

FLUIDRA

PISCINA & SPA CATÁLOGO-TARIFA ONLINE 2025

V250411



PRECIOS DE VENTA ACTUALIZADOS >>>



Fluidra es una empresa líder mundial en el sector de la piscina y el wellness. Fundada en 1969, posee una amplia experiencia en el desarrollo de servicios y productos innovadores en el mercado de las piscinas residenciales (privadas) y de uso público (hoteles y resorts, piscinas municipales y de alta competición, spas y centros de wellness). Nuestra cartera incluye algunas de las marcas más reconocidas del sector, como Jandy®, AstralPool®, Polaris®, Cepex®, Zodiac®, CTX Professional® y Gre®. Contamos con una vasta presencia geográfica, al desarrollar nuestra actividad en 47 países.

Contamos con más de 6 500 empleados y con los recursos necesarios para acelerar la innovación en áreas críticas como la eficiencia energética, la robótica y el IOT (Internet of Things).

En los últimos tiempos, hemos presentado nuestro plan de objetivos **medioambientales, sociales y de gobernanza (ESG) 2020-2026**, que define nuestro compromiso con la sostenibilidad, la responsabilidad social y la gobernanza ética. Estamos convencidos de que una empresa con unos altos estándares ESG es una empresa económicamente más sostenible y mejor valorada por sus clientes, empleados y accionistas.

Hemos realizado pequeñas pero significativas modificaciones en la declaración de nuestra misión de forma que refleje nuestra nueva estrategia en ESG: **“Crear la experiencia perfecta de piscina y wellness de manera responsable”**.

Estamos encantados de presentar la nueva visión de la empresa, desarrollada a partir de nuestra misión. La misión define el “qué”: aquello que motiva nuestro trabajo diario. Nuestra visión aclara el “porqué”: **nuestro objetivo final, que consiste en mejorar la vida de las personas a través de soluciones innovadoras y sostenibles, que transforman la manera de disfrutar del agua para el ocio y el bienestar**.

Dentro de nuestro ambicioso **plan estratégico**, estamos deseando alcanzar nuestro objetivo de contribuir a la evolución de las piscinas y los espacios de wellness. Este plan se centra en aprovechar la ventaja competitiva que supone nuestra **infraestructura de TI**, fomentar soluciones digitales para que poseer y disfrutar de una piscina sea más sencillo y agradable, utilizar y comercializar nuestros **datos** para generar oportunidades de negocio y simplificar nuestros **procesos internos** para que sea más fácil realizar negocios con nuestra empresa.

Al cumplir estos objetivos no solo mejoraremos la experiencia de nuestros clientes en sus piscinas, sino que también fortaleceremos una cultura de empresa dinámica y prepararemos a nuestra organización para continuar creciendo.

Cifras principales

2 051 M€

Ventas

445 M€

EBITDA

+6 400

Empleados

47

Países

+135

Delegaciones comerciales

+40

Centros de producción

Una potencia global

40%

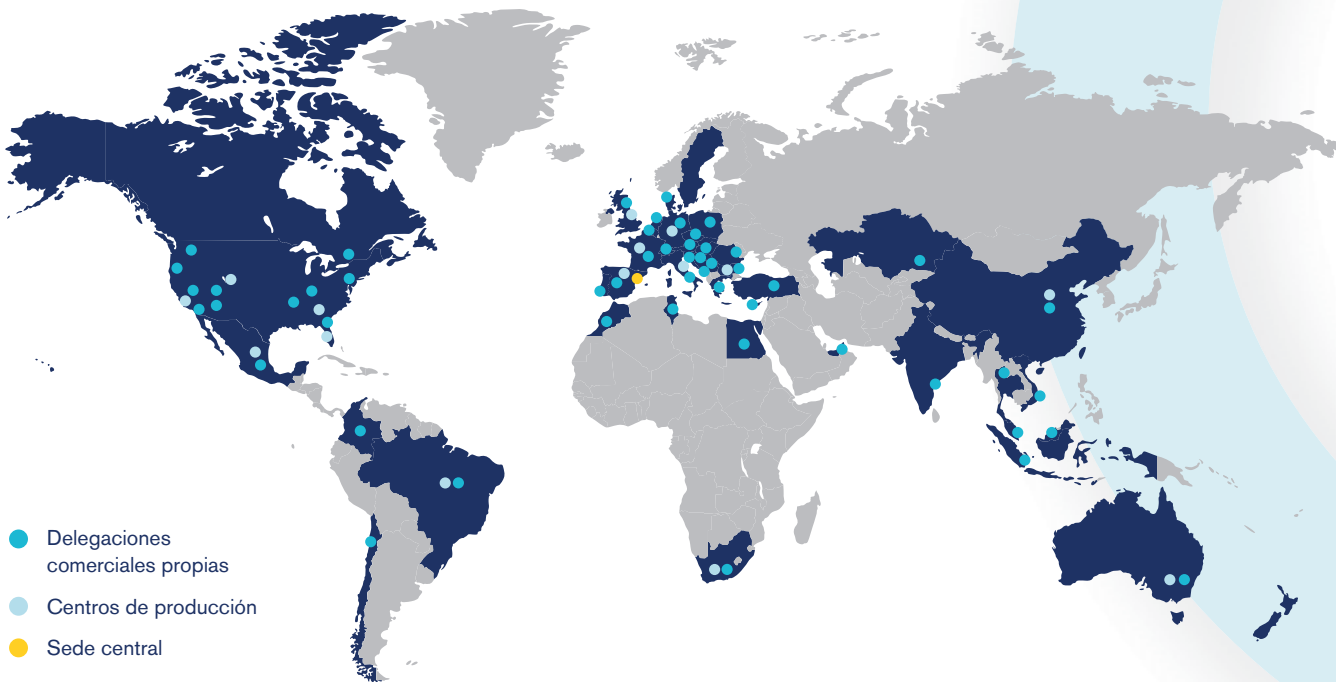
Europa

44%

EE. UU.

16%

Resto del mundo



Marcas de gran prestigio

ASTRALPOOL

Polaris

ZODIAC

BARACUDA
THE TRUSTED NAME IN POOL CARE



AQUA
PRODUCTS™

COVERPOOLS

CEPEX

ctx
pro

SR Smith

AQUA
FORTE
PROFESSIONAL WATER PRODUCTS

GRAND EFFECTS
FINE & WATER ELEMENTS

FLUIDRA
POOL

PISCINE
LAGHETTO

taylor

AQUA
SPHERE

FLUIDRA



fluidra.com

COMPROMETIDOS CON NUESTROS DEPORTISTAS



La Real Federación Española de Natación (RFEN) y Fluidra tienen un acuerdo de patrocinio para trabajar juntos y poner a disposición de los nadadores la mejor tecnología disponible para instalaciones acuáticas y piscinas de competición. El grupo Fluidra está comprometido con los deportistas de élite y apuesta por los jugadores de waterpolo patrocinando al Club Natació Sabadell (CNS) y al Club Atlètic Barcelona (CNAB).



5 razones para trabajar con

FLUIDRA COMERCIAL ESPAÑA

1

PROXIMIDAD

- 22 centros Fluidra Pro Center y 1 delegación en islas
- 30 agentes Customer Service
- 8 Key Account's, 26 Comerciales y 11 Inside Sales
- 15 técnicos propios y 40 Servicios Técnicos

2

FIABILIDAD

- **Fiabilidad de nuestros productos:**
Más del 70% de nuestras referencias son de productos fabricados por la fábricas del grupo Fluidra.
- **Fiabilidad de nuestro equipo:**
Equipo comercial y técnico experimentado y con amplia formación.

3

EXPERIENCIA

- Más de 50 años de **experiencia** en el mercado de la piscina.
- **Asesoramiento** en piscinas privadas, piscinas de uso público, piscinas de competición e instalaciones de spas, wellness e hidroterapia, conducción de fluidos, riego y tratamiento del agua.

4

PRODUCTOS

- **+de 40.000** artículos forman la cartera de productos que ponemos al alcance de nuestros clientes.

5

DISPONIBILIDAD

- **PRO Fluidra.** Web de venta de productos exclusiva para nuestros clientes profesionales disponible 24 horas 7 días a la semana.
<https://pro.fluidra.com>
- **Disponibilidad** de nuestros productos gracias a un gran volumen de stock en nuestro almacén central.
- **22 Centros Fluidra Pro Center** distribuidos por todo el territorio, a disposición de nuestros clientes.
- **Departamento de Customer Service** a disposición de nuestros clientes:
clientes@fluidra.es
incidencias@fluidra.es
937 486 700

PUNTOS DE VENTA

**FLUIDRA
PRO CENTER**

Fluidra Comercial España está presente en todo el territorio nacional a través de 22 puntos de venta.

Para localizar su centro más cercano visite pro.fluidra.com/es_es.

Fluidra Comercial España
Av. Alcalde Barnils, 69
08174 Sant Cugat del Vallès
(Barcelona)



DEPARTAMENTO DE
CUSTOMER SERVICE

clientes@fluidra.es



937 48 67 00

**FLUIDRA
PRO CENTER**

Departamento de
Customer Service

(Exclusivo para profesionales)
Tel. 937 48 67 00
clientes@fluidra.es



CUSTOMER SERVICE INTEGRAL

Tiene a su disposición nuestro **Departamento de Customer Service** mediante las siguientes vías de contacto:

clientes@fluidra.es

1 ATENCIÓN COMERCIAL Y SITUACIÓN DE PEDIDOS

Consulte sobre sus descuentos, el stock disponible o tramitar sus pedidos, indicando en el correo electrónico su número de cliente y el código del producto Fluidra.

Solicite el estado de sus pedidos así como las entregas de los mismos indicando en su correo electrónico su número de cliente y número de pedido Fluidra.

2 POST-VENTA Y INFORMACIÓN TÉCNICA

Informe sobre un nuevo caso referente a cualquier incidencia de producto/reparaciones. Para una mejor atención, adjunte en el correo electrónico la descripción del problema, la factura y el formulario correspondiente, conjuntamente con imágenes de la instalación o del producto.

Contacte con uno de nuestros técnicos especialistas para poder resolver cualquier duda técnica acerca de productos o para resolver dudas sobre la instalación de los mismos.

incidencias@fluidra.es

O si lo prefiere:

Llame al teléfono de nuestro Departamento de Customer Service para contactar con uno de nuestros agentes.

Opción 0: Si conoce su nº de caso, márkelo

Opción 1: Si quiere hablar con Atención Comercial

Opción 2: Si quiere hablar con Servicio Técnico



937 48 67 00



FLUIDRA PRO

CATÁLOGO LOGO
PRODUCTOS 2025 2025



EXPLORA, COMPRA Y ACTUALÍZATE COMO UN PRO

Fluidra PRO es el portal online para los profesionales de la piscina.

Es la manera más sencilla de conectar con Fluidra. Aquí encontrarás todas las herramientas que necesitas para gestionar tu día a día.



NUEVO

MEDIA CENTER

Tu espacio para gestionar los documentos de los **productos**. Accede, descarga y comparte al instante toda la información sobre productos (imágenes, manuales...).



FUNCIONALIDADES **PRO**



Consulta **precios y stock** en tiempo real



Compra en cualquier momento 24/7



Disfruta de **promociones exclusivas** online



Crea **presupuestos personalizados** para tus clientes



Descarga facturas y documentación de producto



Consulta el estado de todos tus **pedidos y entregas**



Gestiona y descarga fácilmente documentación de productos



Comparte imágenes y documentación con tus clientes

POR QUÉ USAR EL PORTAL **FLUIDRA PRO**

Encuentra toda la información de los productos Fluidra

Despieces de productos, documentación y manuales.

Accede a promociones exclusivas

Dispón de productos de temporada al mejor precio.

Agiliza tus compras

Utilizando "Pedido por código" y "Mis Favoritos".

Revisa el stock en tiempo real

Verifica las unidades disponibles y dónde se almacenan.

Consulta la información de todos tus pedidos

También podrás descargar las facturas.



NOVEDADES DE 2025



Disponibilidad prevista:
2026

Blue Connect Silver



- + Sensor 3 en 1: temperatura, pH, ORP
- + Recomendaciones químicas
- + Compatible con cubiertas
- + Batería recargable mediante USB-C

Ver página 24



Disponibilidad prevista:
2026

Blue Connect Gold



- + Sensor 4 en 1: temperatura, pH, ORP, salinidad
- + Recomendaciones químicas
- + Compatible con cubiertas
- + Batería recargable mediante USB-C

Ver página 24



Escaleras partidas con tecnología Plascoat®



- + Resistencia superior a la corrosión. La solución perfecta para las piscinas de agua salada
- + Compatibles con cubiertas de piscinas
- + Fabricada en tubo de ø43mm y con peldaños antideslizantes

Ver página 45



Lumiplus Plug&Play



- + Sencillo: control sencillo de la iluminación de la piscina
- + Inteligente: control de la iluminación
- + Eficiente: el control remoto más fiable

Ver página 100

NOVEDADES DE 2025



Clarisave

ASTRALPOOL 

- + Filtrado eficaz
- + Ahorro en cada gota
- + Montaje fácil y rápido

Ver página 135



GenSalt OE iQ

 ZODIAC®

- + Inteligente y Sencillo
- + Compacto y versátil
- + Una elección fiable

Ver página 256



GenSalt OT

 ZODIAC®

- + Confort de baño absoluto: control inteligente para un agua sana en todo momento
- + Control inteligente: Gestione todos los equipos, como bombas de filtración, sistemas de calefacción, iluminación y mucho más
- + Fácil de instalar: Mando a distancia con la app Fluidra Pool

Ver página 257



Pixel™ - OP 32

 ZODIAC®

- + Libertad inalámbrica
- + Limpieza eficaz de paredes y suelos
- + Manipulación sin esfuerzo

Ver página 303

FLUIDRA

Creamos **UNA PISCINA MÁS SOSTENIBLE**

Desde los coches que conducen hasta los productos que compran, los consumidores cada vez buscan más invertir en tecnologías más eficientes y que ahorren costes.

Fluidra® ofrece un sistema completo de productos para la piscina que ayuda a prevenir las pérdidas de agua, ofrece una mayor eficiencia energética y reduce notablemente la necesidad de usar productos químicos. Soluciones prácticas que también reducen los gastos de mantenimiento de la piscina.



Las 4 claves principales

Cuatro soluciones de productos que aumentan la eficiencia global de la piscina y reducen costes.



Ahorro de agua



Cubiertas de piscina

Evita hasta el 90 % de la pérdida de agua

La cubierta de piscina evita aproximadamente el 90 % de la pérdida de agua por evaporación,* lo que supone un ahorro de hasta 4000 l de agua al mes.**

* Durante la temporada (122 días), la piscina se cubre cuando no se usa (asumimos un 70 % del tiempo usando una cubierta de piscina automática). Fuera de temporada, consideramos que la piscina está cubierta todo el tiempo.

** El cálculo se basa en una piscina de 8x4 m con un área de 32 m², de la que se evaporan 4,2 cm a la semana.



Menos químicos



Sistemas de electrólisis salina

Reducción del cloro al 100 %

Los sistemas de electrólisis salina son dispensadores autónomos de cloro que pueden reducir la necesidad de usar desinfectantes químicos en un 100 %,* ya que lo generan naturalmente a partir de una pequeña cantidad de sal que hay en el agua de la piscina.

* Lo que evitamos es el uso de productos químicos con base de cloro o cualquier otro desinfectante químico en condiciones normales; si bien puede ser necesario utilizar productos químicos para equilibrar el agua o realizar un tratamiento de choque (p. ej., pH Minus, antialgas, etc.), como en cualquier otra piscina.



Eficiencia energética



Bombas de velocidad variable

Un 60 % más de eficiencia

Las bombas de velocidad variable son un 60 % más eficientes que las bombas de velocidad única tradicionales, por lo que ahorran más de 700 kW/año.*

* Ahorro medio con las bombas de velocidad variable AstralPool y Zodiac en una piscina de 50 m³ con una temporada de baño de 6 meses, comparado con la misma piscina equipada con una bomba de velocidad única de 1 CV. Se pueden consultar las calculadoras de ahorro energético en www.astralpool.com y www.zodiac-poolcare.com



Eficiencia energética



Filtros de cartucho

Ahorro de 600l de agua

Cuando hablamos de la filtración de una piscina, los filtros de cartucho son los más eficientes por lo que se refiere al agua, ya que no necesitan recirculación.

Los filtros de cartucho pueden ahorrar más de 600 litros de agua por limpieza si se comparan con los que tienen medios filtrantes.*

* En una piscina de 50 m³ que usa un sistema de filtración de 14 m³/h: se usan 700 l de agua durante un procedimiento completo de recirculación con medio filtrante de 3 min. (según la norma EN16713-1), mientras que se usan 60 l en una limpieza de 3 min. con cartuchos usando una manguera de jardín (unos 20 l/min).

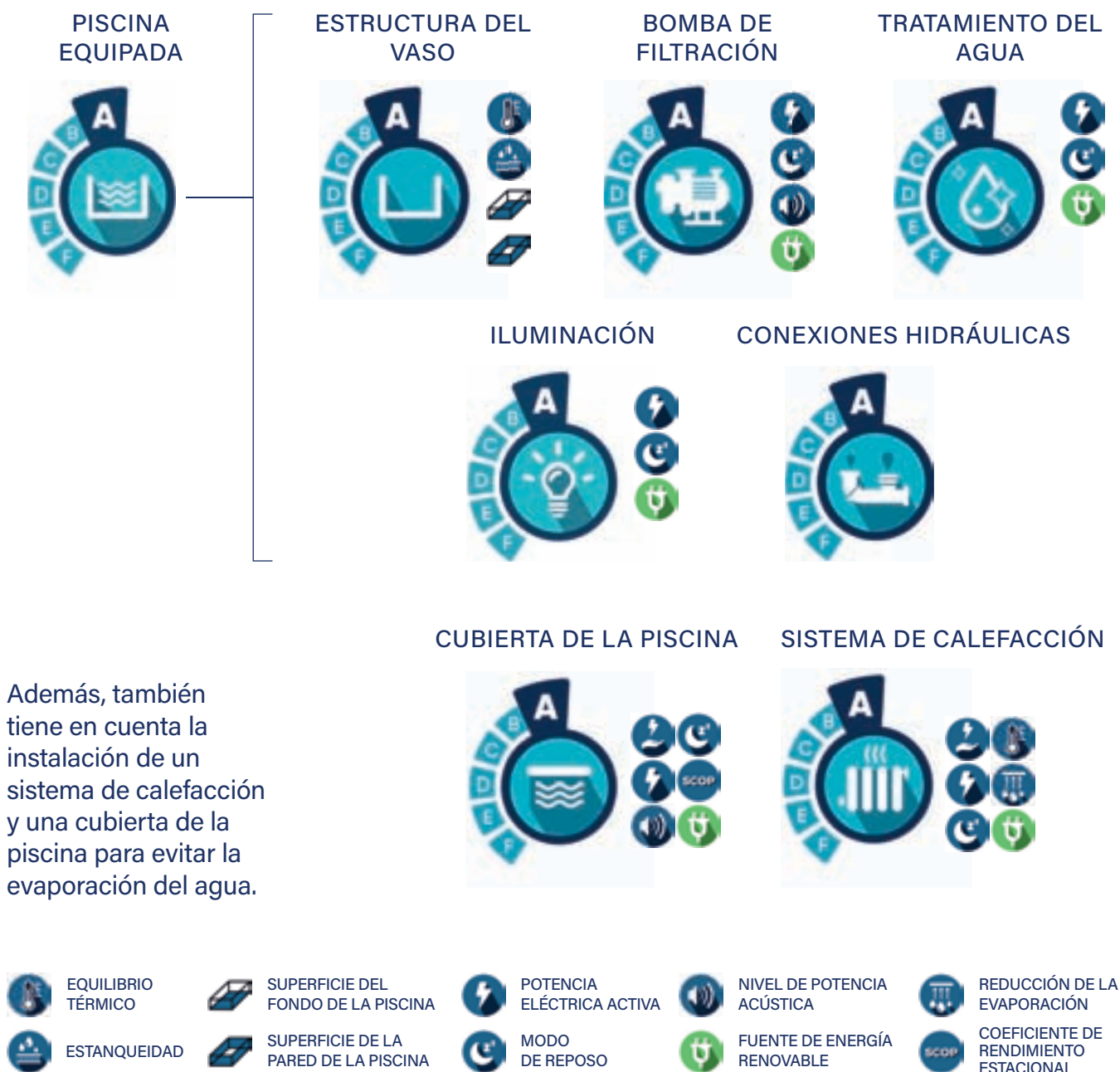
NORMA EUROPEA EN 17645:2022

La norma europea EN 17645:2022 especifica el diseño y los requisitos de uso, los métodos de prueba y las escalas de clasificación del **rendimiento medioambiental** relativos al uso de piscinas domésticas.

LA ETIQUETA

La norma permite a los usuarios finales poder comparar la eficiencia medioambiental —que se indica con una etiqueta de **la clase que la clasifica de la A a la F**— de varias soluciones o elementos del equipo. Asimismo, motiva a los fabricantes en el desarrollo de productos con mayor eficiencia energética y respetuosos con el medio ambiente, así como a fomentar las buenas prácticas en términos de sostenibilidad (ahorro de agua y energía, reducción de los residuos, contaminación acústica, etc.).

Esta clasificación de piscinas tiene en cuenta la eficiencia energética de distintas piscinas.



Cómo diseñar y equipar una piscina residencial de clase "A"

Fluidra ofrece un kit completo de soluciones de equipamiento para piscinas, que permite diseñar y construir una piscina doméstica de clase "A" en eficiencia medioambiental. Descubre todas las soluciones disponibles para cada aplicación y un ejemplo gráfico* de algunas de ellas:



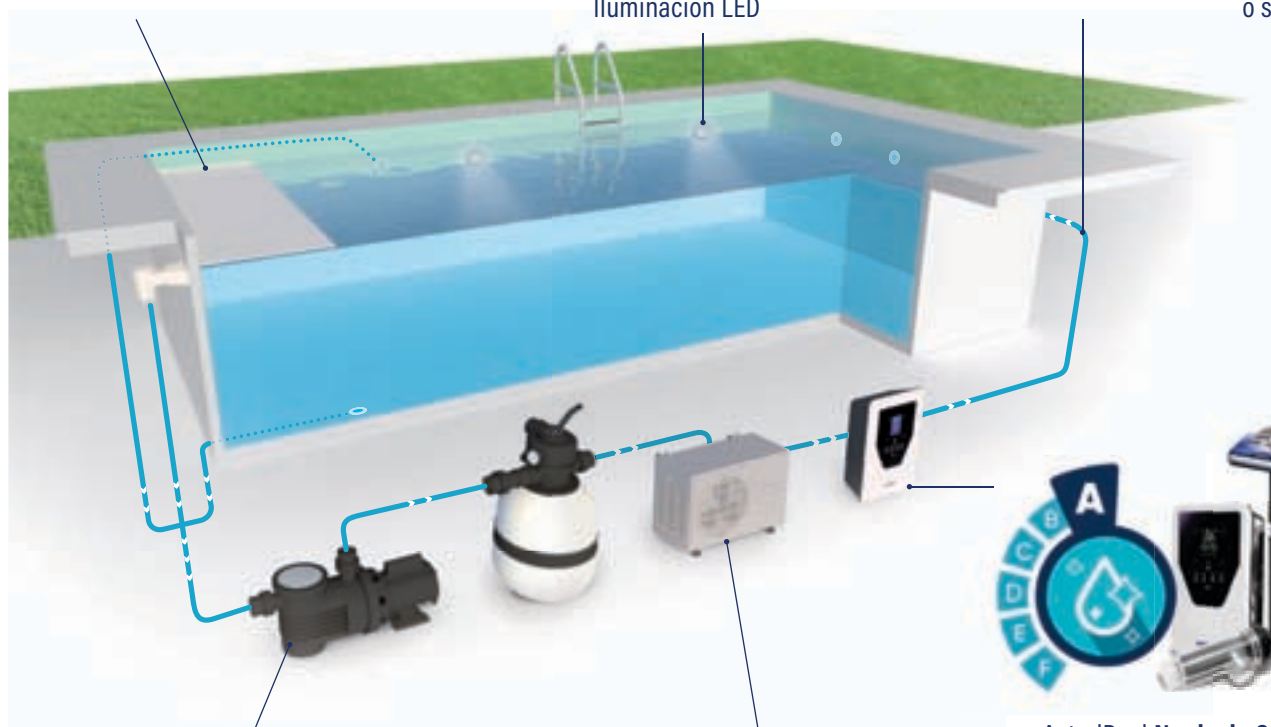
AstralPool Roussillon
Cubierta de polycarbonato para piscina



AstralPool LumiPlus Flexi
Maximum Efficiency
Iluminación LED



Para obtener un caudal de 12 m³/h es necesario Cepex **PVC Rigid PN10 Ø75 mm** o superior



AstralPool Neolysis Connect
Equipo híbrido de electrólisis salina + UV



Zodiac FloPro VS
AstralPool Victoria Plus Silent
Bombas de velocidad variable



Zodiac Z250iQ
y **AstralPool Eco Elyo Inverter**
Bombas de calor

*Se trata de una simulación no vinculante de la eficiencia del rendimiento medioambiental basada en la norma EN 17645:2022.

> INFORMACIÓN GENERAL

Mantenimiento del acero inoxidable

MANTENIMIENTO DEL ACERO INOXIDABLE: LA FRECUENCIA DEPENDE DEL ENTORNO DE LA PISCINA Y DE LA CLORACIÓN				
ENTORNO DE LA PISCINA	CLORACIÓN	FRECUENCIA DE MANTENIMIENTO	LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO	FRECUENCIA DE LIMPIEZA
Piscinas de exterior, zonas de interior	Cloro	Estándar	Aclarar con agua	Semanalmente
			Lavar con agua y jabón	Mensualmente
Piscinas de exterior, zonas de interior	Sal	Alta	Aclarar con agua	Semanalmente
			Lavar con agua y jabón	Semanalmente
			Eliminar todo signo visible de oxidación o manchas con un cepillo de nailon	Mensualmente
Piscinas de exterior, zonas costeras	Cloro o sal	Alta	Aclarar con agua	Semanalmente
			Lavar con agua y jabón	Semanalmente
			Eliminar todo signo visible de oxidación o manchas con un cepillo de nailon	Mensualmente
Piscinas de interior, todas las regiones	Cloro o sal	Alta	Aclarar con agua	Semanalmente
			Lavar con agua y jabón	Semanalmente
				Mensualmente

Consejos de AstralPool para alargar la vida de los componentes en acero inoxidable de la piscina

El agua de la piscina debe mantenerse entre los valores siguientes:

pH del agua: 7,2-7,6

Alcalinidad: 100-175 ppm

Desinfección con Cl: 0,5-2 g/m³

Desinfección con bromo: 2-5 g/m³

No use un sistema de desinfección salina si la concentración de NaCl es > 6000 ppm.

Control de la dureza del agua: 150-250 ppm.

Realizar una limpieza manual semanal hasta encontrar la frecuencia adecuada para la piscina.

Mantener los huecos, juntas y la línea de flotación limpios y libres de partículas.

En instalaciones con podiums de salida, se debe prestar especial atención a la parte inferior de los mismos para evitar la oxidación provocada por la condensación acumulada.



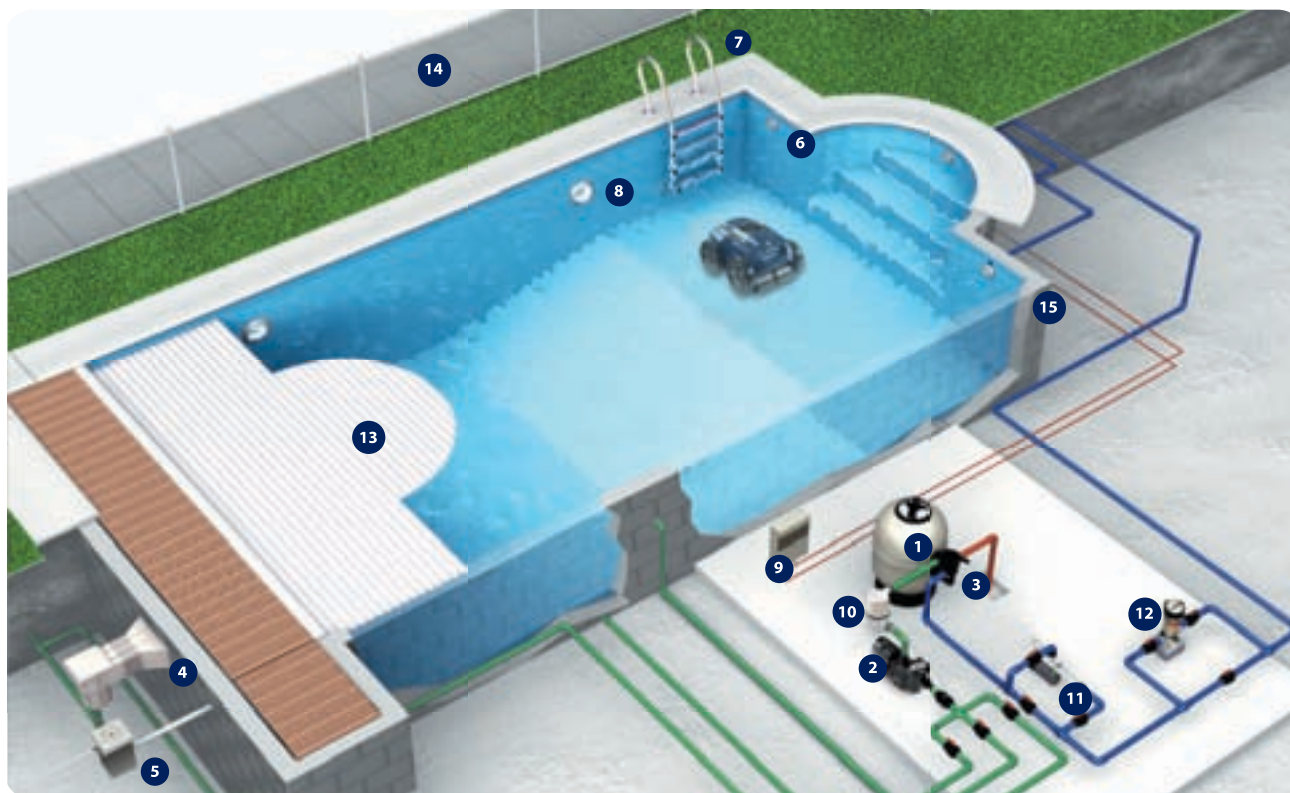
PARA MÁS INFORMACIÓN:
www.astralpool.com

FLUIDRA S.A.
www.fluidra.com



ENLACE A VÍDEO SOBRE MANTENIMIENTO
DE ELEMENTOS DE ACERO INOXIDABLE

Esquema general de instalación de los equipos de la piscina



- | | | | |
|---------------------|-----------------------|--------------------------------|------------------------|
| 1 Filtro | 5 Regulador de nivel | 9 Armario eléctrico de control | 13 Cubierta automática |
| 2 Bomba | 6 Boquilla de retorno | 10 Hidrosprin | 14 Valla de seguridad |
| 3 Válvula selectora | 7 Escalera | 11 Intercambiador de calor | 15 Vaso de piscina |
| 4 Skimmer | 8 Punto de luz | 12 Dosificador de cloro | |

Tabla de selección de filtros y bombas

Volumen piscina	Filtración diaria	Velocidad de filtración	Ø Filtro	Tuberías		Arena
m³	h	m³/h/m²	mm	mm	pulg	kg
30-40	8	50	500	50	1 1/2"	40
40-50	8	50	550	50	1 1/2"	60
50-60	8	50	600	50	1 1/2"	70
60-75	8	50	650	50	1 1/2"	100
75-90	8	50	750	50	1 1/2"	130
90-115	8	50	800	50	1 1/2"	160
115-130	8	50	850	63	2"	175
130-170	8	50	900	63	2"	300
170-200	8	50	900	63	2"	330

Dimensión de la tubería y caudal de agua

D mm	DN (diámetro interno) mm	pulg	Caudal (m³/h) en función de la velocidad del agua	
			Aspiración (1,2 m/s)	Impulsión (2 m/s)
20	15	1/2"	1	1,6
25	20	3/4"	1,6	2,7
32	25	1"	2,7	4,4
40	32	1 1/4"	4,4	7,3
50	40	1 1/2"	7,5	12,5
63	50	2"	11	18,4
75	65	2 1/2"	15,7	26,1
90	80	3"	22,3	37,1

Debido a las constantes modificaciones, es posible que alguna fotografía de este catálogo no se corresponda exactamente con el producto.

Impreso en papel procedente de bosques sostenibles. Fluidra colabora en la protección del medio ambiente.







AUTOMATIZACIÓN DE LA PISCINA	19	
VÁLVULAS Y ACCESORIOS DE PVC	29	
MATERIAL EXTERIOR PISCINA	43	
MATERIAL VASO PISCINA	79	
ILUMINACIÓN DE PISCINA	99	
FILTRACIÓN	121	
BOMBAS	141	
PRODUCTOS PARA EL TRATAMIENTO DEL AGUA	173	
ANÁLISIS DEL AGUA	219	
TRATAMIENTO AUTOMÁTICO DEL AGUA	239	
LIMPIEZA	269	
CALEFACCIÓN	319	
DESHUMIDIFICACIÓN	331	
SPAS	335	
CONDICIONES DE VENTA	347	



AUTOMATIZACIÓN DE LA PISCINA

Internet of Pools y soluciones para usuarios

22 FLUIDRA POOL

24 Asistentes inteligentes para piscina

24 MANTENIMIENTO INTELIGENTE



26 PORTALES DE AUTOMATIZACIÓN

26 iQBridge RS

27 iQBridge ZB

27 SMART PLUGS

Internet of Pools

«Internet of Pools» no solo consiste en productos y servicios inteligentes, sino también en disfrutar de una experiencia perfecta de piscina, de forma responsable.



1. Tranquilidad

- «Internet of Pools» consiste en una serie de productos conectados que ofrecen una mayor inteligencia y autonomía a la piscina, para que los usuarios se liberen de obligaciones.
- Además, los usuarios se hacen con el control de la piscina en cualquier momento y desde cualquier lugar con la aplicación conectada a sus productos.

2. Eficiencia y sostenibilidad

- Gracias a la conectividad integrada y al control remoto cuando se usa la aplicación, la piscina se vuelve más inteligente.
- Los productos conectados pueden actuar conjuntamente para que sea más eficiente.
- Los usuarios pueden optar entre dejar que la piscina se adapte sola al entorno o ajustar la configuración de forma remota.



Soluciones

3 niveles de servicio
para adaptarse a todas las necesidades



MANTENIMIENTO INTELIGENTE

Asistentes de piscina conectados

PRODUCTOS INTELIGENTES

Supervisa la calidad del agua y ofrece consejos de mantenimiento a cualquier hora, en cualquier lugar y para cualquier tipo de piscina



- > Blue Connect Silver
- > Blue Connect Gold
- > Blue Connect Pro



- > Tira analítica 6 en 1 AstralPool
- > Aqua Connect



- > Tira analítica 6 en 1 CTX

Aplicación del usuario y tipo de conectividad



Fluidra Pool



Control remoto de productos conectados autónomos



Bombas de calor: Z250iQ, Z260iQ, Z350iQ, Z550iQ, PM40*, PX50*, HPO*, PX25, PX26, Z650 iQ.
Equipo de electrólisis salina: eXPERT*, Ei2 iQ.
Bomba de velocidad variable: E30iQ.



Bombas de calor: ProElyo Touch*, Evoline*, Eco Elyo.
Sistema de electrólisis salina: Smart Next*, Energy Connect, Clear Connect.
Bomba de velocidad variable: Verdon VS.
Control de la iluminación: LumiPlus Connect.

Aplicación del usuario y tipo de conectividad



Fluidra Pool



* Usando el portal Wi-Fi iQBridge RS

Experiencia de piscina mejorada



3. Servicios añadidos

- La conectividad del producto permite ofrecer servicios propios de la aplicación, como los consejos para que el mantenimiento sea más sencillo o las predicciones para configurar mejor los ajustes de la piscina.
- Las funciones de control del producto se pueden ampliar al usar la aplicación para lograr una mejor experiencia del usuario.
- También se puede transferir el control de la piscina a otros profesionales para permitir la subcontratación del mantenimiento y optimizar la carga de trabajo.



Productos conectados

SMART POOL

Centros conectados

Control total del equipamiento de piscina



Control de la piscina:
Smart Plug,
iQBridge ZB.



Equipos de electrólisis inteligentes con control de la piscina:
eXO iQ (LS), Hydroxinator iQ.



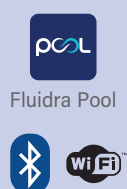
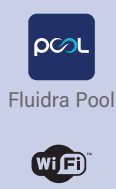
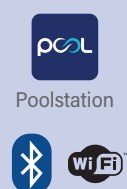
Sistemas inteligentes con control de la piscina:
Elite Connect, Neolysis Connect, Control Connect, Control Connect all-in-One.
Centros de control:
Command Connect Compact
Command Connect Advance.

Centros de control:
Connect & Go.

Aplicación del usuario y tipo de conectividad



Aplicaciones de usuario y tipo de conectividad



** Usando el portal Wi-Fi iQPUMP

Una aplicación, un ecosistema de piscina inteligente, la mejor experiencia

Tu piscina inteligente, en cualquier momento y en cualquier lugar

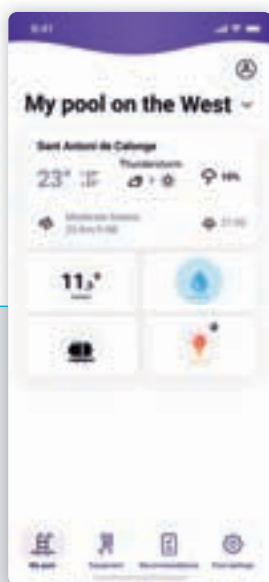
- Es fácil comprobar, gestionar y mantener la piscina con Fluidra Pool.
- Obtén recomendaciones personalizadas o simplemente disfruta sabiendo que tu piscina está lista, exactamente como a ti te gusta.

Tranquilidad

- Configuración sencilla: la aplicación te guía paso a paso durante el proceso de integración.
- Tu piscina siempre está lista para usarse. Recibe alertas si hay que adoptar alguna medida.
- Recomendaciones de la aplicación que ofrecen una mayor autonomía.
- Aplicación segura, que respeta las normas de privacidad de los datos (RGPD) y prácticas de seguridad más estrictas.

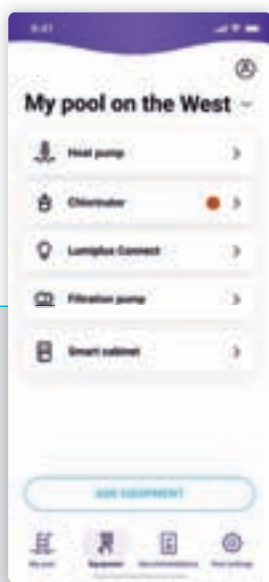
Ecosistema en evolución

- La mejor experiencia con la aplicación: cuenta con pantallas específicas para el baño, recomendaciones y ajustes.
- Saca partido a las nuevas funciones y mejoras gracias a las actualizaciones periódicas de la aplicación.
- Actualizaciones OTA para que el equipamiento de la piscina disfrute de las últimas mejoras.



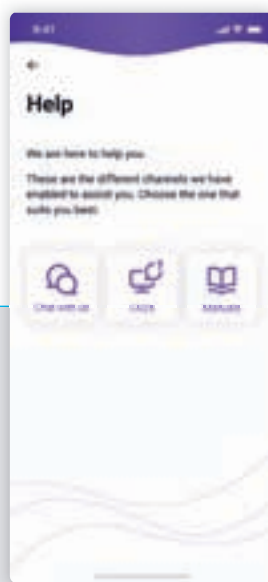
Panel «Mi piscina»

- Comprueba de un vistazo el estado de la piscina para saber si ya se puede usar.
- Previsión meteorológica.
- Principales parámetros del agua con iconos de colores.
- Mensajes informativos cuando hay que adoptar alguna medida.



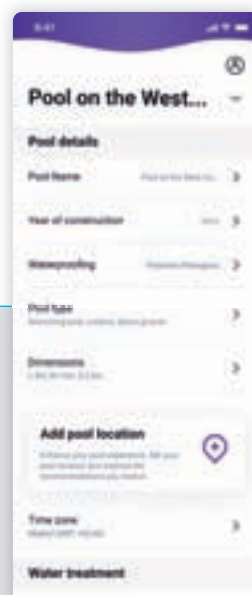
Panel «Equipamiento»

- Acceso a todos los equipos conectados de la piscina e indicación con puntos de colores si hace falta adoptar alguna medida.
- Es fácil añadir un nuevo equipo de piscina; la aplicación inteligente te guía durante el proceso de sincronización.



Menú «Recomendaciones»

- Obtener recomendaciones para lograr la máxima autonomía.
- Asistencia para responder a una situación, conseguir acceso directo a los manuales de los productos o solicitar ayuda en línea.



Menú «Configuración de la piscina»

- Toda la información acerca de la piscina (nombre, tipo, ubicación...).
- Es fácil compartir el control de la piscina con familiares y amigos (mediante código QR, sms, correo electrónico).

¿SABÍAS QUE...

> Una nueva aplicación para una piscina inteligente

La mayoría de nuestros nuevos productos conectados usan directamente la nueva aplicación Fluidra Pool.

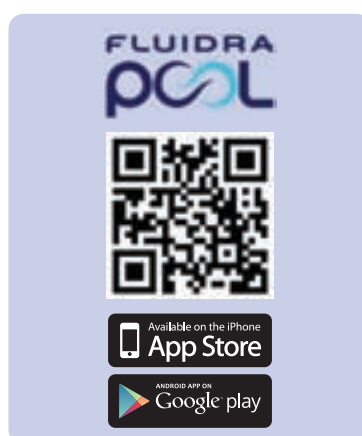
> Un nuevo ecosistema que se irá ampliando con el tiempo

Las futuras soluciones conectadas usarán la aplicación Fluidra Pool para crear un ecosistema completo de piscina que ofrezca la máxima flexibilidad y la mejor experiencia.

Tabla de productos compatibles con la aplicación Fluidra Pool:

	MARCA		
			
CATEGORÍA			
Control de la piscina	Command Connect	Smart Plug iQBridge ZB	
Control de la iluminación	LumiPlus Connect		
Bombas VS	Verdon VS		E30iQ
Calefacción	Eco Elyo Pro Elyo Touch* Evoline*		Z250iQ/PX25 Z260iQ/PX26 Z350iQ Z550iQ Z650iQ PM40* PX50* HPO*
Tratamiento del agua	Energy Connect Clear Connect Smart Next* New Elite Connect Neolysis Connect New Control Connect Control Connect all-in-one		Ei² iQ GenSalt OE iQ eXPRESS* eXO iQ (LS) Hydroxinator iQ
Sensores inteligentes y tiras analíticas	Aqua Connect Tira analítica 6 en 1 AstralPool		Blue Connect Silver Blue Connect Gold Blue Connect Pro Tira analítica 6 en 1 CTX

* Usando el portal Wi-Fi iQBridge RS



Para obtener más información, visite: www.fluidrapool.io

ASISTENTES PARA EL CUIDADO DE LA PISCINA

Disponibilidad prevista:
2026

Asistentes inteligentes para piscina

DESCRIPCIÓN

- Una nueva gama de asistentes inteligentes, diseñados para simplificar y mejorar el mantenimiento de la piscina. Estos sensores de próxima generación ofrecen control avanzado de los parámetros del agua, asesoramiento profesional y recomendaciones químicas a través de la aplicación Fluidra Pool.
- Esta gama —que incluye opciones para agua dulce y salada, conectividad wifi y Bluetooth, así como características premium, como un indicador LED en el dispositivo para saber el estado de la calidad del agua*— garantiza que la piscina esté siempre en condiciones perfectas con el mínimo esfuerzo.

					
		Blue Connect Silver	Blue Connect Gold	Blue Connect Pro	Aqua Connect
Sensores de agua	Medición de temperatura, pH, ORP	Sí			
	Medición de salinidad	No	Sí		
	Lecturas automáticas máximas por día	24			48
Compatibilidad con agua	Compatible con piscinas y spas que usan cloro y bromo	Sí			
	Compatible con piscinas y spas de agua salada	No	Sí		
Alertas y consejos	Recomendaciones químicas expertas	Sí			
	Panel completo con parámetros del agua	Sí			
	Notificaciones	Sí			
	Indicador LED del estado de la calidad del agua (Flip&Flow)	Suscripción en la aplicación			Sí
Energía	Batería recargable mediante USB-C	Sí			No
	Alimentación con corriente continua	No			Sí
Conectividad	Wifi, Bluetooth y Zigbee	Sí			
	Compatible con cubiertas	Sí			-
Instalación y mantenimiento	Pie de hibernación	Sí			
	Fit 50 para la instalación en tubería	Opcional			No necesario
	Garantía*	3 años			

* Garantía de sonda de 1 año.



* Disponible como opción de pago en algunos modelos. Consulte la tabla comparativa anterior.



Controle cómodamente el estado del agua con las barras indicativas que se muestran en la aplicación.

La aplicación informa al usuario sobre cómo equilibrar la piscina con unos pasos sencillos y claros.

Consulte fácilmente el estado del agua de la piscina con el movimiento Flip&Flow del dispositivo.

El sensor inteligente mostrará una luz verde si el agua está en buen estado o naranja si es necesario revisarla.



CONECTIVIDAD:

Compatible con wifi, Bluetooth y Zigbee.



Batería de larga duración recargable mediante USB-C.



Versión exclusiva para su instalación en tubería con un rendimiento excelente.

Utilice las nuevas tiras analíticas de CTX y AstralPool con la aplicación Fluidra Pool para averiguar de forma rápida y precisa las correcciones que necesita la piscina.

Solo tiene que introducir los valores de la tira analítica en la aplicación y le proporcionará recomendaciones precisas para que tenga la certeza de que su piscina esté siempre en perfecto estado.





PORTALES DE AUTOMATIZACIÓN

iQBridge RS

- + Control de la aplicación en cualquier momento y cualquier lugar
- + Tu piscina inteligente en la palma de la mano
- + Conectividad Plug, Scan & Play (conectar, escanear y disfrutar)

DESCRIPCIÓN

- Gestión de la aplicación en cualquier momento y cualquier lugar con las bombas de calor y los equipos de electrólisis de sal compatibles de Fluidra.
- Portal Wi-Fi que permite el control remoto a través de la aplicación Fluidra Pool.
- Plug & Play (conectar y disfrutar) gracias a su conector estanco que simplemente hay que conectar con el que ya tiene el producto.
- Se puede adherir al dispositivo o fijar en la pared.
- Sincronización y configuración intuitivas de la aplicación. Gestiona en remoto tu calefacción o tratamiento del agua en menos de 1 minuto.
- Busca el pictograma «Fluidra Pool compatible» en las páginas del catálogo para identificar los productos que se pueden conectar a través del portal Wi-Fi iQBridge RS.

ACCESORIOS INCLUIDOS EN EL PACK

- Kit de fijación a la pared
- Cinta de doble cara para exteriores para adherirlo a la carcasa de la bomba de calor

iQBridge RS DEBE USARSE CON

		
Bomba de calor	ProElyo Touch, Evoline	PX50, PM40, HPO
Sistemas de electrólisis salina	Smart Next, Smart Next pH, Smart Next pH/Rx	eXPERT, eXPERT pH, eXPERT pH/ORP

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo	iQBridge RS
Código	75042
Precio sin IVA	86,68 €
Código Alfanum.	A06
Fuente de alimentación	Desde el producto conectado (conexión impermeabilizada específica)
Longitud del cable	1 m
Sincronización de la aplicación	Bluetooth
Conectividad Wi-Fi	Wi-Fi 2,4 GHz (1)
Rango de Wi-Fi	Se puede instalar hasta a 90 m del router del propietario (2)
Control de la aplicación	Aplicación Fluidra Pool gratuita para smartphones Android™ y Apple®
Índice de protección	IPX5

(1): En función de la situación, puede ser necesario seleccionar una banda de Wi-Fi en el menú de configuración del router.

(2): Alcance máx. sin obstáculos (divisiones, paredes, carpintería metálica...). En algunos casos puede hacer falta un amplificador de Wi-Fi o un punto de Wi-Fi conectado a la red eléctrica.

PESO Y DIMENSIONES

Peso	0,2 kg
Dimensiones	ancho × altura × profundidad = 10 × 10 × 3 cm

ACCESORIOS OPCIONALES (NO INCLUIDOS)

	Prolongador de cable 10 m iQBridge RS	Kit técnico iQBridge RS
Código	76942	76570
Precio sin IVA	Consultar	162,75
Código Alfanum.	A06	A06

Si un producto o envase indica «iAquaLink+ compatible» o «Fluidra Pool compatible», descárguese la aplicación Fluidra Pool de su tienda de aplicaciones.



PORTALES DE AUTOMATIZACIÓN

iQBridge ZB

DESCRIPCIÓN

- Solución del portal inalámbrico, que transforma los productos conectados por Bluetooth en productos conectados a la nube para lograr un control continuo de la aplicación.

iQBridge ZB DEBE USARSE CON

		
Control de la piscina	Smart Plug	Command Connect Compact
		Command Connect Advance

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo	iQBridge ZB
Código	WA000082
Precio sin IVA	75,85
Código Alfanum.	A06
Fuente de alimentación	Adaptador AC
Sincronización de la aplicación	Bluetooth
Conectividad Wi-Fi	Wi-Fi 2,4 GHz (1)
Rango de Wi-Fi	Se puede instalar hasta a 90 m del router del propietario (2)
Control de la aplicación	Aplicación Fluidra Pool gratuita para smartphones Android™ y Apple®

(1): En función de la situación, puede ser necesario seleccionar una banda de Wi-Fi en el menú de configuración del router.

(2): Alcance máx. sin obstáculos (divisiones, paredes, carpintería metálica...). En algunos casos puede hacer falta un amplificador de Wi-Fi o un punto de Wi-Fi conectado a la red eléctrica.

PESO Y DIMENSIONES

Peso	76 g
Dimensiones	80 mm x 83 mm x 20 mm



SMART PLUGS

Smart Plug

DESCRIPCIÓN

- El Smart Plug hermético para Fluidra Pool ofrece un control Plug & Play mediante Bluetooth y se ha diseñado específicamente para controlar bombas de filtración, luces o sistemas de electrólisis salina.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo	Smart Plug F-F (UE)
Código	76671
Precio sin IVA	65,07
Código Alfanum.	A06
Conexión macho	Tipo F
Conexión hembra	Tipo F (con tapa hermética)
Entrada de la alimentación principal	220-240 Vac / 50/60 Hz
Salida máxima	230 Vac - 16 A
Bluetooth	BLE V5.2, 2,4 GHz, potencia máx. 100 mW
Zigbee	Banda de 2,402-2,481 GHz, potencia de radio máx. +10 dBm
Control de la aplicación	Aplicación Fluidra Pool gratuita para smartphones Android™ y Apple®
Protección IP	IP 44

PESO Y DIMENSIONES

Longitud	66 cm
----------	-------



VÁLVULAS Y ACCESORIOS DE PVC



30 Accesorios y válvulas



38 Adhesivos y limpiadores

Otras marcas

39 Tubos PVC rígido y flexible

ACCESORIOS Y VÁLVULAS

Codo 90° PVC-U encolar



Modelo	Código	Unidades x caja	Peso bruto Caja (Kg)	Tamaño caja (mt)	Código Alfanum.	Precio sin IVA
Ø 50	01716	60	9.5	0.4x0.3	F01	1,90
Ø 63	01717	36	10.7	0.4x0.3	F01	2,90
Ø 75	01718	21	9.2	0.4x0.3	F01	5,35
Ø 90	01719	12	9.3	0.4x0.3	F01	9,03
Ø 110	01720	14	19.1	0.6x0.4	F01	16,85

ACCESORIOS Y VÁLVULAS

Codo 45° PVC-U encolar



Modelo	Código	Unidades x caja	Peso bruto Caja (Kg)	Tamaño caja (mt)	Código Alfanum.	Precio sin IVA
Ø 50	01750	80	7.3	0.4x0.3	F01	2,08
Ø 63	01751	45	9.6	0.4x0.3	F01	3,01
Ø 75	01752	25	8.8	0.4x0.3	F01	6,03
Ø 90	01753	15	8.9	0.4x0.3	F01	9,08
Ø 110	01754	16	15.2	0.6x0.4	F01	14,95

ACCESORIOS Y VÁLVULAS

Curva 90° PVC-U encolar



Modelo	Código	Unidades x caja	Peso bruto Caja (Kg)	Tamaño caja (mt)	Código Alfanum.	Precio sin IVA
Ø 50	01971	30	9.1	0.4x0.3	F01	6,56
Ø 63	01972	15	8.3	0.4x0.3	F01	10,58
Ø 75	01973	8	7.2	0.4x0.3	F01	18,87
Ø 90	05331	4	6.2	0.4x0.3	F01	42,01
Ø 110	05332	4	12.6	0.6x0.4	F01	75,10

ACCESORIOS Y VÁLVULAS

Té 90° PVC-U encolar



Modelo	Código	Unidades x caja	Peso bruto Caja (Kg)	Tamaño caja (mt)	Código Alfanum.	Precio sin IVA
Ø 50	01784	48	11.7	0.4x0.3	F01	2,61
Ø 63	01785	24	10.7	0.4x0.3	F01	3,71
Ø 75	01786	15	9	0.4x0.3	F01	7,81
Ø 90	01787	8	7.94	0.4x0.3	F01	14,33
Ø 110	01788	10	17.7	0.6x0.4	F01	20,96

Té 45° PVC-U encolar



Modelo	Código	Unidades x caja	Peso bruto Caja (Kg)	Tamaño caja (mt)	Código Alfanum.	Precio sin IVA
Ø 50	20155	32	9.26	0.4x0.3	F01	6,14
Ø 63	20156	18	9.2	0.4x0.3	F01	8,79
Ø 75	32804	11	8.05	0.4x0.3	F01	33,86
Ø 110	32806	7	14.9	0.6x0.4	F01	112,70
Ø 90	32805	6	7.15	0.4x0.3	F01	55,90

Cruz PVC-U encolar



Modelo	Código	Unidades x caja	Peso bruto Caja (Kg)	Tamaño caja (mt)	Código Alfanum.	Precio sin IVA
Ø 50	02235	32	9.6	0.4x0.3	F01	6,03
Ø 63	02236	16	8.7	0.4x0.3	F01	8,53
Ø 75	27958	12	7.35	0.4x0.3	F01	34,86
Ø 90	22581	12	12.1	0.6x0.4	F01	44,64
Ø 110	22582	6	10.6	0.6x0.4	F01	71,20

Manguito PVC-U encolar



Modelo	Código	Unidades x caja	Peso bruto Caja (Kg)	Tamaño caja (mt)	Código Alfanum.	Precio sin IVA
Ø 50	01876	56	5.2	0.4x0.3	F01	1,49
Ø 63	01877	34	5.42	0.4x0.3	F01	2,21
Ø 75	01878	14	3.86	0.4x0.3	F01	4,61
Ø 90	01879	18	8.2	0.4x0.3	F01	6,03
Ø 110	01880	12	9.1	0.4x0.3	F01	9,73

Manguito unión mixto PVC-U encolar x rosca hembra BSP



Modelo	Código	Unidades x caja	Peso bruto Caja (Kg)	Tamaño caja (mt)	Código Alfanum.	Precio sin IVA
Ø 50 x 1½"	01893	56	6.83	0.4x0.3	F01	2,53
Ø 63 x 2"	01894	28	6.71	0.4x0.3	F01	3,58
Ø 75 x 2½"	01895	14	4.22	0.4x0.3	F01	7,81
Ø 90 x 3"	01896	24	11.5	0.4x0.3	F01	11,81
Ø 110 x 4"	01897	10	8.8	0.4x0.3	F01	18,77

Casquillo reducción PVC-U



Modelo	Código	Unidades x caja	Peso bruto Caja (Kg)	Tamaño caja (mt)	Código Alfanum.	Precio sin IVA
Ø 63 x 50	01925	48	3.2	0.3x0.2	F01	1,29
Ø 75 x 63	01928	28	2.44	0.3x0.2	F01	2,30
Ø 75 x 50	18685	28	3.52	0.3x0.2	F01	2,71
Ø 90 x 75	01929	36	5.41	0.4x0.3	F01	3,77
Ø 90 x D63	18687	36	6.34	0.4x0.3	F01	4,36
Ø 90 x 50	18688	36	6.7	0.4x0.3	F01	4,36
Ø 110 x 90	01930	16	4.64	0.4x0.3	F01	6,81
Ø 110 x 75	18689	16	5.45	0.4x0.3	F01	8,28
Ø 110 x D63	18690	16	5.33	0.4x0.3	F01	8,39

Tapón PVC-U encolar



Modelo	Código	Unidades x caja	Peso bruto Caja (Kg)	Tamaño caja (mt)	Código Alfanum.	Precio sin IVA
Ø 50	01947	48	3.64	0.3x0.2	F01	1,80
Ø 63	01948	24	2.72	0.3x0.2	F01	2,49
Ø 75	01949	32	5.7	0.4x0.3	F01	4,71
Ø 90	01950	16	6.16	0.4x0.3	F01	7,67
Ø 110	01951	9	5.41	0.4x0.3	F01	15,51

Machón mixto PVC-U encolar x rosca macho BSP



Modelo	Código	Unidades x caja	Peso bruto Caja (Kg)	Tamaño caja (mt)	Código Alfanum.	Precio sin IVA
Ø 50 - 40 x 1½"	02085	68	5.94	0.4x0.3	F01	1,59
Ø 63 - 50 x 1½"	02089	60	7.5	0.4x0.3	F01	2,82
Ø 75 - 63 x 2½"	02091	24	5.06	0.4x0.3	F01	4,50
Ø 90 - 75 x 3"	02094	12	3.93	0.4x0.3	F01	6,51

Terminal rosca macho PVC-U encolar x rosca macho BSP



Modelo	Código	Unidades x caja	Peso bruto Caja (Kg)	Tamaño caja (mt)	Código Alfanum.	Precio sin IVA
Ø 50 x 1½"	02106	72	6.5	0.4x0.3	F01	1,52
Ø 63 x 2"	02107	50	7.2	0.4x0.3	F01	2,39
Ø 75 x 2½"	02108	24	6.46	0.4x0.3	F01	5,22
Ø 90 x 3"	02109	28	12.3	0.4x0.3	F01	10,54
Ø 110 x 4"	02110	10	6.9	0.4x0.3	F01	15,91

Enlace 3 piezas PVC-U encolar



Modelo	Código	Unidades x caja	Peso bruto Caja (Kg)	Tamaño caja (mt)	Código Alfanum.	Precio sin IVA
Ø 50	02331	30	5.8	0.4x0.3	F01	4,39
Ø 63	02332	12	4.44	0.4x0.3	F01	6,64
Ø 75	02333	16	9.28	0.4x0.3	F01	21,46
Ø 90	02334	12	10.1	0.4x0.3	F01	28,40
Ø 110	02335	5	8.19	0.4x0.3	F01	41,53

Enlace 3 piezas PVC-U encolar hembra x rosca macho BSP



Modelo	Código	Unidades x caja	Peso bruto Caja (Kg)	Tamaño caja (mt)	Código Alfanum.	Precio sin IVA
Ø 50 x 1½"	02357	30	6.7	0.4x0.3	F01	4,56
Ø 63 x 2"	02358	12	5.24	0.4x0.3	F01	7,37
Ø 50 x 1½" (con junta tórica)	07716	30	7.26	0.4x0.3	F01	6,65
Ø 63 x 2" (con junta tórica)	07717	12	5.2	0.4x0.3	F01	10,22

Colector para baterías de válvulas



Construido en PVC. Conexiones de entrada, Ø exterior 50 y 63 mm. Conexión de salida interior Ø 50 y 63 mm.

Modelo	Código	Unidades x caja	Peso bruto Caja (Kg)	Tamaño caja (mt)	Código Alfanum.	Precio sin IVA
Conexiones Ø 50 mm	31877	16	15.7	0.6x0.4	A04	27,04
Conexiones Ø 63 mm	34407	7	11.99	0.59x0.39	A04	45,97

Visor de líquidos PVC-U encolar



Modelo	Código	Unidades x caja	Peso bruto Caja (Kg)	Tamaño caja (mt)	Código Alfanum.	Precio sin IVA
Ø 50	02387	12	5.1	0.4x0.3	F01	18,90
Ø 63	02388	12	7.51	0.4x0.3	F01	23,25
Ø 75	02389	3	7.7	0.4x0.3	F01	61,20
Ø 90	02390	4	12.6	0.4x0.3	F01	73,70
Ø 110	02391	2	8.6	0.4x0.3	F01	91,60

Válvula de bola PVC-U Serie [STD] encolar



Asientos en HDPE, juntas en EPDM

Modelo	Código	Unidades x caja	Peso bruto Caja (Kg)	Tamaño caja (mt)	Código Alfanum.	Precio sin IVA
Ø 50	36505	10	7.36	0.4x0.3	F02	17,20
Ø 63	36506	10	12.69	0.4x0.3	F02	23,43
Ø 75	36507	2	4.886	0.4x0.3	F02	73,90
Ø 90	36508	2	8.205	0.4x0.3	F02	107,50
Ø 110	36509	1	8.73	0.4x0.3	F02	193,10

Válvula de bola PVC-U Serie Pool Valve encolar



Asientos en HDPE, juntas en EPDM

Modelo	Código	Unidades x caja	Peso bruto Caja (Kg)	Tamaño caja (mt)	Código Alfanum.	Precio sin IVA
Ø 50	02502	10	7.61	0.4x0.3	F02	18,31
Ø 63	02503	9	11.8	0.4x0.3	F02	27,27

Válvula de retención de muelle PVC-U encolar



Muelle en acero inox. Juntas tóricas EPDM. Instalación vertical u horizontal.

Modelo	Código	Unidades x caja	Peso bruto Caja (Kg)	Tamaño caja (mt)	Código Alfanum.	Precio sin IVA
Ø 50	09015	12	7.84	0.4x0.3	F02	19,67
Ø 63	09016	10	11.7	0.4x0.3	F02	27,72
Ø 75	09017	3	6.743	0.4x0.3	F02	60,10
Ø 90	09018	2	7.739	0.4x0.3	F02	79,50
Ø 110 (DN 80)	09019	2	7.739	0.4x0.3	F02	88,20

Válvula de mariposa en PVC-U serie STD

Juntas Juntas en EPDM. Eje de acero zincado

Modelo	Código	Unidades x caja	Peso bruto Caja (Kg)	Código Alfanum.	Precio sin IVA
Ø 63 - Ø 75	32614	2	3.3	F02	74,90
Ø 90	32615	2	3.8	F02	87,20
Ø 110	32616	2	5.2	F02	96,80
Ø 125 - Ø 140	32617	2	7	F02	115,20

ACCESORIOS Y VÁLVULAS

Válvula de compuerta rotatoria PVC-U 2-WAY encolar

Juntas en EPDM

Modelo	Código	Unidades x caja	Peso bruto Caja (Kg)	Tamaño caja (mt)	Código Alfanum.	Precio sin IVA
Ø 50 - Ø 63	16059	8	5.96	0.4x0.3	F02	26,52

ACCESORIOS Y VÁLVULAS

Válvula de compuerta rotatoria PVC-U 3-WAY encolar

Válvula distribuidora a 3 vías en PVC-U con compuerta rotatoria para el cierre de una vía de paso. Se puede usar en circuitos donde la presión de trabajo no sea superior a 6 bares (90 psi); incluye maneta indicadora del cierre de la vía.

Modelo	Código	Unidades x caja	Peso bruto Caja (Kg)	Tamaño caja (mt)	Código Alfanum.	Precio sin IVA
Ø 50 - Ø 63	15765	8	6.72	0.4x0.3	F02	31,01
Ø 63 - Ø 75	41862	4	5.36	0.4x0.3	F02	44,03

ACCESORIOS Y VÁLVULAS

Válvula rotatoria automática 180° 230 VAC

Válvula distribuidora a 3 vías en PVC-U con compuerta rotatoria para el cierre de una vía de paso. Se puede usar en circuitos donde la presión de trabajo no sea superior a 6 bares (90 psi); incluye maneta indicadora del cierre de la vía.

Modelo	Código	Unidades x caja	Peso bruto Caja (Kg)	Tamaño caja (mt)	Código Alfanum.	Precio sin IVA
Auto. 230 VAC-180° Ø 50 - Ø 63	41863	1	1.78	0.225x0.22	F02	353,00
Auto. 230 VAC-180° Ø 63 - Ø 75	59959	1	2.205	0.225x0.22	F02	366,00

ACCESORIOS Y VÁLVULAS

Válvula rotatoria automática 180° 24 VAC

Válvula distribuidora a 3 vías en PVC-U con compuerta rotatoria para el cierre de una vía de paso. Se puede usar en circuitos donde la presión de trabajo no sea superior a 6 bares (90 psi); incluye maneta indicadora del cierre de la vía.

Modelo	Código	Unidades x caja	Peso bruto Caja (Kg)	Tamaño caja (mt)	Código Alfanum.	Precio sin IVA
Auto. 24 VAC-180° Ø 50 - Ø 63	45866	1	1.78	0.225x0.22	F02	353,00
Auto. 24 VAC-180° Ø 63 - Ø 75	59960	1	2.205	0.225x0.22	F02	366,00

ACCESORIOS Y VÁLVULAS

Válvula rotatoria automática 90° 230 VAC

Válvula distribuidora a 3 vías en PVC-U con compuerta rotatoria para el cierre de una vía de paso. Se puede usar en circuitos donde la presión de trabajo no sea superior a 6 bares (90 psi); incluye maneta indicadora del cierre de la vía.

Modelo	Código	Unidades x caja	Peso bruto Caja (Kg)	Tamaño caja (mt)	Código Alfanum.	Precio sin IVA
Auto. 230 VAC-90° Ø 50 - Ø 63	59955	1	1.78	0.225x0.22	F02	353,00
Auto. 230 VAC-90° Ø 63 - Ø 75	41864	1	2.205	0.225x0.22	F02	366,00

ACCESORIOS Y VÁLVULAS

Válvula rotatoria automática 90° 24 VAC

Válvula distribuidora a 3 vías en PVC-U con compuerta rotatoria para el cierre de una vía de paso. Se puede usar en circuitos donde la presión de trabajo no sea superior a 6 bares (90 psi); incluye maneta indicadora del cierre de la vía.

Modelo	Código	Unidades x caja	Peso bruto Caja (Kg)	Tamaño caja (mt)	Código Alfanum.	Precio sin IVA
Auto. 24 VAC-90° Ø 50 - Ø 63	59956	1	1.78	0.225x0.22	F02	353,00
Auto. 24 VAC-90° Ø 63 - Ø 75	43730	1	2.205	0.225x0.22	F02	366,00

Válvulas de guillotina en PVC-U

Encolar x encolar.



Modelo	Código	Unidades x caja	Peso bruto Caja (Kg)	Código Alfanum.	Precio sin IVA
Ø 50 x Ø 50	28590	8	2.8	F02	13,07
Ø 63 x Ø 63	28600	12	5.6	F02	18,65
Ø 90 x Ø 90	43577	3	8.6	F02	66,00
Ø 110 x Ø 110	43578	4	11.7	F02	70,80

Pinza abierta



Modelo	Código	Unidades x caja	Peso bruto Caja (Kg)	Código Alfanum.	Precio sin IVA
Ø 50	02136	150	4.6	F03	1,05
Ø 63	02137	100	3.5	F03	1,22
Ø 75	02138	80	4.9	F03	1,60
Ø 90	02139	50	5.2	F03	1,86
Ø 110	08908	35	4.2	F03	3,57

Adhesivo PVC-U Cepex



Modelo	Código	Unidades x caja	Peso bruto Caja (Kg)	Tamaño caja (mt)	Código Alfanum.	Precio sin IVA
125 ml.	02429	30	5.6	0.47x0.37	F01	6,81
250 ml. Con pincel	02430	28	9.3	0.47x0.37	F01	12,25
500 ml.	02427	15	8	0.47x0.37	F01	18,13
500 ml. Con pincel	09043	15	8.1	0.47x0.37	F01	21,18
1.000 ml.	02426	12	13	0.47x0.37	F01	30,51
1.000 ml. Con pincel	09044	12	12.8	0.47x0.37	F01	36,06

Disolvente PVC-U Cepex



Modelo	Código	Unidades x caja	Peso bruto Caja (Kg)	Tamaño caja (mt)	Código Alfanum.	Precio sin IVA
125 ml.	54740	28	4.96	0.31x0.21	F01	9,75
500 ml.	02432	15	8.1	0.47x0.37	F01	14,03
1.000 ml.	02431	12	11	0.47x0.37	F01	22,15

ADHESIVOS Y LIMPIADORES

PVC-U Blue - adhesivo AstralPool

Secado extra rápido para tubería rígida y flexible en PVC.



Modelo	Código	Unidades x caja	Peso bruto Caja (Kg)	Tamaño caja (mt)	Código Alfanum.	Precio sin IVA
250 ml. Con pincel	68518	24	6.816	0.3x0.23	F01	9,54
500 ml. Con pincel	68520	24	13.45	0.6x0.26	F01	16,32
1000 ml. Con pincel	68592	12	12.86	0.44x0.33	F01	27,10

ADHESIVOS Y LIMPIADORES

Limpiador para PVC AstralPool

Limpiador líquido especialmente adecuado para limpiar y desengrasar tuberías o accesorios antes de encolar, y para eliminar sobrantes de adhesivo.



Modelo	Código	Unidades x caja	Peso bruto Caja (Kg)	Tamaño caja (mt)	Código Alfanum.	Precio sin IVA
500 ml.	57685	24	11.6	0.44x0.29	F01	9,93
1000 ml.	57687	6	5.6	0.25x0.17	F01	16,12

Tubería rígida PVC-U



Modelo	Código	PN	metros / barra	Kg / barra	barras / palé	Código Alfanum.	Precio sin IVA
Ø 40	02708-4M	10	4 m	1.4	200	F00	3,60
Ø 50	02709-25	10	2.5 m	1.38	170	F00	5,95
Ø 50	02709-4M	10	4 m	2.4	170	F00	5,64
Ø 63	02710-25	10	2.5 m	2.5	116	F00	9,43
Ø 63	02727-25	10	2.5 m	3.2	105	F00	13,86
Ø 63	02710-4M	10	4 m	4	116	F00	8,75
Ø 75	02711-4M	10	4 m	5.03	154	F00	12,64
Ø 90	02712-4M	10	4 m	7.2	104	F00	18,07
Ø 110	02713-4M	10	4 m	8.7	76	F00	22,32
Ø 125	02714-4M	10	4 m	11.2	51	F00	28,54
Ø 140	02715-4M	10	4 m	14.12	45	F00	35,77
Ø 160	02716-4M	10	4 m	18.1	33	F00	46,96
Ø 200	02718-4M	10	4 m	27.82	20	F00	71,60

Cepexflex tubería semirrígida de PVC-U



Tubería semirrígida de PVC-U gris.

Modelo	Código	PN	Unidades x caja	Peso bruto Caja (Kg)	Volumen estándar en m³	Código Alfanum.	Precio sin IVA
Ø 20 mm	30754	7	25	4	0.04	A04	2,12
Ø 20 mm	28570	7	50	9.1	0.06	A04	2,01
Ø 25 mm	30755	7	25	6	0.05	A04	3,14
Ø 25 mm	28571	7	50	11	0.042	A04	3,14
Ø 32 mm	30756	7	25	9.6	0.07	A04	3,46
Ø 32 mm	28572	7	50	16.7	0.065	A04	3,41
Ø 40 mm	30757	7	25	12.3	0.11	A04	4,22
Ø 40 mm	28573	7	50	23	0.109	A04	4,20
Ø 50 mm	30758	7	25	18.4	0.15	A04	6,00
Ø 50 mm	28574	7	50	37	0.178	A04	6,02
Ø 63 mm	28575	7	25	49.5	1.14	A04	9,59
Ø 75 mm	34588	7	25	33.3	0.3	A04	18,47

TUBOS PVC RÍGIDO Y FLEXIBLE

FITT B-ACTIVE FLEX

FITT B-Active Flex es la manguera flexible en espiral de PVC con película protectora interior anticloro (Chlorine Defense Patente del sistema), y refuerzo en espiral rígido de PVC antiplastamiento (patente D-Shape). Aún más resistente a estrés mecánico gracias a la innovación EVO TECH que fortalece aún más la película que cubre la espiral rígida (tecnología de barrera de protección en espiral). La nueva tecnología EVO TECH hace que la manguera sea 6 veces más Resistente al agrietamiento que otras mangueras.

- Ideal para piscinas empotradas y SPA, FITT B-Active Flex es la manguera de aspiración y impulsión totalmente Made in Italy.

- Cumple con el Reglamento (UE) n.º 10/2011 para simulantes A. Ensayos de rendimiento (mecánicos y químicos) Se han realizado en colaboración con la Universidad de Padua – Laboratorio DTG.

Prueba certificada por TÜV (informe de prueba n.º MEC16173.00).

- Temperatura de trabajo: -10°C/+60°C.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Código	Diámetro (mm)	Presión de trabajo (bar)	Vacío (mH2O)	Radio de curvatura (mm)
69860	50	6	9	125
69861	50	6	9	125
69862	63	4	9	125

Modelo	Código	Longitud (m)	Peso (Kg)	Dimensiones (m x m)	Código Alfanum.	Precio sin IVA
Ø 50 mm x 25 m	69860	25	18.75	0.78x0.78	A04	10,51
Ø 50 mm x 50 m	69861	50	38	0.8x0.8	A04	10,51
Ø 63 mm x 25 m	69862	25	24	0.98x0.98	A04	13,71

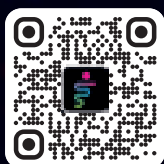
fitt b-active : resistente, flexible, segura

FITT B-Active Flex: gracias a la tecnología EVO TECH, la manguera es seis veces más resistente a las grietas que otras mangueras (según los requisitos de la norma EN ISO 3994) y está protegida, a la vez que conserva su elevada flexibilidad y su estrecho radio de curvatura característicos.

FITT B-Active Rigid: gracias a la tecnología SHOCK WAVE, la tubería es 40 veces más resistente a los impactos que el mínimo que exige la norma EN ISO 1452 y, por lo tanto, es ideal para su uso incluso con temperaturas muy bajas.

FITT B-Active Flex y Rigid se pueden integrar en todos los proyectos, lo que garantiza una máxima seguridad, resistencia y duración.

bactive.fitt.com
FITT.com



* FITT ofrece una garantía de 10 años junto con una cobertura especial del seguro de 10 años



FITT B-Active Rigid



fitt®



MATERIAL EXTERIOR PISCINA

ASTRALPOOL **AQUA
SPHERE****45 ACCESO PISCINA - ESCALERAS**

- 45 Modelo Plascoat®
- 46 Modelo Muro
- 47 Modelo Standard
- 48 Modelo asimétrico y de fácil acceso
- 49 Escaleras partidas

**50 ACCESO A LA PISCINA:
AGARRADERAS Y PASAMANOS****51 ACCESO A LA PISCINA -
ANCLAJES Y ACCESORIOS****52 PLATAFORMAS DE SALTO Y
TRAMPOLINES****53 TOBOGANES****54 DUCHAS**

- 54 Niágara
- 56 Rainbow
- 58 Angel
- 60 Duchas temporizadas
- 63 Vernal
- 64 Lively

**65 DUCHAS - BANDEJAS Y
COMPLEMENTOS****65 CAÑONES Y CASCADAS****68 REJILLA DEL CANAL
DESBORDANTE****71 REJILLA DEL CANAL
DESBORDANTE - ACCESORIOS**

NAUTICA

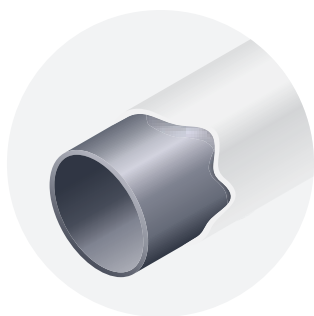
72 NAUTICA SEASCOOTERS

- 72 Travel Series
- 73 Inmersión Profesional
- 74 Buceo Recreativo



ESCALERAS PARTIDAS DE ACERO INOXIDABLE CON TECNOLOGÍA PLASCOAT®

LA SOLUCIÓN PERFECTA
PARA PISCINAS DE AGUA
SALADA



RESISTENCIA SUPERIOR A LA CORROSIÓN

El acero inoxidable con recubrimiento Plascoat® ofrece la máxima protección frente a la corrosión en las piscinas de agua salada.



PASAMANOS EN TUBO DE Ø 43 MM DE ACERO INOXIDABLE Y PELDAÑOS ANTIDESLIZANTES

Las escaleras, adecuadas tanto para piscinas nuevas como existentes, están fabricadas en tubo de Ø 43 mm y equipadas con peldaños antideslizantes.



COMPATIBLE CON CUBIERTAS DE PISCINA

Compatible con cubiertas y disponible en 3 y 4 peldaños, lo que permite elegir el formato más adecuado para su piscina.

Modelo Plascoat®

- Tratamiento especial para lograr una mayor resistencia en piscinas de electrolisis de sal y evitar la corrosión y el óxido.
- Escalera para piscinas enterradas. Adecuada para escaleras de piscinas nuevas y renovaciones.
- Agarradera en tubo de Ø 43 mm de acero inoxidable.
- Peldaños antideslizantes especiales que garantizan la seguridad.

Escaleras con tecnología Plascoat®

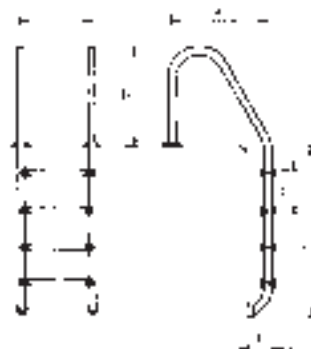
DESCRIPCIÓN

Escaleras AISI-304L con recubrimiento Plascoat® para ofrecer una mayor resistencia a la corrosión. Suministradas con anclajes de fijación, previstos para conexión a toma equipotencial. Tapeta embellecedora.

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Escalera de 3 peldaños	76161	1	12,0	0,08	407,00	A07
Escalera de 4 peldaños	76162	1	12,0	0,09	459,00	A07

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Peldaños	A	B	C	D	E	F
3	618	620	260	960	148	500
4	618	620	260	1220	148	500



Cumple con la norma EN 16582-1:2015

Escaleras partidas con tecnología Plascoat®



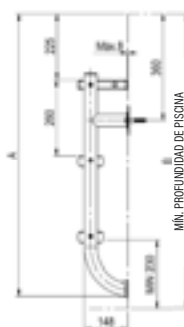
DESCRIPCIÓN

Escaleras partidas AISI-304L con recubrimiento Plascoat® para ofrecer una mayor resistencia a la corrosión. Se suministran con pletinas, juntas elásticas, tacos de anclaje y tornillos.

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
2 peldaños + 1 peldaño seguridad	76697	1	7,6	0,04	392,00	A07
3 peldaños + 1 peldaño seguridad	76698	1	9,0	0,05	468,00	A07
Kits (con 1 peldaño seguridad)						
2 + 1 peldaños + barandilla 470 x 800 mm	77404	1	15,2	0,12	669,00	A07
3 + 1 peldaños + barandilla 470 x 800 mm	77405	1	16,6	0,13	745,00	A07
2 + 1 peldaños + barandilla 800 x 800 mm	77406	1	16,9	0,14	673,00	A07
3 + 1 peldaños + barandilla 800 x 800 mm	77407	1	18,3	0,15	750,00	A07

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Peldaños	A	B
2 peldaños + 1 peldaño seguridad	960	1000
3 peldaños + 1 peldaño seguridad	1220	1260



PELDAÑO LUXE



Cumple con la norma EN 16582-1:2015



Cumple con las normas EN 13451-1 y EN 13451-2

Modelo Muro

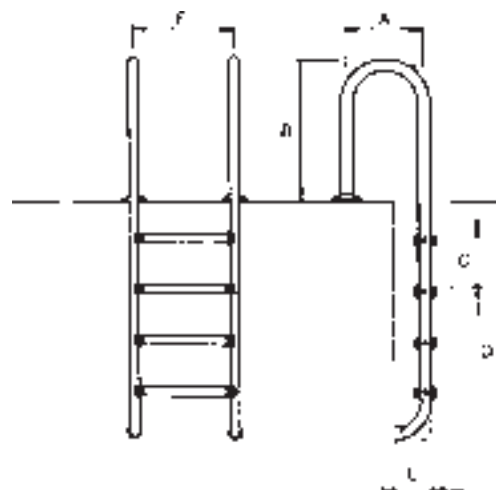
- Escalera para piscinas enterradas.
- Pasamanos en tubo Ø 43 mm de acero inoxidable.
- Peldaños en acero inoxidable. Su diseño antideslizante especial garantiza la seguridad.
- Suministradas con anclajes de fijación, previstos para conexión a toma equipotencial.
- Tapeta embellecedora.



Cumple con la norma
EN 16582-1:2015

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Peldaños	A	B	C	D	E	F
2	318	620	260	700	148	500
3	318	620	260	960	148	500
4	318	620	260	1220	148	500
5	318	620	260	1480	148	500



Pasamanos Muro

con peldaños modelo Luxe

DESCRIPCIÓN

Pasamanos y peldaños AISI-316L.

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Escalera de 2 peldaños	05480	1	9,0	0,05	586,00	A01
Escalera de 3 peldaños	05481	1	10,5	0,06	676,00	A01
Escalera de 4 peldaños	05482	1	12,4	0,07	771,00	A01
Escalera de 5 peldaños	05483	1	13,7	0,07	867,00	A01



Pasamanos Muro

con peldaños modelo Standard

DESCRIPCIÓN

Pasamanos y peldaños AISI-304L.

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Escalera de 2 peldaños	05492	1	8,0	0,05	387,00	A01
Escalera de 3 peldaños	05493	1	11,7	0,06	419,00	A01
Escalera de 4 peldaños	05494	1	13,2	0,07	484,00	A01
Escalera de 5 peldaños	05495	1	12,6	0,07	564,00	A01

Modelo Standard



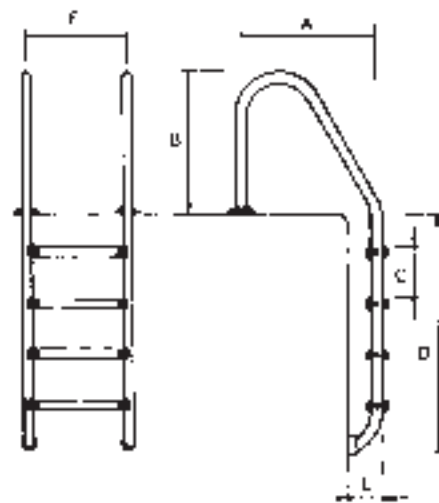
Cumple con la norma
EN 16582-1:2015

Opcional: medidas
americanas sin anclaje
y con opción peldaño de
plástico.

- Escalera para piscinas enterradas.
- Pasamanos en tubo Ø 43 mm de acero inoxidable.
- Peldaños en acero inoxidable. Su diseño antideslizante especial garantiza la seguridad.
- Suministradas con anclajes de fijación, previstos para conexión a toma equipotencial.
- Tapeta embellecedora.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Peldaños	A	B	C	D	E	F
2	618	620	260	700	148	500
3	618	620	260	960	148	500
4	618	620	260	1220	148	500
5	618	620	260	1480	148	500



Pasamanos Standard con peldaños modelo Luxe



DESCRIPCIÓN

Pasamanos y peldaños AISI-316L.

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Escalera de 2 peldaños	05476	1	9,8	0,07	586,00	A01
Escalera de 3 peldaños	05477	1	13,0	0,08	676,00	A01
Escalera de 4 peldaños	05478	1	14,0	0,09	771,00	A01
Escalera de 5 peldaños	05479	1	15,0	0,10	867,00	A01

Pasamanos Standard con peldaños modelo Standard



DESCRIPCIÓN

Pasamanos y peldaños AISI-304L.

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Escalera de 2 peldaños	05488	1	10,0	0,07	387,00	A01
Escalera de 3 peldaños	05489	1	12,0	0,08	419,00	A01
Escalera de 4 peldaños	05490	1	14,0	0,09	484,00	A01
Escalera de 5 peldaños	05491	1	14,0	0,10	564,00	A01

Modelo asimétrico y de fácil acceso

Modelo de acceso fácil

DESCRIPCIÓN

Ancho de escalera: 500 mm. Pasamanos fabricados en tubo (Ø 43 mm) de acero inoxidable acabado pulido brillante. Con anclajes de fijación, previstos para conexión a toma equipotencial. Acabado pulido. Suministradas con anclaje de fijación, previstos para conexión a toma equipotencial. Peldaños y pasamanos antideslizantes en acero inox AISI-316L pulido brillante.

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Escalera de 3 peldaños	07782	1	22,0	0,19	882,00	A07
Escalera de 4 peldaños	11979	1	25,9	0,19	1.027,00	A07



Cumple con la norma
EN 13451-1

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Código	Peldaños	A	B	C	D	E	F
07782	3	1835	750	260	243	490	500
11979	4	2085	750	260	243	490	500



Piscina elevada

Escalera de seguridad con plataforma

DESCRIPCIÓN

Escalera fabricada en tubo Ø43 de acero inoxidable AISI-304L acabado pulido brillante y peldaños de plástico.

Peldaños y plataforma plástico color blanco. Peldaños y plataforma antideslizantes. Acceso seguro a la piscina. Carga máxima escalera: 150 kg.

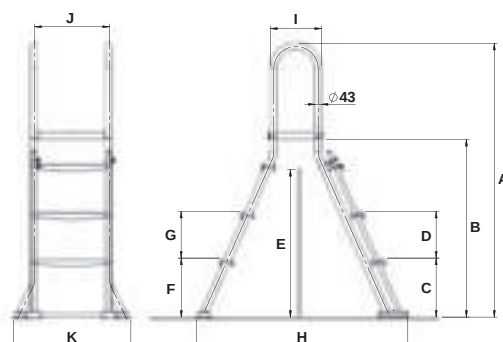
	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Para piscina elevada de altura						
1 m	67656	1	21,4	0,09	568,00	A07
1,20 o 1,35 m	67657	1	23,4	0,11	596,00	A07
1,50 m	67658	1	27,5	0,13	661,00	A07



Cumple con la norma
EN 16582-1:2015

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Código	Peldaños	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
67656	3	1856	1204	400	317	1000	400	317	1433	344	506	797
67657	4	2094	1442	350	285	1350	350	285	1644	344	506	808
67658	5	2378	1727	350	285	1500	350	285	1899	344	506	805



Escaleras partidas

Escaleras partidas - Parte inferior

DESCRIPCIÓN

Peldaños y pasamanos Ø 43 mm en acero inox AISI-316L pulido brillante. Fijación con pletinas, juntas elásticas, tacos y tornillos. Para conectar la toma de tierra usar las fijaciones equipotenciales 73318 o 73319.

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
2 peldaños "Luxe"	01456	1	5,0	0,04	380,00	A07
3 peldaños "Luxe"	01457	1	6,3	0,04	442,00	A07
4 peldaños "Luxe"	01458	1	7,7	0,05	538,00	A07
5 peldaños "Luxe"	01459	1	9,2	0,07	680,00	A07



Cumple con la norma
EN 16582-1:2015

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Código	Peldaños	A	B
01456	2	700	740
01457	3	960	1000
01458	4	1220	1260
01459	5	1480	1520



Escaleras partidas - Parte inferior

DESCRIPCIÓN

Peldaños y pasamanos Ø 43 mm en acero inox AISI-316L pulido brillante. Fijación con pletinas, juntas elásticas, tacos y tornillos. Para conectar la toma de tierra usar las fijaciones equipotenciales 73318 o 73319.

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
1 peldaño "Luxe" + 1 peldaño seguridad	08090	1	6,0	0,04	378,00	A07
2 peldaños "Luxe" + 1 peldaño seguridad	08091	1	7,6	0,04	436,00	A07
3 peldaños "Luxe" + 1 peldaño seguridad	08092	1	9,0	0,05	494,00	A07
4 peldaños "Luxe" + 1 peldaño seguridad	08093	1	10,5	0,07	574,00	A07

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Código	Peldaños	A	B
08090	2	700	740
08091	3	960	1000
08092	4	1220	1260
08093	5	1480	1520



Cumple con la norma
EN 16582-1:2015



Cumple con las normas
EN 13451-1
EN 13451-2

Escaleras y barandillas
a medida.

Cualquier tipo de escalera,
barandilla y agarradera
se puede fabricar bajo pedido
con acero inoxidable AISI-304L
y AISI-316L y adaptar a sus
necesidades.



ACCESO A LA PISCINA: AGARRADERAS Y PASAMANOS

Modelo 800 x 800 mm

DESCRIPCIÓN

Juego de 2 agarraderas en tubo Ø 43 mm de acero inox. AISI-316L pulido. Las barandillas de salida con pletinas se suministran por pares con juntas elásticas, tacos anclaje y tornillos.

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Fijación mediante pletina	05540	1	8,4	0,10	434,00	A07
Fijación para empotrar	05541	1	9,3	0,10	553,00	A07



Modelo 470 x 800 mm

DESCRIPCIÓN

Juego de 2 agarraderas en tubo Ø 43 mm de acero inox. AISI-316L pulido. Las barandillas de salida con pletinas se suministran por pares con juntas elásticas, tacos anclaje y tornillos.

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Fijación mediante pletina	05542	1	7,0	0,08	486,00	A07



Cumple con la norma
EN 13451-1
EN 13451-2

Barandilla anclada en el exterior

DESCRIPCIÓN

En acero inox. AISI-316L pulido Ø 43 mm.

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Para empotrar	07780	1	6,68	0,08	259,00	A07
Con pletinas (juntas elásticas, tacos y tornillos)	07781	1	6,65	0,12	301,00	A07

* 1 año adicional de garantía. Para más información consulta el certificado de garantía del manual.



ACCESO A LA PISCINA - ANCLAJES Y ACCESORIOS

Peldaño de seguridad con doble superficie antideslizante

DESCRIPCIÓN

Acero inoxidable AISI-316L con acabado pulido brillante. Para todos los modelos de escalera para piscina enterrada.

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Peldaño de seguridad	70662	1	1,6	0,005	188,84	A0R

Anclaje

DESCRIPCIÓN

En material plástico, con conexión a circuito equipotencial.



	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Para tubo Ø 43 mm.	00042	50	7,0	0,03	16,79	A01
Para tubo Ø 48 mm.	07661	26	5,3	0,04	23,50	A01

Anclajes articulados

DESCRIPCIÓN

En acero inoxidable AISI-304L pulido para escalera tubo Ø 43 mm.



00043

08727



	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Anclaje articulado						
sin pletina	00043	1	0,9	0,003	217,00	A01
con pletina	08727	1	1,0	0,002	220,00	A01

Anclaje desmontable con pletina

DESCRIPCIÓN

En acero inoxidable AISI-316L pulido para tubo Ø 43 mm, con juntas elásticas, tacos y tornillos.



	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Conjunto de 2 anclajes	07331	1	1,2	0,003	144,70	A01

Trampolín flexible Dynamic



DESCRIPCIÓN

Trampolín de gran anchura, fabricado en resina de poliéster y fibra de vidrio. Inalterable a la degradación de los rayos UV y a los agentes atmosféricos. Grabado antideslizante en toda la superficie. Suministrado con anclaje.

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Longitud 1,61 m. Ancho 0,46 m	21392	1	26,0	0,335	1.119,00	A07

Palanca 1200 Dynamic



DESCRIPCIÓN

Trampolín de gran anchura, fabricado en resina de poliéster y fibra de vidrio. Inalterable a la degradación de los rayos UV y a los agentes atmosféricos. Grabado antideslizante en toda la superficie. Se suministra con anclajes.

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Longitud 1,20 m. Ancho 0,40 m	20090	1	17,5	0,325	1.092,00	A07

Modelo Dolphin

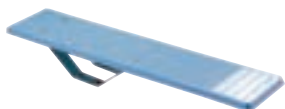


DESCRIPCIÓN

Trampolín elástico de poliéster y FV, color azul claro. Se suministra con anclajes.

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Longitud 1,6 m. Altura 0,35 m	00076	1	22,0	0,14	1.063,00	A07

Modelo Ballesta

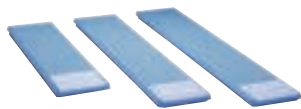


DESCRIPCIÓN

Trampolín ballesta de poliéster y FV, color azul claro. Soporte ballesta de acero galvanizado. Se suministra con anclajes.

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Longitud 1,8 m Altura 0,25 m Ancho 0,4 m	00077	1	32,0	0,09	1.305,00	A07
Longitud 1,4 m Altura 0,25 m Ancho 0,4 m	00078	1	26,0	0,09	1.056,00	A07

Plataforma



DESCRIPCIÓN

En poliéster y FV color azul cielo con grabado antideslizante. No se suministran anclajes.

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Anchura 0,40 m						
Longitud 1,4 m	00060	1	13,0	0,04	563,00	A07
Longitud 1,8 m	00061	1	17,0	0,06	672,00	A07
Longitud 2,0 m	00062	1	19,0	0,06	707,00	A07
Longitud 2,3 m	00063	1	22,0	0,07	856,00	A07
Ancho 0,46 m						
Longitud 2,5 m	00064	1	34,0	0,10	1.288,00	A07
Longitud 3,2 m	00065	1	48,0	0,14	1.765,00	A07

Soporte para plataformas



DESCRIPCIÓN

En acero inox AISI-304L pulido brillante, con tornillos fijación plataforma.

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Para plataformas hasta 2,30 m	14586	1	7,1	0,05	363,00	A07
Para plataformas de 2,50 a 3,20 m	72594	1	8,4	0,10	587,00	A07

TOBOGANES

Modelo recto



DESCRIPCIÓN

Pista en poliéster y FV color azul claro. Peldaños en material plástico. Barandillas de acero inoxidable pulido. Equipado con toma de agua para facilitar el deslizamiento. Se suministra con anclajes.

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Altura 1,30 m	00081	1	31,0	0,550	1.953,00	A07
Altura 1,80 m	00082	1	38,0	0,850	2.280,00	A07
Altura 2,00 m	00083	1	44,0	0,750	2.796,00	A07

Niágara

Ducha Niágara

DESCRIPCIÓN

Ducha de acero inoxidable pulido AISI-304L con 1 rociador orientable cuadrado y una válvula de apertura caudal.

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Ducha Niágara	53872	1	22,0	0,13	719,00	A07



ROCIADOR



POMO



Ducha solar Niágara

DESCRIPCIÓN

Ducha en acero inox pulido AISI-304L. Con solo una toma de agua fría, el depósito acumulador de 30 litros permite calentarla aprovechando la energía solar. Dotada de una maneta monomando y un rociador orientable cuadrado antical.

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Ducha solar Niágara	53873	1	25,0	0,26	1.483,00	A07



ROCIADOR



MONOMANDO



CONFORT Y ELEGANCIA PARA TU JARDÍN

DUCHAS RAINBOW SOLARES Y NO SOLARES

Con un diseño elegante y estilizado, la gama de duchas Rainbow solares y no solares destaca por su estilo moderno y se presenta en una gama de tres colores.

Puedes escoger la que mejor se adapte al entorno de tu piscina.

30 l
deposito



Gama de tres colores en ambos modelos



Ducha Rainbow
solar

Ducha Rainbow
no solar



Rainbow

Ducha Rainbow no solar

DESCRIPCIÓN

Con el mismo diseño elegante y estilizado que su versión solar, la ducha Rainbow no solar de AstralPool se presenta en tres colores que te permiten escoger la opción que mejor se adapte a tu jardín. Con su rociador y sistema antical podrás disfrutar de una experiencia relajante antes y después de cada baño.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

- Tubo de acero inoxidable AISI-304L y marco de aluminio.
- Gama de tres colores.
- Rociador antical.
- Grifo lavapiés.
- Fácil instalación: toma en la parte inferior o lateral/trasera (compatible con conexión de manguera).

	Código	Pack standard	Peso Std en kg	Volumen standard en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Gama de colores						
Ducha no solar Rainbow antracita inox	74059	1	9	0,11	538,00	A01
Ducha no solar Rainbow plata inox	74059CL12	1	9	0,11	538,00	A01
Ducha no solar Rainbow azul inox	74059CL153	1	9	0,11	538,00	A01

Detalles del producto - ejemplo del artículo 74059



ROCIADOR



MONOMANDO



LAVAPIÉS



74059



74059CL12



74059CL153

Rainbow

Ducha Rainbow solar

Ducha con depósito de 30 l

DESCRIPCIÓN

Con un diseño elegante y estilizado, la ducha Rainbow solar de AstralPool destaca por su estilo moderno y se presenta en una gama de tres colores para que puedas escoger el que mejor se adapte al entorno de tu piscina. Disfruta de una experiencia relajante antes y después de cada baño gracias a su gran depósito de 30 l que te permite tener agua caliente sin consumir energía. Esta solución ecológica para el uso diario de tu piscina contribuye a cuidar del medioambiente, así como de tu salud y la de los demás.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

- Depósito de agua caliente de 30 l – El sistema ecológico (la luz del sol calienta el agua) líder del mercado.
- Tubo de acero inox AISI-304-L y marco de aluminio.
- Gama de tres colores.
- Rociador antical.
- Monomando de agua fría y caliente.
- Grifo lavapiés.
- Fácil mantenimiento: vaciado de la ducha en invierno para evitar el deterioro.
- Boquilla posterior compatible con conexión de manguera.



	Código	Pack standard	Peso Std en kg	Volumen standard en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Gama de colores						
Ducha solar Rainbow antracita inox	74058	1	13,5	0,25	875,00	A01
Ducha solar Rainbow plata inox	74058CL12	1	13,5	0,25	875,00	A01
Ducha solar Rainbow azul inox	74058CL153	1	13,5	0,25	875,00	A01

Detalles del producto - ejemplo del artículo 74058



ROCIADOR



MONOMANDO



LAVAPIÉS



74058



74058CL12



74058CL153

Angel

Ducha Angel

DESCRIPCIÓN

Ducha de acero inoxidable pulido AISI-304L (Ø 43 mm) con 1 rociador antical cromado y una válvula de apertura de caudal. Con anclaje 00107 incluido.

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Ducha Angel	52717	1	5,6	0,04	426,00	A01



ROCIADOR



POMO



Ducha Angel con lavapiés

DESCRIPCIÓN

Ducha de acero inoxidable pulido AISI-304L (Ø 43 mm) con 1 rociador antical cromado y una válvula de apertura de caudal. Incluye grifo lavapiés. Con anclaje 00107 incluido.

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Ducha Angel con lavapiés	52718	1	5,6	0,43	466,00	A01



ROCIADOR



POMO



GRIFO LAVAPIÉS



Angel

Ducha solar Angel

DESCRIPCIÓN

Ducha en aluminio gris. Con solo una toma de agua fría, el depósito acumulador de 30 l permite calentarla aprovechando la energía solar. Dotada de una maneta monomando y un rociador con sistema antical.

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Ducha solar Angel	56932	1	17,5	0,22	828,00	A01



ROCIADOR



MONOMANDO



Ducha Angel con 2 rociadores

DESCRIPCIÓN

Ducha de acero inoxidable pulido AISI-304L (Ø 63 mm) con 2 rociadores antical cromados y 2 válvulas de apertura de caudal. Con anclaje 27333 incluido.

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Angel con 2 rociadores	59775	1	9,58	0,054	596,00	A07



ROCIADOR



POMO

Duchas temporizadas

- Ducha de acero inoxidable AISI-304L pulido, especialmente diseñada para instalaciones con alta de densidad de usuarios (piscinas públicas o semi-públicas).
- Las duchas AstralPool para instalaciones públicas se caracterizan por la alta resistencia de sus materiales, considerados a prueba de vandalismo, y por el ahorro de agua gracias a la incorporación de limitadores de caudal.
- Altura del rociador al suelo: 2 m.
- Fijación al suelo con tornillos, con anclaje incorporado.

Ducha temporizada con 1 rociador

DESCRIPCIÓN

No está diseñada para instalarse sobre un plato de ducha.

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m ³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Ducha temporizada con 1 rociador	59776	1	7,2	0,044	595,00	A07



ROCIADOR



PULSADOR TEMPORIZADO

Temporizador ajustable para caudal de 9 l/min a 3 bar

Ducha temporizada con 1 rociador y lavapiés

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m ³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Ducha temporizada con 1 rociador y lavapiés	59777	1	7,5	0,044	872,00	A07



ROCIADOR



PULSADORES TEMPORIZADOS



GRIFO LAVAPIÉS

Temporizador ajustable para caudal de 9 l/min a 3 bar

Duchas temporizadas

Ducha temporizada con 2 rociadores

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Ducha temporizada con 2 rociadores	59778	1	7,5	0,044	1.245,00	A07



ROCIADORES


 PULSADORES
TEMPORIZADOS

Temporizador ajustable para caudal de 9 l/min a 3 bar



La nueva gama de duchas temporizadas sustituye los códigos de duchas 00095, 00097, 08728, 15841, 19947.



MATERIAL
EXTERIOR
PISCINA

DUCHA SOLAR VERNAL

MODERNA, SOSTENIBLE
Y REFRESCANTE



DISEÑO MODERNO,
DISPONIBLE EN
MÚLTIPLES
ACABADOS



EFICIENCIA
ENERGÉTICA
E HÍDRICA



CALIDAD
ASTRALPOOL
EN TODOS LOS
DETALLES AL
MEJOR PRECIO



Ducha solar Vernal

DESCRIPCIÓN

La ducha solar AstralPool Vernal presenta un diseño moderno con líneas elegantes y una estética contemporánea, añadiendo un toque de sofisticación a cualquier espacio exterior. Su depósito de 25 l, garantiza una experiencia de baño relajante y sostenible. Disponible en una variedad de colores para adaptarse a su estilo, esta ducha solar no solo mejora su entorno, sino que también promueve la sostenibilidad al conservar energía y agua.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

- Depósito de agua caliente de 25 l – El sistema ecológico (la luz del sol calienta el agua) líder del mercado.
- Estructura de polietileno.
- Rociador efecto lluvia y con sistema antical.
- Monomando de agua fría y caliente.
- Con lavapiés.
- Sistema de drenaje para el invierno.
- Sencilla instalación mediante una conexión rápida de agua.
- Conexión de manguera opcional.
- Ahorro de agua gracias al caudal respetuoso con el medio ambiente.

Disponibilidad prevista:
Marzo de 2025



	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Ducha solar Vernal negra	77355	1	-	-	504,00	A01
Ducha solar Vernal azul	77355CL59	1	-	-	504,00	A01
Ducha solar Vernal gris	77355CL159	1	-	-	504,00	A01

DETALLES DEL PRODUCTO - EJEMPLO DE ARTÍCULO 77355



ROCIADOR



MONOMANDO



LAVAPIÉS



77355



77355CL59



77355CL159



Disponibilidad prevista:
Marzo de 2025



DESCRIPCIÓN

La ducha solar Loire de Aquasphere combina estilo y practicidad para elevar tu jardín. Su diseño moderno y formas suaves, junto con su variedad de colores, realzan cualquier espacio al aire libre, adaptándose a cualquier estilo.

Disfruta de una experiencia de baño relajante gracias a su depósito de 25 l, que proporciona agua caliente sin consumo eléctrico.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

- Depósito de agua caliente de 25 l – El sistema ecológico (la luz del sol calienta el agua) líder del mercado.
- Estructura de polietileno de alta densidad.
- Rociador con efecto lluvia.
- Monomando de agua fría y caliente.
- Con lavapiés.
- Sistema de drenaje para el invierno.
- Sencilla instalación mediante una conexión rápida de agua.

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Ducha solar Lively negra	77344	1	8,6	0,15	351,00	A01
Ducha solar Lively arena oscuro	77344CL160	1	8,6	0,15	351,00	A01
Ducha solar Lively verde oliva	77344CL161	1	8,6	0,15	351,00	A01

DETALLES DEL PRODUCTO - EJEMPLO DE ARTÍCULO 77344



ROCIADOR



MONOMANDO



LAVAPIÉS



77344

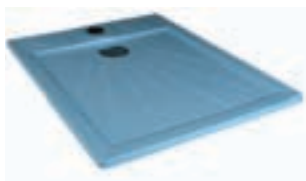


77344CL160



77344CL161

Plato de ducha modelo Classic



Disponible también con anclaje D.63 (código 19724) y sin anclaje (código 19725).

DESCRIPCIÓN

Dimensiones 100 cm x 80 cm. Rejilla de desagüe en acero inox de gran tamaño. Grabado antideslizante. Fabricado en poliéster + FV. Acabado Gel-Coat.

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Con anclaje Ø 43 mm para duchas Angel 52717 y 52718 (página 58).	19723	1	10,0	0,16	660,00	A01

CAÑONES Y CASCADAS

A-350 y A-500 Cortinas de agua residenciales



IMPORTANTE: Los juegos de agua NO incluyen bomba, armario de maniobra ni tubos de aspiración.

DESCRIPCIÓN

- Gama de cascadas de ornamentación para mejorar el atractivo de las piscinas.
- Fabricadas en acero inoxidable AISI-316L.
- Acabado pulido.
- Fijación al suelo mediante tornillos y tacos de anclaje.
- Conexión R Ext 1½".

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Cascada residencial						
A-350 AISI-316L	65104	1	10,0	0,12	1.274,00	A01
A-500 AISI-316L	65105	1	15,0	0,24	1.663,00	A01

Cascada residencial

DESCRIPCIÓN

Cascada residencial en acero inoxidable pulido. Fijación al suelo mediante tornillos y tacos de anclaje.



IMPORTANTE: Los juegos de agua no incluyen bomba, armario de maniobra ni tubos de aspiración.

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m ³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Acero inox AISI-316L						
A-350, 12 m ³ /h, 2 mca	52244	1	10,0	0,12	1.100,00	A07
A-500, 18 m ³ /h, 2 mca	52245	1	15,0	0,24	1.172,00	A07

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Código	Aspiración hormigón	Bomba de velocidad	Armario de maniobra	*Opcional Pulsador + Interruptor
52244	00302 x 2	65560	25719	04047 + 04050
52245	00302 x 2	65562	25719	04047 + 04050

** Opcional: componentes para la activación de la cascada desde la piscina.

Cascadas decorativas

DESCRIPCIÓN

En acero inoxidable AISI-316L.



	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m ³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Ancho (A) 300 mm. Conexión (B) 1½"	05577	1	7,0	0,06	809,00	A07
Ancho (A) 600 mm. Conexión (B) 2"	05578	1	14,4	0,17	1.242,00	A07

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Código juego de agua	Embellecedor	Anclaje		Aspiración		Bomba	Armario de maniobra		
		Hormigón	Liner	Hormigón	Liner		Pulsador manual	Pulsador neumático	
								Hormigón	Liner
05577	-	-	-	19987 x 1	20091 x 1	38770	19988	07669	07868
05578	-	-	-	19987 x 2	20091 x 2	38776	19989	17154	17155

Nota: El pulsador neumático incluye armario de maniobra, pasamuros y pulsador.

Cascadas SilkFlow



DESCRIPCIÓN

Cascada fabricada en ABS resistente a la corrosión. Se puede alimentar a través del circuito de retorno de la filtración de la piscina o con una bomba específica.

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Cascada 300 mm	45205	1	1,19	0,012	360,00	A07
Cascada 600 mm	45206	1	2,36	0,021	427,00	A07
Cascada 900 mm	45207	1	3,45	0,003	501,00	A07
Cascada 1200 mm	45208	1	4,62	0,004	603,00	A07

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Código	Flujo de agua necesario l/min	Tamaño típico de la bomba CV	A Longitud de la cascada	B Ancho de la cascada sobre la superficie de la piscina, a los l/min/m recomendados	C Altura recomendada para la cascada	D Distancia al agua a los l/min/m recomendados
45205	50	0,5	300 mm	200 mm	300 mm	300 mm
45206	100	0,5	600 mm	500 mm	600 mm	300 mm
45207	150	0,75	900 mm	800 mm	900 mm	300 mm
45208	200	0,75	1200 mm	1100 mm	900 mm	300 mm

Cañón residencial



DESCRIPCIÓN

Cañón residencial en acero inoxidable pulido. Fijación al suelo mediante tornillos y tacos de anclaje.

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Acero inox AISI-316L						
Boca Circular. 5 m³/h, 2 mca	52242	1	3,5	0,08	500,00	A07
Boca Plana. 15 m³/h, 2 mca	52243	1	5,0	0,08	500,00	A07
Acero inox AISI-304L						
Boca Circular. 5 m³/h, 2 mca	52238	1	3,4	0,08	481,00	A07
Boca Plana. 15 m³/h, 2 mca	52239	1	5,0	0,08	481,00	A07

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Código	Aspiración hormigón	Bomba	Armario de maniobra	*Opcional Pulsador + Interruptor
52242	00302	65557	25718	04047 + 04050
52243	00302 x 2	65560	25719	04047 + 04050
52238	00302	65557	25718	04047 + 04050
52239	00302 x 2	65560	25719	04047 + 04050

*Opcional: componentes para la activación del cañón desde la piscina.

IMPORTANTE: Los juegos de agua no incluyen bomba, armario de maniobra ni tubos de aspiración.



NOTA GENERAL PARA TODOS LOS MODELOS

El material empleado es PP estabilizado a la acción de los rayos UV. Color blanco en toda la gama. Para otros colores consultar.

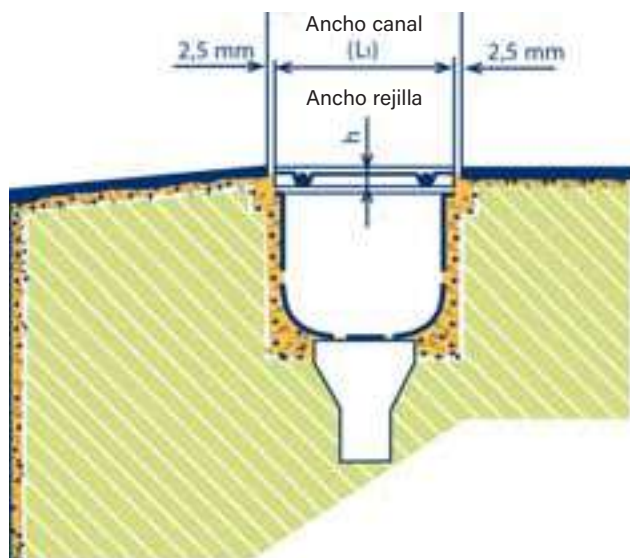
Formada por placas de módulos para tramos rectos o curvos (radio exterior de 1 ó 2 m), ensambladas entre sí por unión clicada macho-hembra, que permite cierta elasticidad de montaje, a la vez que absorbe posibles dilataciones, efecto de las diferencias térmicas a las que la rejilla se ve expuesta.

Para todos los modelos de rejilla es necesario construir el canal 5 mm más ancho que la rejilla, para que esta pueda adaptarse con facilidad y evitar posibles dilataciones.

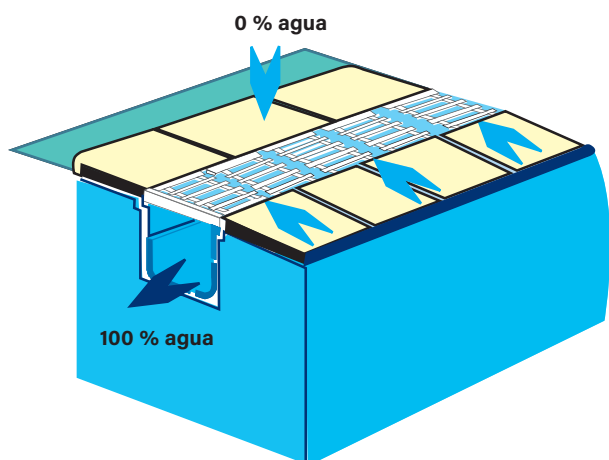
Ancho canal	Ancho rejilla
200.....	195
250.....	245
300.....	295
350.....	345

La altura de rejilla (h) varía según el modelo.

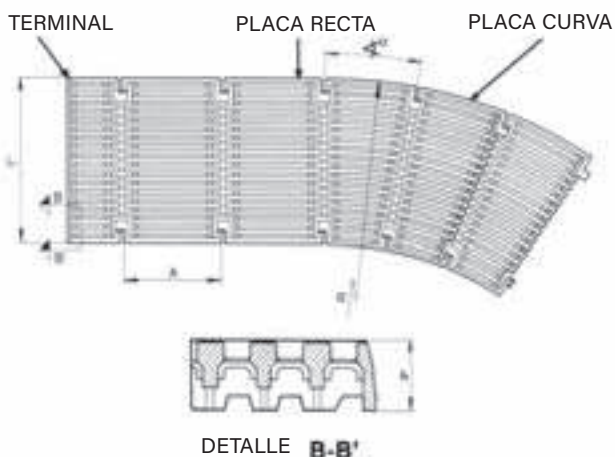
- Modelo longitudinal h = 24 mm
- Modelo transversal h = 22 mm y h = 35 mm



MODELO LONGITUDINAL



La concepción longitudinal de este modelo asegura la asimilación completa de la lámina de agua, impidiendo que ésta pueda sortear los múltiples canales transversales que encuentra a su paso, conservando así, prácticamente seco el suelo que circunda la piscina.



Modelo		L	L1	h	A	↗ r.1m.	↗ r.2m.
PLACA RECTA	05581	200	195	24	206	-	-
	05582	250	245	24	206	-	-
	05583	300	295	24	206	-	-
	05584	350	345	24	206	-	-
TERMINAL	06420	200	195	24	-	-	-
	06421	250	245	24	-	-	-
	06422	300	295	24	-	-	-
	06423	350	345	24	-	-	-
PLACA CURVA	08001	200	195	24	-	x	
	08002	300	295	24	-	x	
	07565	250	245	24	-	x	
	07566	350	345	24	-	x	
	05585	200	195	24	-		x
	05586	250	245	24	-		x

Bajo pedido pueden realizarse rejillas de otros colores.
Para más información,
consulta a tu distribuidor
AstralPool.

REJILLA DEL CANAL DESBORDANTE

Placa rejilla longitudinal

DESCRIPCIÓN

En PP con estabilizantes para la protección contra los rayos UV. Unión por enganches macho-hembra de la misma placa (5 unidades = 1 024 m). La flexibilidad de sus unidades permite realizar radios de hasta 5 m.

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Alto 24 mm, ancho 195 mm	05581	45	15,0	0,08	11,30	A07
Alto 24 mm, ancho 245 mm	05582	29	18,0	0,08	12,13	A07
Alto 24 mm, ancho 295 mm	05583	28	19,6	0,08	12,35	A07
Alto 24 mm, ancho 345 mm	05584	19	19,6	0,08	12,63	A07



Placa rejilla curvada

DESCRIPCIÓN

En PP con estabilizantes para la protección contra los rayos UV. Rejilla fijada con enganches macho-hembra.

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Altura L L1 Radio						
24 mm 200 mm 195 mm 1 m	08001	60	18,3	0,08	10,91	A07
24 mm 300 mm 295 mm 1 m	08002	32	15,4	0,08	11,72	A07
24 mm 250 mm 245 mm 1 m	07565	42	18,0	0,08	11,45	A07
24 mm 350 mm 345 mm 1 m	07566	24	14,2	0,08	13,01	A07
24 mm 200 mm 195 mm 2 m	05585	48	18,0	0,08	11,77	A07
24 mm 250 mm 245 mm 2 m	05586	30	15,0	0,08	12,96	A07



Kit terminal para rejilla paralela

DESCRIPCIÓN

Compuesto por placa en inox AISI-304, terminal y rejilla longitudinal en PP con estabilizantes para la protección contra los rayos UV. Para adaptar en la última placa de cada longitud, en el caso de que fuera necesario cortar.

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Alto 24 mm, ancho 195 mm	16064	15	5,5	0,02	60,70	A07
Alto 24 mm, ancho 245 mm	16065	12	5,5	0,02	64,70	A07
Alto 24 mm, ancho 295 mm	16066	8	4,6	0,02	66,90	A07
Alto 24 mm, ancho 345 mm	16067	8	5,3	0,02	69,20	A07



Bajo pedido pueden realizarse rejillas de otros colores.
Para más información, consulta a tu distribuidor AstralPool.



REJILLA DEL CANAL DESBORDANTE

Rejilla perimetral

DESCRIPCIÓN

Gama de rejillas de rebosadero para piscinas. Material PP homopolímero, con aditivos para la protección contra los rayos UV. Está disponible en módulos de 500 mm de longitud con anclajes macho hembra de fácil y rápido montaje.

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Rejilla longitudinal de 0,5 m Alto 22 mm, ancho 195 mm	28664	20	19,9	0,08	18,32	A07

Módulo rejilla transversal para curvas

DESCRIPCIÓN

En PP con estabilizantes para la protección contra los rayos UV. Se monta encajando los módulos unos con otros (45 unidades por metro).

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Módulo rejilla para curvas						
Alto 22 mm, ancho 195 mm	11107	470	18,0	0,08	1,17	A07
Alto 22 mm, ancho 245 mm	11108	320	15,5	0,08	1,41	A07
Alto 22 mm, ancho 295 mm	19202	300	18,0	0,08	1,44	A07
Alto 22 mm, ancho 335 mm	19203	250	17,3	0,08	1,56	A07

Módulo rejilla reversible para curvas

Alto 35 mm, ancho 195 mm	00220	450	18,0	0,08	1,17	A07
Alto 35 mm, ancho 245 mm	00221	300	15,0	0,08	1,41	A07
Alto 35 mm, ancho 295 mm	00222	290	17,4	0,08	1,44	A07
Alto 35 mm, ancho 335 mm	00223	250	17,5	0,08	1,56	A07

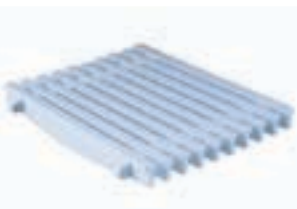


Placa rejilla transversal

DESCRIPCIÓN

En PP con estabilizantes para la protección contra los rayos UV. Unión para enganches a presión de la misma placa (5 unidades = 0,975 m).

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Alto 22 mm, ancho 245 mm	00217	52	23,4	0,08	8,82	A07
Alto 22 mm, ancho 295 mm	00218	45	24,3	0,08	9,58	A07
Alto 22 mm, ancho 335 mm	00219	38	23,0	0,08	10,56	A07



Bajo pedido pueden realizarse rejillas de otros colores.
Para más información, consulta a tu distribuidor AstralPool.

REJILLA DEL CANAL DESBORDANTE

Placas para esquinas de canal rebosadero de 90°

DESCRIPCIÓN

Construidas en polipropileno copolímero inyectado, color blanco.

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Altura 22 mm						
Ancho canal 195 mm	22379	4	2,8	0,02	35,00	A07
Ancho canal 245 mm	22380	4	3,6	0,02	45,65	A07
Ancho canal 295 mm	22381	4	4,8	0,02	54,90	A07
Ancho canal 335 mm	22382	4	5,7	0,03	65,40	A07
Altura 35 mm						
Ancho canal 195 mm	22383	4	3,5	0,02	37,54	A07
Ancho canal 245 mm	22384	4	4,2	0,02	45,78	A07
Ancho canal 295 mm	22385	4	5,3	0,02	58,20	A07
Ancho canal 335 mm	22386	4	6,1	0,03	70,30	A07



Bajo pedido pueden realizarse rejillas de otros colores.
Para más información, consulta a tu distribuidor AstralPool.

REJILLA DEL CANAL DESBORDANTE - ACCESORIOS

Perfil soporte rejilla

DESCRIPCIÓN

Adaptable a rejillas de 22, 24 y 35 mm de alto. En material plástico inalterable. Suministrada en tiras de 2 m.

Medidas interiores: 24 mm x 37 mm.

Disponibles en otros colores; para más información, consulta a tu comercial.

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Perfil soporte rejilla	00224	25	13,2	0,033	21,52	A01



J-Class



DESCRIPCIÓN

El equipo J-Class es un Seascooter compacto y fácil de transportar, ideal para poder llevar de viaje y para un uso principalmente recreativo. Puede llevarlo como equipaje de mano en su vuelo.

- Soporte para GoPro Hero (3, 3+, 4, 5, 6 o 7) o otras cámaras que utilicen el mismo sistema de montaje.
- Profundidad de inmersión hasta 40m
- Tiempo de funcionamiento de 40 minutos
- Velocidad 8 km/h
- 3 velocidades
- Tiempo de recarga de 3-4 horas
- Batería 22.2V
- Display LCD
- Recomendado para mayores de 16 años

	Código	Pack estándar	Peso Std en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
J-Class	75842	-	6.4	-	1.325,00	A06



Voyager

DESCRIPCIÓN

El equipo Voyager es un Seascooter compacto y fácil de transportar, ideal para poder llevar de viaje y para un uso principalmente recreativo. Puede llevarlo como equipaje de mano en su vuelo.

- Soporte para GoPro Hero (3, 3+, 4, 5, 6 o 7) o otras cámaras que utilicen el mismo sistema de montaje.
- Profundidad de inmersión hasta 30m
- Tiempo de funcionamiento de 40 minutos
- Velocidad 8 km/h
- 2 velocidades
- Tiempo de recarga de 3 horas
- Batería de 14.8V
- Olead dashboard
- Recomendado para mayores de 16 años

	Código	Pack estándar	Peso Std en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Voyager	75844	-	3.7	-	1.136,00	A06

Navtec 1



DESCRIPCIÓN

El buque insignia Navtec 1 Seascooter cuenta con la mejor potencia y velocidad de su clase. Diseñado tanto para buceadores profesionales como para buceadores recreativos, este potente Seascooter con 500 vatios de potencia se desliza a través del agua a velocidades de hasta 4,35 mph (7 km / h). Los buceadores pueden pasar más tiempo de fondo en el agua al ejercer menos energía.

- Soporte para GoPro Hero (3, 3+, 4, 5, 6 o 7) o otras cámaras que utilicen el mismo sistema de montaje.
- Profundidad de inmersión hasta 40m
- Tiempo de funcionamiento de 90 minutos
- Velocidad 7 km/h
- 3 velocidades
- Tiempo de recarga de de 7 a 9 horas
- Batería de 22.2V
- Recomendado para mayores de 16 años

	Código	Pack estándar	Peso Std en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Navtec 1	75840	-	9.5	-	1.814,00	A06

Navtec 2



DESCRIPCIÓN

El Navtec 2 es un Seascooter con todas las funciones que te permite navegar bajo el agua con una velocidad máxima de hasta 3.7 mph (6 km / h). Cambie fácilmente entre 3 velocidades de rotación a medida que conserva su energía durante más tiempo. El sistema automático de flotabilidad, diseñado para agua salada, le permite concentrarse en el paisaje y no en su equipo.

- Soporte para GoPro Hero (3, 3+, 4, 5, 6 o 7) o otras cámaras que utilicen el mismo sistema de montaje.
- Profundidad de inmersión hasta 40m
- Tiempo de funcionamiento de 75 minutos
- Velocidad 6 km/h
- 3 velocidades
- Tiempo de recarga de 4 a 6 horas
- Batería de 22.2V
- Recomendado para mayores de 16 años

	Código	Pack estándar	Peso Std en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Navtec 2	75847	-	8.6	-	1.387,00	A06

Navtec 3



DESCRIPCIÓN

El Navtec 3 es un Seascooter con todas las funciones que te permite navegar bajo el agua con una velocidad máxima de hasta 3.1 mph (5 km / h). El sistema automático de flotabilidad, diseñado para agua salada, le permite concentrarse en el paisaje y no en su equipo.

- Soporte para GoPro Hero (3, 3+, 4, 5, 6 o 7) o otras cámaras que utilicen el mismo sistema de montaje.
- Profundidad de inmersión hasta 60m
- Tiempo de funcionamiento de 40 minutos
- Velocidad 5 km/h
- 2 velocidades
- Tiempo de recarga de 3 a 5 horas
- Batería de 22.2V
- Recomendado para mayores de 16 años

	Código	Pack estándar	Peso Std en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Navtec 3	75841	-	8.6	-	1.076,00	A06

Marine 300

DESCRIPCIÓN

El Marine 300 Seascooter es ligero y potente. Diseñado para navegar a velocidades de hasta 3.0 mph (4.8 km / h), le permitirá maximizar su experiencia de buceo bajo el agua. Con un índice de profundidad de 100 pies (30 m) es perfecto para los entusiastas del buceo recreativo.

- Soporte para GoPro Hero (3, 3+, 4, 5, 6 o 7) o otras cámaras que utilicen el mismo sistema de montaje.
- Profundidad de inmersión hasta 30m
- Tiempo de funcionamiento de 90 minutos
- Velocidad 4.8 km/h
- Tiempo de recarga de 6 8 horas
- Batería de 12V
- Recomendado para mayores de 16 años

	Código	Pack estándar	Peso Std en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Marine 300	75845	-	8.2	-	722,00	A06



Marine 280

DESCRIPCIÓN

El Marine 280 Seascooter es liviano y eficiente, con un tiempo de ejecución de hasta 1.5 horas con uso normal. Este Seascooter de velocidad única navegará a velocidades de hasta 2.8 mph (4.5 km / h) y tendrá una profundidad de 100 pies (30 m). Perfecto para aventuras de buceo recreativo y snorkeling.

- Soporte para GoPro Hero (3, 3+, 4, 5, 6 o 7) o otras cámaras que utilicen el mismo sistema de montaje.
- Profundidad de inmersión hasta 30m
- Tiempo de funcionamiento de 90 minutos
- Velocidad 4.5 km/h
- Tiempo de recarga de 6 A 8 horas
- Batería de 12V
- Recomendado para mayores de 16 años

	Código	Pack estándar	Peso Std en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Marine 280	75846	-	8.2	-	681,00	A06



Marine 250

DESCRIPCIÓN

El Marine 250 Seascooter ofrece un equilibrio perfecto entre tiempo de ejecución y velocidad. Calificado a una profundidad de 100 pies (30 m), viajará a velocidades de hasta 2.5 mph (4 km / h). Combine eso con un tiempo de ejecución de hasta 2 horas.

- Soporte para GoPro Hero (3, 3+, 4, 5, 6 o 7) o otras cámaras que utilicen el mismo sistema de montaje.
- Profundidad de inmersión hasta 30m
- Tiempo de funcionamiento de 120 minutos
- Velocidad 4 km/h
- Tiempo de recarga de 6 a 8 horas
- Batería de 12V
- Recomendado para mayores de 16 años

	Código	Pack estándar	Peso Std en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Marine 250	75848	-	8.2	-	564,00	A06

Marine 200



DESCRIPCIÓN

El Marine 200 Seascooter es el vehículo perfecto para navegar a través del agua. Con una profundidad de 65 pies (20 m) y una velocidad de crucero de 2.0 mph (3,2 km / h), está diseñado tanto para buceadores recreativos como para entusiastas del buceo.

- Soporte para GoPro Hero (3, 3+, 4, 5, 6 o 7) o otras cámaras que utilicen el mismo sistema de montaje.
- Profundidad de inmersión hasta 20m
- Tiempo de funcionamiento de 60 minutos
- Velocidad 3.2 km/h
- Tiempo de recarga de 4 a 6 horas
- Batería de 12V
- Recomendado para mayores de 16 años

	Código	Pack estándar	Peso Std en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Marine 200	75849	-	6	-	429,00	A06



Navigator

DESCRIPCIÓN

El NAVIGATOR Seascooter es un modelo de nivel de entrada diseñado para buceadores recreativos y buceadores más jóvenes. Navegando a velocidades de hasta 2.5 mph (4 km / h) con una clasificación de profundidad de 30 pies (10 m), el Explorer es perfecto para buceos poco profundos, aventuras de snorkel o caza de peces.

- Soporte para GoPro Hero (3, 3+, 4, 5, 6 o 7) o otras cámaras que utilicen el mismo sistema de montaje.
- Profundidad de inmersión hasta 10m
- Tiempo de funcionamiento de 60 minutos
- Velocidad 4 km/h
- Tiempo de recarga de 14 a 16 horas
- Batería de 12V
- Recomendado para mayores de 8 años

	Código	Pack estándar	Peso Std en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Navigator	75850	-	5.2	-	366,00	A06



● Navy
○ Bright White

Skipper

DESCRIPCIÓN

El Skipper Seascooter está diseñado para la diversión acuática familiar. Haga un crucero alrededor de la piscina, el lago o el océano a velocidades de hasta 2.0 mph (3.2 km / h). Conecta tu cámara y graba tus aventuras acuáticas. Está equipado con características de seguridad que incluyen una rejilla protectora y un control de doble disparo con apagado automático.

- Soporte para GoPro Hero (3, 3+, 4, 5, 6 o 7) o otras cámaras que utilicen el mismo sistema de montaje.
- Profundidad de inmersión hasta 5m
- Tiempo de funcionamiento de 90 minutos
- Velocidad 3.2 km/h
- Tiempo de recarga de 14 a 16 horas
- Batería de 12V
- Recomendado para mayores de 8 años

	Código	Pack estándar	Peso Std en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Skipper	75851	-	5.4	-	302,00	A06

Marlin



DESCRIPCIÓN

El Marlin Seascooter es ideal para bucear, nadar y jugar en la piscina. Este modelo más pequeño y liviano para jóvenes de 8 a 10 años supervisados por adultos (hasta 100 libras / 45.4 kg) es impermeable a 10 pies y puede ofrecer una hora de juego con una sola carga.

- Profundidad de inmersión hasta 3m
- Tiempo de funcionamiento de 60 minutos
- Velocidad 1.6 km/h
- Tiempo de recarga de 10 a 12 horas
- Batería de 12V
- Recomendado para mayores de 8 años

	Código	Pack estándar	Peso Std en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Marlin (Dipper)	75852	-	3.3	-	194,00	A06



Guppy

DESCRIPCIÓN

El Guppy está diseñado para la diversión acuática. Navegue alrededor de la piscina o el lago a velocidades de hasta 1.2 mph (2.0 km / h). Guppy está equipado con características de seguridad que incluyen una rejilla protectora y un control de doble disparo con apagado automático.

- Tiempo de funcionamiento de 90 minutos
- Velocidad 2 km/h
- Tiempo de recarga de 2 a 3 horas
- Batería de 7.2V
- Recomendado para mayores de 5 años

	Código	Pack estándar	Peso Std en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Guppy	75853	-	1.6	-	138,00	A06



Wave Maker

DESCRIPCIÓN

El Wave Maker está diseñado para la diversión acuática. Navegue alrededor de la piscina o el lago a velocidades de hasta 2.0 mph (3.2 km / h) Fácil de montar y conducir. Sistemas de protección que incluyen el bloqueo del interruptor maestro, protección contracorriente, protección de bajo voltaje, protección de alta temperatura, protección contra bloqueo, protección contra ingreso de dedos.

- Tiempo de funcionamiento de 60 minutos
- Motor de propulsión. Velocidad de 2 a 3.2 km/h
- Tiempo de recarga de 10 a 12 horas
- Batería de 12V
- Recomendado para mayores de 8 años

	Código	Pack estándar	Peso Std en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Wave Maker	75854	-	-	-	299,00	A06



MATERIAL VASO PISCINA



80 SKIMMERS ABS

- 80 Skimmer NORM de 17,5 l
- 81 Skimmers de 17,5 l
- 83 Skimmers filtrantes
- 83 Skimmers 15 l
- 85 Complementos skimmers ABS

85 REGULADOR DE NIVEL

87 SUMIDEROS EN ABS

89 SUMIDERO DE INOX

90 BOQUILLAS EN ABS

- 90 Boquillas de impulsión Multiflow
- 91 Boquillas de fondo
- 92 Boquillas para grandes caudales
- 92 Boquillas de aspiración
- 92 Boquillas regulables
- 93 Kits de hidromasaje

93 BOQUILLAS DE ACERO INOX

- 93 Boquillas de impulsión
- 94 Boquillas de aspiración

94 CAJAS DE CONEXIONES

95 PASAMUROS

96 ESQUEMAS DE INSTALACIONES

Skimmer NORM

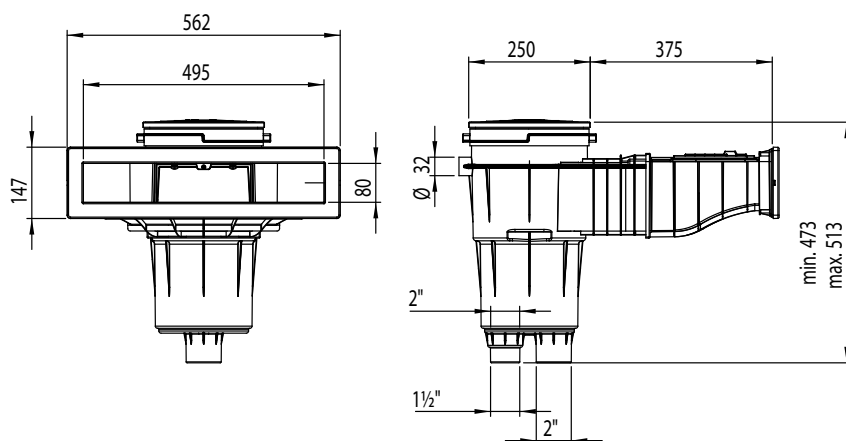
DESCRIPCIÓN

Gama de skimmers de 17 l adecuados para su instalación en piscinas públicas y privadas. Además de estar fabricados con ABS y contar con tratamiento UV, incorporan una compuerta basculante, una válvula de obturación para regular el caudal y un ajuste de la altura de la tapa y cesta. La entrada de agua es de 495 x 80 mm. Caudal recomendado de 7,5 m³/h. Instalación de un skimmer cada 25 m² de superficie de la línea de flotación. Conexiones de menos de 1 ½" y 2", conexión rebosadero de agua de Ø 32 mm.

PARA PISCINAS DE HORMIGÓN



	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Skimmer NORM con tapa cuadrada						
Blanco	58707	1	5,61	0,182	152,50	A01
Beige	58707CL090	1	5,61	0,182	186,20	A01
Gris claro	58707CL129	1	5,61	0,182	186,20	A01
Gris antracita	58707CL144	1	5,61	0,182	186,20	A01



Cumple con las normas
EN 16582-1
EN 16713-2

Skimmers de 17,5 l

Skimmer con boca estándar

PARA PISCINAS CON LINER

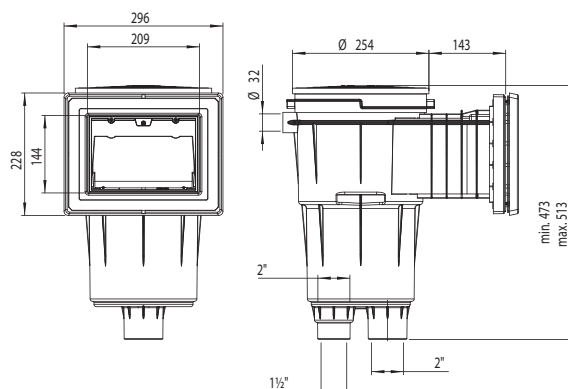
Suministrados con juntas adhesivas, brida y tornillos.



Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Skimmer con cubierta cuadrada con insertos 11309	1	5,30	0,062	232,00	A01



Cumple con las normas
EN 16582-1
EN 16713-2



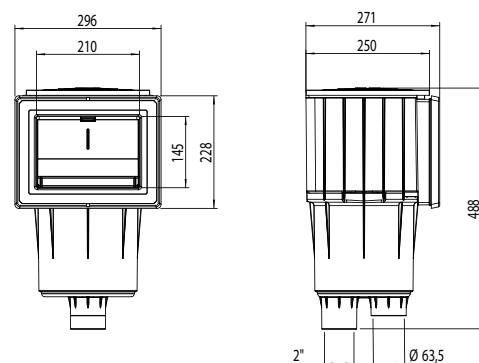
Skimmer SPS 250

PARA PISCINAS CON PANELES



Skimmer de 17,5 l con una longitud (250 mm) adecuada para su instalación en piscinas fabricadas con bloques de poliestireno expandido. Además, gracias a su configuración, lleva el nivel de agua al borde de la piedra de coronación. Fabricado en ABS blanco con tratamiento UV, el SPS 250 incorpora compuerta, regulador de caudal y cesto recogeojos. Caudal recomendado: 7,5 m³/h. Debe instalarse un skimmer cada 25 m² de lámina de agua. Conexiones inferiores de Ø 63 mm y 2", conexión de agua sobrante de Ø 32 mm.

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Skimmer con insertos	58382	1	3,50	0,037	284,00	A01
Skimmer con insertos encolar 63 (norma)	66756	1	3,50	-	284,00	A01



Cumple con las normas
EN 16582-1

Skimmers 15 l

- Todos los componentes que se exponen en esta gama de skimmers tienen tratamiento UV.
- Además de estar fabricados con ABS, incluyen una compuerta basculante y una válvula reguladora del caudal.
- Conexión inferior de la boquilla de aspiración: rosca interior 1½", rosca exterior 2".
- Conexión simultánea al sumidero: pared interior Ø 50 mm.
- Conexión rebosadero: Ø 40 mm.
- Recogehojas.
- Caudal recomendado: 5 m³/h.
- Se recomienda instalar un skimmer por cada 25 m² de superficie de lámina de agua.
- En todos los skimmers hay dos modelos distintos, el modelo con insertos y el modelo PARKER, el cual se suministra con tornillos autorroscantes.



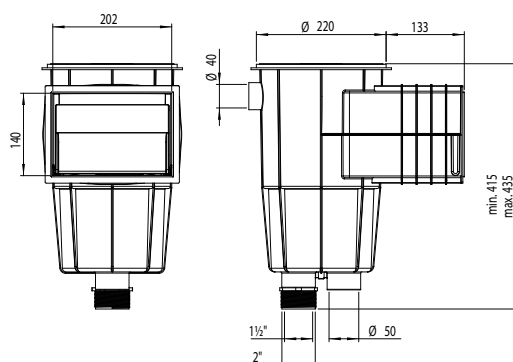
Cumple con las normas
EN 16582-1
EN 16713-2

Skimmer con boca estándar

PARA PISCINAS DE HORMIGÓN



	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Con tapa circular						
Blanco	00249	1	2,95	0,059	112,70	A01
Beige	00249CL090	1	2,95	0,059	121,70	A01
Gris claro	00249CL129	1	2,95	0,059	121,70	A01
Gris antracita	00249CL144	1	2,95	0,059	121,70	A01
Con tapa cuadrada						
Blanco	00250	1	3,15	0,059	127,00	A01



Skimmers 15 l

Skimmer con boca estándar

PARA PISCINAS CON LINER

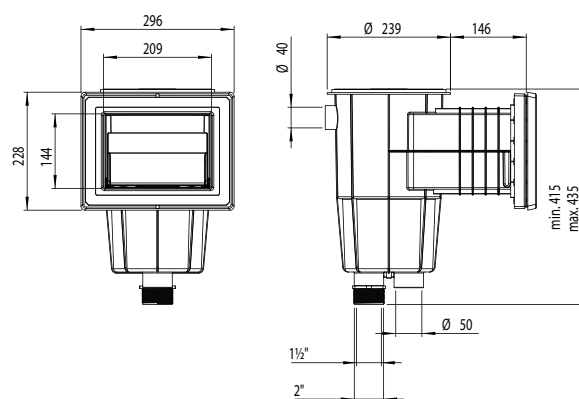
Suministrados con una junta adhesiva, marco de biinyección, brida y tornillos.



	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Con cubierta circular a presión con insertos	01461	1	4,0	0,059	214,00	A01
Con cubierta cuadrada a presión con insertos	01462	1	4,2	0,059	232,00	A01



Cumple con las normas
EN 16582-1
EN 16713-2

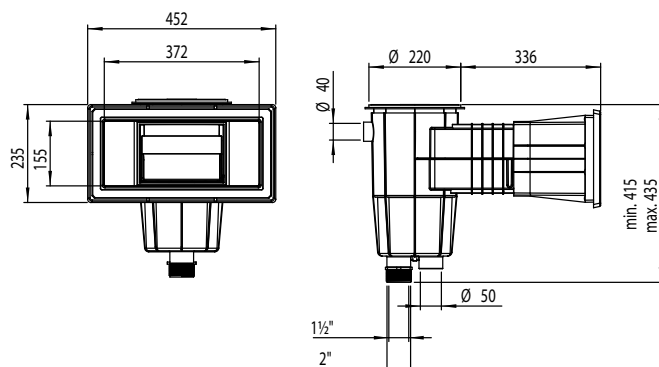


Skimmer con boca ancha

PARA PISCINAS DE HORMIGÓN



	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Con tapa circular						
Blanco	00251	1	4,47	0,12	182,30	A01
Beige	00251CL090	1	4,47	0,12	196,50	A01
Gris claro	00251CL129	1	4,47	0,12	196,50	A01
Gris antracita	00251CL144	1	4,47	0,12	196,50	A01
Con tapa cuadrada						
Blanco	00252	1	3,00	0,12	194,00	A01



Cumple con las normas
EN 16582-1
EN 16713-2

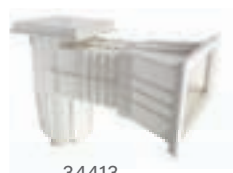
Skimmers 15 l

Skimmer con boca ancha

PARA PISCINAS CON LINER



Suministrados con juntas adhesivas, brida y tornillos.



34413



34413CL090



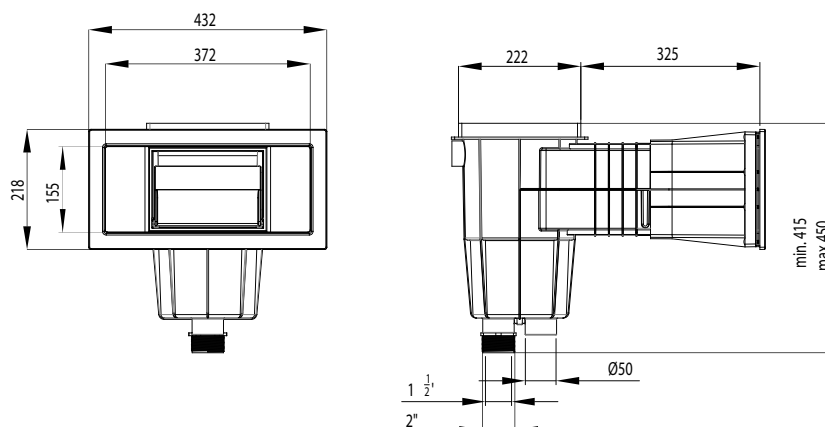
34413CL129



34413CL144



Cumple con las normas
EN 16582-1
EN 16713-2



COMPLEMENTOS SKIMMERS ABS

Prefiltros para cesta de skimmer

PARA TODO TIPO DE PISCINAS

Prefiltro higiénico desechable para cestas de cualquier tipo de skimmer (cesta hasta Ø 24 cm). Retiene los residuos acumulados en el cesto de los skimmers con la consiguiente protección para la bomba y mayor rendimiento del filtro.



	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
12 unidades por caja	042747	12	0,40	0,006	18,45	A04



Distanciador tapa skimmer 15 l



PARA PISCINAS DE HORMIGÓN

Distanciador adicional para poder aumentar la distancia entre la boca del skimmer de 15 l y la tapa. Distancia de alargamiento 25 mm. Fabricado en ABS. Sobreponiendo diferentes acoplamientos se puede aumentar en altura. También puede inclinarse ligeramente para nivelarse con el terreno.

Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m ³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
19919	17	4,08	0,069	9,82	A01

REGULADOR DE NIVEL



Regulador de nivel universal

PARA TODO TIPO DE PISCINAS

Material de ABS. Instalación mediante conexión lateral o inferior, según necesidad. Agujeros de salida a la piscina semitroquelados para adoptar la solución más adecuada. Tapa regulable en altura y nivel. Para todo tipo de skimmers. El color de la tapa se puede cambiar usando las tapas de skimmers de 15 l de la página 82.

Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m ³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
15862	1	2,0	0,016	112,90	A01

Válvula reguladora de nivel



PARA PISCINAS DE HORMIGÓN

Para montar en todos los modelos de skimmer de acero inoxidable, excepto en el modelo A-202, 56313-56316-72743-72744-73501-73502. Apertura ajustable. Conexión a 3/8".

Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m ³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
00256	1	0,21	0,002	52,21	A01

Información sobre sumideros de piscina

Información sobre sumideros de piscina

EN 16713-02: 2016 - sumideros

PELIGRO DE ATRAPAMIENTO

¿Cómo prevenirlo?

PISCINA NUEVA

TAPA ANTIVORTEX

Número de sumideros por piscina: **1**.

TAPA NO ANTIVORTEX

Número de sumideros por piscina: 2 sumideros equilibrados, **a una distancia de al menos 1 metro**.

Y **si uno** de los **2 sumideros** está **bloqueado**, el otro debe **poder absorber todo** el caudal de la instalación.

RENOVACIÓN DE PISCINA

CON CAMBIO EN EL CUERPO DEL SUMIDERO

Se aplica **la nueva normativa para piscinas**.

CUERPO DE SUMIDERO SIN CAMBIOS

Se instala una **rejilla antivortex** en el sumidero instalado previamente.

DIMENSIÓN DE LA CAVIDAD

El sumidero debe respetar ciertas dimensiones de la cavidad que se ajusten a una regla matemática.

OTROS

Se toman en consideración otros requisitos para definir que un sumidero cumple con EN, como el diseño.

P. ej., el diseño de la rejilla para evitar el aprisionamiento de partes del cuerpo o que se enganche el pelo.

Velocidad de aspiración: garantiza un máximo de 0,5 m/s, párrafo 4.6.1.

¡Solo si se cumplen todos los requisitos de la norma se puede entregar un certificado de cumplimiento!

* La placa antivortex es un elemento especial instalado en la vía de succión para controlar la turbulencia en un fluido en movimiento. Estas placas permiten controlar la velocidad del fluido y, así, evitar la cavitación.

SUMIDEROS EN ABS

Sumidero circular Ø 210 mm

con rejilla de ABS



Posibilidad de conversión a NORM cambiando la rejilla



Cumple con las normas
EN 16582-1

DESCRIPCIÓN

Salida lateral 2". Cuerpo y rejilla en ABS. Suministrados con juntas autoadhesivas, brida y tornillos. Caudal máximo recomendado: 13 m³/h.

PARA PISCINAS DE HORMIGÓN

Cuerpo y rejilla en ABS. Fijación rejilla mediante tornillos. Caudal máx: 13 m³/h.



	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Blanco	01467	4	2,8	0,028	35,91	A01
Beige	01467CL090	4	2,8	0,028	46,77	A01
Gris claro	01467CL129	4	2,8	0,028	46,77	A01
Gris antracita	01467CL144	4	2,8	0,028	46,77	A01


PARA PISCINAS CON LINER Y DE POLIÉSTER

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Sumidero Ø 210 mm con rejilla en ABS e insertos						
Blanco	00271	4	4,0	0,033	77,10	A01
Beige	00271CL090	4	4,0	0,033	84,80	A01
Gris claro	00271CL129	4	4,0	0,033	84,80	A01
Gris antracita	00271CL144	4	4,0	0,033	84,80	A01

Sumidero circular Ø 200 mm

con rejilla plana



Cumple con las normas
EN 16582-1

Posibilidad de conversión a NORM cambiando la rejilla

DESCRIPCIÓN

Fabricado en ABS blanco. Salida lateral de 2" y salida inferior de 1½". Salida inferior tapada con un semitroquelado, lo cual permite que se pueda abrir según necesidad. Es posible encajar un tubo de drenaje (cód. 21581). Caudal máx.: 13 m³/h.

PARA PISCINAS DE HORMIGÓN


	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Blanco	27839	4	2,807	0,033	29,10	A01

Sumidero cuadrado

210 mm × 210 mm


 Cumple con las normas
EN 16582-1

PARA PISCINAS DE HORMIGÓN

Salida lateral de 2". Cuerpo y rejilla en ABS blanco. Fijación de la rejilla mediante tornillos. Caudal máx.: 13 m³/h



	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Blanco	00258	4	4,0	0,044	41,36	A01

Rejilla de drenaje Ø 200 mm en ABS


 Cumple con las normas
EN 16582-1

PARA PISCINAS DE HORMIGÓN

Aro y rejilla en ABS color blanco, con tornillos de fijación a la rejilla. Esta rejilla es para cámara de aspiración realizada in situ.



	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
	00280	10	3,0	0,031	15,74	A01

SUMIDERO DE INOX

Sumidero circular

en acero inoxidable. Salida 2"



00268



26196



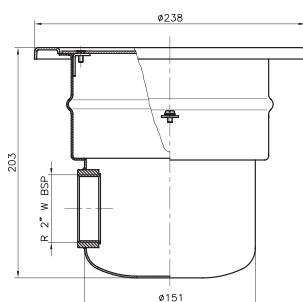
Cumple con las normas
UNE-EN 16582-1
UNE-EN 16713-2

PARA PISCINAS DE HORMIGÓN



Salida lateral 2". Fabricado en acero inoxidable AISI-316L. Fijación rejilla mediante tornillos. Caudal máximo: 13 m³/h.

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m ³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Salida lateral 2"	00268	1	2,56	0,02	486,00	A01
Salida lateral 2" y salida inferior 1 1/2"	26196	1	2,80	0,02	1.007,00	A01



Sumidero circular en acero inoxidable



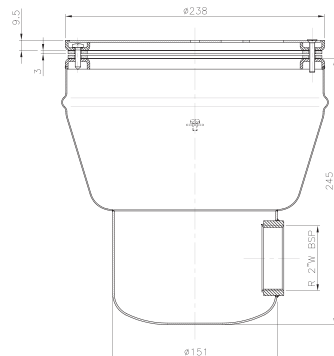
Cumple con las normas
EN 16582-1

PARA PISCINAS CON LINER Y PREFABRICADAS



Salida lateral 2". Fabricada en acero inoxidable AISI-316L. Fijación rejilla mediante tornillos. Suministrados con juntas, brida y tornillos. Caudal máximo recomendado: 13 m³/h.

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m ³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Salida lateral 2"	00275	1	2,27	0,02	637,00	A01
Salida lateral 2" e inferior 1 1/2" conexiones de salida	26197	1	4,23	0,04	1.007,00	A01



Multiflow boquilla de impulsión



PARA PISCINAS DE HORMIGÓN

Rosca exterior 2" e interior Ø 50 mm para encolar. Fabricadas en ABS. Se recomienda instalación con pasamuros: códigos 15658 y 15659.

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Blanco	00295	24	4,35	0,020	18,20	A01
Beige	00295CL090	24	4,35	0,020	20,57	A01
Gris claro	00295CL129	24	4,35	0,020	20,57	A01
Gris antracita	00295CL144	24	4,35	0,020	20,57	A01



Cumple con las normas
EN 16582-1
EN 16713-2



Multiflow boquilla de impulsión para encolar



PARA PISCINAS DE HORMIGÓN

Para encolar a tubo exterior Ø 63 mm, PN 6 e interior Ø 50 mm. Fabricadas en ABS. Se recomienda instalación con pasamuros: códigos 15661 y 15660.

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Blanco	00298	24	4,24	0,020	18,03	A01
Beige	00298CL090	24	4,24	0,020	20,57	A01
Gris claro	00298CL129	24	4,24	0,020	20,57	A01
Gris antracita	00298CL144	24	4,24	0,020	20,57	A01



Cumple con las normas
EN 16582-1
EN 16713-2



Multiflow boquilla de impulsión roscada



PARA PISCINAS CON LINER

Rosca exterior de 2", Ø interior 50 mm. Para piscina con liner. Disponible en ABS, con juntas y tornillos. Se recomienda instalación con pasamuros 15662 o 15663 (ver página 95).

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Blanco	00330	12	4,5	0,020	45,79	A01
Beige	00330CL090	12	4,5	0,020	49,39	A01
Gris claro	00330CL129	12	4,5	0,020	49,39	A01
Gris antracita	00330CL144	12	4,5	0,020	49,39	A01



Cumple con las normas
EN 16582-1
EN 16713-2



Multiflow boquilla de impulsión para encolar



Cumple con las normas
EN 16582-1
EN 16713-2

PARA PISCINAS DE HORMIGÓN



Para encolar a tubo Ø 50 mm PN 10. Fabricada en ABS color blanco.

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Blanco	24413	40	4,0	0,020	8,57	A01

Boquilla de fondo



Cumple con las normas
EN 16582-1
EN 16713-2

PARA PISCINAS DE HORMIGÓN



Boquilla de impulsión y boquilla de aspiración todo en uno. Caudal ajustable. Fabricada en plástico ABS y tornillos de acero inoxidable. Caudal máximo recomendado de acuerdo con la norma EN 13451-1: 12 m³/h.

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Rosca exterior 2", Ø interior 50 mm						
Blanco	00303	24	5,0	0,020	18,77	A01
Beige	00303CL090	24	5,0	0,020	20,29	A01
Gris claro	00303CL129	24	5,0	0,020	20,29	A01
Gris antracita	00303CL144	24	5,0	0,020	20,29	A01

Ø 63 mm PN 6 para encolar, int. Ø 50 mm

Blanco	20140	20	4,4	0,021	17,55	A01
--------	-------	----	-----	-------	--------------	-----

Boquilla de fondo oscilante



Cumple con las normas
EN 16582-1
EN 16713-2

PARA PISCINAS DE HORMIGÓN



Cuerpo oscilante en PVC. Tapa en ABS. Tornillo regulador en POM. Caudal máximo 10 m³/h. Adaptable a tubo de Ø 75 mm y a pasamuros cód. 21248.

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Blanco	22353	24	4,1	0,022	31,71	A01
Beige	22353CL090	24	4,1	0,022	39,40	A01
Gris claro	22353CL129	24	4,1	0,022	39,40	A01
Gris antracita	22353CL144	24	4,1	0,022	39,40	A01

Boquilla de aspiración



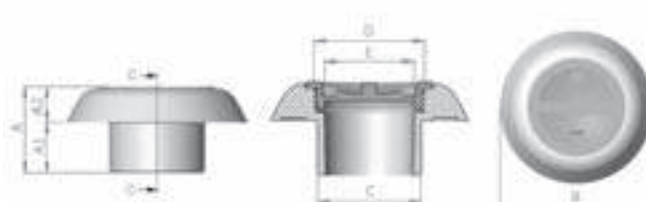
PARA PISCINAS DE HORMIGÓN

Para encolar a tubo Ø 50 PN 10. Fabricada en ABS color blanco con tapón rosca 1½". Conexión terminal 07958 y racord 01393. Se recomienda instalación con pasamuros (códigos 15658 y 15659).



Cumple con las normas
EN 16582-1
EN 16713-2

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Blanco	24415	50	3,72	0,02	7,70	A01



Boquilla de aspiración



PARA PISCINAS DE HORMIGÓN

Para encolar a tubo de Ø 63 mm. Cuerpo y rejilla en material plástico ABS, tornillería de acero inoxidable. Aplicación sobre pared. Por sus características, esta boquilla está especialmente indicada para canales de rebosadero. Caudal máximo: 4,5 m³/h.

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Blanco	00302	12	3,1	0,016	15,91	A01



Boquilla de impulsión con aire orientable



PARA PISCINAS CON LINER Y DE POLIÉSTER

Para distribución de aire mediante la bomba soplante. Caudal máximo: 18 m³/h.

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Blanco	49818	12	4,24	0,021	38,15	A04

Kit de hidromasaje

DESCRIPCIÓN

Compuesto de una boquilla de impulsión y un pasamuros que va provisto de una toma de aire y un venturi. Disponemos de dos longitudes de pasamuros. Conexión de agua tubo Ø 50 mm y aspiración de aire Ø 20 mm.

PARA PISCINAS DE HORMIGÓN



	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Kit de hidromasaje para piscinas de hormigón:						
Longitud del pasamuros 190 mm						
Blanco	32113	12	3,5	0,021	56,00	A01
Longitud del pasamuros 280 mm						
Blanco	32370	12	3,6	0,021	60,00	A01
Kit de hidromasaje para piscinas de hormigón con liner:						
Longitud del pasamuros 190 mm						
Blanco	31443	12	3,5	0,021	59,30	A01
Longitud del pasamuros 275 mm						
Blanco	32371	8	3,5	0,021	63,00	A01

BOQUILLAS DE ACERO INOX

Boquilla de impulsión con bola Ø 20 mm

PARA PISCINAS DE HORMIGÓN



Rosca exterior 1½". Fabricada en acero inox AISI-316L. Caudal máx. recomendado 4,5 m³/h según normas EN 16582-1 y EN 16713-2 si se instalan como máximo a 500 mm por debajo del nivel del agua de la piscina. Bola Ø 20 mm.

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Longitud 35 mm	32994	1	0,3	0,001	169,90	A01
Longitud 50 mm	16325	1	0,3	0,001	176,30	A01
Longitud 70 mm	16326	1	0,5	0,001	189,80	A01



Cumple con las normas
EN 16582-1
EN 16713-2

Boquilla de impulsión con bola Ø 25 mm

PARA PISCINAS DE HORMIGÓN



Rosca exterior 1½". Fabricada en acero inoxidable AISI-316L. Caudal máximo recomendado según la norma EN 13451-3: 7 m³/h. Bola Ø 25 mm.

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Longitud 35 mm	69874	1	0,3	0,001	135,60	A01
Longitud 50 mm	69875	1	0,3	0,001	136,80	A01
Longitud 70 mm	69876	1	0,5	0,001	161,90	A01



Cumple con la norma
EN 13451-3



Cumple con las normas
EN 16582-1
EN 16713-2

Boquilla de aspiración



PARA PISCINAS DE HORMIGÓN

Rosca exterior 1½". Fabricado en acero inoxidable AISI-316L. Se necesita récord conexión 05684.

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Longitud 50 mm	16328	1	0,2	0,001	126,80	A01
Longitud con tapa: 50 mm	21644	1	0,3	0,001	199,00	A01



Cumple con la norma
EN 13451-1-3



Cumple con las normas
EN 16582-1
EN 16713-2

CAJAS DE CONEXIONES

Caja de conexiones

DESCRIPCIÓN

Fabricado en ABS.

Compatible con instalación en un tubo o manguera de Ø 50.

Conexiones interiores M25 rosca hembra con prensa estopa para el cable y exteriores M25 rosca hembra y accesorio estriado para manguera 19mm.

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Blanco	75972	8	3,8	0,030	25,91	A02
Beige	75972CL090	8	3,8	0,030	28,00	A02
Gris claro	75972CL129	8	3,8	0,030	28,00	A02
Antracita	75972CL144	8	3,8	0,030	28,00	A02



75972CL090



75972



75972CL144



75972CL129

PASAMUROS

Pasamuros de ABS



PARA PISCINAS DE HORMIGÓN



Gama de pasamuros de 300 mm de longitud para boquillas Ø 2" y Multiflow que pueden cortarse a la medida que el usuario precise, según el grosor de la piscina. Fabricados en material ABS. Diseñados con unos orificios en los nervios de la valona que permiten posicionar el pasamuro a la estructura de la piscina, facilitando así su montaje.

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Pasamuros en ABS con conexión posterior rosca macho de 2" y liso interior Ø 50 mm						
Conexión anterior rosca hembra 2"	15658	15	4,3	0,040	18,59	A01
Conexión anterior lisa Ø 59,3 mm para boquillas encolables a tubo de Ø 63 mm, 6 bares y proyector MINI (33684)	15661	15	4,2	0,040	18,59	A01
Pasamuros en ABS con conexión posterior lisa Ø 63 mm y liso interior Ø 50 mm						
Conexión anterior rosca hembra 2"	15659	15	4,2	0,040	18,59	A01
Conexión anterior lisa Ø 59,3 mm para boquillas encolables a tubo de Ø 63 mm, 6 bares y proyector MINI (33684)	15660	15	5,6	0,040	18,59	A01



Pasamuros de ABS

PARA PISCINAS CON LINER Y PREFABRICADAS



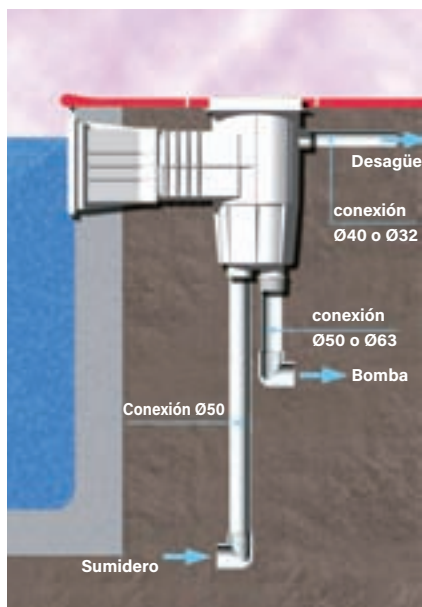
Gama de pasamuros de 300 mm de longitud para boquillas Ø 2" y Multiflow que pueden cortarse a la medida que el usuario precise, según el grosor de la piscina. Fabricados en material ABS. Diseñados con unos orificios en los nervios de la valona que permiten posicionar el pasamuro a la estructura de la piscina, facilitando así su montaje.

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Pasamuros con conexión posterior rosca macho de 2" y liso interior Ø 50 mm						
Conexión anterior rosca hembra 2" para boquillas rosca macho 2"	15663	12	4,0	0,040	18,59	A01
Conexión anterior rosca hembra 2" solo para boquilla con código 06498	15664	14	4,2	0,040	18,59	A01
Pasamuros con conexión posterior lisa Ø 63 mm y liso interior Ø 50 mm						
Rosca hembra frontal de 2" para boquillas con rosca macho 2"	15662	12	5,0	0,040	18,59	A01
Rosca hembra frontal de 2" solo para boquilla 06498	15665	14	5,4	0,040	18,59	A01

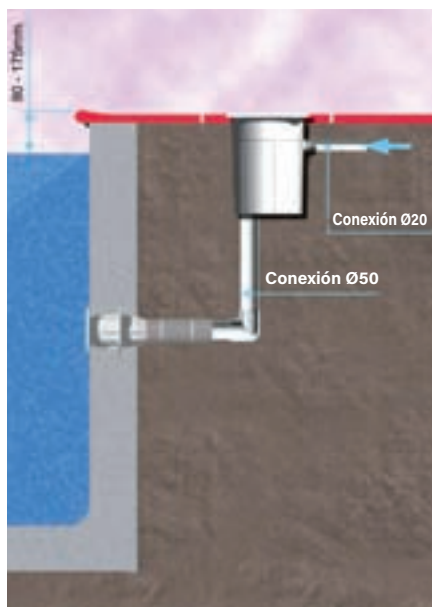
Esquemas de instalaciones

ESQUEMAS DE INSTALACIONES

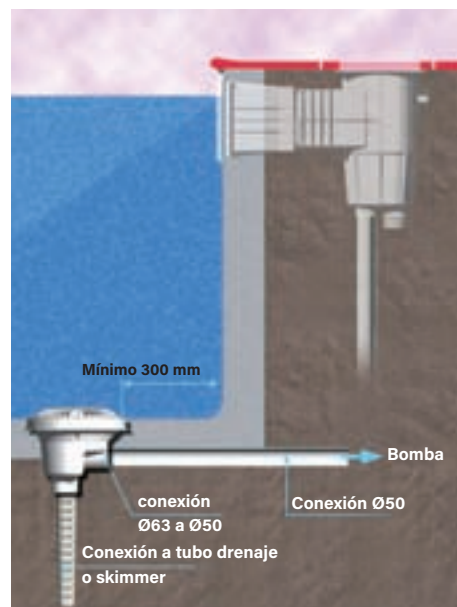
Instalación skimmer



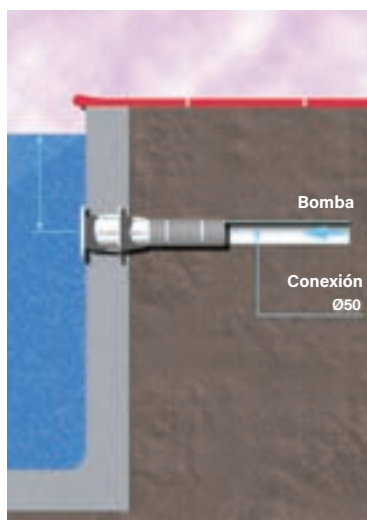
Instalación regulador de nivel



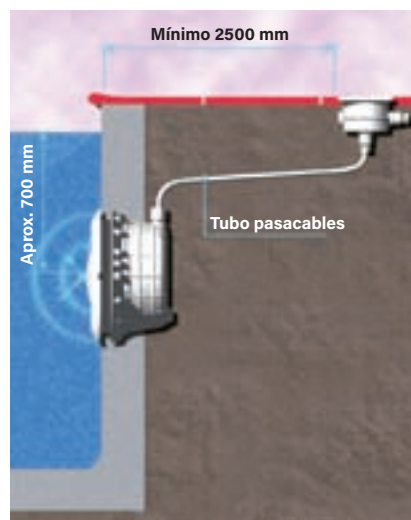
Instalación sumidero



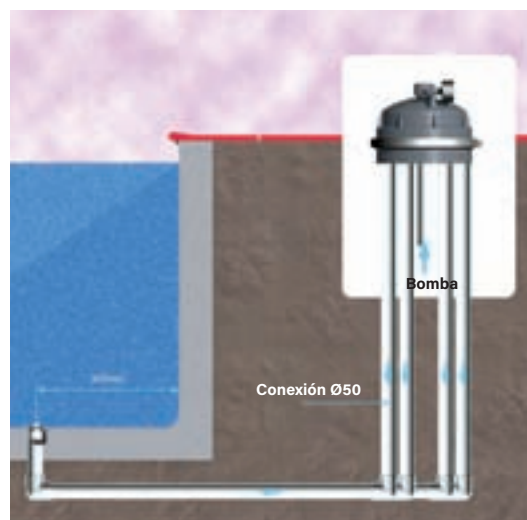
Instalación boquillas



Instalación proyector



Instalación válvula Net'n'Clean

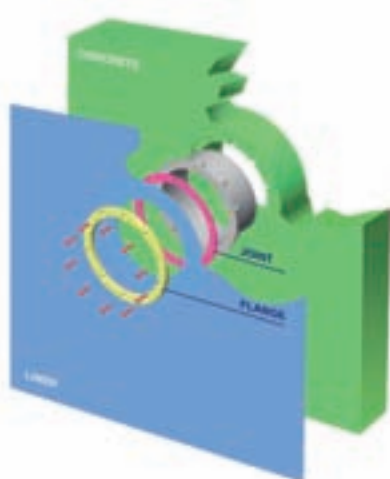


Esquemas de instalaciones

ESQUEMAS DE INSTALACIONES

MONTAJE PISCINA HORMIGÓN:

Hormigón / liner



Hormigón

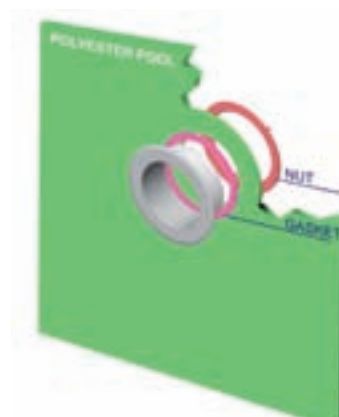


MONTAJE PISCINA POLIÉSTER:

Poliéster

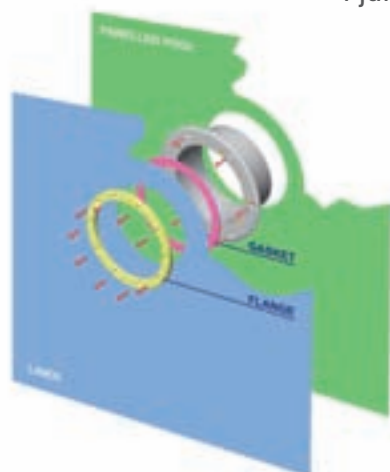


Poliéster roscado

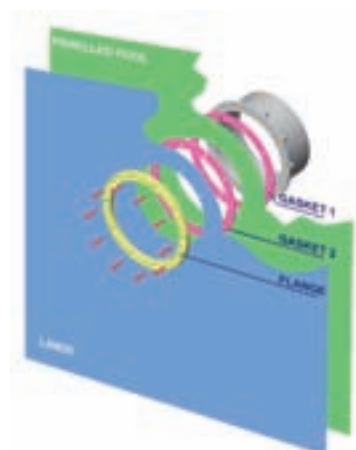


MONTAJE PISCINA PANELES:

1 junta



2 juntas





ILUMINACIÓN DE PISCINA



100 ILUMINACIÓN LED PARA PISCINAS

- 100 Lámparas LumiPlus Plug&Play PAR56
- 101 LumiPlus Design
- 102 LumiPlus Essential

110 LUCES LED PARA SPAS

- 112 SISTEMAS DE CONTROL
- 115 CAJAS DE CONEXIONES
- 115 NICHOS



117 ILUMINACIÓN LED PARA PISCINAS

Complementos

119 ACCESORIOS

119 TRANSFORMADORES

LUMIPLUS PLUG&PLAY

Fácil de instalar y de controlar



12	8	8		15
COLORES	SECUENCIAS	VELOCIDADES	ATENUACIÓN	METROS DE SEÑAL



LÁMPARAS PAR56 PLUG&PLAY

Lámparas PAR56 Plug&Play

Fáciles de instalar y de controlar: las lámparas PAR56 LumiPlus Plug&Play cuentan con un control RGB muy intuitivo sin necesidad de realizar más instalaciones en el armario eléctrico. Su compatibilidad con los proyectores PAR56 hace que sean la solución de reequipamiento perfecta. Alimentación a 12 V AC.

Nombre	Código	Color de la luz	Eficiencia	Potencia	Flujo luminoso	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Lámpara PAR56 Plug&Play	76591M	RGB		34,5 W (45 VA)	2.000 lm	167,00	A04
Kit de 1 lámpara PAR56 Plug&Play + control remoto	76592M	RGB		34,5 W (45 VA)	2.000 lm	273,00	A04
Kit de 2 lámparas PAR56 Plug&Play + control remoto	76593M	RGB		34,5 W (45 VA)	2.000 lm	425,00	A04

Compatible con el control remoto Plug&Play 74399.

Lumiplus Plug & Play
commercial video tutorial





LUMIPLUS DESIGN

LumiPlus Design

El proyector LumiPlus Design es un proyector subacuático de gran potencia que se puede instalar en nichos con un diámetro de 180 mm.

El embellecedor está disponible en efecto acero inoxidable y en blanco puro.
El proyector está disponible en 3 tipos distintos de luz: blanca 5700 K, blanca cálida 3000 K y multicolor RGB. Las versiones RGB son compatibles con el controlador LumiPlus Connect, código 76290, y el pulsador LumiPlus RGB ECO, código 32458.

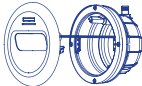
Tensión nominal: 12Vac. Protección IP68. Incluye un cable de 2,5 m.



Nombre	Código	Color del embellecedor	Color de la luz	Eficiencia	Potencia	Flujo luminoso	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Design blanco. Embellecedor blanco puro	59807	Blanco puro	Blanco		32 W (35 VA)	4.320 lm	265,00	A04
Design blanco cálido. Embellecedor blanco puro.	59807WW	Blanco puro	Blanco cálido		32 W (35 VA)	4.320 lm	268,00	A04
Design blanco. Embellecedor con efecto de acero inoxidable	59805	Efecto Inox	Blanco		32 W (35 VA)	4.320 lm	287,00	A04
Design blanco cálido. Embellecedor con efecto de acero inoxidable	59805WW	Efecto Inox	Blanco cálido		32 W (35 VA)	4.320 lm	290,00	A04
Design RGB Embellecedor blanco puro	59803	Blanco puro	RGB		32 W (42 VA)	2.500 lm	295,00	A04
Design RGB Embellecedor con efecto de acero inoxidable	59801	Efecto Inox	RGB		32 W (42 VA)	2.500 lm	321,00	A04

Guía de nichos

Para LumiPlus Design

TIPO DE INSTALACIÓN	TIPO DE PROYECTOR	TIPO DE PISCINA						
		HORMIGÓN	HORMIGÓN + LINER		POLIÉSTER		PANELES	
			con insertos	sin insertos	con insertos	sin insertos	con insertos	sin insertos
 Nichos 180mm	LumiPlus Design							
		59813	59814	59815	59814	59815	59814	59815

LUMIPLUS ESSENTIAL

AHORA CON COLOR

La gama LumiPlus Essential supone un cambio sencillo en la iluminación LED de piscinas. Elija el color que mejor vaya con su piscina para lograr la armonía perfecta entre luz y agua.



Proyectores de color listos para instalar



Proyectores **PAR56**



Proyectores **FLAT**

Personalización sencilla del color



Proyectores **RAPID**

+ Embellecedores de color



Proyectores **MINI**

+ Embellecedores de color

Lámparas PAR56

Las lámparas PAR56 LumiPlus Essential son la garantía de un cambio eficiente a luces LED sin complicaciones. Son compatibles con proyectores PAR56 y están disponibles en los siguientes tipos de luces: blanca, blanca cálida, RGB y RGB RC1100 para contar con compatibilidad con el control remoto. Tensión nominal: 12Vac. Incluye 2.5m de cable.

Nombre	Código	Color de la luz	Eficiencia	Potencia	Flujo luminoso	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Lámpara PAR56 blanco	73761	Blanco		14.5 W (20 VA)	1.485 lm	70,20	A04
Lámpara PAR56 blanco cálido	73761WW	Blanco cálido		14.5 W (20 VA)	1.485 lm	70,20	A04
Lámpara PAR56 RGB	75767	RGB		22 W (29 VA)	1.100 lm	92,80	A04
Lámpara PAR56 RGB RC1100 + control remoto	75771	RGB RC1100		22 W (29 VA)	1.100 lm	214,00	A04
Lámpara PAR56 RGB RC1100	75772	RGB RC1100		22 W (29 VA)	1.100 lm	136,30	A04

RGB: Se puede controlar con el pulsador 32458, amplificador LumiPlus 64633 + control remoto RC1100 75773 o controlador LumiPlus Connect 76290.
No es compatible con el control remoto RC1100 sin un amplificador LumiPlus.

RGB RC1100: compatible con el control remoto 75773.
Y opcionalmente con el amplificador LumiPlus 64633 + control remoto RC1100 75773 o controlador LumiPlus Connect 76290.

Proyectores PAR56

Los proyectores PAR56 LumiPlus Essential son la garantía de un cambio eficiente a luces LED sin complicaciones. Son compatibles con los nichos de 230 mm de AstralPool, tienen una potencia de 12 VAC y están disponibles en los siguientes tipos de luces: blanca, blanca cálida, RGB y RGB RC1100 para contar con compatibilidad con el control remoto. Incluye 2.5m de cable. Los anillos decorativos están disponibles en blanco, beige, gris o antracita.

Nombre	Código	Color del embellecedor	Color de la luz	Eficiencia	Potencia	Flujo luminoso	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Proyector PAR56 blanco	70870	Blanco	Blanco		14.5 W (20 VA)	1.485 lm	123,00	A04
Proyector PAR56 W. Beige.	70870CL090	Beige	Blanco		14.5 W (20 VA)	1.485 lm	132,90	A04
Proyector PAR56 W. Gris	70870CL129	Gris	Blanco		14.5 W (20 VA)	1.485 lm	132,90	A04
Proyector PAR56 W. Antracita	70870CL144	Antracita	Blanco		14.5 W (20 VA)	1.485 lm	132,90	A04
Proyector PAR56 blanco cálido	70870WW	Blanco	Blanco cálido		14.5 W (20 VA)	1.485 lm	123,00	A04
Proyector PAR56 WW. Beige	70870WWCL090	Beige	Blanco cálido		14.5 W (20 VA)	1.485 lm	132,90	A04
Proyector PAR56 WW. Gris	70870WWCL129	Gris	Blanco cálido		14.5 W (20 VA)	1.485 lm	132,90	A04
Proyector PAR56 WW. Antracita	70870WWCL144	Antracita	Blanco cálido		14.5 W (20 VA)	1.485 lm	132,90	A04
Proyector PAR56 RGB	75435	Blanco	RGB		22 W (29 VA)	1.100 lm	142,60	A04
Proyector PAR56 RGB. Beige	75435CL090	Beige	RGB		22 W (29 VA)	1.100 lm	154,20	A04
Proyector PAR56 RGB. Gris	75435CL129	Gris	RGB		22 W (29 VA)	1.100 lm	154,20	A04
Proyector PAR56 RGB. Antracita	75435CL144	Antracita	RGB		22 W (29 VA)	1.100 lm	154,20	A04
Proyector PAR56 RGB RC1100 + control remoto	75777	Blanco	RGB RC1100		22 W (29 VA)	1.100 lm	267,00	A04
Proyector PAR56 RGB RC1100 + control remoto. Beige	75777CL090	Beige	RGB RC1100		22 W (29 VA)	1.100 lm	288,00	A04
Proyector PAR56 RGB RC1100 + control remoto. Gris	75777CL129	Gris	RGB RC1100		22 W (29 VA)	1.100 lm	288,00	A04
Proyector PAR56 RGB RC1100 + control remoto. Antracita	75777CL144	Antracita	RGB RC1100		22 W (29 VA)	1.100 lm	288,00	A04
Proyector PAR56 RGB RC1100	75778	Blanco	RGB RC1100		22 W (29 VA)	1.100 lm	210,70	A04
Proyector PAR56 RGB RC1100. Beige	75778CL090	Beige	RGB RC1100		22 W (29 VA)	1.100 lm	228,00	A04
Proyector PAR56 RGB RC1100. Gris	75778CL129	Gris	RGB RC1100		22 W (29 VA)	1.100 lm	228,00	A04
Proyector PAR56 RGB RC1100. Antracita	75778CL144	Antracita	RGB RC1100		22 W (29 VA)	1.100 lm	228,00	A04

RGB: Se puede controlar con el pulsador 32458, amplificador LumiPlus 64633 + control remoto RC1100 75773 o controlador LumiPlus Connect 76290.
No es compatible con el control remoto RC1100 sin un amplificador LumiPlus.

RGB RC1100: compatible con el control remoto 75773.
Y opcionalmente con el amplificador LumiPlus 64633 + control remoto RC1100 75773 o controlador LumiPlus Connect 76290.

LUMIPLUS ESSENTIAL

Kit de proyectores PAR56 + nicho - Piscina de hormigón

Los kits de proyectores PAR56 LumiPlus Essential están formados por un proyector PAR56 y un nicho diseñado para piscinas de hormigón. Potencia de 12 VAC y disponible en los siguientes tipos de luces: blanca, blanca cálida, RGB y RGB RC1100 para contar con compatibilidad con el control remoto. Incluye 2.5m de cable.

Nombre	Código	Color del embellecedor	Color de la luz	Eficiencia	Potencia	Flujo luminoso	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Kit de proyector PAR56 blanco para piscina de hormigón	66828	Blanco	Blanco		14,5 W (20 VA)	1.485 lm	132,20	A04
Kit de proyector PAR56 blanco cálido para piscina de hormigón	66828WW	Blanco	Blanco cálido		14,5 W (20 VA)	1.485 lm	132,20	A04
Kit de proyector PAR56 RGB para piscina de hormigón	75437	Blanco	RGB		22 W (29 VA)	1.100 lm	152,10	A04
Kit de proyector PAR56 RGB RC1100 para piscina de hormigón + control remoto	75781	Blanco	RGB RC1100		22 W (29 VA)	1.100 lm	287,00	A04
Kit de proyector PAR56 RGB RC1100 para piscina de hormigón	75782	Blanco	RGB RC1100		22 W (29 VA)	1.100 lm	231,00	A04
Kit de proyector PAR56 blanco para piscina de hormigón + tubo pasacables	66828P	Blanco	Blanco		14,5 W (20 VA)	1.485 lm	137,70	A04
Kit de proyector PAR56 blanco cálido para piscina de hormigón + tubo pasacables	66828WWP	Blanco	Blanco cálido		14,5 W (20 VA)	1.485 lm	137,70	A04
Kit de proyector PAR56 RGB para piscina de hormigón + tubo pasacables	75437P	Blanco	RGB		22 W (29 VA)	1.100 lm	157,60	A04
Kit de proyector PAR56 RGB RC1100 para piscina de hormigón + control remoto + tubo pasacables	75781P	Blanco	RGB RC1100		22 W (29 VA)	1.100 lm	293,00	A04
Kit de proyector PAR56 RGB RC1100 para piscina de hormigón + tubo pasacables	75782P	Blanco	RGB RC1100		22 W (29 VA)	1.100 lm	237,00	A04

RGB: Se puede controlar con el pulsador 32458, amplificador LumiPlus 64633 + control remoto RC1100 75773 o controlador LumiPlus Connect 76290. No es compatible con el control remoto RC1100 sin un amplificador LumiPlus.

RGB RC1100: compatible con el control remoto 75773.

Y opcionalmente con el amplificador LumiPlus 64633 + control remoto RC1100 75773 o controlador LumiPlus Connect 76290.

LUMIPLUS ESSENTIAL

Kit de proyectores PAR56 + nicho - Piscina de fibra de vidrio

Los kits de proyectores PAR56 LumiPlus Essential están formados por un proyector PAR56 y un nicho diseñado para piscinas de fibra de vidrio. Potencia de 12 VAC y disponible en los siguientes tipos de luces: blanca, blanca cálida, RGB y RGB RC1100 para contar con compatibilidad con el control remoto. Incluye 2.5m de cable.

Nombre	Código	Color del embellecedor	Color de la luz	Eficiencia	Potencia	Flujo luminoso	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Kit de proyector PAR56 blanco para piscina de fibra de vidrio	70528	Blanco	Blanco		14,5 W (20 VA)	1.485 lm	161,00	A04
Kit de proyector PAR56 blanco cálido para piscina de fibra de vidrio	70528WW	Blanco	Blanco cálido		14,5 W (20 VA)	1.485 lm	161,00	A04
Kit de proyector PAR56 RGB para piscina de fibra de vidrio	75440	Blanco	RGB		22 W (29 VA)	1.100 lm	180,30	A04
Kit de proyector PAR56 RGB RC1100 para piscina de fibra de vidrio + control remoto	75784	Blanco	RGB RC1100		22 W (29 VA)	1.100 lm	312,00	A04
Kit de proyector PAR56 RGB RC1100 para piscina de fibra de vidrio	75785	Blanco	RGB RC1100		22 W (29 VA)	1.100 lm	257,00	A04
Kit de proyector PAR56 blanco para piscina de fibra de vidrio + tubo pasacables	70528P	Blanco	Blanco		14,5 W (20 VA)	1.485 lm	169,50	A04
Kit de proyector PAR56 blanco cálido para piscina de fibra de vidrio + tubo pasacables	70528WWP	Blanco	Blanco cálido		14,5 W (20 VA)	1.485 lm	169,50	A04
Kit de proyector PAR56 RGB para piscina de fibra de vidrio + tubo pasacables	75440P	Blanco	RGB		22 W (29 VA)	1.100 lm	186,00	A04
Kit de proyector PAR56 RGB RC1100 para piscina de fibra de vidrio + control remoto + tubo pasacables	75784P	Blanco	RGB RC1100		22 W (29 VA)	1.100 lm	318,00	A04
Kit de proyector PAR56 RGB RC1100 para piscina de fibra de vidrio + tubo pasacables	75785P	Blanco	RGB RC1100		22 W (29 VA)	1.100 lm	262,00	A04

RGB: Se puede controlar con el pulsador 32458, amplificador LumiPlus 64633 + control remoto RC1100 75773 o controlador LumiPlus Connect 76290. No es compatible con el control remoto RC1100 sin un amplificador LumiPlus.

RGB RC1100: compatible con el control remoto 75773.

Y opcionalmente con el amplificador LumiPlus 64633 + control remoto RC1100 75773 o controlador LumiPlus Connect 76290.

KITS

Los kits Flexi se componen de una lámpara Flexi, el sistema de fijación y embellecedor en color blanco



LUMIPLUS ESSENTIAL

Kit de proyectores PAR56 + nicho - Piscina de liner

Los kits de proyectores PAR56 LumiPlus Essential están formados por un proyector PAR56 y un nicho diseñado para piscinas de liner. Potencia de 12 VAC y disponible en los siguientes tipos de luces: blanca, blanca cálida, RGB y RGB RC1100 para contar con compatibilidad con el control remoto. Incluye 2.5m de cable.

	Nombre	Código	Color del embellecedor	Color de la luz	Eficiencia	Potencia	Flujo luminoso	Precio sin IVA	Código Alfanum.
	Kit de proyector PAR56 blanco para piscina de liner + tubo pasacables	77065P	Blanco	Blanco		14.5 W (20 VA)	1.485 lm	169,50	A04
	Kit de proyector PAR56 blanco cálido para piscina de liner + tubo pasacables	77065WWP	Blanco	Blanco cálido		14.5 W (20 VA)	1.485 lm	169,50	A04
	Kit de proyector PAR56 RGB para piscina de liner + tubo pasacables	77066P	Blanco	RGB		22 W (29 VA)	1.100 lm	188,90	A04
	Kit de proyector PAR56 RGB RC1100 para piscina de liner + control remoto + tubo pasacables	77068P	Blanco	RGB RC1100		22 W (29 VA)	1.100 lm	321,00	A04
	Kit de proyector PAR56 RGB RC1100 para piscina de liner + tubo pasacables	77067P	Blanco	RGB RC1100		22 W (29 VA)	1.100 lm	265,00	A04

RGB: Se puede controlar con el pulsador 32458, amplificador LumiPlus 64633 + control remoto RC1100 75773 o controlador LumiPlus Connect 76290.

No es compatible con el control remoto RC1100 sin un amplificador LumiPlus.

RGB RC1100: compatible con el control remoto 75773.

Y opcionalmente con el amplificador LumiPlus 64633 + control remoto RC1100 75773 o controlador LumiPlus Connect 76290.



Proyectores Flat

Los proyectores LumiPlus Essential Flat se montan en superficie, tienen una potencia de 12 VAC y están disponibles en los siguientes tipos de luces: blanca, blanca cálida, RGB y RGB RC1100 para contar con compatibilidad con el control remoto. Incluye 2.5m de cable. Los anillos decorativos están disponibles en blanco, beige, gris o antracita.



Nombre	Código	Color del embellecedor	Color de la luz	Eficiencia	Potencia	Flujo luminoso	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Proyector Flat blanco	75821	Blanco	Blanco		14.5 W (20 VA)	1.485 lm	126,80	A04
Proyector Flat W. Beige	75821CL090	Beige	Blanco		14.5 W (20 VA)	1.485 lm	135,60	A04
Proyector Flat W. Gris	75821CL129	Gris	Blanco		14.5 W (20 VA)	1.485 lm	135,60	A04
Proyector Flat W. Antracita	75821CL144	Antracita	Blanco		14.5 W (20 VA)	1.485 lm	135,60	A04
Proyector Flat blanco cálido	75821WW	Blanco	Blanco cálido		14.5 W (20 VA)	1.485 lm	126,80	A04
Proyector Flat WW. Beige	75821WWCL090	Beige	Blanco cálido		14.5 W (20 VA)	1.485 lm	135,60	A04
Proyector Flat WW. Gris	75821WWCL129	Gris	Blanco cálido		14.5 W (20 VA)	1.485 lm	135,60	A04
Proyector Flat WW. Antracita	75821WWCL144	Antracita	Blanco cálido		14.5 W (20 VA)	1.485 lm	135,60	A04
Proyector Flat RGB	75824	Blanco	RGB		22 W (29 VA)	1.100 lm	146,50	A04
Proyector Flat RGB. Beige	75824CL090	Beige	RGB		22 W (29 VA)	1.100 lm	156,80	A04
Proyector Flat RGB. Gris	75824CL129	Gris	RGB		22 W (29 VA)	1.100 lm	156,80	A04
Proyector Flat RGB . Antracita	75824CL144	Antracita	RGB		22 W (29 VA)	1.100 lm	156,80	A04
Proyector Flat RGB RC1100 + control remoto	75825	Blanco	RGB RC1100		22 W (29 VA)	1.100 lm	261,00	A04
Proyector Flat RGB RC1100 + control remoto. Beige	75825CL090	Beige	RGB RC1100		22 W (29 VA)	1.100 lm	279,00	A04
Proyector Flat RGB RC1100 + control remoto. Gris	75825CL129	Gris	RGB RC1100		22 W (29 VA)	1.100 lm	279,00	A04
Proyector Flat RGB RC1100 + control remoto. Antracita	75825CL144	Antracita	RGB RC1100		22 W (29 VA)	1.100 lm	279,00	A04
Proyector Flat RGB RC1100	75826	Blanco	RGB RC1100		22 W (29 VA)	1.100 lm	187,40	A04
Proyector Flat RGB RC1100. Beige	75826CL090	Beige	RGB RC1100		22 W (29 VA)	1.100 lm	200,60	A04
Proyector Flat RGB RC1100. Gris	75826CL129	Gris	RGB RC1100		22 W (29 VA)	1.100 lm	200,60	A04
Proyector Flat RGB RC1100. Antracita	75826CL144	Antracita	RGB RC1100		22 W (29 VA)	1.100 lm	200,60	A04

RGB: Se puede controlar con el pulsador 32458, amplificador LumiPlus 64633 + control remoto RC1100 75773 o controlador LumiPlus Connect 76290.

No es compatible con el control remoto RC1100 sin un amplificador LumiPlus.

RGB RC1100: compatible con el control remoto 75773.

Y opcionalmente con el amplificador LumiPlus 64633 + control remoto RC1100 75773 o controlador LumiPlus Connect 76290.



LUMIPLUS ESSENTIAL

Proyector Mini para instalación con nicho



Los proyectores LumiPlus Essential Mini son proyectores LED de pequeñas dimensiones (12 VAC) que se montan en nicho. Están disponibles en los siguientes tipos de luces: blanca, blanca cálida y RGB. Incluye 2.5m de cable.



Nombre	Código	Color del embellecedor	Color de la luz	Eficiencia	Potencia	Flujo luminoso	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Nicho Mini blanco montado	76680	Blanco	Blanco		4 W (6 VA)	315 lm	128,70	A04
Nicho Mini blanco cálido montado	76680WW	Blanco	Blanco cálido		4 W (6 VA)	315 lm	128,70	A04
Mini RGB montado en nicho	76682	Blanco	RGB		4 W (7 VA)	186 lm	147,80	A04

RGB: Se puede controlar con el pulsador 32458, amplificador LumiPlus 64633 + control remoto RC1100 75773 o controlador LumiPlus Connect 76290.

No es compatible con el control remoto RC1100 sin un amplificador LumiPlus.



LUMIPLUS ESSENTIAL

Proyector Mini para instalación con pasamuros



Los proyectores LumiPlus Essential Mini son proyectores LED de pequeñas dimensiones (12 VAC) que se montan con pasamuros. Están disponibles en los siguientes tipos de luces: blanca, blanca cálida y RGB. Incluye 2.5m de cable.



Nombre	Código	Color del embellecedor	Color de la luz	Eficiencia	Potencia	Flujo luminoso	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Mini blanco para pasamuros	76681	Blanco	Blanco		4 W (6 VA)	315 lm	124,40	A04
Mini blanco cálido para pasamuros	76681WW	Blanco	Blanco cálido		4 W (6 VA)	315 lm	124,40	A04
Mini RGB para pasamuros	76683	Blanco	RGB		4 W (7 VA)	186 lm	144,20	A04

RGB: Se puede controlar con el pulsador 32458, amplificador LumiPlus 64633 + control remoto RC1100 75773 o controlador LumiPlus Connect 76290.

No es compatible con el control remoto RC1100 sin un amplificador LumiPlus.



LUMIPLUS ESSENTIAL

Proyectores Rapid para instalaciones en piscinas de hormigón



Los proyectores LumiPlus Essential Rapid para piscinas de hormigón se pueden instalar en cualquier boquilla que tenga rosca interna de 1½". Tienen una potencia de 12 VAC y están disponibles en los siguientes tipos de luces: blanca, blanca cálida, RGB y RGB RC1100 para contar con compatibilidad con el control remoto. Incluye 2.5m de cable.



Nombre	Código	Color del embellecedor	Color de la luz	Eficiencia	Potencia	Flujo luminoso	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Proyector Rapid blanco para piscina de hormigón	62327	Blanco	Blanco		14,5 W (20 VA)	1.485 lm	133,90	A04
Proyector Rapid blanco cálido para piscina de hormigón	62327WW	Blanco	Blanco cálido		14,5 W (20 VA)	1.485 lm	133,90	A04
Proyector Rapid RGB para piscina de hormigón	62328	Blanco	RGB		22 W (29 VA)	1.100 lm	164,70	A04
Proyector Rapid RGB RC1100 para piscina de hormigón + control remoto	62393	Blanco	RGB RC1100		22 W (29 VA)	1.100 lm	255,00	A04
Proyector Rapid RGB RC1100 para piscina de hormigón	64561	Blanco	RGB RC1100		22 W (29 VA)	1.100 lm	205,20	A04

RGB: Se puede controlar con el pulsador 32458, amplificador LumiPlus 64633 + control remoto RC1100 75773 o controlador LumiPlus Connect 76290.

No es compatible con el control remoto RC1100 sin un amplificador LumiPlus.

RGB RC1100: compatible con el control remoto 75773.

Y opcionalmente con el amplificador LumiPlus 64633 + control remoto RC1100 75773 o controlador LumiPlus Connect 76290.


LUMIPLUS ESSENTIAL

Proyectores Rapid para instalaciones en piscinas de fibra de vidrio o liner



Los proyectores LumiPlus Essential Rapid para piscinas de fibra de vidrio o liner se pueden instalar en cualquier boquilla que tenga rosca interna de 1½". Tienen una potencia de 12 VAC y están disponibles en los siguientes tipos de luces: blanca, blanca cálida, RGB y RGB RC1100 para contar con compatibilidad con el control remoto. Incluye 2.5m de cable.



Nombre	Código	Color del embellecedor	Color de la luz	Eficiencia	Potencia	Flujo luminoso	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Proyector Rapid blanco para piscina de liner	64339	Blanco	Blanco		14.5 W (20 VA)	1.485 lm	143,90	A04
Proyector Rapid blanco cálido para piscina de liner	64339WW	Blanco	Blanco cálido		14.5 W (20 VA)	1.485 lm	143,90	A04
Proyector Rapid RGB para piscina de liner	64340	Blanco	RGB		22 W (29 VA)	1.100 lm	169,30	A04
Proyector Rapid RGB RC1100 para piscina de liner + control remoto	65307	Blanco	RGB RC1100		22 W (29 VA)	1.100 lm	261,00	A04
Proyector Rapid RGB RC1100 para piscina de liner	64341	Blanco	RGB RC1100		22 W (29 VA)	1.100 lm	211,00	A04

RGB: Se puede controlar con el pulsador 32458, amplificador LumiPlus 64633 + control remoto RC1100 75773 o controlador LumiPlus Connect 76290.

No es compatible con el control remoto RC1100 sin un amplificador LumiPlus.

RGB RC1100: compatible con el control remoto 75773.

Y opcionalmente con el amplificador LumiPlus 64633 + control remoto RC1100 75773 o controlador LumiPlus Connect 76290.

LUMIPLUS ESSENTIAL

Anillos decorativos de colores - Rapid para piscina de hormigón



Anillos decorativos de colores para LumiPlus Essential Rapid para piscinas de hormigón. Dimensiones del anillo decorativo: Ø 220 mm.

Nombre	Código	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Beige	77326CL090	14,53	A04
Gris	77326CL129	14,53	A04
Antracita	77326CL144	14,53	A04

LUMIPLUS ESSENTIAL

Anillos decorativos de colores - Mini para instalación en pasamuros



Anillos decorativos de colores para proyectores LumiPlus Essential Mini. Instalación en en pasamuros. Dimensiones del anillo decorativo: Ø 96 mm.

Nombre	Código	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Beige	77328CL090	13,55	A04
Gris	77328CL129	13,55	A04
Antracita	77328CL144	13,55	A04

LUMIPLUS ESSENTIAL

Anillos decorativos de colores - Rapid para piscinas de fibra de vidrio o liner



Anillos decorativos de colores para LumiPlus Essential Rapid para piscinas de fibra de poliéster o liner. Dimensiones del anillo decorativo: Ø 220 mm.

Nombre	Código	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Beige	77327CL090	14,79	A04
Gris	77327CL129	14,79	A04
Antracita	77327CL144	14,79	A04

LUMIPLUS ESSENTIAL

Anillos decorativos de colores - Mini montados en nicho

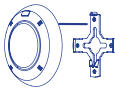
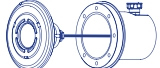


Anillos decorativos de colores para proyectores LumiPlus Essential Mini. Instalación en nicho: Compatible con nichos Mini 06067, 00369 y 49828. Dimensiones del anillo decorativo: Ø 163 mm.

Nombre	Código	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Beige	77329CL090	14,56	A04
Antracita	77329CL144	14,56	A04
Gris	77329CL129	14,56	A04

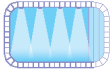
Guía de nichos

Essential

TIPO DE INSTALACIÓN	TIPO DE PROYECTOR	TIPO DE PISCINA						
		HORMIGÓN	HORMIGÓN + LINER		POLIÉSTER		PANELES	
			con insertos	sin insertos	con insertos	sin insertos	con insertos	sin insertos
 nichos de 230 mm	Proyector estándar PAR56	 00349	 17805	 72261	 00364	 28887	 23671	 23670
	Proyector Flat	Se incluyen accesorios para la instalación con el proyector		-	-	Se incluyen accesorios para la instalación con el proyector		-
	Proyector Rapid	 35418	 59983  17382	 06544		 74179	 00332	 27084
	Mini montado en nicho	 06967	 00369	-	 00369	-	 49828	-
	Mini montado en pasamuros	 15661	-	-	-	-	-	-

Guía de selección de iluminación

Proyectores LumiPlus PARA SPAS

	SPAS			
	Luz blanca		Luz RGB	
Las versiones RGB son compatibles con LumiPlus Connect Controller.				
	Micro	Mini V2	Micro	Mini V2
Tipo de instalación 	Perno y tuerca roscados de 1 1/4" de diámetro	Perno y tuerca roscados de 2" de diámetro	Perno y tuerca roscados de 1 1/4" de diámetro	Perno y tuerca roscados de 2" de diámetro
Temperatura de color de la luz	  5700K 3000K	  5700K 3000K		
Color del embellecedor	 Blanco  Inox	 Blanco  Inox	 Blanco  Inox	 Blanco  Inox
Zona de iluminación	 5m²x proyector		 3m²x proyector	



PROYECTORES LUMIPLUS SPA

LumiPlus Mini SPA

El proyector LumiPlus Mini SPA es un proyector subacuático de pequeño formato pensado para spas. El embellecedor está disponible en acero inoxidable y en ABS blanco.

Se ajusta entre un perno roscado y una tuerca de 2".

Disponible en luz blanca 5700K, blanca cálida 3000K y multicolor RGB.

Las versiones RGB son compatibles con el controlador LumiPlus Connect 76290 y el pulsador RGB ECO 32458.

Alimentado a 12Vac. Incluye 2.5 metros de cable.



Nombre	Código	Color del embellecedor	Color de la luz	Eficiencia	Potencia	Flujo luminoso	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Proyector Mini SPA W. Embellecedor blanco	52132	Acero inoxidable	Blanco		4 W (6 VA)	315 lm	232,00	A04
Proyector Mini SPA WW. Embellecedor blanco	52132WW	Blanco	Blanco cálido		4 W (6 VA)	315 lm	232,00	A04
Proyector Mini SPA W. Embellecedor de acero inoxidable	52133	Acero inoxidable	Blanco		4 W (6 VA)	315 lm	246,00	A04
Proyector Mini SPA WW. Embellecedor de acero inoxidable	52133WW	Acero inoxidable	Blanco cálido		4 W (6 VA)	315 lm	246,00	A04
Proyector Mini SPA RGB. Embellecedor blanco	52126	Blanco	RGB		4 W (7 VA)	186 lm	294,00	A04
Proyector Mini SPA RGB. Embellecedor de acero inoxidable	52127	Acero inoxidable	RGB		4 W (7 VA)	186 lm	310,00	A04

Control systems



LUMIPLUS PLUG&PLAY

Fácil de instalar, fácil de controlar



CONTROL SENCILLO DE
LA ILUMINACIÓN DE LA
PISCINA



ILUMINACIÓN BAJO
CONTROL



EL CONTROL REMOTO
MÁS FIABLE



Sistema de control Plug&Play

	Nombre	Código	Features	Accesorios opcionales	Precio sin IVA	Código Alfanum.
	Control remoto LumiPlus Plug&Play	74399	PLUG&PLAY concentra alta tecnología en un diseño muy compacto que nos permite lograr el mejor rendimiento lumínico de su categoría. Características: 12 colores: blanco frío, blanco cálido, amarillo, naranja, rojo, magenta, violeta, violeta azulado cian, azul, turquesa y verde. • 8 secuencias, 8 velocidades y control de la intensidad. • Amplio alcance de la señal. 15 metros. • Selección directa del color. • Feedback colorido: el control remoto emite una señal de luz con cada orden. • Puntos de luz con mejor calidad del color y mayor intensidad lumínica. • Compatible solo con las luces Plug&Play	Lámparas y proyectores LumiPlus Plug&Play	133,00	A04

Control systems



LUMIPLUS ESSENTIAL

Un clásico actualizado



EL CAMBIO
A LED SIN
COMPLICACIONES



UN CLÁSICO FIABLE
ACTUALIZADO



ILUMINACIÓN
EFICIENTE DE LA
PISCINA

Sistemas de control Essential

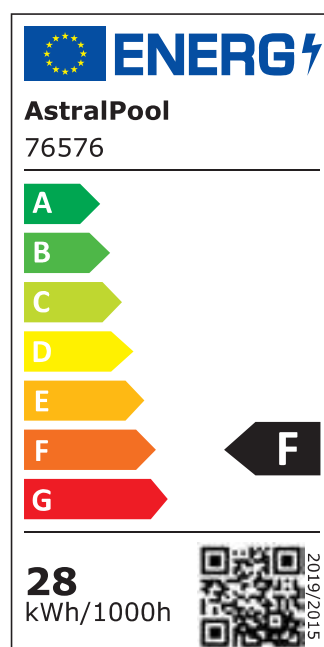
	Nombre	Código	Features	Accesorios opcionales	Precio sin IVA	Código Alfanum.
	Control remoto LumiPlus Essential RC1100	75773	El control remoto LumiPlus RC1100 permite controlar los proyectores RGB RC1100 sin necesidad de cables. Características: - 12 colores. - 8 secuencias de color. - 8 velocidades de cambio de color. - Alcance de la señal: 5 m. Su señal se puede ampliar con el amplificador LumiPlus 64633	Lámparas y proyectores LumiPlus Essential RGB RC1100	82,70	A04
	Amplificador LumiPlus	64633	Amplifica la señal del control remoto RC1100 Ideal para instalaciones en las que las características arquitectónicas hacen necesario que la señal del control remoto RC1100 sea más fuerte. Combinado con el control remoto RC1100 puede controlar y sincronizar hasta 3 proyectores Essential RGB. Solo funciona con el control remoto RC1100 y puede controlar lámparas y proyectores Essential RGB y RGB RC1100.	Lámparas y proyectores LumiPlus Essential RGB y RGB RC1100. Siempre van con el control remoto RC1100.	104,30	A04
	Controlador LumiPlus RGB ECO	32458	El LumiPlus RGB ECO es un interruptor-pulsador normalmente cerrado que puede controlar luces en 14 modos de funcionamiento: 7 colores fijos y 7 secuencias de color. Cada vez que se aprieta el pulsador, se pasa al siguiente modo.	Lámparas y proyectores LumiPlus Essential RGB, LumiPLUS Design RGB, LumiPlus Mini SPA y Micro SPA RGB.	153,30	A04

EFICIENCIA ENERGÉTICA PARA ILUMINACIÓN

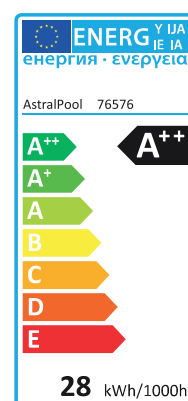
Desde el 1 de septiembre de 2021, la eficiencia energética de todas las fuentes de luz debe figurar en una etiqueta conforme al Reglamento Europeo 2019/2015, que sustituye al Reglamento anterior (UE) 874/2012.

LA NUEVA ETIQUETA DE EFICIENCIA ENERGÉTICA PERMITE:

- Proporcionar información adicional tanto a los instaladores como a los clientes. Incluir un código QR, que ofrece acceso a la base de datos europea EPREL, donde se pueden consultar las características detalladas de los productos.
- Facilitar la implantación de un nuevo sistema de clasificación energética, que favorezca el desarrollo de la tecnología de la iluminación.
- Mejorar el control de los productos fabricados en la UE mediante el uso de códigos QR.



Etiqueta actual



Etiqueta anterior

La nueva clasificación se debe mostrar en una etiqueta situada en el embalaje de la unidad, así como en los catálogos y en las fichas de datos de los productos, y debe emplear la siguiente simbología:





CAJAS DE CONEXIONES

Cajas de conexiones estándar

Fabricadas en ABS. Disponibles en blanco, beige, gris y gris antracita.

Compatible con instalación en un tubo o manguera de Ø 50.

Todas las conexiones roscadas son M25 y pueden ser manipuladas tras la instalación.



Nombre	Código	Paquete interior x caja	Peso bruto Caja (Kg)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Blanco	75972	12	5.3	25,91	A02
Beige	75972CL090	12	5.3	28,00	A02
Gris	75972CL129	12	5.3	28,00	A02
Antracita	75972CL144	12	5.3	28,00	A02

NICHOS

Nichos de 230 mm

Nichos ABS con un diámetro interno de 230 mm, compatibles con los proyectores FlexiNiche y PAR56. Los nichos están disponibles para piscinas de hormigón, fibra de vidrio, liner y de paneles, con o sin insertos.



Tipo de piscina	Con/sin insertos	Código	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Piscina de hormigón	Sin insertos	00349	34,61	A02
Piscina de fibra de vidrio	Con insertos	00364	103,90	A02

NICHOS

Nichos PS

Nichos ABS con prensaestopa de latón. Compatibles con los proyectores FlexiNiche y PAR56. Disponemos de dos tipos de nichos: uno para piscinas de hormigón y otro para piscinas de fibra de vidrio.



Tipo de piscina	Con/sin insertos	Código	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Piscina de hormigón	Sin insertos	00355	43,99	A02
Piscina de fibra de vidrio	Sin insertos	00367	104,40	A02



ILUMINACIÓN LED AQUASPHERE

Lámparas PAR56 Aquasphere

Las lámparas PAR56 Aquasphere se pueden adaptar directamente a lámparas halógenas de 300 W al tiempo que mejoran su eficiencia. Hacen falta un proyector PAR56 y un nicho de 230 mm de diámetro para completar la instalación.

Potencia de 12 VAC.

Los modelos RGB son compatibles con el control remoto 75828.

Nombre	Código	Color de la luz	Eficiencia	Potencia	Flujo luminoso	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Lámpara PAR56	74939	Blanco		11.5 W (18 VA)	1.300 lm	78,20	A04
Lámpara PAR56. Control remoto incluido	71740	RGB		15 W (23 VA)	900 lm	135,20	A04

ILUMINACIÓN LED AQUASPHERE

Proyectores PAR56 Aquasphere

Los proyectores PAR56 Aquasphere son compatibles con nichos de 230 mm de diámetro.

Potencia de 12 VAC.

Los modelos RGB son compatibles con el control remoto 75828.

Nombre	Código	Color del embellecedor	Color de la luz	Eficiencia	Potencia	Flujo luminoso	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Proyector PAR56.	74940	Blanco	Blanco		11.5 W (18 VA)	1.300 lm	132,00	A04
Proyector PAR56. Control remoto incluido	71742	Blanco	RGB		15 W (23 VA)	900 lm	191,30	A04

ILUMINACIÓN LED AQUASPHERE

Proyectores Aquasphere Flat

Los proyectores Aquasphere Flat se montan en la superficie y vienen con todos los componentes para su instalación, tanto en paredes de hormigón como de fibra de vidrio. Para instalaciones en piscinas de paneles, es necesario el kit 71234.

Potencia de 12 VAC.

Los modelos RGB son compatibles con el control remoto 75828.

Nombre	Código	Color del embellecedor	Color de la luz	Eficiencia	Potencia	Flujo luminoso	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Proyector Flat	74941	Blanco	Blanco		11.5 W (18 VA)	1.300 lm	140,60	A04
Proyector Flat Control remoto incluido.	71744	Blanco	RGB		15 W (23 VA)	900 lm	201,50	A04

Guía de nichos Aquasphere

TIPO DE INSTALACIÓN	TIPO DE PROYECTOR	Tipo de piscina					
		Hormigón	Hormigón + liner		Poliéster		Paneles
			Con insertos	Sin insertos	Con insertos	Sin insertos	con insertos Sin insertos
	Proyector PAR56	 00349	 17805	 72261	 00364	 28887	 23671  23670
	Proyector Flat	Se incluyen accesorios para la instalación con el proyector					71234 Adaptador para piscina con liner

ILUMINACIÓN LED AQUASPHERE

Controles RGB Aquasphere



Compatible con lámparas y proyectores RGB Aquasphere.
Alcance máximo de la señal: 3 m

Nombre	Código	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Control remoto	75828	15,65	A04

ACCESORIOS



Conectores subacuáticos de resina

El kit incluye todos los componentes necesarios para llevar a cabo una conexión sellada. Gracias a las propiedades del producto, la resina sella todos los huecos. Máxima seguridad, fácil instalación y al cabo de 2 horas está listo para ser sumergido.

Nombre	Código	Paquete interior x caja	Peso bruto Caja (Kg)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Kit para cables de Ø8 a Ø12 mm	35661	20	5.48	30,05	A04
Kit para cables de Ø13 a Ø15 mm	32803	20	5.48	34,18	A04

TRANSFORMADORES

Transformadores IP-20



Gama de transformadores que convierten de 230 VAC a 12 VAC

- Diseño compacto.
- Aptos para todo tipo de cuadros.
- Instalación rápida y sencilla.
- Conexión por bornas protegidas contra contactos indirectos.
- Hasta 40 m de distancia entre foco y transformador.
- Fabricados según Norma UNE-EN-61558-2-6.
- Protección IP-20.
- Carcasa resistente al envejecimiento.

Nombre	Código	Paquete interior x caja	Peso bruto Caja (Kg)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
100VA	00383-1369	10	25	133,80	A01
300VA	00384-1369	6	4.15	191,90	A01
600VA	00385-1369	1	8.5	387,00	A01
130VA	00383-4146	1	1.86	118,30	A01
300VA	71436	1	4.2	117,80	A01
600VA	00385-4146	1	7.8	330,00	A01

TRANSFORMADORES

Transformadores encapsulados



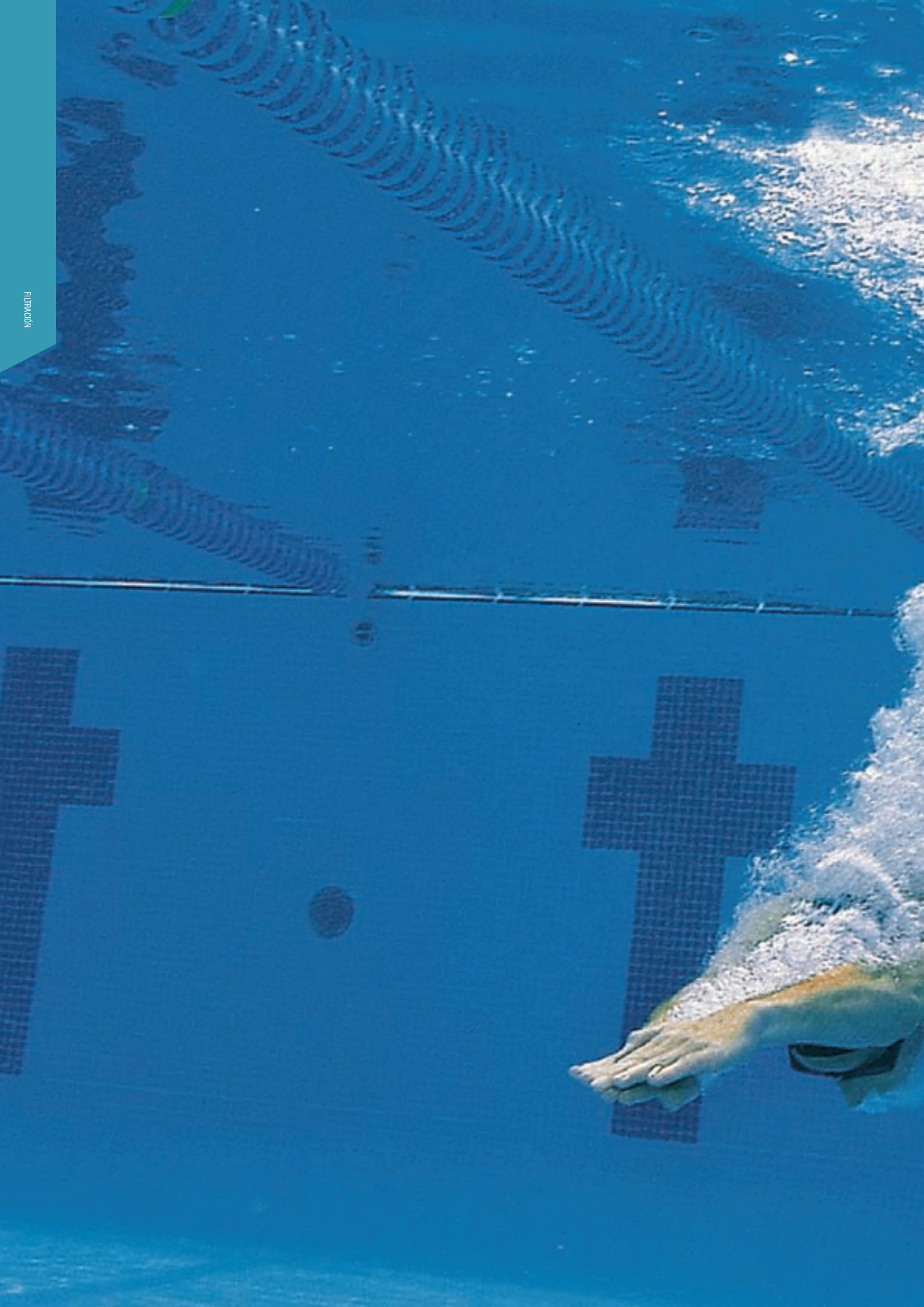
Protección IP65.

De 230 VAC a 12-17 VAC

Transformador de clase II con protección total contra descarga eléctrica.

- Diseño compacto.
- Instalación rápida y sencilla.
- Conexión por bornas protegidas contra contactos indirectos.
- Hasta 40 m de distancia entre foco y transformador.
- Fabricados según Norma UNE-EN-61558-2-6.
- Protección IP-65.
- Caja autoextinguible IEC 695-2-1.

Nombre	Código	Paquete interior x caja	Peso bruto Caja (Kg)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
130VA	35807	1	3.1	222,00	A01
400VA	35385	1	6.8	233,00	A01
800VA	35386	1	11	361,00	A01



FILTRACIÓN



122 CARACTERÍSTICAS Y SELECCIÓN DE FILTROS

124 PACKS DE FILTRACIÓN

125 FILTROS DE ARENA INYECTADOS

125 Cantabric

126 FILTROS DE ARENA LAMINADOS

126 Ice

126 Aster

127 Vesubio

128 FILTROS DE ARENA SOPLADOS

128 Millenium

129 Galactic

130 MEDIOS FILTRANTES

131 VÁLVULAS SELECTORAS

135 FILTROS DE CARTUCHO

135 ClariSave

136 MONOBLOCS

136 Galactic

137 COMPACTOS CON MONTAJE INTERIOR

137 Ramses

137 Ramses Up

138 PREFILTROS

138 Hydrospin

GUÍA DE SELECCIÓN DE FILTROS

¿CÓMO ESCOGER EL FILTRO QUE NECESITAS?

Un elemento central a la hora de limpiar el agua de la piscina es el paso de esta por un filtro. Este proceso se produce en un circuito totalmente cerrado. Por lo tanto, la calidad y el tipo de filtro son dos aspectos decisivos para que, después de circular por el sistema, el agua salga totalmente limpia.

Habrà que elegir un filtro en función de los siguientes criterios:

1. Tipo de medio del filtro. Es una decisión básica para establecer el nivel de claridad del agua, las características de uso y el mantenimiento.

2. Tecnología de fabricación del tanque. Esto afecta directamente a su resistencia, durabilidad y calidad del acabado.

3. Caudal (m³/h). Se establece en función del volumen y el tiempo de recirculación de cada piscina. Hay que asegurarse de que coincide con el caudal recomendado al elegir la bomba.

4. Características y extras añadidos.

Siempre hay que comprobar cuál es el espacio disponible en la instalación, tanto para acceder como para hacer funcionar el filtro elegido.



Filtros Aster

EXISTEN TRES TIPOS DE FILTRO

FILTROS DE DIATOMEAS

Método de filtración que ofrece la máxima finura de filtración. Sin embargo, este sistema exige más tiempo de mantenimiento.

- Excelente calidad de filtración
- Solución compacta
- Instalación y mantenimiento expertos

FILTROS DE CARTUCHO

Se utilizan uno o más cartuchos para ofrecer un alto grado de finura de filtración. Además, es la solución ideal cuando hay restricciones de espacio, consumo de agua y evacuación del agua de lavado del filtro.

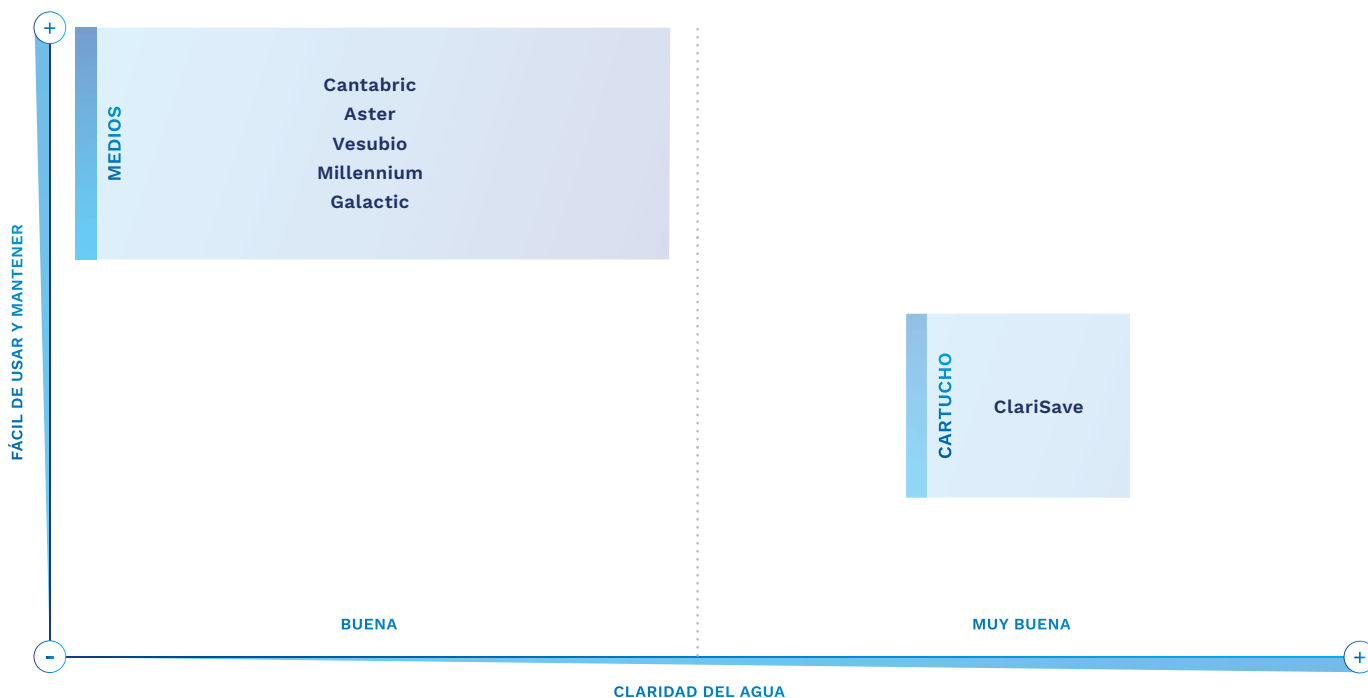
- Magnífica calidad de filtración
- Bajo consumo de agua
- Solución compacta

FILTROS DE MEDIOS

Se les conoce como **filtros de arena**, ya que este es el medio más utilizado en este tipo de filtro. Se pueden usar otros medios, como el vidrio y la antracita, que optimizan su rendimiento.

Para obtener el máximo rendimiento y calidad de filtración, utilizar filtros con el lecho filtrante más alto, varias capas de medio de filtración y una velocidad de filtración baja.

- Tecnología robusta con una gran capacidad para recuperar agua descuidada
- Fácil de usar y mantener
- Buena relación calidad-precio



CARACTERÍSTICAS Y SELECCIÓN DE FILTROS

FILTRO		TANQUE	CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO							
			Material y tecnología	Rob. y durab.*	Caudal m³/h	Diámetro	Calidad de filtración	Conexiones	Garantía (t/c)**	Otros
CARTUCHO		ClariSave	Termoplástico moldeado por inyección	4	10-25	490	4	1½"-2" lateral	5/3	Filtro de cartucho único. Tamaño compacto y filtrado de calidad.
		Cantabric	Termoplástico moldeado por inyección	4	6-30	400-900	2	1½"-2½" Lateral/ Superior	10/2	Un buque insignia en la filtración de la piscina residencial. Gran calidad y diseño para lograr un buen rendimiento duradero.
LECHO CON MEDIO FILTRANTE		Aster	Poliéster + FV laminado	5	5-31	350-900	2	1½"-2½" Lateral/ Superior	2/2	Un clásico en la filtración de AstralPool, con la mayor amplitud de gama. Robustez, facilidad de uso y fiabilidad, todo en uno.
		Ice	Poliéster + FV Laminado	3	5-31	350-900	2	1½"-2" Lateral	3/2	Filtro laminado con resina de poliester y fibra de vidrio y con un excelente acabado exterior en gelcoat color azul.
		Vesubio	Poliéster + FV laminado	5	8-32	450-900	2	1½"-2½" Lateral/ Superior	2/2	Excelente relación calidad-precio en su categoría. Un filtro laminado adecuado para cualquier tamaño de piscina.
		Millennium	Termoplástico moldeado por soplado	2	6-17	380-660	2	1½" Lateral/ Superior	2/2	Acabado y resistencia magníficos en la categoría de los filtros moldeados por soplado. Equipa por completo la filtración con el monobloc Millennium.
		Galactic	Termoplástico moldeado por soplado	2	6-14	400-600	2	1½" Lateral/ Superior	2/2	Sencilla y eficaz con resistencia química elevada.

· Todos los filtros de medios de esta tabla pueden funcionar igualmente con arena o con cristal.
Rendimiento basado en pruebas y comparativas internas.

* Robustez y durabilidad.
** Garantía para el tanque / componentes.

Pack de filtración Millennium + Sena



DESCRIPCIÓN

Conjunto de filtro MILLENNIUM con válvula lateral y bomba SENA.

	Código	Pack standard	Peso Std en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Millenium Ø480 + Válv. bayoneta 1" ½ + Sena ¾ CV	22499CBS	3	-	-	793,00	A04
Millenium Ø560 + Válv. bayoneta 1" ½ + Sena 1 CV	22501CBS	3	-	-	852,00	A04
Millenium Ø480 + Válv. tornillos 1" ½ + Sena ¾ CV	22499CPCBS	3	-	-	838,00	A04
Millenium Ø560 + Válv. tornillos 1" ½ + Sena 1 CV	22501CPCBS	3	-	-	895,00	A04

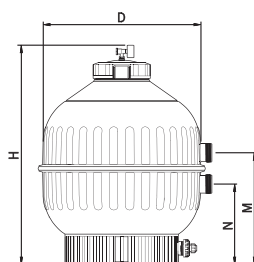
Opcional:
Medidas americanas

Cantabric

- Filtro inyectado en plásticos técnicos.
- Depósito termosoldado con garantía de 10 años.
- Equipado con manómetro, purgas de agua y aire manuales.
- Válvula selectora incluida.
- Velocidad máx. de filtración (50 m³/h/m²).
- Presión máxima de trabajo: 2,5 kg/cm².
- Compatible con arena y vidrio.
- Cumple con las exigencias de la normativa de filtración EN 16713-1.



Cumple con la norma
EN 16713-01



Filtro Cantabric Lateral

DESCRIPCIÓN

Tapa transparente de policarbonato y tuerca roscada de ABS.

	Sin válvula	Precio sin IVA	Válvula bayoneta	Precio sin IVA	Válvula tornillos	Precio sin IVA
D.400 / 6.000 l/h / 1½"	22398-0100	425,00	22398	505,00	22398CP	517,00
D.500 / 9.000 l/h / 1½"	15782-0100	429,00	15782	509,00	15782CP	521,00
D.600 / 14.000 l/h / 1½"	15783-0100	468,00	15783	549,00	15783CP	560,00
D.750 / 21.000 l/h / 2"	15784-0100	817,00	-	-	15784CP	956,00
D.900 / 30.000 l/h / 2-1/2"	22402-0100	1.714,00	-	-	22402AN	2.088,00

Válvula Bayoneta: 1½" código 20569 / 2" código 28512.

Válvula Tornillos: 1½" código 73950 / 2" código 74862 / 2½" código 24837.

Válvula Automática: 1½" código 72433 / 2" código 72434.

Alfanumérico de descuento: A04.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	Filtro Lateral				
	22398	15782	15783	15784	22402
Ø D (mm)	400	500	600	750	900
H (mm)	715	800	875	1045	1215
M (mm)	380	415	445	575	675
N (mm)	255	290	320	345	405
Conexiones	1½"	1½"	1½"	2"	2½"
Caudal (m ³ /h)	6	9	14	21	30
Volumen aprox. piscina (m ³) (8 horas)*	48	72	112	168	240
Carga de arena (kg)	60	100	150	300	550
Carga de vidrio grado 1 (57011) (kg)	50	88	100	200	375
Carga de vidrio grado 3 (57013) (Kg)	0	0	25	50	100
Peso neto (kg)	7	12	14	24	34
Package volume (m ³)	0,15	0,29	0,4	0,67	1,3

Filtros equipados con tapón de vaciado de arena de Ø 2" en los modelos Ø 750 mm y Ø 900 mm, y de 1½" en los modelos Ø 400 mm, Ø 500 mm y Ø 600 mm.

* 8 horas de período de renovación

Filtros Ice

DESCRIPCIÓN

Filtro laminado con resina de poliéster y fibra de vidrio y con un excelente acabado exterior en gelcoat color azul. Purga de agua y aire 1/4" y presión máxima de 2,5 kg/cm².

	Válvula bayoneta	Precio sin IVA	Válvula tornillos	Precio sin IVA
D.350 / 1½"	73177	461,00	73177CP	506,00
D.450 / 1½"	73178	465,00	73178CP	511,00
D.500 / 1½"	73179	551,00	73179CP	597,00
D.600 / 1½"	73180	585,00	73180CP	631,00
D.650 / 1½"	73181	667,00	73181CP	713,00
D.750 / 2"	73182	910,00	73182CP	926,00
D.900 / 2"	73183	1.095,00	73183AN	1.122,00

Válvula Bayoneta: 1 ½" código 20569 / 2" código 28512.

Válvula Tornillos: 1 ½" código 73950 / 2" código 74862 / 2 ½" código 24837.

Válvula Automática: 1 ½" código 72433 / 2" código 72434.

Alfanumérico de descuento: A04.

Filtros Aster

DESCRIPCIÓN

Laminado en poliéster y fibra de vidrio. Color gris, pie en polipropileno, tapa sin tornillos, tapón para vaciado de arena y agua, manómetro y válvula selectora lateral. Presión máxima 2,5 bar. Velocidad máx. de filtración 50/h/m². Cumple con las exigencias de la normativa de filtración EN 16713-1. Compatible con arena y vidrio.

	Válvula bayoneta	Precio sin IVA	Válvula tornillos	Precio sin IVA
D.350 / 5.000 l/h / 1½"	00497	628,00	00497CP	672,00
D.450 / 8.000 l/h / 1½"	00498	671,00	00498CP	719,00
D.500 / 9.000 l/h / 1½"	19781	721,00	19781CP	766,00
D.600 / 14.000 l/h / 1½"	00499	770,00	00499CP	815,00
D.650 / 15.000 l/h / 1½"	21071	877,00	21071CP	924,00
D.750 / 21.000 l/h / 2"	-	-	00500CP	1.196,00
D.900 / 31.000 l/h / 2½"	-	-	00501AN	1.947,00

Válvula Bayoneta: 1 ½" código 20569 / 2" código 28512.

Válvula Tornillos: 1 ½" código 73950 / 2" código 74862 / 2 ½" código 24837.

Válvula Automática: 1 ½" código 72433 / 2" código 72434.

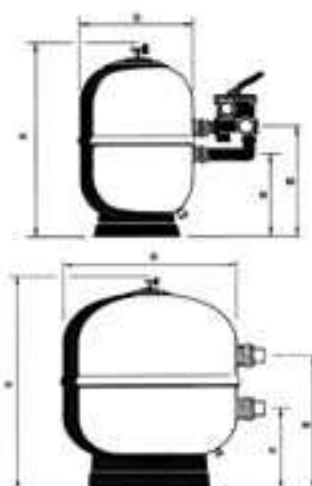
Alfanumérico de descuento: A04.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	Con válvula lateral						Sin válvula
	73177 00497	73178 00498	73179 19781	73180 00499	73181 21071	73182 00500	73183 00501
Ø D (mm)	350	450	500	600	650	750	900
H (mm)	780	795	770	850	880	945	1050
M (mm)	420	430	415	455	480	555	660
N (mm)	295	305	290	330	355	325	390
Conexiones	1½"	1½"	1½"	1½"	1½"	2"	2½"
Caudal (m³/h) a 50 m3/h/m²	5	8	9	14	15	21	30
Volumen piscina (m³) (8 h)	40	64	72	112	120	168	240
Carga de arena (kg)	50	70	90	125	200	290	500
Carga de vidrio grado 1 (57011) (kg)	50	50	75	100	150	175	325
Carga de vidrio grado 3 (57013) (Kg)	0	0	0	0	0	50	75
Presión máxima (kg/cm²)	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5
Peso neto (kg)	18	21	23	28	29	37	53
Volumen del embalaje (m³)	0,13	0,23	0,28	0,39	0,45	0,62	1,27



Cumple con la norma
EN 16713-01



FILTROS DE ARENA LAMINADOS

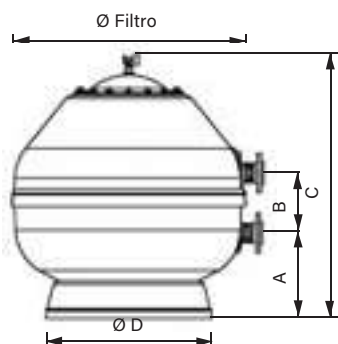
Filtros Vesubio


DESCRIPCIÓN

La gama Vesubio es amplia para llegar tanto al sector de piscina pública como de piscina privada. Filtros fabricados con proyección simultánea de resina y fibra de vidrio. Tapa roscada con tornillos de gran resistencia. Boca superior de Ø 210 mm. Los modelos de Ø 1050 mm y Ø 1200 mm también están disponibles con boca superior de Ø 400 mm. Presión máxima de 2,5 kg/cm².

	Válvula bayoneta	Precio sin IVA	Válvula tornillos	Precio sin IVA
D.450 / 8.000 l/h / 1 1/2"	15785	603,00	15785CP	649,00
D.500 / 9.000 l/h / 1 1/2"	19353	646,00	19353CP	690,00
D.600 / 14.000 l/h / 1 1/2"	15786	687,00	15786CP	734,00
D.750 / 22.000 l/h / 2"	-	-	15787CP	1.008,00
D.900 / 32.000 l/h / 2 1/2"	-	-	15788AN	1.771,00

Válvula Bayoneta: 1 1/2" código 20569 / 2" código 28512.
Válvula Tornillos: 1 1/2" código 73950 / 2" código 74862 / 2 1/2" código 24837.
Válvula Automática: 1 1/2" código 72433 / 2" código 72434.
Alfanumérico de descuento: A04.


CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	Con válvula lateral				
	15785	19353	15786	15787	15788
Ø Filtro (mm)	450	500	600	750	900
A (mm)	265	305	325	300	325
B (mm)	125	125	125	230	270
C (mm)	725	765	865	895	1080
D (mm)	347	400	400	490	625
Superficie de filtración (m ²)	0,16	0,19	0,3	0,44	0,64
Conexiones	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	2"	2 1/2"
Caudal (m ³ /h) a 50 m ³ /h/m ²	8	9	14	22	32
Volumen piscina (m ³) (8 horas)	64	72	112	176	256
Carga de arena (kg)	60	95	148	245	415
Carga de vidrio grado 1 (57011) (kg)	50	75	125	150	275
Carga de vidrio grado 3 (57013) (Kg)	0	0	0	50	50

Millennium

- Fabricados en material plástico de una sola pieza sin uniones mediante proceso de soplado.
- Equipados con manómetro y purgas de aire y agua manuales integradas.
- Válvula selectora incluida.
- Presión máxima de trabajo: 2,5 kg/cm² para filtros Ø 380 mm, Ø 430 mm y Ø 480 mm, y de 2 kg/cm² para filtros Ø 560 mm y Ø 660 mm.
- Compatible con arena y vidrio.
- Cumple con las exigencias de la normativa de filtración EN 16713-1.


 Cumple con la norma
EN 16713-01

 Opcional:
Medidas americanas

 Cumple con la norma
EN 16713-01

Filtros Millennium con salida superior

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m ³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Ø 380 mm - 5.500 l/h salida 1½"	33814	1	12,0	0,17	343,00	A04
Ø 430 mm - 7.000 l/h salida 1½"	33815	1	14,0	0,17	371,00	A04
Ø 480 mm - 9.000 l/h salida 1½"	33816	1	16,0	0,24	398,00	A04
Ø 560 mm - 12.000 l/h salida 1½"	33817	1	17,0	0,35	505,00	A04
Ø 660 mm - 17.000 l/h salida 1½"	33818	1	24,5	0,52	560,00	A04

Filtros Millennium con salida lateral

	Sin válvula	Precio sin IVA	Válvula bayoneta	Precio sin IVA
Ø 380 mm - 5500 l/h outlet 1½"	35321-0100	341,00	35321	390,00
D.430 / 7.000 l/h / 1½"	22497-0100	326,00	22497	426,00
D.480 / 9.000 l/h / 1½"	22499-0100	354,00	22499	454,00
D.560 / 12.000 l/h / 1½"	22501-0100	407,00	22501	506,00
D.660 / 17.000 l/h / 1½"	28254-0100	505,00	28254	603,00

Válvula Bayoneta: 1 ½" código 20569 / 2" código 28512.

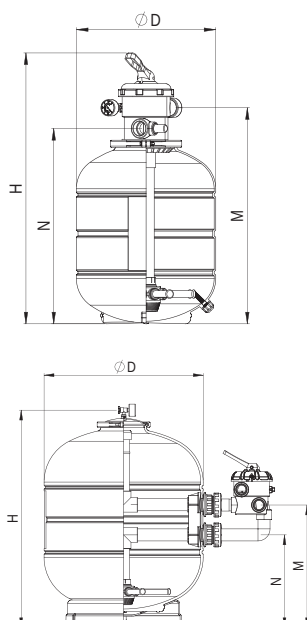
Válvula Tornillos: 1 ½" código 73950 / 2" código 74862 / 2 ½" código 24837.

Válvula Automática: 1 ½" código 72433 / 2" código 72434.

Alfanumérico de descuento: A04.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	A - Filtro superior					B - Filtro lateral				
	33814	33815	33816	33817	33818	35321	22497	22499	22501	28254
Ø D (mm)	380	430	480	560	660	380	430	480	560	660
H (mm)	820	835	870	945	1050	615	655	682	770	900
M (mm)	650	665	700	775	880	225	265	292	380	510
N (mm)	585	600	635	710	815	100	140	167	255	385
Longitud L (mm)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Conexiones	1½"	1½"	1½"	1½"	1½"	1½"	1½"	1½"	1½"	1½"
Caudal (m ³ /h)	5,5	7	9	12	17	5,5	7	9	12	17
Piscina volumen aprox (m ³)	hasta 40	40-50	50-75	75-100	140	hasta 40	40-50	50-75	75-100	140
Carga de arena (kg)	± 40	± 60	± 80	± 110	± 180	± 40	± 60	± 80	± 110	± 180
Carga de vidrio grado 1 (57011) (kg)	± 35	± 50	± 70	± 90	± 150	± 35	± 50	± 70	± 90	± 150
Carga de vidrio grado 3 (57013) (kg)	0	0	0	0	25	0	0	0	0	25
Presión máxima (kg/cm ²)	2,5	2,5	2,5	2	2	2,5	2,5	2,5	2	2
Peso neto (kg)	12	13,5	15	16,5	24	10	12	15	17,5	28
Volumen del embalaje (m ³)	0,17	0,17	0,24	0,35	0,52	0,13	0,13	0,18	0,26	0,42



FILTROS DE ARENA SOPLADOS

Galactic

DESCRIPCIÓN

Gama de filtros soplados de entre 6 y 14 m³/h para arena o vidrio con conexiones superiores o laterales.

- Todo en uno. Filtro y válvula incluidos en un único paquete.
- Ligero con una resistencia química elevada.
- Sencillos y eficaces. Depósito de filtro realizado con una única pieza de plástico.

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Filtro de montaje superior						
Galactic Ø 400 salida 1 ½"	77332	1	10	0,18	213,00	A04
Galactic Ø 500 salida 1 ½"	77333	1	14	0,29	269,00	A04
Galactic Ø 600 salida 1 ½"	77334	1	18	0,43	289,00	A04
Filtro de montaje lateral						
Galactic Ø 400 salida 1 ½"	77335	1	11	0,14	286,00	A04
Galactic Ø 500 salida 1 ½"	77336	1	15	0,22	333,00	A04
Galactic Ø 600 salida 1 ½"	77337	1	19	0,34	361,00	A04

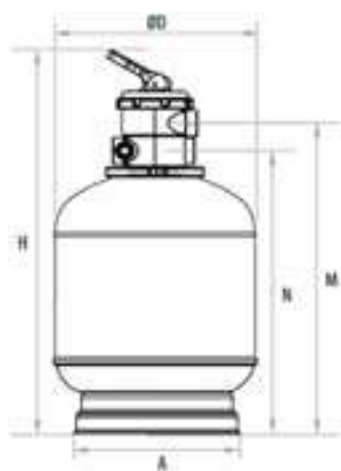
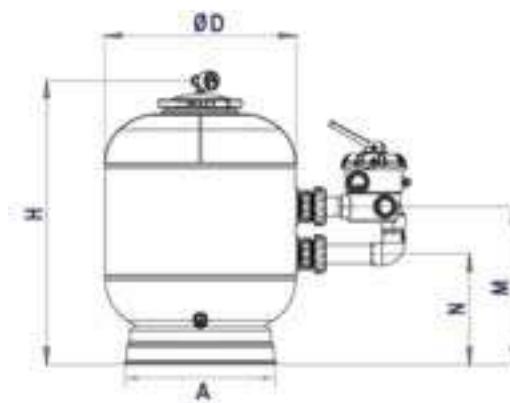


Cumple con la norma
EN 16713-01

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	Filtro de montaje superior			Filtro de montaje lateral		
	77332	77333	77334	77335	77336	77337
Ø D (mm)	400	500	600	400	500	600
H (mm)	900	970	1040	670	755	775
M (mm)	730	800	870	390	440	450
N (mm)	670	740	810	265	315	325
A (mm)	345	399	399	345	399	399
Conexiones	1 ½"	1 ½"	1 ½"	1 ½"	1 ½"	1 ½"
Caudal (m³/h)	6	9	14	6	9	14
Volumen de piscina (m³) (8 h)*	48	72	112	48	72	112
Presión máxima (bares)	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4
Carga de arena (kg)	60	100	150	60	100	150
Carga de vidrio grado 1 (57011) (kg)	50	88	100	50	88	100
Carga de vidrio grado 3 (57013) (kg)	0	0	25	0	0	25
Peso neto (kg)	10	14	18	11	15	19
Volumen del embalaje (m³)	0,18	0,29	0,43	0,14	0,22	0,34
Incluye válvula	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí

* 8 horas de período de renovación.



Active Clear Glass

DESCRIPCIÓN

Active Clear Glass ofrece los siguientes beneficios:

- Filtración más eficiente y ecológica, con ahorro de agua y energía.
- Mayor capacidad de filtración y con un lecho filtrante más limpio que hace que las bacterias se queden atrapadas.



Ahorro de agua



	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Granulometría						
0,5 mm - 1,0 mm	57011	1	25,0	0,667	1,76	A04
1,0 mm - 3,0 mm	57012	1	25,0	0,667	1,76	A04
3,0 mm - 7,0 mm	57013	1	25,0	0,667	1,76	A04

Unidad mínima de venta 10 sacos 250 kg. Los tramos de envío son de múltiplos de 10 sacos (palet 50 sacos).

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	Código	Gama	% Volumen del lecho filtrante	
			Filtros D < 900 mm	Filtros D > 900 mm
Grado 1	57011	0,5 - 1,0 mm	0,8	0,6
Grado 2	57012	1,0 - 3,0 mm	0	0,2
Grado 3	57013	3,0 - 7,0 mm	0,2	0,2

Tierra con diatomeas

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Diatomeas Celatom FW-60 **						
20 kg unid.	03247	1	20	0,60	122,40	A04
Diatomeas Celite 545 *						
25 kg unid.	03246	1	23	0,60	180,60	A04

(*) Unidad mínima de venta 7 sacos 175 kg. Los tramos de envío son de múltiplos de 7 sacos (palet 21 sacos).

(**) Unidad mínima de venta 9 sacos 180 kg. Los tramos de envío son de múltiplos de 9 sacos (palet 45 sacos).

VÁLVULAS SELECTORAS

Classic Plus

- Válvulas selectoras manuales de seis vías para realizar diversas funciones en un circuito hidráulico.
- Conexión al filtro a través de un codo curvado, en lugar de un codo de 90°, y un nuevo diseño para lograr una pérdida de presión menor.
- La junta está en la campana en lugar de en el cuerpo para mejorar el rendimiento y el mantenimiento.



Classic Plus

Válvula selectora 1½" y 2" con enlace a filtro

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Válvula selectora 1½" - Variante 3	73950	6	13	0,079	156,10	A04
Válvula selectora 2" - Variante 3	74862	6	24	0,079	179,30	A04

VÁLVULAS SELECTORAS

New Generation

- Válvulas selectoras manuales que incorporan un sistema de cierre por bayoneta (sustituyendo los tornillos).
- Facilita el mantenimiento y evita problemas de oxidación.
- La gama consta de medidas de 1½" y 2", incluyendo una versión "Top Eco" disponible en 1½".



New generation

Válvula selectora con enlace a filtro

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Variante 3 - 1½"	20569	6	14,0	0,079	109,00	A04
Variante 3 - 2"	28512	6	26,4	0,165	161,30	A04
Variante 3 - 2" (distancia especial entre var. 270 mm, para filtro 08133)	59968	6	24,6	0,165	119,10	A04

New generation

Válvula selectora de 1½" y 2". Var. Top.

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Válvula selectora Top 1½"	20565	6	12,10	0,079	83,80	A04
Válvula selectora Top 2"	33968	1	3,95	0,028	201,50	A04



Flat

- Válvula selectora que incorpora unas dimensiones reducidas gracias al diseño de un solo nivel (frente a los dos niveles habituales en las válvulas selectoras).
- Este menor tamaño las hace especialmente aptas para aquellas aplicaciones donde el espacio es reducido, como por ejemplo las casetas o monoblocs.



Flat

Válvula selectora lateral 1 ½" con enlace a filtro

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Variante 3	34543	6	9,3	0,08	83,50	A04



Flat

Válvula selectora Top 1 ½"

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Top 1 ½" rosca hembra	34546	6	9,3	0,08	70,90	A04
Top 50mm encolar hembra	40794	1	-	-	80,90	A04

Magnum

- Especialmente concebidas para soportar grandes presiones de trabajo y su acoplamiento a filtros de grandes medidas que requieren de conexiones especiales.
- Elija entre los modelos que ofrece la gama, válvulas selectoras de 2 ½", 3" y 4".



Magnum

Válvula selectora 2 ½" con enlaces a filtro

DESCRIPCIÓN

Válvula selectora con conexiones para filtro.

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Válvula selectora 2 ½" - Variante 3	24837	1	9,5	0,060	492,00	A04

VÁLVULAS SELECTORAS

VRAC III

Válvula selectora automática

DESCRIPCIÓN

Válvula selectora automática mejorada provista de teclado con pulsadores para las maniobras. Hace posible controlar las posiciones de filtración, lavado, enjuague, vaciado, circulación y cierre.

Mejores prestaciones de la válvula selectora automática, en la que se sustituye el presostato por un sensor de presión analógico.

- Programación fácil del punto de presión para el lavado, basta con pulsar un botón.
- Evita la corrosión porque no tiene elementos metálicos.
- Configuración sencilla de Fluidra Connect Box - Sistema VRAC Basic III.
- Adaptabilidad: Se usa en todos los dispositivos con filtro y se instala rápida y fácilmente.
- Confort: fácil programación a través de su teclado, con toda la información automatizada de la filtración de tu piscina.
- Higiene: obtendrás una buena calidad del agua para nadar optimizando los ciclos de lavado (monitorización diaria, semanal o por presión).
- Seguridad: la válvula automática monitoriza continuamente el sistema de filtración y la válvula, evitando así posibles incidencias. Nueva protección contra sobrecargas eléctricas. Muelle cubierto para evitar oxidación.

Luces LED para echar un vistazo rápido a la información básica.

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Basic 1½" Lateral Var. 3	72433	1	4,27	0,023	920,00	A04
Basic 2" Lateral, Var. 3	72434	1	5,75	0,033	1.022,00	A04



Se recomienda la instalación de una válvula selectora de seguridad (código 41898 o 41899).

Códigos sustituidos:
72433 en sustitución de 70768 y 57186.
72434 en sustitución de 70769 y 57187.

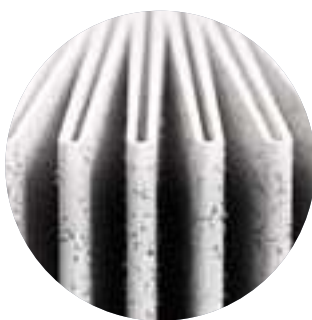
CLARISAVE

UNA LIMPIEZA CON CONCIENCIA



AHORRO EN CADA GOTA

Caudal uniforme del agua que prolonga el tiempo entre lavados y **reduce el consumo de agua** durante la limpieza del cartucho.



FILTRADO EFICAZ

Malla de drenaje que atrapa las partículas más pequeñas para garantizar un **agua limpia y cristalina** en tu piscina.



MONTAJE RÁPIDO Y SENCILLO

Asas y **conexiones orientables** para facilitar la instalación y un **manómetro de glicerina** para proporcionar una lectura precisa.

FILTROS DE CARTUCHO

ClariSave

DESCRIPCIÓN

Gama de filtros de cartucho de entre 10 y 25 m³/h, alto rendimiento en un tamaño compacto para encajar en los espacios más pequeños. Su diseño optimizado permite aprovechar toda la superficie del elemento de filtrado. Además, la malla de drenaje mejora el rendimiento del filtro; con bajo mantenimiento y mayor eficiencia para disfrutar de un agua cristalina en la piscina.

- Alta calidad de filtración para disfrutar de un agua más transparente.
- Respetuoso con el medio ambiente con bajo consumo de agua y menos caídas de presión.
- Fácil de instalar gracias a su ligereza, conexiones orientables y sencilla instalación a tubería.
- Mantenimiento sencillo: baja frecuencia de lavado, fácil y rápida.
- Para todo tipo de piscinas. Amplia gama de caudales y resistencia química a los tratamientos de las piscinas.



Cumple con la norma
EN 16713-01

Eficiencia
Energética

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Filtro de cartucho ClariSave 10	77113	1	15,6	0,116	392,00	A04
Filtro de cartucho ClariSave 15	77114	1	16,9	0,116	448,00	A04
Filtro de cartucho ClariSave 20	77115	1	18,6	0,144	504,00	A04
Filtro de cartucho ClariSave 25	77116	1	19,3	0,144	588,00	A04

Elementos de filtrado

Para ClariSave 10 (recambio de 77113)	77129	1	2,9	0,026	64,40	A04
Para ClariSave 15 (recambio de 77114)	77130	1	3,1	0,026	84,00	A04
Para ClariSave 20 (recambio de 77115)	77131	1	3,6	0,034	98,00	A04
Para ClariSave 25 (recambio de 77116)	77132	1	4,0	0,034	117,50	A04

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CÓDIGO DE FILTRO	77113	77114	77115	77116
Superficie de filtración (m²)	7,8	10	12	14
Tasa de filtración (m³/m²/h)	1,3	1,5	1,7	1,8
Caudal (m³/h)	10,1	15,2	20,2	25,2
Conexiones	Ø 50-63mm	Ø 50-63mm	Ø 50-63mm	Ø 50-63mm
Presión máxima (bares)	3,5	3,5	3,5	3,5
Volumen de piscina (m³) (8 h)*	81	122	162	202
Elementos de filtrado (código)	77129	77130	77131	77132
Finura del filtrado (µm)	20	20	20	20
A (mm)	490	490	490	490
H (mm)	784	784	965	965
M (mm)	569	569	569	569
N (mm)	68	68	68	68

* 8 horas de período de renovación.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CÓDIGO DEL CARTUCHO	77129	77130	77131	77132
Superficie de filtración (m²)	7,8	10	12	14
Finura del filtrado (µm)	20	20	20	20
H (mm)	570	570	750	750
A (mm)	Ø 190	Ø 190	Ø 190	Ø 190
Filtro compatible (código)	77113	77114	77115	77116
Unidades por filtro	1	1	1	1

Monobloc Galactic



DESCRIPCIÓN

Filtro fabricado con termoplástico muy resistente mediante proceso de soplado.

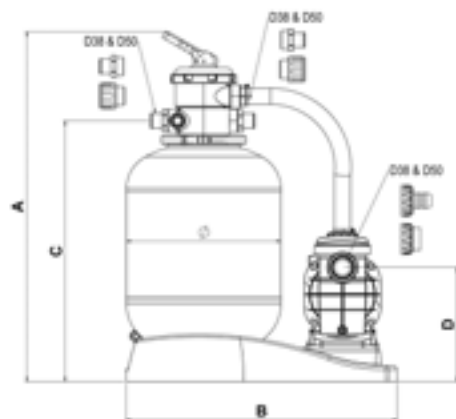
Incluye válvula selectora de 6 vías, manómetro, purga de aire manual, purga de agua, bomba autoaspirante compacta con cable y enchufe eléctricos, manguera, accesorios y base para montar totalmente el set completo.

Presión máxima de trabajo: 2,4 bar.

Accesorios incluidos (D38 y D50 mm) para lograr la máxima versatilidad en la instalación.

Cumple con las exigencias de la normativa de filtración EN 16713-1.

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Ø380 - 5 m³/h	74471	1	20	0,33	513,00	A04
Ø400 - 6 m³/h	74472	1	20,5	0,33	529,00	A04
Ø500 - 8 m³/h	74473	1	24	0,37	648,00	A04
Ø500 - 10 m³/h	74474	1	25,5	0,37	678,00	A04
Ø600 - 12 m³/h	74475	1	29	0,42	690,00	A04
Ø600 - 14 m³/h	74476	1	30	0,42	720,00	A04



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	74471	74472	74473	74474	74475	74476
Ø (mm)	380	400	500	500	600	600
A (mm)	860	905	975	975	1.030	1.030
B (mm)	710	710	830	830	830	830
C (mm)	635	650	740	740	816	816
D (mm)	295	295	295	295	295	295

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CÓDIGO	CAUDAL	Ø FILTRO	POTENCIA DE LA BOMBA	Ø ACCESORIOS	ARENA	CAJA	
						PESO	DIMENSIONES
	m³/h	mm	CV	mm	kg	kg	mm
74471	5	380	1/3	38 / 50	40	20	790x600x700
74472	6	400	1/3	38 / 50	40	20,5	
74473	8	500	½	38 / 50	100	24	870x600x715
74474	10	500	¾	38 / 50	100	25,5	
74475	12	600	¾	38 / 50	150	29	870x600x800
74476	14	600	1	38 / 50	150	30	

* Arena no suministrada.

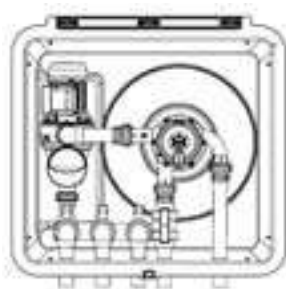
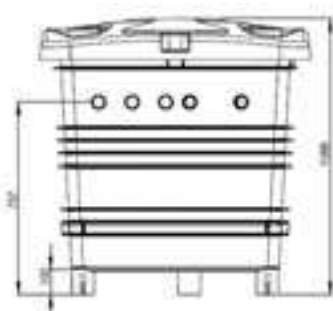
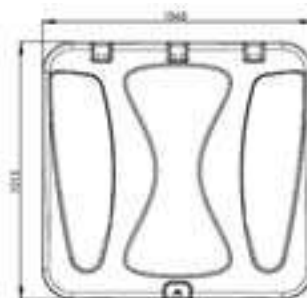
Ramses Compactos enterrados de PVC



DESCRIPCIÓN

Caseta enterrada inyectada en plástico prevista para su instalación en exterior. Completa y premontada alberga en su interior un filtro Aster de 550 mm de diámetro y una bomba Sena de 1 cv. Cubre necesidades de piscinas hasta 60 m³. Posibilidad de incorporar electrólisis Astralpool E-Next, control de pH y válvulas para llenado de piscina y suministro de agua para la ducha.

	Código	Pack estándar	Peso Std en kg	Volumen estándar en m ³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Compacto enterrado						
Aster 550 1 CV Sena S/A	41910	1	-	-	1.589,00	A04
Aster 550 1 CV Sena S/A + Electrólisis E-Next 90 + Control pH + válvula de llenado y ducha	76444	1	-	-	2.787,00	A04



Ramses Up Compactos elevados de PVC

DESCRIPCIÓN

Caseta inyectada en plástico prevista para su instalación en exterior. Tapa con borde reforzado, cierre de seguridad y muelle hidráulico. Completa y premontada con un filtro Aster de 550 mm de diámetro y una bomba Sena de 1 cv. Posibilidad de incorporar electrólisis Astralpool E-Next, control de pH y válvulas para llenado de piscina y suministro de agua para la ducha.

	Código	Pack estándar	Peso Std en kg	Volumen estándar en m ³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Compacto elevado						
Caseta elevada sin montaje interior	74970	1	-	-	401,00	A04
Aster 550 1 CV Sena S/A	61423AS55001	1	-	-	1.546,00	A04



Hydrospin y Hydrospin Compact

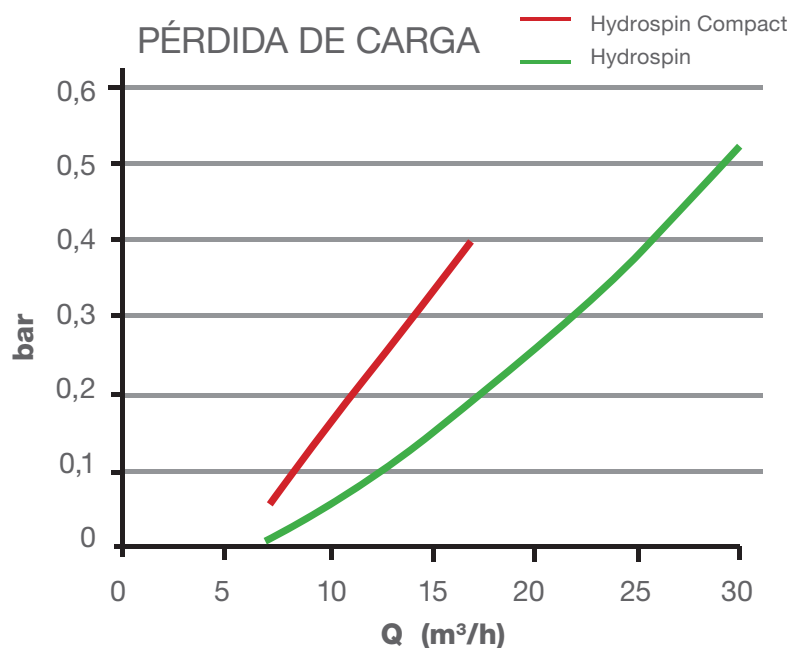
DESCRIPCIÓN

- Los prefiltros hidrociclónicos se pueden acoplar a sistemas de filtración de instalaciones tanto nuevas como antiguas.
- Hydrospin puede tratar caudales de hasta 30 m³/h con una presión máxima de trabajo de 2,5 bares.
- Se coloca entre la bomba y el filtro, y separa los sólidos de hasta 40 micras.
- Ahorra agua, al reducir a la mitad la cantidad de agua consumida para limpiar el sistema de filtración.
- Fácil de usar, se puede limpiar usando cinco litros de agua y sin detener la bomba.

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Hydrospin	45289	1	7,8	0,088	627,00	A04
Hydrospin Compact	53743	1	4,0	0,033	375,00	A04
Kit para instalación en pared para 45289	47158	4	4,2	0,117	47,69	A04

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	45289	53743
Presión de trabajo (bar)	2,5	2,5
Conexiones	Ø 63	Rosca 2 1/4" Ø 50
Conexión purga	1"	3/4"
Caudal mínimo (m³/h)	5	3
Caudal máximo (m³/h)	30	16,5
Agua para limpieza (l)	5	15
Separación (micras)	40	60
Soporte suelo	Incluido	
Soporte pared	Accesorio 47158	Incluido





BOMBAS



144 CARACTERÍSTICAS DE LAS BOMBAS Y SELECCIÓN

146 BOMBAS DE VELOCIDAD ÚNICA

146 Bomba Victoria Plus

147 BOMBAS DE VELOCIDAD SIMPLE

147 Sena

148 ARMARIOS DE MANIOBRA

152 EQUIPOS NATACIÓN CONTRACORRIENTE - KITS COMPLETOS

154 BOMBAS CONTRACORRIENTE



158 BOMBAS DE VELOCIDAD VARIABLE

158 E30iQ



160 BOMBAS DE VELOCIDAD VARIABLE

160 VSP 100

161 VSP 150

162 ECO IVS

164 BOMBAS DE VELOCIDAD ÚNICA

164 SSP 75-100-150

165 SSP 200-300

166 COMPLEMENTOS DE BOMBAS



167 BOMBAS PARA FUENTES Y ESTANQUES

BOMBAS ASTRALPOOL

EXCELENCIA EN EL CORAZÓN DE LAS PISCINAS

En AstralPool, no solo aspiramos a un buen desempeño o a crear productos innovadores, sino a conseguir una calidad y una fiabilidad máximas. Porque lo que realmente **marca** la diferencia en el mundo de las bombas es que todo vaya como debe, ya que las bombas son el corazón de la piscina. Y la única forma de lograrlo es ofreciendo excelencia en cada paso del proceso, desde la ideación hasta la industrialización.

FIABILIDAD EN EL DISEÑO Y LA FABRICACIÓN

30 AÑOS DE EXPERIENCIA

En AstralPool tenemos más de 30 años de experiencia diseñando, fabricando y supervisando cada aspecto de todo el proceso internamente.

Con **nuestros 5 centros de I+D repartidos por el mundo y fábricas en Europa**, ofrecemos lo mejor de nosotros mismos para fabricar bombas de gran calidad, porque nuestros clientes se merecen lo mejor.

Nuestra experiencia nos ha llevado a ser uno de los líderes del mercado, **con más de 0,5 millones de bombas vendidas cada año** en el sector de las piscinas.

INGENIERÍA Y FABRICACIÓN EUROPEAS

Usamos las tecnologías más vanguardistas, como el diseño y la ingeniería asistidas por ordenador (CAD/CAE) o las simulaciones de flujos y mecánicas (CFD/FEA), para conseguir unas **bombas con gran desempeño, fiables y eficientes**.

Nuestros procesos de prototipado e industrialización duran más de un año y en ellos se ajusta hasta el más mínimo detalle, pieza a pieza, molde a molde, para garantizar que **todos los productos sean igual de perfectos**.

Durante todos los procesos, nos aseguramos de que la calidad de nuestras bombas cumpla con nuestras expectativas. Por ello, **realizamos más de 500 pruebas de I+D y más de 200 pruebas de resistencia cada año**. Además, **probamos todas las bombas** que se producen en nuestra fábrica siguiendo los parámetros de la certificación de calidad ISO 9001.

EL MEJOR SERVICIO DE SU CLASE

Nuestro equipo especializado está aquí para ofrecer un **servicio eficiente y atento** que acompañe a nuestra clientela durante todo el proceso: con un equipo de ventas implicado, una formación detallada sobre los productos, una amplia red logística y el conjunto de la organización centrada en la satisfacción del cliente.

Gracias a los más de **100 centros Fluidra Pro** y a la presencia directa en más de 35 países, conseguimos ofrecer **proximidad, servicio y flexibilidad**.

¿Quiere saber más sobre las bombas AstralPool? Vea el vídeo escaneando este código QR.



UNA AMPLIA GAMA PARA SATISFACER TODAS LAS NECESIDADES



BOMBAS DE VELOCIDAD VARIABLE

La solución sostenible que garantiza un agua cristalina y tranquilidad al tiempo que se ahorra mucha energía.



BOMBAS CONFORT DE VELOCIDAD ÚNICA

La gama más amplia de bombas, idónea para cualquier piscina, que combina alto desempeño con un mantenimiento sencillo.



BOMBAS COMPACT DE VELOCIDAD ÚNICA

Tamaño pequeño que cabe en cualquier sitio, idóneo para piscinas pequeñas y medianas.

UN HISTORIAL ÚNICO

Muchas instituciones emblemáticas de todo el mundo han confiado en nuestras bombas. Ofrecemos bombas para todo tipo de instalaciones: piscinas, acuarios, wellness, spa, fuentes y lagunas.



JUEGOS ASIÁTICOS — INDONESIA



GRAN EXPOSICIÓN DEL NORTE DE NEWCASTLE — REINO UNIDO



PARQUE ACUÁTICO AQUATICUM — HUNGRÍA

GUÍA DE SELECCIÓN DE BOMBAS

¿CÓMO ESCOGER LA BOMBA ADECUADA?

La selección de la bomba es fundamental para el buen funcionamiento del sistema de tratamiento de agua de la piscina.

La bomba es el corazón de la instalación y proporciona la fuerza necesaria para que el agua circule.

Su utilidad principal es filtrar el agua para que esté siempre limpia, y asegurar una recirculación completa. Estos son los pasos principales para la selección de la bomba:

- Fijar el caudal necesario en función del volumen de la piscina y la carga de suciedad. El caudal debe ser siempre el adecuado para el filtro. Es muy importante que no sea ni demasiado lento ni demasiado rápido.
- Fijar la presión requerida en función de las características de la instalación hidráulica.
- Tener en cuenta otros aparatos que deban instalarse, como

electrolisis de sal y bombas de calor, cuando estos impongan limitaciones sobre el caudal o la presión. Por ejemplo, si es necesario un caudal mínimo para que una unidad funcione.

- Seleccionar las gamas de bomba que suministran dicho caudal y presión.
- Escoger la bomba que tenga las características más adecuadas para los requisitos de la piscina y de su propietario.

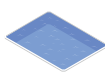
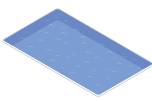
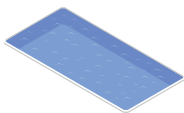
Las bombas se utilizan también para otras funciones, como juegos de agua y jets de masaje. En tales casos, deben leerse las especificaciones para cada uno de los usos con el fin de escoger la bomba adecuada.

La tecnología de velocidad variable ofrece las mejores prestaciones y el mayor nivel de confort. Es, sin lugar a dudas, la mejor elección para los usuarios más exigentes.

GAMAS DE BOMBAS Y PRINCIPALES VENTAJAS

La tabla siguiente te puede ayudar a elegir la bomba adecuada.

En ella se muestran las características de cada una en función del tamaño de la piscina.

CARACTERÍSTICAS		
COMFORT VELOCIDAD VARIABLE	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ahorro energético 2. Funcionamiento silencioso 3. Agua cristalina 	
COMFORT VELOCIDAD ÚNICA	<ol style="list-style-type: none"> 1. Gama amplia para cualquier tamaño de piscina 2. Fácil mantenimiento 3. Alto rendimiento 	 Victoria Plus
COMPACT VELOCIDAD ÚNICA	<ol style="list-style-type: none"> 1. Para piscinas pequeñas y medianas 2. Tamaño pequeño que cabe en cualquier sitio 3. Rendimiento intermedio 	 Sena
		PISCINA PEQUEÑA 
		PISCINA MEDIANA 
		PISCINA GRANDE 

CARACTERÍSTICAS DE LAS BOMBAS Y SELECCIÓN
**VELOCIDAD ÚNICA
COMFORT**

VICTORIA PLUS
**VELOCIDAD ÚNICA
COMPACT**

SENA

Rango	0,50 - 3,0	0,33 - 1,25
Rango de caudal (m³/h)	11,0 - 34,0	3,5 - 16,3
Fuente de alimentación	1~ para 0,50 , 0,75 , 1 , 1,5 y 2 CV y 3~ para 3 CV	1~ de 33 a 50 1~ y 3~ de 75 a 125
Conexiones hidráulicas	D50 a D75 o 2"	D50
Conectores incluidos	Sí D50-D63-D75 según potencia	Sí D50
Retrocompatibilidad total	Victoria Plus Silent, VP Silent VS	
Tamaño (l) del prefiltro	4,6	0,9
Eficiencia	★★★★★	★★★★★
Nivel de ruido (dBA)	70 - 75 según potencia	62
Controles posibles	On/Off	On/Off
Ajustes de programa	--	--
Interfaz de usuario	--	--
Compatible con automatización	--	--
Garantía		

→ Tabla de bombas de filtración autoaspirantes para piscinas residenciales.

→ Para más detalles sobre la retrocompatibilidad en las gamas multicompatibles se pueden consultar las especificaciones técnicas del producto, el catálogo o la página web.

→ Eficiencia total (potencia hidráulica/potencia eléctrica consumida). Comparación basada en pruebas internas realizadas con las gamas que se muestran en esta tabla.

→ Ruido. Basado en pruebas internas. Un modelo 100M para gamas de múltiples potencias.

→ Caudales a 10 mca para las gamas Comfort y 8 mca para las gamas Compact.

* Retrocompatibilidad total con instalaciones preparadas para bombas.

** Son marcas de terceros que no están relacionadas con Fluidra

⁽¹⁾ Comprobar las condiciones para la ampliación de la garantía. Solo disponible en países concretos.

Bomba Victoria Plus

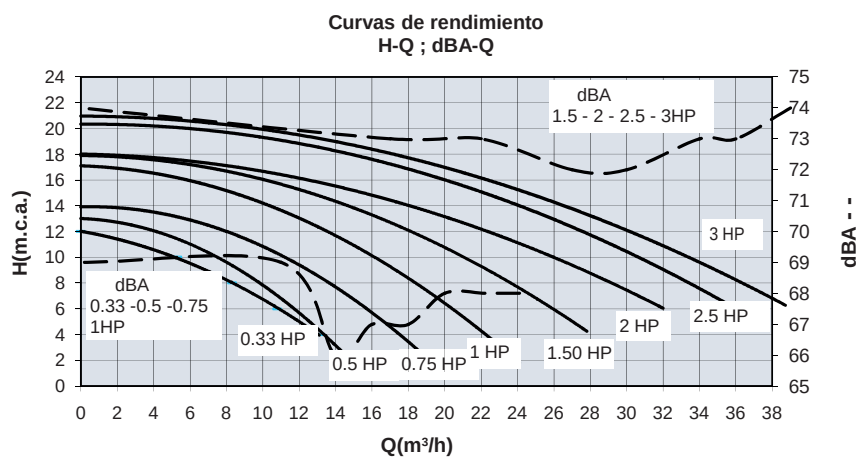


DESCRIPCIÓN

Diseño sobrio y robusto, tuerca de la tapa del prefiltro de nueva generación de fácil manipulación. Funcionamiento de bajo nivel sonoro debido a los soportes de goma en que se apoya. Motor de 3.000 rpm con protección IP-55. Cesto prefiltro de gran capacidad (4,6 lts.). Caudales en l/h a 10 m.c.a. a partir de 3/4 CV.

	Código	Pack standard	Peso Std en kg	Volumen standard en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
11.000 l/h 0,61 kW (3/4 CV) 230 V II	38771	1	14	0,071	504,00	A04
16.000 l/h 0,78 kW (1 CV) 230 V II	38773	1	15	0,071	521,00	A04
21.500 l/h 1,10 kW (1,5 CV) 230 V II	38775	1	17	0,071	599,00	A04
26.000 l/h 1,50 kW (2 CV) 230 V II	38777	1	18	0,071	622,00	A04
34.000 l/h 2,20 kW (3 CV) 230/400 V III	38780	1	19	0,071	681,00	A04

RENDIMIENTO



Sena



- + Sencilla y fiable
- + Tamaño pequeño que cabe en cualquier sitio
- + Para piscinas de tamaño pequeño y mediano

DESCRIPCIÓN

Una bomba autoaspirante compacta con motores monofásico y trifásico. Índice de protección IP55, aislamiento de clase F y acero inoxidable AISI-316 en todos los elementos en contacto directo con el agua.

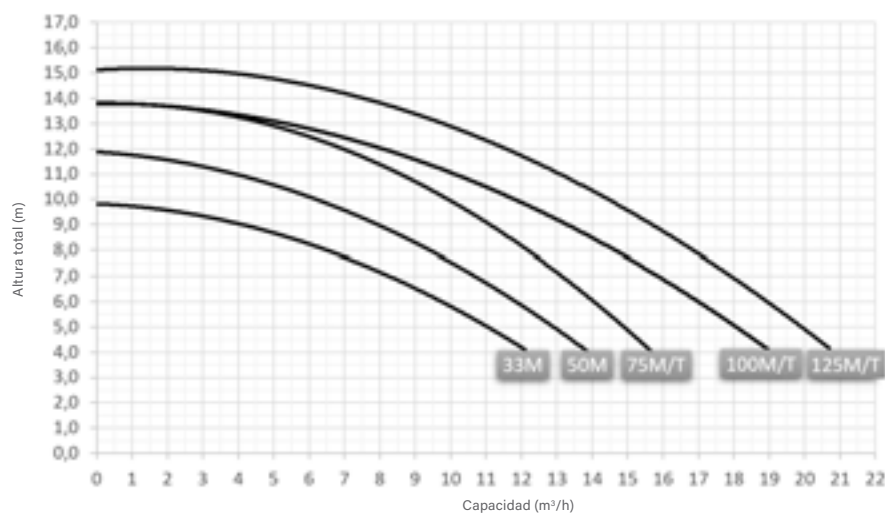
	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Sena 33M	25461	1	10,20	0,055	369,00	A04
Sena 50M	25462	1	10,20	0,055	382,00	A04
Sena 75M	25463	1	11,65	0,055	387,00	A04
Sena 75T	25464	1	11,40	0,055	387,00	A04
Sena 100M	25465	1	12,75	0,055	391,00	A04
Sena 100T	25466	1	13,00	0,055	391,00	A04
Sena 125M	25467	1	13,75	0,055	417,00	A04
Sena 125T	25468	1	13,55	0,055	417,00	A04

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Código	Modelo	Voltaje	Caudal en H _N	Altura nominal	Altura máxima	Caudal máximo	Potencia nominal del motor	Potencia absorbida máxima	Calibre del tubo	Calificación EN 17645
		U _N	Q _N	H _N	H _{MAX.}	Q _{MAX.}	P _{2N}	P _{1MAX}	D	
		V	m³/h	m	m	m³/h	kW	kW	mm	
25461	33M	230	6,7	8	9,8	12,2	0,25	0,40	D50	D
25462	50M	230	9,5	8	11,9	13,9	0,37	0,52	D50	D
25463	75M	230	12,2	8	13,8	15,6	0,55	0,66	D50	D
25464	75T	230/400	12,1	8	13,8	15,5	0,55	0,67	D50	D
25465	100M	230	14,9	8	13,8	19,3	0,55	0,87	D50	D
25466	100T	230/400	14,4	8	13,8	18,8	0,55	0,82	D50	D
25467	125M	230	16,8	8	15,1	20,8	0,75	1,02	D50	D
25468	125T	230/400	17,1	8	15,3	20,5	0,75	0,98	D50	D

Caudal máximo en el cabezal de 4 m.c.w.

RENDIMIENTO



- Protección IP-65.
- Cristal transparente con cierre y llave.
- Todos los productos son compatibles con:
 - 220/240 V monofásico (P+N+T) 50 Hz/60 Hz
 - 380/415 V trifásico (3P+N+T) 50 Hz/60 Hz
 - 220/230 V trifásico (3P+T) 50 Hz/60 Hz
- Reloj de control 24H con pasos de programación cada hora.
- Conexión para control remoto de la bomba (run/stop...) para equipo auxiliar (detector frío, nivel control...).
- Todos los productos se entregan con:
 - Esquema eléctrico
 - Diagrama de conexión
 - Instrucciones de instalación
 - Certificado de conformidad CE
 - Prensaestopa para cada entrada de cable
 - Tornillos y tacos (4) para instalarlo en pared.
- Dependiendo de la corriente nominal de la bomba de filtración se debe seleccionar el tipo de armario:

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tipo	Rango de intensidad	Potencia Monofásico 230 V	Potencia Trifásico 400 V	Potencia Trifásico 230 V
A	1,6 A - 2,5 A	¼ CV	¾ CV - 1 CV	½ CV
B	2,5 A - 4 A	½ CV	1,5 CV - 2 CV	¾ CV - 1 CV
C	4A - 6,3A	¾ CV - 1 CV	3 CV*	1,5 CV
D	6A - 10A	1,5 CV	4 CV**	2 CV - 3 CV

* También 3,5 CV 400 V 3~ de plástico (cód. 08003)

** También 4,5 y 5,5 CV 400 V 3~ de plástico (Cód. 08004, 08005)

Armario de maniobra para control y protección de la bomba

DESCRIPCIÓN

Protección por magnetotérmico (1,6 hasta 10 A), contactor, reloj de programación 24h, interruptor modular con 3 posiciones, "Auto/0/Manual".

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Tipo A	25717	1	1,9	0,014	335,00	A01
Tipo B	25718	1	1,9	0,014	335,00	A01
Tipo C	25719	1	1,9	0,014	335,00	A01
Tipo D	25720	1	1,9	0,014	335,00	A01

Armario de maniobra

para protección de la bomba y control de luz subacuática

DESCRIPCIÓN

Protección por magnetotérmico (1,6 hasta 10 A), contactor, reloj de programación 24h, interruptor modular con 3 posiciones, "Auto/0/Manual".

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Tipo A	25721	1	2,3	0,014	377,00	A01
Tipo B	25722	1	2,3	0,014	377,00	A01
Tipo C	25723	1	2,3	0,014	377,00	A01
Tipo D	25724	1	2,3	0,014	377,00	A01



Armario de maniobra para protección de bombas y control de luz subacuática con diferencial

DESCRIPCIÓN

Protección magnetotérmico (1,6 hasta 10 A) contactor, reloj de programación 24 h. Tres posiciones: Auto/0/manual. 230 V 10 A Salida protegida y controlada para proyector subacuático. Monofásico.

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Tipo A	25725	1	2,1	0,014	526,00	A01
Tipo B	25726	1	2,1	0,014	526,00	A01
Tipo C	25727	1	2,1	0,014	526,00	A01
Tipo D	25728	1	2,1	0,014	526,00	A01



Armario de maniobra para protección de bomba y control de luz subacuática con diferencial

DESCRIPCIÓN

Protección magnetotérmico (1,6 hasta 10 A) contactor, reloj de programación 24 h. Tres posiciones: Auto/0/manual. 230 V 10 A Salida protegida y controlada para luces. Tres fases. Trifásico.

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Tipo A	25729	1	2,4	0,015	619,00	A01
Tipo B	25730	1	2,4	0,015	619,00	A01
Tipo C	25731	1	2,4	0,015	619,00	A01
Tipo D	25732	1	2,4	0,015	619,00	A01



Armario de maniobra para protección de bomba y 1 juego de luces subacuáticas LED

DESCRIPCIÓN

Armario de maniobra para protección de bomba y 1 juego de luces subacuáticas LED. Protección magnetotérmico (1,6 hasta 10 A) contactor, reloj de programación 24 h. Tres posiciones: Auto/0/manual. 12 V 100 VA. Salida protegida para 1 juego de luces subacuáticas LED.

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Tipo A	74991	1	4,6	0,021	525,00	A01
Tipo B	74992	1	4,6	0,021	525,00	A01
Tipo C	74993	1	4,6	0,021	525,00	A01
Tipo D	74994	1	4,6	0,021	525,00	A01

Armario de maniobra

para protección de bomba y control de 1 luz subacuática



DESCRIPCIÓN

Armario de maniobra para protección de bomba y control de 1 luz subacuática. Protección magnetotérmico (1,6 hasta 10 A) contactor, reloj de programación 24 h. Tres posiciones: Auto/0/manual. 12 V 315. Salida protegida para 1 luz subacuática.

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Tipo A	69916	1	6	0,021	580,00	A01
Tipo B	69917	1	6	0,021	580,00	A01
Tipo C	69918	1	6	0,021	580,00	A01
Tipo D	69919	1	6	0,021	580,00	A01

Armario de maniobra

para protección de bomba y control de 2 luces subacuáticas



DESCRIPCIÓN

Protección magnetotérmico (1,6 hasta 10 A) contactor, reloj de programación 24 h. Tres posiciones: Auto/0/manual. 12 V 630. Salida protegida para 2 luces subacuáticas.

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Tipo A	69920	1	8	0,021	679,00	A01
Tipo B	69921	1	8	0,021	679,00	A01
Tipo C	69922	1	8	0,021	679,00	A01
Tipo D	69923	1	8	0,021	679,00	A01

Armario de maniobra

para protección de 2 bombas y control de 1 luz subacuática



DESCRIPCIÓN

Protección magnetotérmica (2 bombas: de 1,6 a 10 A), contactor, reloj de programación 24 h. Tres posiciones: Auto/0/manual. 230 V 10 A Salida protegida para luces. 12 V 315 VA Salida protegida para 1 luz subacuática.

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Tipo C + Tipo D	70429	1	7,5	0,024	864,00	A01
Tipo D + Tipo D	70422	1	7,5	0,024	864,00	A01



Armario de maniobra

para protección de 2 bombas y control de 2 luces subacuáticas

DESCRIPCIÓN

Protección magnetotérmica (1ª bomba: 4 calibres, 10 A máx. / 2ª bomba: 2 calibres, 10 A máx.), contactor, reloj de programación 24h, interruptor modular "Auto/0/Manual". Transformador 230/12 V -600 VA para 2 luces subacuáticas de 300 W.

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Tipo C + Tipo D	70423	1	9,5	0,024	940,00	A01
Tipo D + Tipo D	70424	1	9,5	0,024	940,00	A01



Armario de maniobra

para protección de 1 bomba y control de 3 luces subacuáticas

DESCRIPCIÓN

Protección magnetotérmica (4 calibres, 10 A máx.), contactor, reloj de programación 24h, interruptor modular "Auto/0/Manual". Transformador 230/12 V -600 VA + 300 VA para 3 luces subacuáticas de 300 W.

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Tipo A	70425	1	10,4	0,024	989,00	A01
Tipo B	70426	1	10,4	0,024	989,00	A01
Tipo C	70427	1	10,4	0,024	989,00	A01
Tipo D	70428	1	10,4	0,024	989,00	A01



Transformador de seguridad IP-65

encapsulado para piscina

DESCRIPCIÓN

Están fabricados según normativa UNE-EN 61558 y las directivas de la CE.

- Grado de protección de la caja IP-657.
- Transformador de clase II. Protección total contra choque eléctrico.
- Caja autoextinguible IEC 695-2-1.
- Frecuencia 50/60 Hz.

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
130 VA de 220-240 V a 12 V	35807	1	3,2	0,02	222,00	A01
400 VA de 220-240 V a 12-17 V	35385	1	6,8	0,04	233,00	A01
800 VA de 220-240 V a 12-17 V	35386	1	10,4	0,04	361,00	A01

Armario de control electrónico

para depósito de compensación de piscina desbordante

DESCRIPCIÓN

Para las piscinas con rebosadero. Sondeas con 2 m. de cable. Temperatura máxima 30°C.

	Código	Pack estándar	Peso Std en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Armario portasonda a 2 niveles	R2-SEV	1	-	-	617,00	A07
Armario portasonda a 3 niveles	R3-SEV	1	-	-	801,00	A07

Marlin XS

Equipo contracorriente



DESCRIPCIÓN

Conjunto boquilla de natación contracorriente Mini Eco. Altamente competitivo por sus prestaciones hidráulicas. Previsto para ser instalado tanto en piscinas de hormigón como prefabricadas. Fabricado en piezas plásticas de color blanco. Compuesto por panel frontal, boquilla, pulsador paro/marcha y carcasa. Se suministra con kit de instalación. No incluye bomba ni armario de maniobra.

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Marlin XS	45618	1	1,553	0,015	1.004,00	A02

Marlin:

- + Equipo de natación a contracorriente económico.
- + Su diseño innovador y el concepto de kit (incluye carátula, caja de alojamiento, armario de maniobra y bomba de impulsión) lo convierten en un elemento de valor añadido a incorporar en la piscina.
- + Altamente competitivo por sus altas prestaciones hidráulicas, el equipo contracorriente Marlin está disponible en 3 modelos, Marlin 30 II, Marlin 30 III y Marlin 45 III.
- + Con posibilidad de acoplar agarraderas y mangueras de hidromasaje (opcionales).

Marlin 30 II (monofásico)

DESCRIPCIÓN

Está compuesto por: conjunto boquilla, caja de alojamiento de plástico, armario de maniobra y bomba 2,2 kW (3 CV) 230 V II 50 Hz.

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Marlin 30 II	35375	1	37,4	0,260	3.103,00	A02

Marlin 30 III (trifásico)

DESCRIPCIÓN

Está compuesto por: conjunto boquilla, caja de alojamiento de plástico, armario de maniobra y bomba 2,2 kW (3 CV) 400 V III 50 Hz.

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Marlin 30 III	35376	1	37,4	0,260	3.235,00	A02

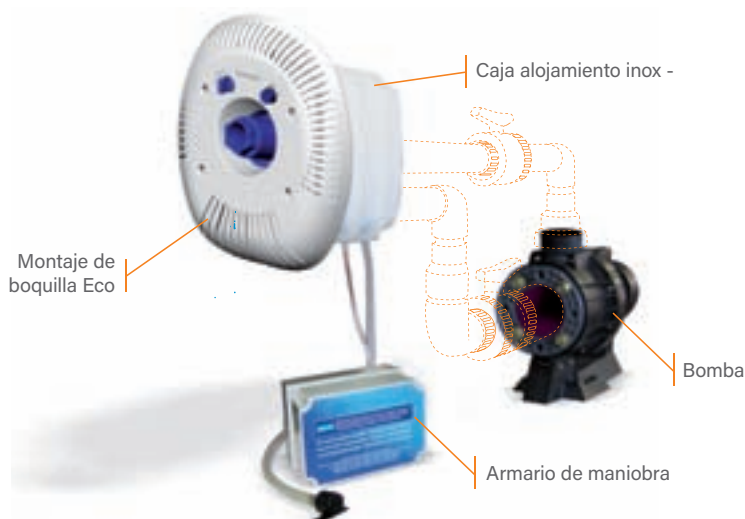
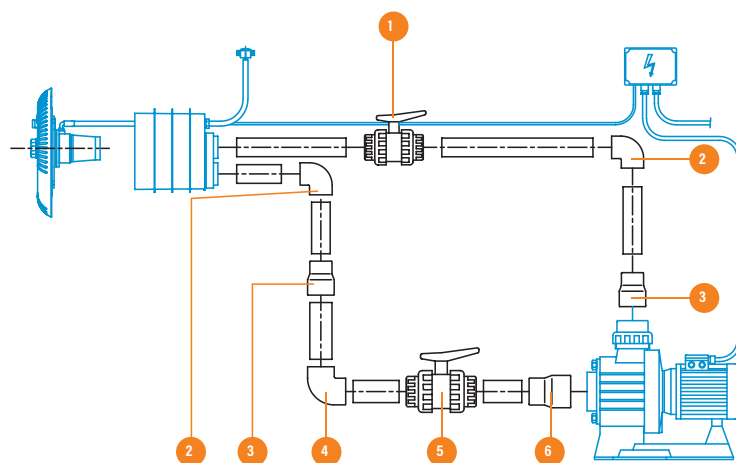
Marlin 45 III (trifásico)

DESCRIPCIÓN

Está compuesto por: conjunto boquilla, caja de alojamiento de plástico, armario de maniobra y bomba 3,3 kW (4,5 CV) 400 V III 50 Hz.

Para piscinas liner,
es necesario el
complemento 11503

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Marlin 45 III	35377	1	42,2	0,260	3.324,00	A02



ACCESORIOS (NO INCLUIDOS EN EL KIT)

Posición	Cantidad	Denominación	Código
1	1	Válvula bola PVC Ø63 mm	02458
2	2	Codo PVC 90° Ø63 mm	01717
3	2	Reducción cónica Ø90-75x63 mm	01993
4	1	Codo PVC 90° Ø75 mm	01718
5	1	Válvula bola PVC Ø75 mm	02459
6	1	Reducción cónica Ø110-90x75 mm	01997
-	-	Tubo PVC Ø63 mm PN-6	02692
-	-	Tubo PVC Ø75 mm PN-6	02693

Bombas

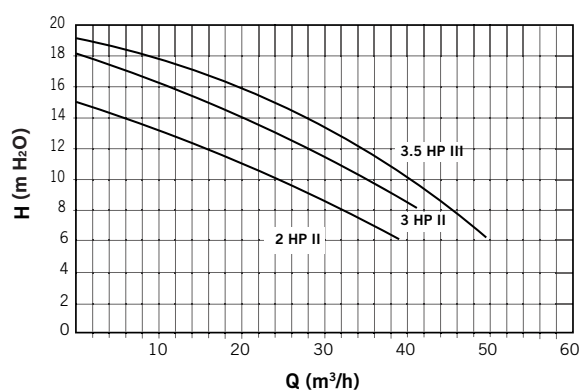


DESCRIPCIÓN

Fabricadas en material plástico. Eje motor con doble aislamiento. Motor protección IP-54.

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m ³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
CCIH 200M	11505	1	27	0,098	2.621,00	A02
CCIH 300M	25415	1	29	0,098	3.023,00	A02
CCIH 350T	11504	1	30,5	0,098	2.721,00	A02

RENDIMIENTO



Bombas CCIV de impulsión vertical

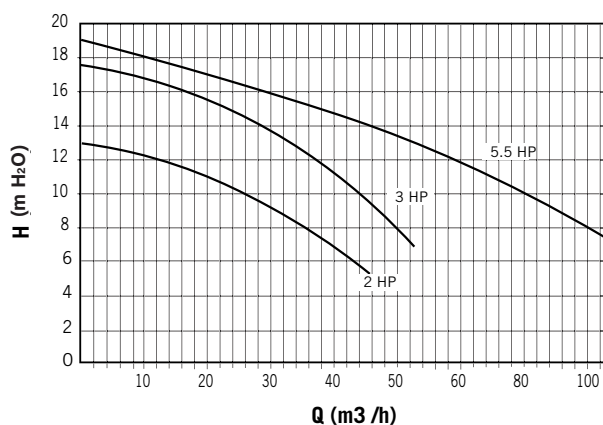


DESCRIPCIÓN

Especialmente diseñadas para equipos contracorriente con elevadas prestaciones de caudal con un mayor diámetro de las conexiones de aspiración e impulsión de la bomba. Es importante no añadir singularidades en la instalación que limiten notablemente estas conexiones. Todos los componentes metálicos de la bomba que están en contacto con el agua están fabricados en acero inoxidable AISI-316L para dar gran resistencia a la corrosión.

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m ³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
CCIV 200M	28566	1	21,0	0,095	1.359,00	A02
CCIV 300M	28568	1	22,6	0,095	1.777,00	A02
CCIV 300T	30774	1	22,5	0,095	1.620,00	A02
CCIV 550T	65549	1	-	-	2.292,00	A02

RENDIMIENTO



BOMBAS

UNA GAMA COMPLETA PARA RESPONDER A TODAS LAS NECESIDADES

> VELOCIDAD VARIABLE: LA NUEVA NORMA ECOLÓGICA Y SILENCIOSA

La bomba de velocidad variable puede funcionar durante más tiempo cada día a una velocidad más baja, lo que supone

4 ventajas fundamentales:

1) FUNCIONAMIENTO SILENCIOSO

Las bombas de velocidad variable Zodiac® emiten hasta 24 dB(A)* menos que una bomba de velocidad única, lo que equivale al nivel de ruido de una biblioteca.

¿Sabías que...

Una reducción de 3 dB(A) supone un ruido que es percibido por el oído humano como el doble de bajo.

2) AHORRO DE ENERGÍA

Gracias a sus motores sincrónicos de imanes permanentes TEFC,** que usan la tecnología ECM,** las bombas de velocidad variable Zodiac® ayudan a conseguir una **reducción del consumo eléctrico de hasta el 90 %**. Por lo tanto, si se compara con una bomba de velocidad única, se amortiza en pocas temporadas.

3) TRATAMIENTO DEL AGUA OPTIMIZADO

Al funcionar a una velocidad más baja y poder adaptarse a cualquier piscina, la velocidad a la que el agua pasa por el filtro se reduce y la filtración mejora enormemente. Así también se reduce la probabilidad de que el filtro se obstruya.

¿Sabías que...

El uso combinado de una bomba de velocidad variable con un filtro de cartuchos ofrece un sistema respetuoso con el medio ambiente que consume menos agua (sin recirculación).

4) CONECTIVIDAD

Con la nueva conectividad incorporada de Fluidra Pool o el dispositivo de conexión Wi-Fi iQPUMP, ahora es posible **manejar remotamente las bombas VS de Zodiac con las aplicaciones Fluidra Pool o iAquaLink**.



* Comparada con una bomba de filtración estándar que emite al menos 66 dB(A). Valores expresados en nivel de potencia acústica con ponderación A conforme a la norma ISO 3741.

** TEFC = totalmente cerrado y refrigerado con ventilador

*** ECM = motor conmutado electrónicamente (= motor «sin escobillas» controlado electrónicamente)



GAMA DISEÑADA PARA SEDUCIR A SUS CLIENTES

Nuestra gama de bombas se ha creado a partir de las necesidades expresadas por un grupo de consumidores.* Por ello, esta nueva gama y sus ventajas específicas seguro que convencerán a nuestra clientela.

> SÓLIDA GARANTÍA

El 86 % de los consumidores busca productos fiables y duraderos

- Garantía de 3 años en todas las piezas, incluidas las que se desgastan (cesta del prefiltro, juntas, etc.).

3 AÑOS
GARANTÍA
TODAS PIEZAS

> FÁCIL MANTENIMIENTO

El 75 % de los consumidores quiere un mantenimiento sencillo

- Todas nuestras bombas cuentan con una cesta de prefiltro muy grande (2,6 l) para facilitar el mantenimiento y, así, poder esperar más entre cada limpieza.

GRAN CAPACIDAD
HASTA UN 117 %
MÁS GRANDE

> AHORRO DE ENERGÍA

El 66 % de los consumidores quiere controlar su consumo energético

- Nuestras bombas de velocidad variable son enormemente eficientes.
- Nuestras bombas de velocidad única son de alto rendimiento, es decir, se pueden usar modelos de menor potencia (en función de la instalación).

**ECO
RESPETUOSO**



* Encuesta a consumidores «Uso y actitudes» realizada en Francia en 2015 con una muestra representativa de 779 personas.



FÁCIL DE INSTALAR

Le hemos dado muchas vueltas a nuestra gama de filtración para que la vida cotidiana sea más simple: **instalación sencilla y mantenimiento fácil.**

> BOMBAS FÁCILES DE INSTALAR, INCLUSO EN INSTALACIONES EXISTENTES

Todas las bombas filtrantes Zodiac® están disponibles en una única plataforma que garantiza las mismas ventajas de instalación, recambio y mantenimiento, para todos los modelos de nuestra gama de filtración.

Potencias:

- 1 Aspiración e impulsión con **doble rosca** (exterior e interior de 2"),
- 2 **Conectores de unión** de 63/50 mm exclusivos,
- 3 **Bases para elevar la bomba** (incluidas con FloPro™ VS, opcional con otros modelos)



• Easy Retrofit:

- Las bombas se pueden instalar sin cambiar las tuberías y se pueden **encajar fácilmente en la mayoría de las instalaciones previas, gracias a los zócalos.**
- El sistema Easy Retrofit vale tanto para las versiones de velocidad única como para las de velocidad variable de un mismo modelo de bomba.
- La compatibilidad en el recambio se basa en los datos publicados por los fabricantes. Es aceptable una tolerancia de +/- 10 mm si [longitud del tubo de entrada] = 4x[diámetro del tubo], según los estándares hidráulicos aplicables.

Los modelos de bombas escritos en púrpura son compatibles con Easy Retrofit, tanto la entrada como la salida.

Los modelos de bombas escritos en azul son compatibles con Easy Retrofit, solo la entrada (es necesaria una ligera modificación del tubo de salida).



LISTA ACTUALIZADA

Bomba que hay que cambiar	Solución Retrofit
<p>Calpeda®: MPC 11, 21, 31 y 41 (sin base)</p> <p>Hayward®: TriStar, SuperPump, Max-Flo XL, Max-Flo, SuperPool, SuperPool II, Super II, RS II</p> <p>Kripsol®: Koral-KSE / KSV, Caribe-CK, Ondina-OK, Epsilon-EP, Prime-KPR / KPRV, KS Evo, KSX Pro</p> <p>KSB®: Filtra N</p> <p>Pentair®: SuperFlo</p> <p>Procop®: Eurostar II, Eurostar Eco Touch Pro</p> <p>PSH®: Mini3, Lia S, ND1, ND2</p> <p>Sacif®: Optima</p> <p>Speck®: BADU Better / TOP / Magna, BADU Gamma, BADU Eco Touch-Pro / Eco Soft, BADU90, BADU Prime / Prime Eco VS</p> <p>StaRite®: SuperMax, S5P1R</p> <p>Waterco®: Aquamite, Supatuf</p>	<p>A</p> <p>Sin base</p>
<p>Aqua Technix®: Aqua Master</p> <p>DAB®: Swim, Euroswim & Europro 50, 75 & 100, E-Swim</p> <p>Espa®: Silen Plus 1M, Silen Plus 2M / 3M, Silen S, Silen S2, Silver</p> <p>Majestic®: Master</p> <p>Sacif®: Winner, [e]Winner</p> <p>Speck®: BADU Profi</p> <p>Waterco®: Supasteam</p>	<p>B</p> <p>A + base fina</p>
<p>AstralPool®: Europa</p> <p>Davey®: Silensor SLS, SilensorPro VSD200, SilensorPro VSD400</p> <p>Pentair®: UltraFlow, UltraFlow Plus, Max-E-ProXF, 5PXF</p> <p>Speck®: BADU EasyFit</p> <p>StaRite®: Ultra-Glas, S5P3R</p>	<p>C</p> <p>A + base fina + separador</p>
<p>AstralPool®: Victoria Plus, Victoria Plus Silent, Glass Plus, Discovery, Niagara</p> <p>Calpeda®: MPC 11, 21, 31 y 41 (con base)</p> <p>Pentair®: Challenger, WhisperFlo</p> <p>StaRite®: WhisperPro, S5P5R</p>	<p>D</p> <p>A + base gruesa</p>
<p>StaRite®: 5P2R, S5P2R, 5P6R, SW5P6R, Max-E-Pro</p> <p>Waterco®: Lacronite, Lacronite ECO-V</p>	<p>E</p> <p>A + base gruesa + base fina</p>

E30iQ



- + Ahorro de energía garantizado
- + Silencioso
- + Control total desde cualquier lugar, en cualquier momento



ACCESORIOS INCLUIDOS EN EL PACK



Extremos finales de uniones 63/50 mm

COMPLEMENTOS OPCIONALES		PRODUCTOS ASOCIADOS	
Base fina de bomba	Base grande de bomba	Filtro de cartucho CS	Filtro MS
R0486701	R0546401	WF000024/25	WF000094/95/96/97 & 98

REFERENCIAS DE PRODUCTO

Modelo	E30iQ 100	E30iQ 200
Modelo Standard	WP000221	WP000222
Precio sin IVA	1.074,00 €	1.363,00 €
Código Alfanum.	Z04	

DESCRIPCIÓN

Modelo	E30iQ 100	E30iQ 200
Interfaz de usuario	Pantalla LCD de 1 línea (blanca)	
Modo(s) de funcionamiento	Autónomo, conectado a Fluidra Pool o control externo mediante contactos secos	
Reloj / temporizador	Reloj de 24 h, 6 temporizadores	
Número de velocidades	3 velocidades programables. Configuración de fábrica: ECO (50 %), CLEAN (75 %) y BOOST (100 %)	
Cebado	Velocidad y duración de cebado ajustables	
Características de seguridad	Apagado automático en caso de alto amperaje o sobrecalentamiento	
Volumen de la cesta del filtro	2,6 L	
Tuberías compatibles	DN50 mm y DN63 mm (puertos roscados de entrada y salida de 2", extremos finales de uniones de 63/50 mm incluidos)	
Uso	Agua dulce y agua salada hasta 6 g/l (6000 ppm)	
Control de la aplicación	Fluidra Pool	

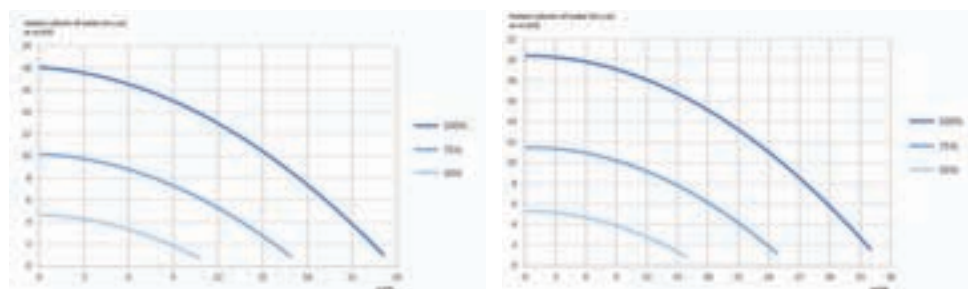
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo	E30iQ 100	E30iQ 200
Tipo de bomba	Bomba autoaspirante	
Tipo de motor	Motor asíncrono (tecnología ECM*), TEFC,** aislamiento de clase F	
Potencia de salida CV (P2)	1	2
Potencia de salida kW (P2)	0,75	1,5
Caudal a una altura de 10 m (m³/h)	15,5 m³/h (al 100 %)	25,1 m³/h (al 100 %)
Caudal máximo (m³/h)	23 m³/h	34 m³/h
Altura manométrica máxima (m)	18m	20,5m
Temperatura máxima del agua	35 °C	
Velocidades	40 - 100 % (ajustable en incrementos del 1 %)	
Índice de protección	IPX5	
Fuente de alimentación	230 VAC - 50/60 Hz	
Calificación EN 17645	A	

* ECM = motor conmutado electrónicamente ** TEFC = totalmente cerrado y refrigerado con ventilador

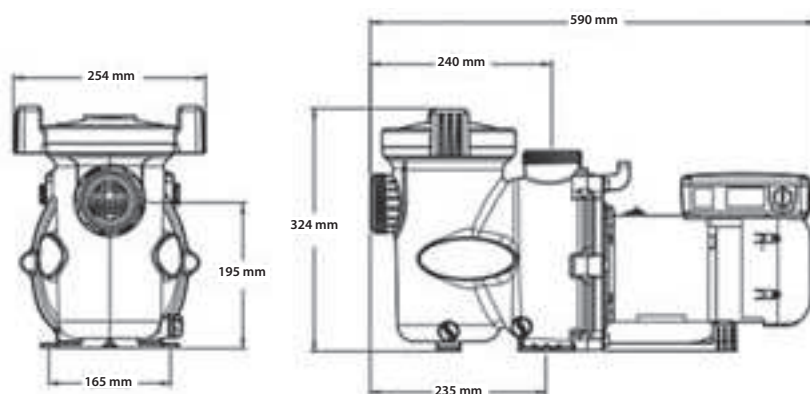
RENDIMIENTO

- Curvas de desempeño mostradas para velocidades de ejemplo (cada velocidad tiene una curva única).
- La presión manométrica se expresa como «altura de bombeo» en metros de agua: 1 bar = 10,19 m.

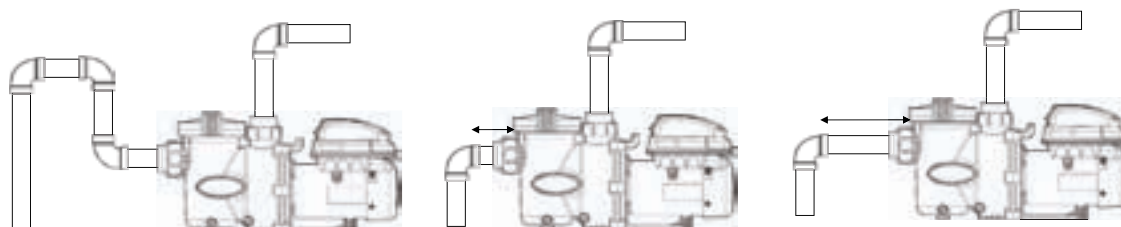


DIMENSIONES Y PESO

Modelo	E30iQ 100	E30iQ 200
Longitud	59 cm	
Altura	32,4 cm (sin base de bomba)	
Ancho	25,4 cm	
Peso	15 kg	18 kg



INSTALACIÓN



Incorrecto: retención de aire y riesgo de llenado incorrecto del prefiltro.

Incorrecto: tubo de aspiración demasiado corto, riesgo de cavitación.

Correcto: longitud del tubo de aspiración = 4 × diámetro del tubo (20 cm para 50 mm y 25 cm para 63 mm).

BOMBAS DE VELOCIDAD VARIABLE

VSP 100



DESCRIPCIÓN

- Gama autoaspirante de bombas para piscinas privadas
- Tecnología de velocidad variable con inversor integrado e interfaz del usuario
- Incluye un prefiltro de 1,7 litros y acoplamientos D63 mm
- Idónea para piscinas que usen el tratamiento con electrólisis
- Fácil de instalar y programar

REFERENCIAS DE PRODUCTOS

Modelo VSP		100
Referencia de producto		75945
Precio sin IVA		632,00 €
Código Alfanum.		A04

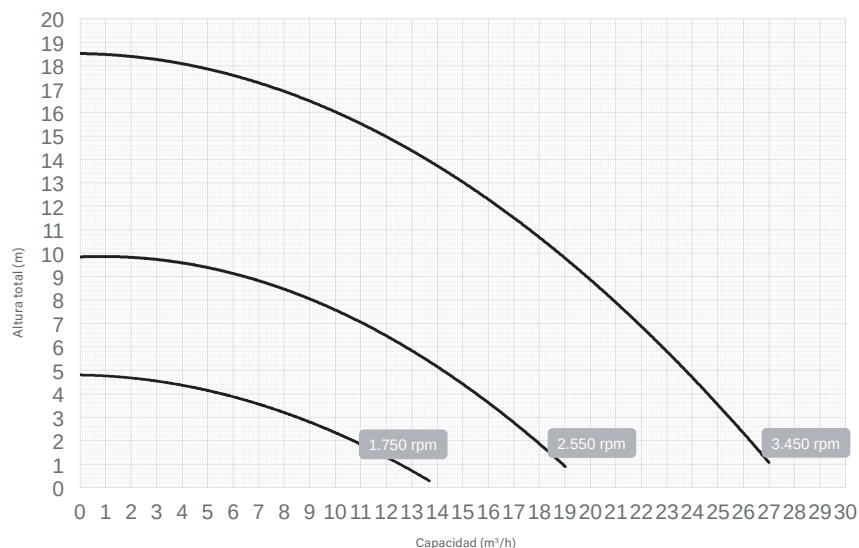
PESO Y DIMENSIONES

Modelo VSP		100
Referencia de producto		75945
Peso estándar en kg		14
Volumen estándar en m ³		0,059

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo VSP		100
Referencia de producto		75945
Voltaje	U _N V	220-240 VAC
Caudal en H _N	Q _N m ³ /h	18,8
Altura nominal	H _N m	10
Altura máxima	A _{máx} m	18,4
Caudal máximo	Q _{máx} m ³ /h	24,7
Potencia nominal del motor	P _{2N} kW	0,75
Potencia absorbida máxima	P _{1máx} kW	1,05
Calibre del tubo	D mm	D63
Calificación EN 17645		A

Características a velocidad máxima:
Caudal máximo a una altura de 4 m.c.a.



BOMBAS DE VELOCIDAD VARIABLE

VSP 150



DESCRIPCIÓN

- Gama de bombas autoaspirantes para piscinas residenciales
- Tecnología velocidad variable con variador y interfaz de usuario integrada
- Incluye prefiltro de 1,4 litros y accesorios de D.63mm
- Adecuado para uso en piscinas de tratamiento de electrólisis

REFERENCIA

VSP	150
Modelo Estandar	75946
Precio sin IVA	926,00 €
Código Alfanum.	A04

PESO Y DIMENSIONES

VSP	150
Referencia	75946
Peso estandar en Kg	18,1
Volumen estandar en m ³	0,053

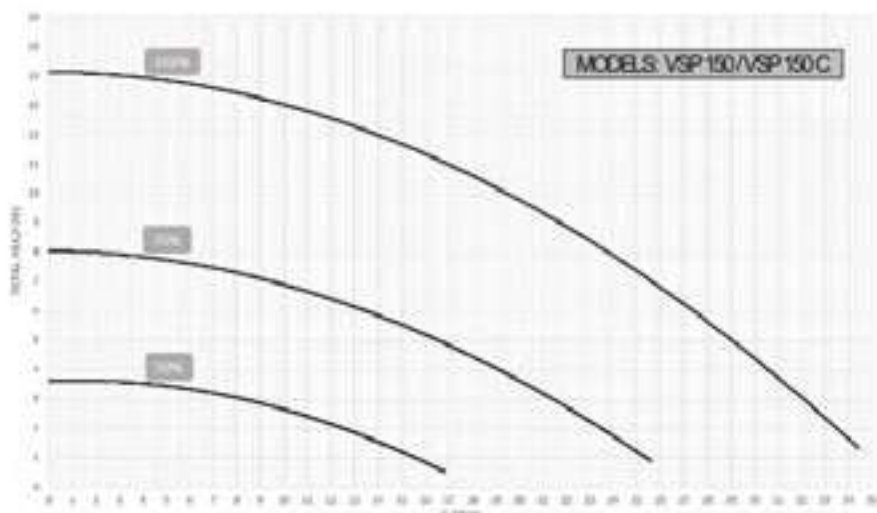
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

VSP	150
Referencia	75946
Voltaje	220-240 VAC
Caudal a H _N	19,3
Altura nominal	10
Altura máxima	14,2
Caudal máximo	30,5
Potencia nominal del motor	0,75
Potencia máxima absorbida	1,05
Tamaño de la tubería	D63

Características velocidad máxima: 100%

Las bombas VSP 150C incluyen contactos secos: kit de entradas digitales con cable de 2,5 m

Caudal máximo en Altura de 4 m.c.a.





ECO IVS

DESCRIPCIÓN

- Gama autoaspirante de bombas para piscinas privadas
- Tecnología de velocidad variable con inversor integrado e interfaz del usuario
- Incluye un prefiltro de 1,2 litros y acoplamientos D50 o D63 mm
- Idónea para piscinas que usen el tratamiento con electrólisis
- Incluye un kit de contactos secos con un cable de 2,5 m para poder controlarla externamente

REFERENCIAS DE PRODUCTOS

Modelo ECO IVS	75	100	150
Referencia de producto	76887	76888	76889
Precio sin IVA	627,00 €	747,00 €	865,00 €
Código Alfanum.	A04	A04	A04

PESO Y DIMENSIONES

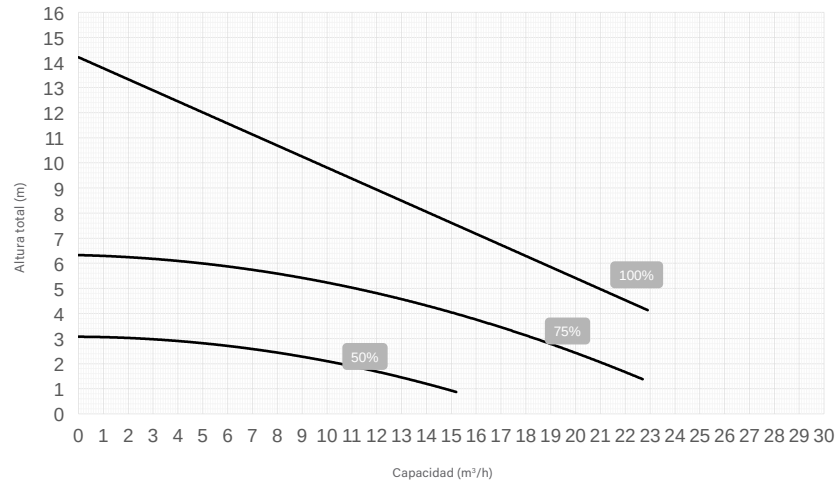
Modelo ECO IVS	75	100	150
Referencia de producto	76887	76888	76889
Peso estándar en kg	15		
Volumen estándar en m³	0,049		

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

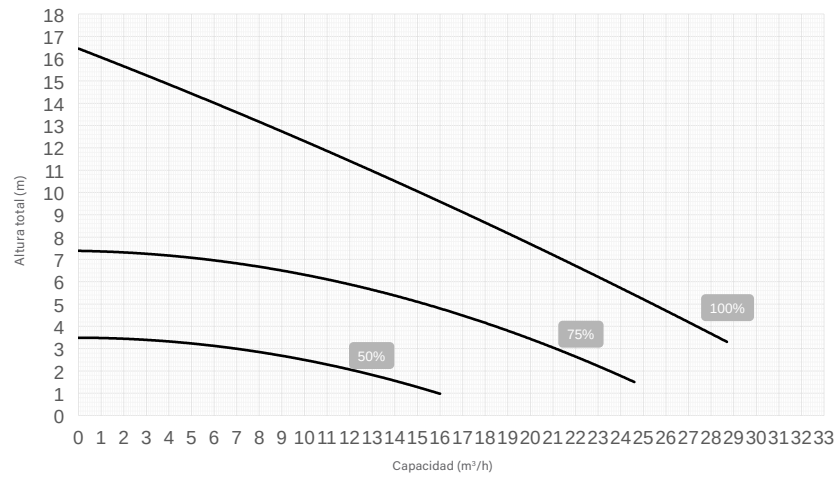
Modelo ECO IVS			75	100	150
Referencia de producto			76887	76888	76889
Voltaje	U _N	V	220-240 VAC		
Caudal en H _N	Q _N	m³/h	9,6	14,3	19,3
Altura nominal	H _N	m	10		
Altura máxima	A _{máx}	m	14	16	18
Caudal máximo	Q _{max}	m³/h	18	21	25,5
Potencia nominal del motor	P _{2N}	kW	0,55	0,75	1,10
Potencia absorbida máxima	P _{Imax}	kW	0,60	0,75	1
Calibre del tubo	D	mm	D50	D63	D63
Calificación EN 17645			A		

Características a velocidad máxima:
Caudal máximo a una altura de 4 m.c.a.

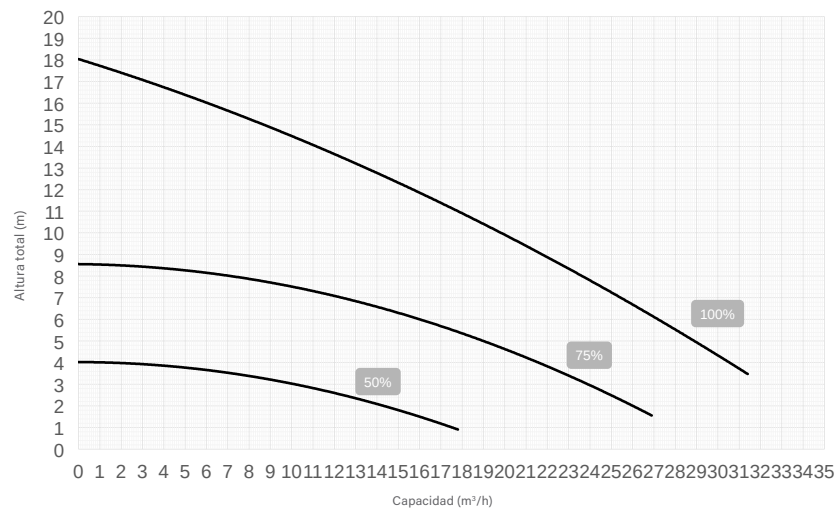
76887



76888



76889



SSP 75-100-150



DESCRIPCIÓN

- Gama autoaspirante de bombas para piscinas privadas
- Incluye un prefiltro de 1,6 litros y uniones D50 mm
- Motores monofásicos, protección IP-X5 y aislamiento de clase F
- Gama de flujos de 12,5 a 19,5 m³/h a 10 m.c.a.

REFERENCIAS DE PRODUCTOS

Modelo SSP	75M	100M	150M
Referencia de producto	75939	75940	75941
Precio sin IVA	230,00 €	240,00 €	291,00 €
Código Alfanum.	A04	A04	A04

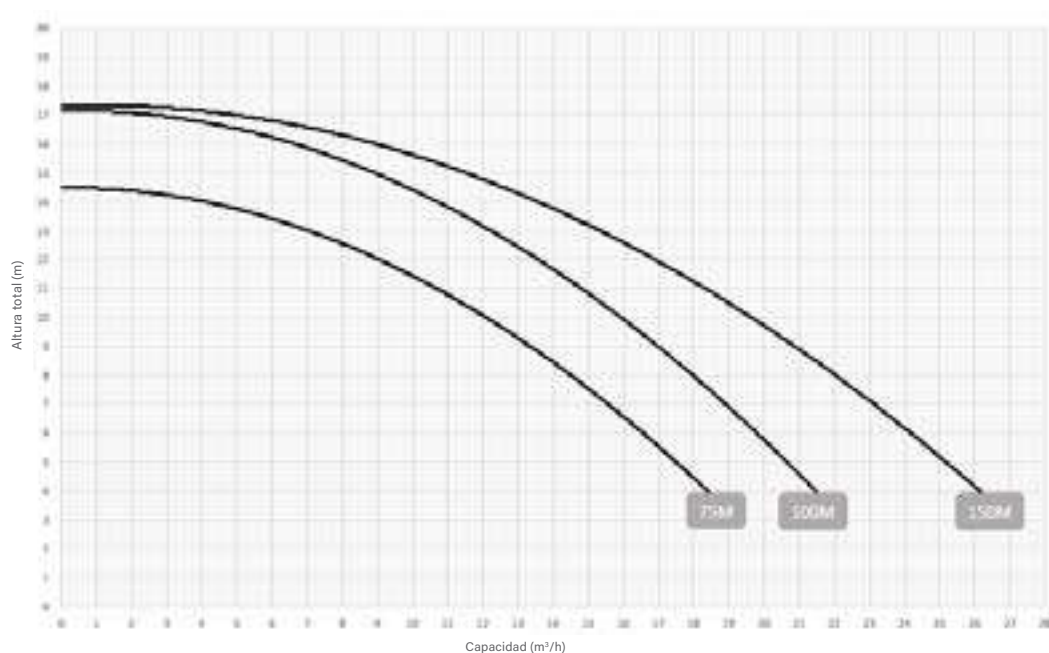
PESO Y DIMENSIONES

Modelo SSP	75M	100M	150M
Referencia de producto	75939	75940	75941
Peso estándar en kg	9,3	10,4	11,8
Volumen estándar en m³	0,054		0,056

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo SSP	75M	100M	150M
Referencia de producto	75939	75940	75941
Voltaje	U _N	V	230
Caudal en H _N	Q _N	m³/h	12,5
Altura nominal	H _N	m	10
Altura máxima	A _{máx}	m	14,7
Caudal máximo	Q _{máx}	m³/h	18,5
Potencia nominal del motor	P _{2N}	kW	0,55
Potencia absorbida máxima	P _{Imax}	kW	0,9
Calibre del tubo	D	mm	D50
Calificación EN 17645	D		

Caudal máximo a una altura de 4 m.c.a.



BOMBAS DE VELOCIDAD ÚNICA

SSP 200-300



DESCRIPCIÓN

- Gama autoaspirante de bombas para piscinas privadas
- Incluye un prefiltro de 2,8 litros y uniones D63 mm
- Motores monofásicos, protección IP-X5 y aislamiento de clase F
- Gama de flujos de 28,5 a 35,7 m³/h a 10 m.c.a.

REFERENCIAS DE PRODUCTOS

Modelo SSP	200M	300M
Referencia de producto	75942	75943
Precio sin IVA	390,00 €	429,00 €
Código Alfanum.	A04	A04

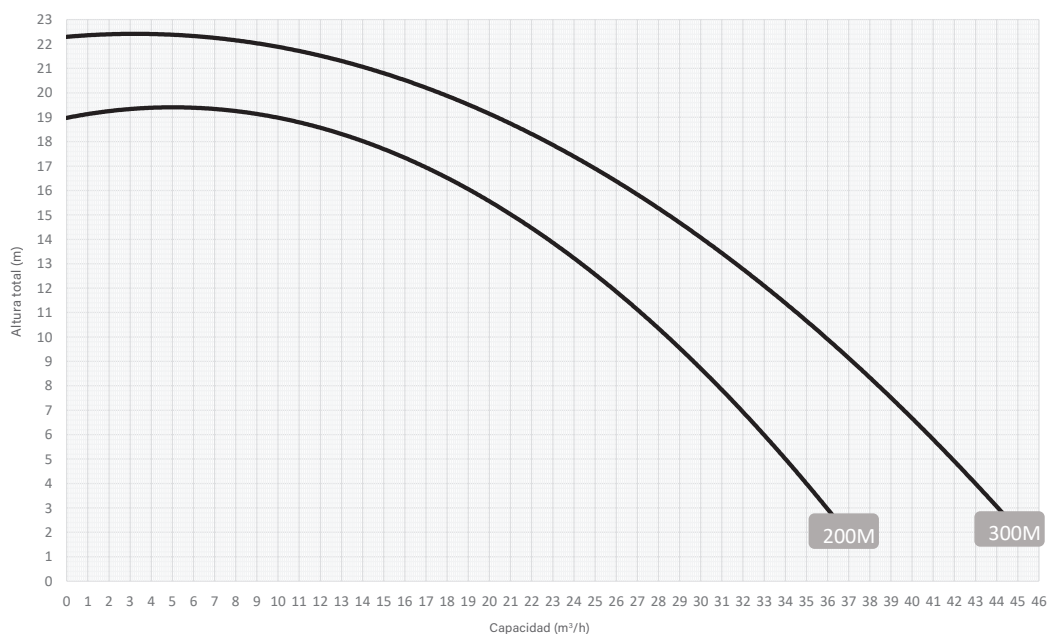
PESO Y DIMENSIONES

Modelo SSP	200M	300M
Referencia de producto	75942	75943
Peso estándar en kg	18,3	19,0
Volumen estándar en m³	0,08	

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo SSP	200M		300M
Referencia de producto	75942		75943
Voltaje	U _N	V	230
Caudal en H _N	Q _N	m³/h	28,5
Altura nominal	H _N	m	10
Altura máxima	A _{máx}	m	19,2
Caudal máximo	Q _{max}	m³/h	35
Potencia nominal del motor	P _{2N}	kW	1,5
Potencia absorbida máxima	P _{1max}	kW	2,2
Calibre del tubo	D	mm	D63
Calificación EN 17645	C		

Caudal máximo a una altura de 4 m.c.a.





Interfaz del usuario
fácil de usar

COMPLEMENTOS DE BOMBAS

Variador de frecuencia

DESCRIPCIÓN

Inversor de frecuencia para transformar una bomba de velocidad única en bomba de velocidad variable y aprovechar sus beneficios. Permite modificar la frecuencia del motor y, por lo tanto, el caudal de la bomba. Se puede instalar tanto en instalaciones nuevas como en otras que se estén renovando.

- Ahorro de energía, hasta un 80 %.
- Vida útil más larga de la bomba debido a la reducción de la velocidad del motor.
- Funcionamiento silencioso con velocidades bajas.
- Mejor calidad de la filtración con velocidades bajas.
- Funcionalidades de temporizador incluidas en la interfaz del usuario.

REFERENCIAS DE PRODUCTOS

Modelo	1,1M
Referencia de producto	75947
Precio sin IVA	387,00 €
Código Alfanum.	A04

PESO Y DIMENSIONES

Modelo	1,1M
Referencia de producto	75947
Peso estándar en kg	3,3
Volumen estándar en m ³	0,005

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo VSP	1,1M
Tensión de entrada	230 V
Fuente de alimentación de entrada	1~ AC
Frecuencia de entrada	50 Hz
Fuente de alimentación de salida	1~ AC
Potencia de salida máx.	1,1 kW
Gama de velocidades	1.200 - 2.900 rpm

Bombas multifunción sumergibles

SICCE. Serie SYNCRA

DESCRIPCIÓN

ALTO AHORRO ENERGÉTICO EXTREMADAMENTE SILENCIOSA SUMERGIDAS O EN SECO.
Incluye conectores de manguera.
Alimentación eléctrica 230 VCA 50 Hz.



SYNCRA HF

SYNCRA adv

	Código	Pack estándar	Peso Std en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Bomba SYNCRA 1.0						
950L/H - H 150CM - 1,5 MT	54679	24	-	-	39,48	105
950L/H - H 150CM - 1,5 MT CABLE c/Toma Tierra	55189	24	-	-	54,10	105
Bomba SYNCRA 1.5						
1350L/H - H 180CM - 1,5 MT CABLE - SUSTITUYE A Bomba IDRA	54680	24	-	-	49,65	105
1350L/H - H 180CM c/Toma Tierra - SUSTITUYE A Bomba IDRA	55190	24	-	-	57,60	105
Bomba SYNCRA 2.0						
2150L/H - H 200CM - 2,2 MT CABLE	54681	15	-	-	63,80	105
2150L/H - H 200CM - 1,5 MT CABLE c/Toma Tierra	55191	15	-	-	87,70	105
Bomba SYNCRA 2.5						
2400L/H - H 240CM - 2,2 MT - SUSTITUYE A Bomba EXTREMA	54682	15	-	-	81,50	105
2400L/H - H 240CM - 1,5 MT CABLE c/Toma Tierra SUSTITUYE A Bomba EXTREMA	55192	15	-	-	94,50	105
Bomba SYNCRA 3.0						
2700L/H - H 300CM - 2,2 MT- SUSTITUYE A Bomba SUPREMA	54683	15	-	-	95,20	105
2700L/H - H 300CM - 1,5 MT CABLE c/Toma Tierra SUSTITUYE A Bomba SUPREMA	55193	15	-	-	118,50	105
Bomba SYNCRA 4.0						
3500L/H - H 370CM - 1,5 MT CABLE c/Toma Tierra	55195	8	-	-	152,90	105
Bomba SYNCRA 5.0						
5000L/H - H 380CM - 1,5 MT CABLE c/Toma Tierra	55196	8	-	-	170,60	105
Bomba SYNCRA ADV 7.0						
7000l/h - H 350cm - 55W - 10m CABLE c/Toma Tierra	71777	8	-	-	108,70	105
Bomba SYNCRA ADV 9.0						
9500l/h - H 450cm						
90W - 10m CABLE c/Toma Tierra	71778	8	-	-	263,00	105
Bomba SYNCRA HF 12.0						
12500L/H - H 500CM - 3 MT CABLE c/Toma Tierra	54688	4	-	-	377,00	105
Bomba SYNCRA HF 16.0						
16000L/H H 450CM - 3 MT CABLE c/Toma Tierra	54689	4	-	-	453,00	105

Nota: Emplea imanes de Neodimio a partir de la Syncra 3.0

Bombas multifunción SYNCRA SDC WiFi

DESCRIPCIÓN

Nueva serie de bombas SYNCRA, con control remoto por vía WiFi.
- % de potencia de la bomba.
- Varios programas prefijados.
- Posibilidad de seleccionar un programa personalizado.
- Alertas si la bomba funciona en seco, si el rotor está bloqueado, si no hay Wi-Fi.
- APP gratuita "SICCE ContrAll" descargable en Apple App Store y Goole Play Store.



	Código	Pack estándar	Peso Std en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Bomba SYNCRA SDC Control WiFi						
6.0 2000-5500 l/h 1-3,5 m	70655	-	-	-	441,00	105

Bombas sumergibles para fuentes

SICCE. Serie EASY LINE


21348
26572

11558
26573

11559
26574

11560
26575

11561
26576

11562
26577

DESCRIPCIÓN

Ajuste variable del caudal.

Adaptadores para conectar la tubería flexible desde 13 a 20 milímetros.

Alimentación eléctrica 230 VCA 50 hz.

	Código	Pack estándar	Peso Std en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Bomba sumerg. MI-MOUSE -Q 300 l/h						
H 50cm - CABLE 1,5m	21348	48	-	-	16,63	I05
H 50cm - CABLE 1,5m C/Toma Tierra	26572	48	-	-	20,40	I05
Bomba sumerg. MICRA - 400 l/h						
H 60 cm- CABLE 1,5m	11558	24	-	-	17,61	I05
H 60 cm- CABLE 1,5m C/Toma Tierra	26573	24	-	-	27,20	I05
Bomba sumerg. NOVA 800 l/h						
H 160 cm - CABLE 1,5m	11559	24	-	-	28,93	I05
H 160 cm - CABLE 1,5m C/Toma Tierra	26574	24	-	-	37,01	I05
Bomba sumerg. IDRA - 1300 l/h						
H 220 cm- CABLE 1,5m	11560	27	-	-	40,35	I05
H 220 cm CABLE 1,5m C/Toma Tierra	26575	27	-	-	47,47	I05
Bomba sumerg. EXTREMA -2500 l/h						
H 250 cm- CABLE 1,5m	11561	27	-	-	64,50	I05
H 250 cm- CABLE 1,5m C/Toma Tierra	26576	27	-	-	69,80	I05
Bomba sumerg. SUPREMA - 4000 l/h						
H 250 cm- CABLE 1,5m	11562	27	-	-	76,30	I05
H 250 cm- CABLE 1,5m C/Toma Tierra	26577	27	-	-	80,20	I05

Bombas multifunción sumergibles

para recirculación SICCE. Serie MULTI


28533
28534

28535
28536

28537
28538

28539
28540

28541
28542

DESCRIPCIÓN

El uso MOJADO y SECO permite a los modelos del MULTI (excepto la MOD más pequeña. 800) que se utilicen tanto totalmente sumergido como exteriores al agua.

Alimentación eléctrica 230 VCA 50 hz.

	Código	Pack estándar	Peso Std en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Bomba sumerg. MULTI 800						
840l/h - H130cm- CABLE 1,5m	28533	36	-	-	30,16	I05
840l/h - H130cm- CABLE 1,5m C/ Toma Tierra	28534	36	-	-	36,02	I05
Bomba sumerg. MULTI 1300						
1200l/h - H170cm- CABLE 1,5m	28535	36	-	-	43,92	I05
1200l/h - H170cm- CABLE 1,5m C/Toma Tierra	28536	36	-	-	44,48	I05
Bomba sumerg. MULTI 2500						
2450l/h- H308cm-CABLE 1,5m	28537	8	-	-	86,20	I05
2450l/h- H308cm-CABLE 1,5m C/Toma Tierra	28538	8	-	-	88,00	I05
Bomba sumerg. MULTI 4000						
3800l/h- H295cm- CABLE 1,5m	28539	8	-	-	92,00	I05
3800l/h- H295cm- CABLE 1,5m C/Toma Tierra	28540	8	-	-	97,40	I05
Bomba sumerg. MULTI 5800						
5760l/h- H377cm- CABLE 1,5m	28541	8	-	-	150,20	I05
5760l/h- H377cm- CABLE 1,5m C/Toma Tierra	28542	8	-	-	167,70	I05

Bombas Aqua 3

DESCRIPCIÓN

AQUA3 es una serie de bombas multifuncionales que satisface los 3 usos principales de las bombas de estanque: Oxigenación (capacidad de succión de aire a partir de mod.1500), filtración y la creación de cascadas o fuentes. AQUA3 es una nueva generación de bombas de estanque, compuesta de una bomba dentro de un cáscara que permite el funcionamiento en continuo sin tener que recurrir a frecuentes limpiezas. 230 VCA 50 Hz.

	Código	Pack estándar	Peso Std en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
AQUA 3 con cable 10 m con toma tierra						
800l/h - H150cm	28529	6	-	-	84,50	105
1500l/h - H200cm	28530	6	-	-	99,70	105
2500l/h - H290cm	28531	4	-	-	132,10	105
4000l/h - H300cm	28532	4	-	-	155,40	105

Bombas Ecopond

DESCRIPCIÓN

Las bombas ECOPOND son muy útiles cuando se requiere una filtración extra y juegos acuáticos. ECOPOND 1 Incluye Kit con 4 toberas: Campana, Lirio, Margarita y margarita doble. ECOPOND 2 Y 3 Incluyen Kit con Campana grande y Super Margarita. Y como opcionales están el Lirio "waterlily" y Chorro de espuma "Foam Jet".

	Código	Pack estándar	Peso Std en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Fuente ECOPOND con cable 10 m con toma tierra						
ECOPOND 1 700l/h H 120cm	17056	4	-	-	98,70	105
ECOPOND 2 1350l/h H 180cm	17057	4	-	-	108,10	105

Accesorios para bombas Sicce - juegos acuáticos

	Código	Pack estándar	Peso Std en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Kit tubo + 4 boquillas para ECOPOND 1, MICRA Y NOVA.	11568	30	-	-	15,10	105
Boquilla CAMPANA GRANDE fuente para ECOPOND 2	11564	6	-	-	8,41	105
Boquilla LIRIO GRANDE fuente para ECOPOND 2 Y 3.	11565	6	-	-	8,71	105
Boquilla GÉISER-CHORRO DE ESPUMA GRANDE fuente para ECOPOND 2 Y 3.	11566	6	-	-	8,92	105
Boquilla MARGARITA GRANDE fuente para ECOPOND 2 Y 3.	11567	12	-	-	6,38	105
LLH001E. FOCO HALLEY LED 3,7W, Sumergido o exterior, 12V-500mA transformador 230-240V 50Hz EU 2P 6m	67336	1	-	-	84,10	105
FOCO LED NATHUR-LED sumergible o superficie, estanques y jardines, 3,5W, 12V-500mA transformador 230-240V 50Hz EU 2P 6m	68250	8	-	-	64,60	105
FOCO LED NATHUR-LED TRIO, sumergible o superficie, estanques y jardines, 3,5W x 3, 12V-500mA transformador 230-240V 50Hz EU 2P 6m	70659	4	-	-	152,70	105
FOCO LED FLOWER básico, sumergible o superficie, estanques y jardines, 3,7W, 12V-500mA transformador 230-240V 50Hz EU 2P 6m	68251	8	-	-	46,76	105
KIT 3 X FOCO LED FLOWER TRIO, sumergible o superficie, estanques y jardines, 3,7W, 12V-500mA transformador y adaptador 3 vías bajo voltaje 230-240V 50Hz EU 2P 6m	68252	4	-	-	117,70	105
KIT FOCO LED FLOWER PLUS, sumergible o superficie, incluye bomba SYNCRA SILENT NANO y kit tobera, estanques y jardines, 3,7W 12V- transformador EU 2P 6m	68253	8	-	-	64,50	105



11568



68250



67336



70659



68251



68252



68253

Bombas de achique e impulsión

de agua sucia hacia filtro



MASTER DW



EKO POWER



ULTRA 9000

DESCRIPCIÓN

Las bombas en la gama Master DW se han diseñado para estanques grandes o para el agua particularmente sucia, para crear las cascadas o para utilizarlas conjuntamente con los filtros externos. La capacidad de paso de sólidos es de 8 mm para las Master Dw y 2 mm para las SYNCRA DW. Estas bombas tienen un avanzado sistema de control electrónico que permite una salida perfecta y un alto rendimiento. 230 VCA 50 hz.

	Código	Pack estándar	Peso Std en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Bomba MASTER DW cable 10m C/Toma Tierra						
4.000 l/h	59873	-	-	-	136,40	I05
5.500 l/h - 400cm	28196	4	-	-	175,80	I05
Bomba EKO POWER 230VAC 50Hz 10m CABLE 3P						
10.000l/h	64531	3	-	-	305,00	I05
12.000l/h	64532	3	-	-	351,00	I05
14.000l/h	64533	3	-	-	372,00	I05
Bomba ACHIQUE ULTRA 9000 - 230vac 50Hz 10m CABLE 3P						
8.500l/h	76705	-	-	-	303,40	I05

Filtros biológicos de presión



GREEN RESET 25-40

DESCRIPCIÓN

La gama GREEN RESET, representa la facilidad para la limpieza de estanques de jardín. Este nuevo Bio-Filtro UVC a presión está disponible en modelos - 25L, 40L, 60L y 100L -. Primero el agua es forzada a través de las esponjas para realizar filtración mecánica, después a través de las biobolas se realiza la filtración biológica (no en mod.60 y 100), conjuntamente con una lámpara UVC conseguimos garantizar un agua cristalina. La particularidad del GREEN RESET es la gran facilidad de las operaciones del mantenimiento que se pueden realizar en 3 pasos:

- 1 - Levanten la maneta en la tapa de la cubierta;
- 2 - Den vuelta a la maneta lateral hasta la posición de la "limpieza" y, después, a la maneta del selector del flujo.
- 3 - Empujen la maneta grande hacia abajo así se exprimirán las esponjas internas (MECANISMO PATENTADO).
- 4 - Puede ser colocado en superficie o enterrado.
- 5 - Para obtener los mayores rendimientos del filtro, recomendamos el uso con las bombas de la serie DW y EKO POWER.
- 6 - Tomas D.25/30mm
- 7 - Bombas recomendadas (NO INCLUIDAS):

49781 GREEN RESET 25L : 60707 SYNCRA DW 4.0 / 59873 BOMBA MASTER DW 4000

49782 GREEN RESET 40L : 28196 MASTER DW 5500

60708 GREEN RESET 60L : 76705 MASTER DW 8000

	Código	Pack estándar	Peso Std en kg	Volumen estándar en m ³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Filtro semi-automático GREEN RESET						
25L con lámpara UV 10 W .						
Estanque 8.000 litros máx.	75125	-	-	-	386,00	105
40L con lámpara UV 20 W.						
Estanque 16.000 litros máx.	75124	-	-	-	422,00	105
60L con lámpara UVC 2x20 W.						
Estanque 20.000 litros máx. Nueva VS.	75108	-	-	-	556,00	105
100L con lámpara UVC 2x25 W.						
Estanque 30.000 litros máx.	75107	-	-	-	666,00	105
Kit Filtro GREEN RESET 100L, lámpara UVC 2x25W, bomba EKO POWER 12.0. Estanque 30.000 litros máx.	75126	-	-	-	1.000,00	105
Lámpara UVC 10W para Green Reset 25 L	SKT0110	-	-	-	26,03	104
Lámpara UVC 20W para Green Reset 40 L	SKT0111	-	-	-	29,80	104
Lámpara UVC 20W para Green Reset 60 L	SKT0145	-	-	-	33,41	104
Lámpara UVC 25W para Green Reset 100 L	SKT0135	-	-	-	36,03	104



PRODUCTOS PARA EL TRATAMIENTO DEL AGUA



177 TRATAMIENTO DEL AGUA

- 177 Reguladores químicos para piscinas
- 179 Desinfectantes químicos para piscinas
- 182 Antialgas químicos para piscinas

- 184 Floculantes químicos para piscinas

- 186 Limpiadores químicos para piscinas

- 189 Productos químicos para tratar la piscina en invierno

- 190 Productos químicos para spas



198 TRATAMIENTO DEL AGUA

- 198 Reguladores químicos para piscinas
- 200 Desinfectantes químicos para piscinas
- 205 Antialgas químicos para piscinas

- 208 Floculantes químicos para piscinas

- 210 Limpiadores químicos para piscinas

- 212 Productos químicos para tratar la piscina en invierno

- 213 Productos químicos para spas

EL CUIDADO DE TU PISCINA COMIENZA AQUÍ

Gama AstralPool

MANTENIMIENTO

LOS SEIS PASOS PARA MANTENER LA PISCINA



- EQUILIBRIO** 1 Ajusta los parámetros del agua (pH y alcalinidad)
- DESINFECCIÓN** 2 Agrega cloro
- ANTIALGAS** 3 Previene las algas
- FLOCULACIÓN** 4 Mantiene el agua limpia y transparente
- LIMPIADORES** 5 Limpieza de los elementos de la piscina
- CUIDADO INVERNAL** 6 Para mantener la piscina en invierno



UN BUEN MANTENIMIENTO ES LA MEJOR SOLUCIÓN

Pero si ocurre algún imprevisto, ¡CALMA!

- ¿AGUA TURBIA?
- ¿AGUA VERDE POR LAS ALGAS?
- ¿PICOR EN LOS OJOS Y OLOR A CLORO?
- ¿PH INESTABLE?



Gama AstralPool

SOLUCIÓN

PREPARADOS PARA LOS IMPREVISTOS



Gama
MANTENIMIENTO
o **SOLUCIÓN**

Nombre de producto + Descripción

Ventajas del producto

Formatos	Duración Eficacia en el agua	Tipo de piscinas	Dosificación Dosis por m ³
 Granulado	 Inmediato	 Todas las piscinas	
 Tabletas		 Piscinas con skimmer y filtro de arena	
 Líquido		 Filtro de arena especial	
 Líquido concentrado		 Liner especial	
 Polvo		 Azulejo especial	

SPA COLLECTION



PRODUCTOS
TRATAMIENTO
DE AGUA

Disfrute de una experiencia SPA con la **NUEVA** gama AstralPool

Una gama de productos
diseñados para el cuidado y
el mantenimiento
de tu SPA.

EQUILIBRIO

DESINFECCIÓN

CRYSTAL CLEAR

LIMPIEZA

ACCESORIOS

KIT

Descubre la nueva gama de la páginas 190 a la 193

A Fluidra Brand | AstralPool.com

©2024 Fluidra. All rights reserved. All trademarks and trade names used herein are the property of their respective owners.



TIRAS ANALÍTICAS PARA PISCINA

DISEÑADAS PARA MEDIR LOS NIVELES EN EL AGUA DE LA PISCINA

NOVEDAD

6 IN 1

Cloro libre
Bromo
pH
Alcalinidad total
Dureza total
Ácido cianúrico



FLUIDRA
POOL

DESCARGUE
LA APLICACIÓN
PARA RECIBIR CONSEJOS
PERSONALIZADOS



NUEVO EMBALAJE

De blister a caja

3 IN 1

Cloro libre
pH
Alcalinidad total



7 IN 1

Cloro libre
Cloro total
Bromo total
pH
Alcalinidad total
Dureza total
Ácido cianúrico



Descúbralos en la sección de tratamiento del agua de la página 220.

A Fluidra Brand | AstralPool.com

©2024 Fluidra. All rights reserved. All trademarks and trade names used herein are the property of their respective owners.

ASTRALPOOL

pH Minus granulado

Disminuye los valores de pH superiores a 7.6

- + Mejora el confort del baño
- + Un buen ajuste del pH optimiza la desinfección del agua
- + Eficacia desinfectante optimizada
- + Evita la formación de cal



Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
1,5 Kg	11384	20	600	5,02	A04
5 Kg	74651	4	720	2,79	A04
40 Kg	11974	1	480	2,34	A04

pH Plus granulado

Aumenta los valores de pH inferiores a 7.2

- + Mejora el confort del baño
- + Un buen ajuste del pH optimiza la desinfección del agua



Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
1 Kg	16538	20	400	6,96	A04
5Kg	74896	4	720	2,82	A04
35Kg	15975	4	630	3,04	A04

pH Minus líquido

Disminuye los valores de pH superiores a 7.6

- + Mejora el confort del baño
- + Un buen ajuste del pH optimiza la desinfección del agua
- + Eficacia desinfectante optimizada
- + Ideal para dosificar con bomba



Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
10 l	73664	1	600	1,96	A04
20 l	73674	1	480	1,86	A04

REGULADORES QUÍMICOS PARA PISCINA

pH Plus líquido

Aumenta los valores de pH inferiores a 7.2

- + Mejora el confort del baño
- + Un buen ajuste del pH optimiza la desinfección del agua
- + Ideal para dosificar con bomba



Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
20 l	74863	1	480	2,77	A04

REGULADORES QUÍMICOS PARA PISCINA

Incrementador de alcalinidad

Corrige un pH inestable a causa de una alcalinidad baja.

- + Evita las oscilaciones de pH
- + Aporta equilibrio al agua
- + Mejora el confort del baño



Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
6 Kg	15976	4	864	3,67	A04

REGULADORES QUÍMICOS PARA PISCINA

Minorador de alcalinidad Alka Minus

Compuesto granulado, para reducir la alcalinidad total del agua, cuando esta sea superior a las 150 ppm. Es indispensable para un óptimo tratamiento del agua, evitando que se produzca el desequilibrio del pH.



Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
5 Kg	77048	-	-	7,77	A04

DESINFECTANTES QUÍMICOS PARA PISCINA

Cloro Choque Granulado



Tratamiento de dicloro para la recuperación de aguas

- + Disolución rápida
- + Cloro estabilizado, duración prolongada en el agua
- + No varía el pH



Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
1 kg	11393	20	400	17,63	A01
5 kg	11394	4	720	10,49	A01
30 kg	11395	1	540	9,86	A01

DESINFECTANTES QUÍMICOS PARA PISCINA

Cloro Choque en tabletas



Tratamiento de cloro rápido para la recuperación de aguas

- + Disolución rápida
- + Cloro estabilizado, duración prolongada en el agua
- + No varía el pH



Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
1 Kg	75156	18	432	19,49	A01
5 Kg	75157	4	720	12,78	A01
5 Kg - 0%	75370	4	720	12,89	A01

0 ácido bórico

DESINFECTANTES QUÍMICOS PARA PISCINA

Cloro Lento en polvo



Tricloro en polvo con un disponible del 90% en cloro útil.

- + Desinfección continua
- + Cloro estabilizado, duración prolongada en el agua
- + Altamente concentrado



Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
5 Kg	11401	4	720	10,65	A01
30 Kg	11402	1	540	10,42	A01

Cloro lento granulado



Tratamiento de tricloro para desinfectar la piscina

- + Desinfección continua
- + Cloro estabilizado, duración prolongada en el agua
- + Altamente concentrado



Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
1 Kg	11404	20	400	17,77	A01
5 Kg	11405	4	720	10,65	A01
30 Kg	11406	1	540	10,42	A01

Cloro Lento Tabletas 250 g



Tratamiento de tricloro para desinfectar la piscina

- + Disolución lenta y desinfección continua
- + Cloro estabilizado, duración prolongada en el agua
- + Altamente concentrado



0% ácido bórico

Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
5 Kg	75162	4	720	10,86	A01
25 Kg	75163	1	450	10,42	A01
5 Kg - 0%	75303	4	720	11,52	A01
25 Kg - 0%	75366	1	450	11,07	A01

Multi Action 10 Plus 250g



Tratamiento multiacción de cloro

- + Disolución lenta y continúa
- + Desinfección, antialgas, floculación continua y sin incrustaciones de cal
- + Cloro estabilizado, duración prolongada en el agua



0% ácido bórico

Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
5 Kg	75158	4	720	12,98	A01
5 Kg - 0%	75305	4	720	12,98	A01

Multi-action - tableta 250g



Tratamiento multiacción de cloro

- + Disolución lenta y continúa
- + Desinfección, antialgas, floculación continua, previene la cal
- + Cloro estabilizado, duración prolongada en el agua



0% ácido bórico

Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
5 Kg	75160	4	720	10,97	A01
25 Kg	75161	1	450	10,54	A01
5 Kg - 0%	75304	4	720	10,97	A01
25 Kg - 0%	75367	1	450	10,54	A01

DESINFECTANTES QUÍMICOS PARA PISCINA

Bromo pastillas 20g

Tratamiento de bromo para desinfectar la piscina

- + Disolución lenta y continua
- + Baño agradable sin olores
- + Muy eficaz ante valores elevados de pH y/o agua muy caliente



Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
5 Kg	16550	4	400	27,23	A01
20 Kg	28740	1	540	21,97	A01

DESINFECTANTES QUÍMICOS PARA PISCINA

Estabilizador de cloro

Mantiene en agua desinfectada por más tiempo

- + Prolonga la eficacia del cloro
- + Para las piscinas exteriores



Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
4,5 Kg	72812	4	648	8,68	A04

DESINFECTANTES QUÍMICOS PARA PISCINA

Neutralizador de cloro y bromo

Reduce el exceso de cloro / bromo en el agua

- + Acción rápida
- + Mejora el confort del baño



Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
6 Kg	16578	4	864	5,66	A04

ANTIALGAS QUÍMICOS PARA PISCINA

Antialgas

Evita la formación y desarrollo de algas

- + Elevado poder algicida
- + Acción rápida

Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
5 l	11417	4	640	2,32	A04
25 l	11418	1	600	2,43	A04



ANTIALGAS QUÍMICOS PARA PISCINA

Antialgas concentrado

Evita la formación y desarrollo de algas

- + Elevado poder algicida
- + Acción rápida

Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
5 l	11420	4	640	3,65	A04
25 l	11421	1	600	3,46	A04



ANTIALGAS QUÍMICOS PARA PISCINA

Antialgas abrillantador

Previene la aparición de algas con efecto abrillantador

- + Con elevado poder bactericida, alguicida y fungicida
- + Mantiene el agua azulada y brillante

Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
5 l	11414	4	640	3,57	A04
25 l	11415	1	600	3,28	A04



ANTIALGAS QUÍMICOS PARA PISCINA

Antialgas Extra

Previene la aparición de algas con efecto floculante

- + Algicida muy eficaz
- + Con efecto clarificante
- + No espumante

Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
5 l	11423	4	640	5,85	A04
25 l	11424	1	600	5,27	A04



ANTIALGAS QUÍMICOS PARA PISCINA

PhosFree

Producto concentrado que permite evitar la formación de algas derivadas de los productos químicos, fertilizantes de jardín y otros agentes contaminantes. Elimina los fosfatos que sirven como alimento de las algas, inhibiendo su crecimiento.

Compatible con todo tipo de piscinas, filtros y tratamientos de desinfección.

- Fácil de usar.
- Mejora el rendimiento de las electrólisis de sal.

Recomendamos:

Se debe mantener una concentración de fosfatos inferior a 125 ppb (partes por billón) para evitar la formación de algas.

Tratamiento inicial para altos niveles de fosfato:

1. Asegúrate de que el filtro está limpio y el equipo está funcionando correctamente.
2. Verter la dosis necesaria de Phos Free en un recipiente con agua y repartir dicha solución sobre la superficie de la piscina por un igual.
3. Mantener el sistema de filtración en marcha durante al menos 24 horas después de la aplicación.
4. Después de 48 horas, analiza el nivel de fosfato de tu piscina con un kit de análisis de fosfato. Si fuese necesario, repite el tratamiento.

Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
1 l	65957	12	480	32,84	A04
25 Tiras	64291	12	480	26,46	C04

ANTIALGAS QUÍMICOS PARA PISCINA

AlgiPower

Evita la formación y desarrollo de algas

- + Altamente concentrado y eficaz**
- + Acción rápida**
- + Control en la aplicación**

Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
1 l	63124	12	480	15,75	A04

ANTIALGAS QUÍMICOS PARA PISCINA

AlgiPower Plus

Evita la formación y desarrollo de algas con efecto floculante

- + Altamente concentrado y eficaz**
- + Acción rápida, no espumante**
- + Control en la aplicación**

Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
1 l	63126	12	480	22,77	A04

ANTIALGAS QUÍMICOS PARA PISCINA

AlgiStop

Recuperación concentrada antialgas; elimina todo tipo de algas, incluso las negras. De acción rápida, recomendado incluso para piscinas de liner y poliéster (no mancha).

Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
1l	72824	5	640	18,21	A04



ANTIALGAS QUÍMICOS PARA PISCINA

Algistop 0% Copper

Destructor de algas sin cobre. Elimina todo tipo de algas incluso las negras

- + Actúa rápidamente
- + No mancha las superficies

Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
1 Kg	76791	18	432	9,68	A04



FLOCULANTES QUÍMICOS PARA PISCINA

Natural Flocculant

Agua cristalina y transparente de forma natural

- + Evita la turbidez en el agua
- + Elimina los restos de cremas y aceites corporales
- + No daña las superficies

Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
1l	65956	12	480	19,97	A04



FLOCULANTES QUÍMICOS PARA PISCINA

Crystalblock

Floculante en gel monodosis

- + Agua cristalina y pura
- + Mejora la efectividad de los productos desinfectantes
- + Incrementa la efectividad del filtro

Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Display	67558	1	10800	5,89	A04



FLOCULANTES QUÍMICOS PARA PISCINA

Floculante líquido

Clarifica el agua

- + Aclara el agua y recupera la transparencia
- + Elimina las aguas turbias
- + Efecto rápido



Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
5 l	11388	4	640	3,14	A04
25 l	11389	1	600	3,16	A04

FLOCULANTES QUÍMICOS PARA PISCINA

Floculante en cartuchos

Evita las aguas turbias

- + Efecto clarificante para eliminar las aguas turbias
- + Elimina las partículas del agua



Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Cartucho	11390	14	490	15,05	A04
5 kg de producto	19717	14	750	5,11	A04
25 kg de producto	16481	14	450	5,34	A04

FLOCULANTES QUÍMICOS PARA PISCINA

Claritab

Elimina completamente las partículas en el agua

- + Agua limpia y cristalina
- + Disolución lenta y controlada
- + Mejora el rendimiento del filtro



Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Display	72769	8	144	101,67	A04
2 unidades	25324	24	-	12,39	A04

Limpiador superficies

Limpia el vaso de la piscina

+ Elimina la suciedad, los metales y la cal de la superficie de la piscina

Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
5 l	11391	4	640	2,63	A04
25 l	11392	1	600	2,85	A04



Limpiador superficies poliéster y fibra

Limpia el vaso de la piscina

+ Elimina la suciedad, los metales y la cal de la superficie de la piscina

+ Especial piscinas de poliéster y fibra de vidrio

Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
5 l	16558	4	640	8,05	A04



Gelamin

Limpia el vaso de la piscina

+ Elimina la suciedad, los metales y la cal de la superficie de la piscina

+ Fácil aplicación sobre superficies verticales

+ Se adhiere a la superficie

Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
5 l	15987	4	640	6,86	A04



LIMPIADORES QUÍMICOS PARA PISCINA

Desengrasante

Elimina los cercos de grasa y suciedad

- + Desengrasante de bordes, paredes y zonas anexas a la piscina
- + No espumante



Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
1 l	11425	12	480	7,19	A04
5 l	11426	4	640	3,96	A04
25 l	11427	1	600	3,83	A04

LIMPIADORES QUÍMICOS PARA PISCINA

Netoline

Limpia la línea de flotación

- + Elimina las manchas de grasa, cal y óxido
- + Fácil aplicación sobre superficies verticales
- + Se adhiere a la superficie



Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
1 l	40931	12	480	8,97	A04
5 l	40932	4	640	5,30	A04

LIMPIADORES QUÍMICOS PARA PISCINA

Filnet Líquido

Limpiador de filtros de arena

- + Elimina las incrustaciones de cal y suciedad depositada en el interior del filtro de arena
- + Rápido enjuague con agua caliente



Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
5 l	73557	4	640	5,47	A04
25 l	73558	1	600	5,41	A04

Solid Filnet

Limpiador de filtros de arena

+ Elimina las incrustaciones de cal y suciedad depositada en el interior del filtro de arena

Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
1,5 kg	15988	20	600	13,12	A04



Pulidor Inox (paso 1)

Pule cualquier superficie de acero inoxidable

+ Elimina las incrustaciones calcáreas residuos orgánicos y minerales que se van formando y adheriendo a las superficies de acero inoxidable

Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
750 ml	72847	12	576	12,41	A04



Abrillantador Inox (paso 2)

Limpia cualquier superficie de acero inoxidable

+ Cuida, embellece y devuelve el brillo al acero inoxidable

Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
750 ml	72848	12	576	34,91	A04



Limpiador-abrillantador inox

Limpia y abrillanta cualquier superficie de acero inoxidable

+ Elimina la suciedad que se va formando y adhiriendo a las superficies de acero inoxidable

+ Cuida, embellece y devuelve el brillo al acero inoxidable

Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
1 l	72845	12	480	14,16	A04
5 l	72846	4	640	9,15	A04



LIMPIADORES QUÍMICOS PARA PISCINA

Antical

Previene la formación de cal

- + Evita y elimina las incrustaciones de cal
- + Previene la obstrucción de los filtros

Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
5 l	11431	4	640	17,67	A04



LIMPIADORES QUÍMICOS PARA PISCINA

Antical Super

Evita la formación de cal y manchas en paredes, escaleras y fondos de piscina

- + Elimina la calcificación de filtros
- + No espumante, ayuda a mantener el agua transparent

Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
5 l	16555	4	640	25,85	A04



LIMPIADORES QUÍMICOS PARA PISCINA

Invernador

Tratamiento completo durante el invierno

- + Evita la proliferación de algas, bacterias y la formación de cal
- + Facilita la puesta en marcha para el baño
- + No espumante

Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
5 l	11430	4	640	9,49	A04



PRODUCTOS QUÍMICOS PARA ACONDICIONAR LA PISCINA PARA EL INVIERNO

Invernador sin cobre

Tratamiento completo durante el invierno

- + Evita la proliferación de algas y bacterias
- + Facilita la puesta en marcha para el baño
- + No espumante

Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
5 l	16553	14	640	4,70	A04



Winter Power

Tratamiento completo durante el invierno

- + Evita la proliferación de algas
- + Altamente concentrado, no espumante, sin cobre
- + Control en la aplicación



Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
1l	63165	4	480	27,35	A04

Inverlong

Tratamiento completo durante el invierno

- + Mantiene el agua desinfectada y cristalina
- + Previene la putrefacción del agua y la proliferación de algas
- + Limpio y cómodo sin necesidad de manipular el producto
- + Facilita la puesta en marcha para el baño



Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
1,75 Kg	75151	12	128	31,85	A04

SPA Collection pH Minus

Disminuye los valores de pH del agua del spa superiores a 7.8

- + Mejora el confort del baño en el SPA
- + Optimiza la eficacia del desinfectante
- + Evita las incrustaciones de cal



Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
1,5 Kg	76685	6	540	11,08	A04

PRODUCTOS QUÍMICOS PARA SPAS

SPA Collection pH Plus

Aumenta los valores de pH del agua del spa inferiores a 7.2

- + Mejora el confort del baño en el SPA
- + Optimiza la eficacia del desinfectante
- + Evita la corrosión del metal



Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
1 Kg	76686	6	360	11,31	A04

PRODUCTOS QUÍMICOS PARA SPAS

SPA Collection Estabilizador de dureza

Evita las incrustaciones de cal

- + Elimina y evita las incrustaciones de cal
- + Ayuda a evitar que los filtros se atasquen y que las partes metálicas del sistema de circulación y filtración se corroan



Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
1 l	76687	6	360	13,93	A04

PRODUCTOS QUÍMICOS PARA SPAS

SPA Collection Bromo

Tratamiento con bromo para la deinfección del agua del SPA

- + Disolución lenta y continua
- + Baño agradable sin olores
- + No irrita los ojos



Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
1 Kg	76688	6	360	41,48	A04

SPA Collection Cloro

Tratamiento con cloro para la desinfección del agua del SPA

- + Cloro estable, mayor duración en el agua
- + No modifica el pH



Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
1 Kg	76689	6	360	11,48	A04

SPA Collection Clarificante

Previene los problemas de agua turbia en el SPA

- + Clarifica el agua
- + Acción rápida



Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
1 l	76690	6	360	9,31	A04

SPA Collection Antiespumante

Elimina la espuma del agua del SPA

- + Acción rápida y eficaz
- + Elimina la espuma causada por la agitación del agua



Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
1 l	76691	6	360	12,31	A04

SPA Collection Limpiador de filtros

Limpia los filtros de cartucho

- + Elimina la cal y la suciedad depositada en el interior del filtro
- + No espumante



Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
1 l	76692	6	360	13,68	A04

PRODUCTOS QUÍMICOS PARA SPAS

SPA Collection Limpiador de superficies

Limpia el revestimiento interior de los SPAS

- + No altera los parámetros del agua
- + Para todo tipo de superficies



Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
1l	76693	6	360	10,75	A04

PRODUCTOS QUÍMICOS PARA SPAS

SPA Collection Limpiador de tuberías

Limpia y desengrasa la suciedad depositada en las tuberías del SPA.

- + Elimina las incrustaciones de cal provocada por la suciedad en las tuberías
- + No espumante



Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
1l	76694	6	360	15,35	A04

PRODUCTOS QUÍMICOS PARA SPAS

SPA Collection Kit de Bromo

Kit para la desinfección y mantenimiento del SPA con Bromo

- + Incluye pH Minus, Chlorine, Clarifyer, Anrifoam, Test Strip



Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Kit	76695	6	60	89,36	A04

ctx[®] pro

Conocemos, cuidamos, vivimos el agua.

Nuestra fórmula es única: cuidado, tecnología y conocimiento.
Diseño limpio con más información práctica para elegir mejor el producto.

Referencia

Nombre del producto

Beneficios y ventajas del producto

Familia y tipo de producto

Formato del producto

Guía de uso



Todo lo que necesita para conseguir un agua sana y perfecta en 4 pasos:



Equilibrio

Mantiene los parámetros del agua en niveles óptimos.

1



Desinfección

Desinfecta el agua y mata los microorganismos.

2



Algicidas

Previene la aparición de algas.

3



Agua cristalina

Elimina la suciedad y turbidez para que el agua esté cristalina.

4

Cuida los elementos de la piscina para lograr una eficacia perfecta.

Productos de limpieza



Cuida la piscina durante el invierno.

Productos para el invierno



Y si surge algún problema o necesita un cuidado especial, una gama completa de **soluciones CTX**.



ctx^{pro}

La fórmula del cuidado

ctxprofessional.com

SPA

sensations

PRODUCTOS
TRATAMIENTO
DEL AGUA



La excelencia de los productos CTX ahora disponible para su spa

ctx[®] pro



PRODUCTOS
TRATAMIENTO
DEL AGUA

Tiras analíticas CTX pro

DESCARGA LA APLICACIÓN
para recibir consejos personalizados

FLUIDRA
POOL



Humedecer y comprobar los niveles de:



7 in 1

- Cloro libre
- Cloro total
- Bromo total
- pH
- Alcalinidad total
- Dureza total
- Ácido cianúrico



6 in 1

- Cloro libre
- Bromo
- pH
- Alcalinidad total
- Dureza total
- Ácido cianúrico



Test for salt



Chlorine 4 in 1

- Cloro libre
- pH
- Alcalinidad total
- Ácido cianúrico



Total bromine 4 in 1

- Bromo total
- pH
- Alcalinidad total
- Dureza total



MPS 3 in 1

- Monopersulfato (MPS)
- pH
- Alcalinidad total

CTX-10 pH Minus granulado

Disminuye los valores de pH superiores a 7.6

- + Mejora el confort del baño
- + Optimiza la eficacia del desinfectante
- + Evita las incrustaciones de cal



Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
1,5 Kg	03105	20	600	5,13	C04
5 Kg	74650	4	720	2,83	C04

CTX-15 pH Minus líquido

Disminuye los valores de pH superiores a 7.6

- + Mejora el confort del baño
- + Optimiza la eficacia del desinfectante
- + Evita las incrustaciones de cal
- + Ideal para dosificar con bomba



Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
10 l	73669	1	600	2,02	C04
20 l	73670	1	480	1,91	C04

CTX-20 pH Plus granulado

Aumenta los valores de pH inferiores a 7.2

- + Mejora el confort del baño
- + Optimiza la eficacia del desinfectante
- + Previene la corrosión de los metales



Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
1 Kg	16723	20	400	7,09	C04
5 Kg	74895	4	720	2,88	C04

REGULADORES QUÍMICOS PARA PISCINA

CTX-25 pH Plus líquido

Aumenta los valores de pH inferiores a 7.2

- + Mejora el confort del baño
- + Optimiza la eficacia del desinfectante
- + Previene la corrosión de los metales
- + Ideal para dosificar con bomba



Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
20 l	17182	1	480	3,29	C04

REGULADORES QUÍMICOS PARA PISCINA

CTX-21 Alka Plus

Corrige un pH inestable a causa de una alcalinidad baja

- + Previene las fluctuaciones del pH cuando la alcalinidad está entre 125 y 150 ppm
- + Refuerza el equilibrio del agua
- + Mejora el confort del baño



Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
6 Kg	03212	4	864	3,74	C04

REGULADORES QUÍMICOS PARA PISCINA

CTX 10 S Alka Minus

Compuesto granulado, para reducir la alcalinidad total del agua, cuando esta sea superior a las 150 ppm. Es indispensable para un óptimo tratamiento del agua, evitando que se produzca el desequilibrio del pH.



Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
5 Kg	77047	4	772	13,12	C04

CTX-200 ClorShock granulado

Tratamiento de cloro para la recuperación del agua

- + Disolución rápida
- + La elevada solubilidad del agua hace que se obtenga rápidamente la cantidad de cloro residual necesaria
- + Cloro estabilizado, acción/protección duradera
- + No modifica el pH



Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
1 Kg	03135	20	400	17,63	C01
5 Kg	03137	4	720	10,49	C01
25 Kg	10905	1	450	10,07	C01

CTX-250 ClorShock pastillas 30g

Tratamiento de cloro para la recuperación del agua

- + Disolución rápida
- + Las tabletas tienen un efecto efervescente que asegura un aumento rápido de la concentración de cloro
- + Cloro estabilizado, acción/protección duradera
- + No modifica el pH
- + Utilización recomendada en piscinas de gresite o en el skimmer



0% ácido bórico

Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
1 Kg - 0%	76820	18	432	19,90	C01
5 Kg - 0%	75139	4	720	13,29	C01
25 Kg - 0%	76821	1	450	10,90	C01

DESINFECTANTES QUÍMICOS PARA PISCINA

CTX-300gr ClorLent granulado

Tratamiento de cloro para desinfectar la piscina

- + Esencial para el tratamiento continuado de la piscina, ya que el desinfectante se libera a medida que el agua lo necesita
- + Cloro estabilizado, acción/protección duradera
- + Apto para tratamiento de choque y de mantenimiento



Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
1 Kg	03154	20	400	18,15	C01
5 Kg	03156	4	720	10,86	C01
25 Kg	19195	1	450	10,42	C01

DESINFECTANTES QUÍMICOS PARA PISCINA

CTX-370 ClorLent tabletas 250g

Tratamiento de cloro para desinfectar la piscina

- + Disolución lenta y desinfección continua
- + Cloro estabilizado, acción/protección duradera
- + Se aconseja dosificar desde el skimmer o en un dosificador flotante. Evitar el contacto directo con las piscinas fabricadas con liner, poliéster o vinilo, o bien pintadas, puesto que puede producir decoloraciones


0% ácido bórico

Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
5 Kg - 0%	75306	4	720	11,08	C01
25 Kg - 0%	75368	1	450	10,65	C01

DESINFECTANTES QUÍMICOS PARA PISCINA

CTX 390 / gr Multiaccion

Tratamiento multiacción con cloro de uso ocasional.

- + Cloro estable, permanece más tiempo en el agua.



Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
5 Kg	07897	4	720	10,97	C01
25 Kg	19196	1	450	10,54	C01

DESINFECTANTES QUÍMICOS PARA PISCINA

CTX-342 MultiAction 5 tabletas 250g

Tratamiento multiacción de cloro para el mantenimiento de la piscina

- + Disolución lenta y continua
- + Desinfección, antialgas, floculante, coagulante, estabilizador de cloro
- + Sin cobre



0% ácido bórico

Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
1 Kg - 0%	76818	18	540	18,99	C01
5 Kg - 0%	75148	4	720	11,64	C01
25 Kg - 0%	76819	1	450	10,75	C01

DESINFECTANTES QUÍMICOS PARA PISCINA

CTX-393 MultiAction 5 tabletas 250g

Tratamiento multiacción de cloro para el mantenimiento de la piscina

- + Disolución lenta y continua
- + Desinfección, antialgas, floculante, coagulante, estabilizador de cloro



0% ácido bórico

Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
1 Kg - 0%	76823	18	540	19,09	C01
5 Kg - 0%	75307	4	720	11,20	C01
25 Kg - 0%	75369	1	450	10,75	C01

DESINFECTANTES QUÍMICOS PARA PISCINA

CTX-379 Multi Action 5 Especial filtros cartucho

Tratamiento multiacción de cloro para el mantenimiento de la piscina

- + Disolución lenta y continua
- + Desinfección, bactericida, antialgas, estabilizador de cloro, regulador de pH
- + Especial sin skimmer



0% ácido bórico

Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
5 Kg - 0%	76848	4	720	11,20	C01

DESINFECTANTES QUÍMICOS PARA PISCINA

CTX-391 Multi Action 10

Tratamiento multiacción de cloro para el mantenimiento de la piscina

- + Disolución lenta y continua
- + Desinfección, antialgas, algiestático, floculante, coagulante, estabilizador de cloro, antical, secuestrante de metales, protector de la corrosión, reductor de pH



0% ácido bórico

Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
5 Kg - 0%	75308	4	720	13,17	C01

DESINFECTANTES QUÍMICOS PARA PISCINA

CTX-230 Dosilong

Dosificador flotante para el tratamiento multiacción de la piscina.

- + Garantiza una dosificación constante, manteniendo el agua desinfectada con efecto alguicida y floculante.
- + Especialmente diseñado para piscinas con skimmer.
- + De fácil uso, sin tener que manipular el producto.



Nombre	Código	Pack estándar	Pallet unidades	Precio sin IVA	Código Alfanum.
1,75 Kg	75149	6	96	61,51	C01

DESINFECTANTES QUÍMICOS PARA PISCINA

CTX-130 Bromo

Tratamiento de bromo para desinfectar la piscina

- + Disolución muy lenta y desinfección continúa
- + Baño agradable sin olores
- + No irrita los ojos



Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
5 Kg	03183	4	400	27,79	C01
20 Kg	27129	1	540	22,42	C01

DESINFECTANTES QUÍMICOS PARA PISCINA

CTX-120 Hypocal

Tratamiento de hipoclorito cálcico para desinfectar la piscina

- + Disolución rápida
- + Cloro no estabilizado, no añade cianúrico en el agua
- + Apto para tratamiento de choque y mantenimiento

Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
5 Kg	03130	4	360	19,20	C01
25 Kg	03131	1	600	13,47	C01



DESINFECTANTES QUÍMICOS PARA PISCINA

CTX-400 ClorProtect

Mantiene el agua desinfectada por más tiempo

- + Prolonga la acción desinfectante del cloro
- + Complemento para electrólisis salina o tratamientos de cloro no estabilizado
- + Para piscinas exteriores
- + Introducir el producto en el skimmer o en el prefiltro de la bomba

Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
4,5 Kg	73127	4	648	9,00	C04



DESINFECTANTES QUÍMICOS PARA PISCINA

CTX-161 Clor líquido

Cloro líquido para el mantenimiento continuo del agua

- + Cloro no estabilizado, no añade ácido cianúrico en el agua
- + Apto para tratamiento de choque y de mantenimiento

Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
20 l	47191	1	560	7,44	C01



DESINFECTANTES QUÍMICOS PARA PISCINA

CTX 100 Gr / CTX 100 Oxypool



0 ácido
bórico

- + Oxígeno activado granulado o en tabletas de 100g para la desinfección y mantenimiento del agua sin cloro.
- + Ideal para piscinas donde se bañan niños o personas alérgicas al cloro.
- + Al no ser base cloro, no provoca olores desagradables ni irrita los ojos. Tampoco reseca la piel ni el cabello.

Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
6 Kg	03180	4	432	24,54	C04
6 Kg	76817	4	-	24,54	C04

DESINFECTANTES QUÍMICOS PARA PISCINA

BioClean Control



Cloro líquido para el mantenimiento continuo del agua

- + Cloro no estabilizado, no añade ácido cianúrico en el agua
- + Apto para tratamiento de choque y de mantenimiento

Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
1,1 / 1,5 bar	35543	1	560	287,64	C04
2,2 / 1,5 bar	35542	1	560	286,00	C04

ANTIALGAS QUÍMICOS PARA PISCINA

CTX-575 Destructor de algas



Producto concentrado que logra eliminar todo tipo de algas, incluido las resistentes algas negras

- + Efecto rápido y duradero
- + No espumante
- + Excepto liner y poliéster

Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
1 l	71653	12	480	19,14	C04
3 l	71654	6	576	52,57	C04

CTX-576 Algae Destroyer 0% copper

Elimina todo tipo de algas, incluidas las algas negras

- + Disolución rápida
- + No daña las superficies



Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
1 Kg	76792	20	432	9,68	C04

CTX Phosfree

Producto concentrado para, mediante la inhibición de su crecimiento, eliminar al instante los fosfatos generados por las algas.

- + Evita la aparición de algas.
- + Compatible con todo tipo de desinfectante.
- + Mejora el rendimiento de la electrólisis de sal.
- + Con botella dosificadora, fácil de usar.
- + Se debe mantener una concentración de fosfatos inferior a 25ppb para evitar la formación de algas.



Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
1l	63108	12	480	33,49	C01

CTX-500c AlgaStop Power

Producto concentrado de que previene la formación y el crecimiento de algas

- + Elevada capacidad bactericida, algicida y fungicida.
- + Acción rápida, de larga duración
- + Con botella dosificadora, fácil de usar



Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
1l	63120	12	480	16,08	C04

ANTIALGAS QUÍMICOS PARA PISCINA

CTX-530c AlgaStop Ultra Power

Producto concentrado que previene la formación y el crecimiento de algas, con un efecto floculante

- + Elevada capacidad bactericida, algicida y fungicida con una acción microfloculante que estimula su habilidad para evitar la aparición de algas flotantes
- + Acción rápida, de larga duración
- + No espumante, por lo que es ideal para piscina con equipos contracorrientes o similar, parques acuáticos, etc
- + Con botella dosificadora, fácil de usar



Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
1l	63122	12	480	23,23	C04

ANTIALGAS QUÍMICOS PARA PISCINA

CTX-500 AlgaStop

Previene la formación y el crecimiento de la algas

- + Elevada capacidad bactericida, algicida y fungicida
- + Acción rápida, de larga duración



Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
5 l	03194	4	640	2,27	C04
25 l	03195	1	600	2,46	C04

ANTIALGAS QUÍMICOS PARA PISCINA

CTX-530 AlgaStop Ultra

Evita la formación y desarrollo de algas con efecto floculante

- + Elevada capacidad bactericida, alguicida y fungicida.
- + Acción rápida, de larga duración
- + No espumante, por lo que es ideal para piscina con equipos contracorrientes o similar, parques acuáticos, etc



Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
5 l	03204	4	640	5,96	C04
25 l	03205	1	600	5,38	C04

CTX-39 Pool Gel

Gel floculante monodosis

- + Aumenta la eficacia del filtro y del desinfectante
- + Producto fácil de usar y predosificado



Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
PoolGel 36u	61363	1	7200	6,07	C01
Pool gel units	61363UN	0	0	6,07	C01

CTX-43 Flocculant deluxe cartuchos

Elimina las partículas del agua que la vuelven turbia

- + Mejora la transparencia del agua
- + Fácil de usar, sin necesidad de entrar en contacto con el producto
- + Eficaz contra fosfatos e iones metálicos



Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
1 Kg	46664	14	490	15,53	C04

CTX-42 Flocculante tabletas 100g

Elimina las partículas del agua

- + Mejora la transparencia del agua
- + Acción coagulante
- + Colocar la pastilla en el skimmer



Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
5 Kg	03119	4	720	4,11	C04
25 Kg	03120	1	450	4,54	C04

FLOCULANTES QUÍMICOS PARA PISCINA

CTX-37 Xtreme Floc

Elimina por completo las partículas del agua

- + Para conseguir un agua cristalina
- + Disolución lenta y controlada
- + Acción coagulante y floculante
- + Mejora el rendimiento del filtro y los productos desinfectantes
- + Elimina los iones metálicos y el manganeso, así como la materia orgánica



Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
20 units	60044	8	144	98,64	C04

FLOCULANTES QUÍMICOS PARA PISCINA

CTX-41 Flocculant líquido

Elimina las aguas turbias

- + Aclara el agua y recupera la transparencia
- + Acción rápida
- + Mejora el rendimiento de los productos desinfectantes



Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
5 l	03117	4	640	3,33	C04
25 l	03118	1	600	3,26	C04

CTX-51 WallCleaner Plus

Limpia el vaso de la piscina

+ Elimina la suciedad, los metales y la cal de la superficie de la piscina

Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
5 l	03124	4	640	2,67	C04
25 l	03125	1	600	2,90	C04



CTX-53 WallCleaner Liner

Limpia el vaso de la piscina

+ Limpia la cal, los residuos orgánicos y los sedimentos de minerales que se adhieren a las superficies de la piscina

+ Especial para piscinas de liner y poliéster

Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
5 l	07882	4	640	8,26	C04



CTX-56 Netoline

Limpia la línea de flotación

+ Detergente con una fórmula especial para eliminar el aceite, la suciedad y la cal de los bordes, paredes y en entorno de la piscina cuando sea preciso

+ Debido a su consistencia en gel, se adhiere a las paredes, evitando salpicaduras

Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
5 l	38811	4	640	5,30	C04



CTX-75 Waterline cleaner

Limpia la grasa de la línea de flotación

+ Detergente con una fórmula especial para eliminar el aceite, la suciedad y la cal de los bordes, paredes y el entorno de la piscina cuando sea preciso

Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
5 l	03222	4	640	4,36	C04
25 l	03223	1	800	3,10	C04



LIMPIADORES QUÍMICOS PARA PISCINA

CTX-600 Antical

Evita las incrustaciones de cal

- + Elimina y previene la cal
- + Evita la obstrucción de los filtros y la corrosión de las piezas metálicas del sistema de recirculación y filtrado



Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
5 l	03229	4	640	17,86	C04

LIMPIADORES QUÍMICOS PARA PISCINA

CTX-700 Antical Super

Evita las incrustaciones de cal y las manchas de óxido

- + Evita la formación de cal en las paredes, escaleras, fondos y filtros a consecuencia del agua dura
- + Mantiene limpios los circuitos de recirculación de agua, bombas e intercambiador de calor
- + Evita la formación de manchas en el vaso, debidas al hierro presente en el agua
- + No espumante



Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
5 l	03231	4	640	26,36	C04

LIMPIADORES QUÍMICOS PARA PISCINA

CTX-800 Inhibical

Evita las incrustaciones calcáreas producidas por el uso de cloro líquido

- + Evita la corrosión de los materiales metálicos de la piscina



Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
5 l	20265	4	640	12,09	C04

LIMPIADORES QUÍMICOS PARA PISCINA

CTX-35 Antical células electrolíticas

Elimina las incrustaciones calcáreas que se van formando y adhiriendo en los electrodos

- + Amplía la vida útil del sistema de electrólisis



Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
5 l	31127	4	640	2,60	C04

CTX-57 Netafilter

Elimina la cal y la suciedad depositada en el interior del filtro de arena.

- + Elimina los depósitos calcáreos causados por la suciedad del agua y su posterior acumulación en los filtros de arena
- + No espumante
- + Para filtros de acero inoxidable o poliéster de arena, sílex o ecoglass



Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
5 l	08671	4	640	5,41	C04

CTX-550 WinterStar

Tratamiento completo durante el invierno

- + Previene la proliferación de algas y bacterias
- + Evita la formación de cal
- + No espumante



Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
5 l	03226	4	640	8,80	C04
25 l	20906	1	600	8,80	C04

CTX-551 WinterStar Liner

Tratamiento completo durante el invierno

- + Previene la proliferación de algas y bacterias
- + No espumante



Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
5 l	17228	4	640	4,70	C04

CTX-235 Sleepy

Dosificador flotante para el tratamiento completo durante el invierno

- + Previene la proliferación de algas y bacterias
- + Fácil uso, sin necesidad de manipular el producto



Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Boya	75150	8	128	32,49	C01

PRODUCTOS QUÍMICOS PARA SPAS

SPA Sensations CTX-911 pH Minus

Disminuye los valores de pH superiores a 7.8

- + Mejora el confort del baño en el SPA
- + Optimiza la eficacia del desinfectante
- + Evita las incrustaciones de cal



Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
1 Kg	75976	6	540	11,64	C04

PRODUCTOS QUÍMICOS PARA SPAS

SPA Sensations CTX-912 pH Plus

Aumenta los valores de pH inferiores a 7.2

- + Mejora el confort del baño en el SPA
- + Optimiza la eficacia del desinfectante
- + Evita la corrosión del metal



Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
1 Kg	75977	6	360	11,88	C04

SPA Sensations CTX-913 Estabilizador de dureza

Evita las incrustaciones de cal

- + Elimina y evita las incrustaciones de cal
- + Ayuda a evitar que los filtros se atasquen y que las partes metálicas del sistema de circulación y filtración se corroan



Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
1l	75978	6	360	14,62	C04

SPA Sensations CTX-921 Bromo

Tratamiento de bromo para desinfectar el SPA

- + Disolución muy lenta y continua
- + Baño agradable sin olores
- + No irrita los ojos



Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
1 Kg	75979	6	360	34,84	C04

SPA Sensations CTX-922 Cloro Granulado

Tratamiento de cloro para desinfectar el agua del SPA

- + Cloro estable, mayor duración en el agua
- + Su alta solubilidad en agua permite obtener rápidamente la cantidad de cloro residual necesaria
- + No modifica el pH



Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
1 Kg	75980	6	360	11,48	C04

PRODUCTOS QUÍMICOS PARA SPAS

SPA Sensations CTX-931 Clarificante

Elimina las aguas turbias

- + Clarifica el agua
- + Acción rápida
- + Improves disinfectant performance



Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
1l	75981	6	360	9,77	C04

PRODUCTOS QUÍMICOS PARA SPAS

SPA Sensations CTX-932 Antiespumante

Elimina las espumas del agua del SPA

- + Elimina las espumas del agua delos Spas por la agitación del agua
- + Elimina las espumas causadas por las grasas presentes



Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
1l	75985	6	360	12,80	C04

PRODUCTOS QUÍMICOS PARA SPAS

SPA Sensations CTX-941 Limpiador de filtro

Elimina la cal y la suciedad depositada en el interior del filtro

- + Elimina las incrustaciones de cal provocadas por las sales que contiene el agua y por la suciedad depositada dentro de las tuberías
- + No espumante



Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
1l	75982	6	360	14,50	C04

SPA Sensations CTX-942 Limpiador de superficies

Limpiador de superficies

+ No altera los parámetros del agua

+ Respetuoso con las superficies



Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
1l	75983	6	360	11,28	C04

SPA Sensations CTX-943 Limpiador de tuberías

Elimina la cal y la suciedad depositada en las tuberías del SPA

+ Elimina las incrustaciones de cal provocadas por las sales que contiene el agua y por la suciedad depositada dentro de las tuberías

+ No espumante



Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
1l	75984	6	360	16,12	C04

SPA Sensations CTX-971 Kit de Bromo

Kit para el mantenimiento del SPA con Bromo

+ pH-Menos

+ Bromine Tablets

+ Clarifyer

+ Anti foam

+ Tiras de análisis



Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
KIT	75987	6	60	93,82	C04

PRODUCTOS QUÍMICOS PARA SPAS

Esencias para sauna



Esencias de eucalipto o menta. Relaja, gracias a sus aceites etéreos y sus aromas refrescantes, los músculos bronquiales y mejora la respiración. Producto adecuado para la aromatización del recinto de la sauna después de su limpieza y desinfección. Ideal para saunas.

Comunican un olor agradable a eucalipto contribuyendo a la relajación y respiración del usuario. Consejos de uso: Verter regularmente el producto a razón de 1 ó 2 tapones por litro de agua, en el cubo existente en el interior de la sauna, de modo que cuando se vierta agua en el calefactor, se produzca una aromatización puntual complementaria de la obtenida por la evaporación lenta del agua del cubo.

Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
1 litros	20904	12	384	19,36	C04
5 litros	07927	4	640	12,06	C04
25 litros	08666	1	600	7,15	C04
1 litros	21258	12	384	18,53	C04
5 litros	07929	4	640	12,51	C04
25 litros	08668	1	600	7,95	C04

PRODUCTOS QUÍMICOS PARA SPAS

CTX SPA SENSATIONS «6 EN 1»



Tiras para determinar el valor del pH, el cloro, el bromo, la alcalinidad y la dureza del agua del spa.

Nombre	Código	Pack estándar	Peso x Pallet (Kg/L)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
-	75986	-	-	19,40	C04



ANÁLISIS DEL AGUA



220 Análisis del agua -
Analizadores del agua



221 Análisis del agua -
Analizadores del agua

Otras marcas

- 223 Análisis del agua -
Analizadores del agua
- 231 Análisis del agua - Accesorios
de análisis
- 236 Asistentes de piscina
inteligente
- 237 Complementos de asistentes
de piscina inteligente



AstralPool 7 in 1

Tiras analíticas

DESCRIPCIÓN

Análisis rápido y sencillo para valorar el cloro libre, el cloro total (bromo total), el pH, la alcalinidad total, la dureza total y el ácido cianúrico. Contiene 50 tiras analíticas por bote.

Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m ³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
- 45198	-	-	-	20,46	A02



AstralPool 6 in 1

Tiras analíticas

DESCRIPCIÓN

Análisis rápido y sencillo para valorar el cloro o el bromo libre, el pH, la alcalinidad total, la dureza total y el ácido cianúrico. Contiene 50 tiras analíticas por bote.

Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m ³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
- 76679	-	-	-	Consultar	A06

Sustituirá a la tira analítica azul 6 en 1. Código 71665.



AstralPool 6 in 1 Colección SPA

Tiras analíticas

DESCRIPCIÓN

Tiras para determinar el valor del pH, el cloro, el bromo, la alcalinidad y la dureza del agua del spa. Contiene 50 tiras analíticas por bote

Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m ³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
76674	-	-	-	Consultar	A02

AstralPool 3 in 1

Tiras analíticas

DESCRIPCIÓN

Análisis rápido y sencillo para valorar el cloro libre, el pH y la alcalinidad. Contiene 50 tiras analíticas por bote.

Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m ³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
- 41925	-	-	-	19,40	A02

Código	Descripción	Ácido cianúrico 0-300 ppm	Alcalinidad Total 0-240 ppm	Bromo Total 0-20 ppm	Cloro Libre 0-10 ppm	Cloro Total 0-10 ppm	Dureza cálcica 0-800 ppm	Oxígeno 0-20 ppm (MPS)	pH 6-8	Salinidad 0-5.000 ppm
45198	Tiras analíticas AstralPool 7 en 1	•	•	•	•	•	•		•	
76679	Tiras analíticas AstralPool 6 en 1	•	•	•	•	•			•	
41925	Tiras analíticas AstralPool 3 en 1MPS-O2		•					•	•	
76674	Tiras analíticas AstralPool 6 en 1 SPA		•	•	•	•	•		•	

Tiras analíticas 7 en 1 CTX

DESCRIPCIÓN

Análisis rápido y sencillo para valorar el cloro libre, el cloro total (bromo total), el pH, la alcalinidad total, la dureza total y el ácido cianúrico. Contiene 50 tiras analíticas por bote.

Formato	Código	Pack estándar	Peso palé	Volumen estándar en m ³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
	76648	-	-	-	16,80	A02

Tiras analíticas 6 en 1 CTX

DESCRIPCIÓN

Análisis rápido y sencillo de cloro libre, bromo total, pH, alcalinidad total, dureza total y ácido cianúrico. Contiene 50 tiras analíticas por bote.

Formato	Código	Pack estándar	Peso palé	Volumen estándar en m ³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
	76678	-	-	-	13,50	A06

Tiras analíticas 4 en 1 CTX: Cloro libre

DESCRIPCIÓN

Análisis sencillo y rápido de cloro libre, ácido cianúrico, pH y alcalinidad total en piscinas tratadas con cloro. Contiene 50 tiras analíticas por bote.

Formato	Código	Pack estándar	Peso palé	Volumen estándar en m ³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
	76645	-	-	-	12,30	A02

Tiras analíticas 4 en 1 CTX: Bromo libre

DESCRIPCIÓN

Análisis sencillo y rápido del bromo total, pH, alcalinidad total y dureza total en piscinas tratadas con bromo. Contiene 50 tiras analíticas por bote.

Formato	Código	Pack estándar	Peso palé	Volumen estándar en m ³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
	76647	-	-	-	24,34	A02

Tiras analíticas «3 en 1» CTX: MPS-Oxígeno



DESCRIPCIÓN

Análisis fácil y rápido de oxígeno (MPS: monopersulfato potásico), el pH y la Alcalinidad Total. Contiene 50 tiras analíticas por bote.

Formato	Código	Pack estándar	Peso palé	Volumen estándar en m ³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
-	76649	-	-	-	25,38	A02

Tira analítica de salinidad CTX



DESCRIPCIÓN

Tiras analíticas de salinidad para la revisión del nivel de sal. Se debe realizar regularmente un control de la salinidad en función de las renovaciones de agua que se efectúen. Contiene 50 tiras analíticas por bote.

Formato	Código	Pack estándar	Peso palé	Volumen estándar en m ³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
-	76646	-	-	-	24,86	A02

CTX SPA SENSATIONS «6 EN 1»



DESCRIPCIÓN

Tiras para determinar el valor del pH, el cloro, el bromo, la alcalinidad y la dureza del agua del spa. Contiene 50 tiras analíticas por bote.

Formato	Código	Pack estándar	Peso palé	Volumen estándar en m ³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
-	75986	-	-	-	19,40	C04

Tiras Analíticas CTX:

Código	Descripción	Ácido cianúrico 0-300 ppm	Alcalinidad Total 0-240 ppm	Bromo Total 0-20 ppm	Cloro Libre 0-10 ppm	Cloro Total 0-10 ppm	Dureza cálcica 0-800 ppm	Oxígeno 0-20 ppm (MPS)	pH 6-8	Salinidad 0-5.000 ppm
76648	Tiras analíticas 7 en 1 CTX	•	•	•	•	•	•		•	
76678	Tiras analíticas 6 en 1 CTX	•	•	•	•	•			•	
76645	Tiras analíticas 4 en 1 CTX: Cloro libre	•	•		•				•	
76647	Tiras analíticas 4 en 1 CTX: Bromo total		•	•			•		•	
76649	Tiras analíticas 3 en 1 CTX: MPS-oxígeno		•					•	•	
76646	Tiras analíticas de salinidad CTX									•
75986	Tiras analíticas 6 en 1 CTX: SPA SENSATIONS		•	•	•	•	•		•	

Tiras analíticas 3 en 1: MPS



DESCRIPCIÓN

Analiza el monopersulfato de potasio, el pH y la alcalinidad total. Cada bote contiene 50 tiras.

Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
57500	▲	-	-	23,14	C04



Tiras analíticas 4 en 1: Cloro libre

DESCRIPCIÓN

Análisis fácil y rápido de cloro libre, el pH y la alcalinidad total, para las piscinas tratadas con cloro. Cada bote contiene 50 tiras.

Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
11732	▲	-	-	22,75	C04



Tiras analíticas 4 en 1: bromo

DESCRIPCIÓN

Análisis fácil y rápido de bromo, el pH y la alcalinidad total, para las piscinas tratadas con bromo. Cada bote contiene 50 tiras.

Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
52577	▲	-	-	21,77	C04

Kit de análisis de salinidad



DESCRIPCIÓN

Kit de análisis de salinidad para la revisión del nivel de sal. Se debe realizar regularmente un control de la salinidad en función de las renovaciones de agua que se efectúen.

Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
07937	-	-	-	24,35	C04

Tiras analíticas TruTest

DESCRIPCIÓN

50 tiras analíticas 3 en 1 TruTest (de cloro libre/bromo, pH y alcalinidad total).

Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
40817	-	-	-	23,67	C04

Tiras analíticas Aquackeck:

Código	Descripción	Ácido cianúrico 0-300 ppm	Alcalinidad Total 0-240 ppm	Bromo Total 0-20 ppm	Cloro Libre 0-10 ppm	Dureza cálcica 0-1.000 ppm	Oxígeno 0-20 ppm (MPS)	pH 6,2-8,4	Salinidad Cloruro sodio 400-7000 ppm
11732	Tiras analíticas 4 en 1: Cloro libre	•	•		•			•	
52577	Tiras analíticas 4 en 1: Bromo total		•	•		•		•	
57500	Tiras analíticas 3 en 1: MPS (Oxígeno)		•				•	•	
07937	Tiras analíticas de salinidad								•
40817	Tiras analíticas TruTest		•		•			•	

Tiras analíticas Fosfatos

DESCRIPCIÓN

Tiras analíticas para determinar el nivel de fosfatos (alimentos de las algas) en el agua de la piscina.

- 25 tiras por bote.
- Ideal para todo tipo de piscinas.
- Lee los niveles de fosfato de 0, 100, 200, 300, 500, 1000 y 2500 de tiras reactivas ppb.
- En tan sólo 15 segundos.

Consejos de uso:

1. Llene un frasco pequeño con aprox. 2.5 cm de agua de la piscina.
2. Coja una tira del bote. Cierre el bote e introduzca la tira en el frasco de muestra con las almohadillas hacia el interior del bote, no doble la tira. Cierre el bote de muestra y vuélvelo 5 veces para que el agua se mueva de abajo a arriba de forma homogénea por toda la tira.
3. Quite el tapón y saque la tira analítica.
4. Coloque la base del tubo de muestra en el recuadro blanco de la carta de colores hasta situarlo en el color más parecido a la muestra.

Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
64291	-	-	-	26,46	C04



Ventajas



Soluciones de tampón, estándar y almacenamiento

Lovibond® ofrece todas las soluciones necesarias para el mantenimiento y el cuidado en lo referente a las mediciones de los valores de pH, potencial Redox y conductividad. La trazabilidad según NIST está garantizada.



Tapón de protección para electrodos

La protección del sensor para el SD10 y el SD40 se puede utilizar para proteger de los daños mecánicos la esfera de cristal sensible del electrodo de pH.



Cordón

Gracias al anillo de seguridad es todavía más fácil acoplar la cinta de transporte al cabezal de la unidad. De este modo, puede llevar cómodamente cualquier unidad de la serie SD colgada al cuello y para transportarla cuando se mueve.



Clip de bolsillo

Gracias al clip del cabezal del dispositivo, todos los analizadores de bolsillo se pueden sujetar fácilmente al bolsillo del pantalón, la cinturilla o el cinturón si necesita ambas manos para preparar las mediciones sobre la marcha.



SD10 pH SD30 EC
SD20 ORP SD40 Multi



Medidores portátiles Serie SD

DESCRIPCIÓN

Nueva serie de analizadores mejorados.

Con Pocket Tester, puede medir el pH, ORP, la conductividad, la sal o TDS sobre el terreno en un segundo. Pocket Tester, gracias a su carcasa estanca (IP67), es ideal para las comprobaciones habituales en las piscinas y los spas.

Gracias al sistema de iluminación LED con tres colores —azul (medición), verde (calibrado) y rojo (errores)— y a los iconos de la nueva pantalla, el analizador resulta muy intuitivo y fácil de utilizar.

Hay disponible una nueva versión multiparámetros. SD40 comprueba el pH, la conductividad, la sal, TDS y la temperatura.

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m ³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Medidor portátil						
SD10 pH	77338	1	-	-	297,28	C04
SD20 ORP	77411	1	-	-	325,65	C04
SD30 EC	77189	1	-	-	264,45	C04
SD40 Multi	77412	1	-	-	377,34	C04

	SD10 pH	SD20 ORP	SD30 EC	SD40 Multi
Parámetro	pH/T	ORP/T	Con/TDS/Sal/T	pH/Con/TDS/Sal/T
Rango de medición	pH: 0,00,,,14,00 pH (mV): -1000,,,+1000 mV	ORP: -1000,,,+1000 mV	Con: 0,01 ...20,00 mS/cm TDS: 0,01 ...20,00 ppt Sal: 0,01 ...10 g/l	pH: 0,00... 14,00 Con: 0,01...20,00 mS/cm TDS: 0,01...20,00 ppt Sal: 0,001...10 g/l ppt
Resolución	pH: 0,01 pH (mV): 1	ORB: 1 mV	Escala automática - Con: 0,1 μS/cm, 1 μS/cm, 0,01 mS/cm Escala automática - TDS: 0,1 ppm, 1 ppm, 0,01 ppt Sal: 0,01 ppt	pH: 0,01 Escala automática - Con: 0,1 μS/cm, 1 μS/cm, 0,01 ms/cm Escala automática - TDS: 0,1 ppm, 1 μS/cm, 0,01 ppt Sal: 0,01 ppt
Precisión	pH: ± 0,01 (±1 dígito) pH (mV): ± 0,2 % FS	mV: ± 0,2% FS	Con/TDS/Sal: ± % F	pH: ± 0,01 (±1 dígito), pH (mV): ± 0,2 % FS Con/TDS/Sal: ± 1 % FS
Puntos de calibración	1 ...3	1	1 ...3	1...3
Reconocimiento estándar automático	Estados Unidos: 1,68/4,00/7,00/ 10,01/12,45 pH NIST: 1,68/4,01/6,86/9,81/ 12,45 pH	+470 mV (25 °C). Pt Ag/AgCl (3 M KCl)	Con: 84 μS/cm/ 1413 μS/cm/12,88 mS/ cm	pH Estados Unidos: 1,68/4,00/7,00/ 10,01/12,45 pH NIST: 1,68/4,01/6,86/9,81/ 12,45 pH CON: 84 μS/cm/ 1413 μS/cm/12,88 mS/cm
Alarma de límites	Sí		No	
Indicador de estabilidad	Sí			
Función de soporte automático	Sí			
Rango de medición de temperatura	0-50°C/32 - 122 °F			
Resolución de temperatura	0,1 °C			
Precisión de la temperatura	después de 8 minutos			
Apagado automático	LCD con retroiluminación en tres colores (azul: medición, verde: calibración, rojo: alarma)			
Pantalla	IP 67			
Protección IP	4 pilas AAA de 1,5 V			
Fuente de alimentación	> 2000 h			
Duración de las pilas	0...60 °C/0...80 % humedad rel. (sin condensación)			
Condiciones de funcionamiento	180 x 40 x 40 mm, 151 g			
Dimensión y peso (baterías incl.)	CE			
Conformidad				



NFC: transmisión de datos mediante chip

El chip NFC pasivo de Scuba 3s garantiza la transferencia inalámbrica de los datos a un dispositivo externo con un lector NFC activo (p. ej. un smartphone).

El principio de funcionamiento es tan sencillo como pagar mediante una comunicación de campo cercano con la tarjeta de débito o un dispositivo inteligente: solo hay que abrir Pool-AA y situar el smartphone encima de Scuba 3s. Todos los registros de datos se transmiten simultáneamente y están disponibles de inmediato en la Pool-App para su evaluación. Un conjunto de datos incluye un número de serie y la versión del firmware del dispositivo, el nombre y el número del método, las fechas y la hora de la medición, los resultados y las unidades.



Scuba3s Medidor inteligente para piscinas

- Gestión de datos a través de Pool-App
- Transmisión inalámbrica de datos mediante comunicación de campo cercano a un dispositivo móvil
- Proporciona los parámetros más importantes para la piscina
- Guarda hasta 100 conjuntos de datos

Ventajas

- La aplicación evalúa los resultados de las mediciones para determinar el mantenimiento necesario de la piscina
- La señal luminosa (verde/roja) indica las condiciones de seguridad del agua:
verde = indicación de un rango de medición generalmente aceptado para un baño seguro
rojo = indicación de un rango de medición demasiado bajo o demasiado elevado para un baño seguro
- Las animaciones y los iconos guían al usuario por las mediciones
- Medición del cloro total, libre y combinado
- **Novedad:** medición del cloro activo, la dureza del calcio, el oxígeno activo, el cobre y el fosfato
- Scuba 3s flota gracias a la carcasa estanca y, gracias a su nuevo diseño, es más cómodo de sujetar con la mano
- Toma de muestras impermeable a través de la cubeta integrada, por lo que se eliminan los costes adicionales de los accesorios

Todos los parámetros importantes para la piscina

Visualización con animaciones e iconos

Pantalla retroiluminada a color



Nuevo teclado con cuatro botones

Nuevo diseño ergonómico con carcasa estanca

Transmisión de datos NFC

Lovibond® Análisis del agua

Scuba 3s: fotómetro portátil para piscinas privadas



DESCRIPCIÓN

Los 11 parámetros del Scuba 3s amplían opciones para controlar la calidad del agua de la piscina en función de los principales ingredientes.

Para elegir el valor solo es necesario pulsar unos botones: cloro (total, libre, combinado), bromo, valor de pH, alcalinidad m, dureza del calcio, ácido cianúrico, oxígeno activo, cobre y fosfato, que proporcionan información sobre si la calidad del agua es la correcta. Ahora, el proceso de medición es más rápido. Scuba 3s no requiere una comparación visual del color, que puede resultar inexacta. La óptica del instrumento lee un valor después de aplicar los reactivos pertinentes y este valor se muestra en la pantalla.

- Compatible con reactivos fotométricos Lovibond.
- Packs de recambio disponibles con diferentes combinaciones de reactivos.
- Estos productos cumplen la norma UNE-ISO 17381:2012.
- Están diseñados para el análisis del agua sanitaria de piscinas residenciales y spas.
- La nueva pantalla LCD, más fácil de utilizar, guía al usuario por las mediciones a través de animaciones e iconos.

NFC: transmisión de datos mediante chip

Chip pasivo de NFC El chip pasivo de comunicación de campo cercano (NFC) de Scuba 3s garantiza la transferencia inalámbrica de los datos a un dispositivo externo con un lector NFC activo (p. ej. un smartphone). El funcionamiento es similar a cuando se paga una compra con una tarjeta de débito. Solo hay que abrir Pool-App y situar el smartphone encima de Scuba 3s.

Señales luminosas que proporcionan seguridad al instante

Las señales luminosas de Scuba 3s muestran al momento si el resultado de la medición es "adecuado" o no mediante el color de fondo de la pantalla.

Si la luz es verde, el resultado de la medición se encuentra dentro del rango ideal y puede comenzar a disfrutar de su piscina. Si la luz es roja, se recomienda precaución: el resultado de la medición está por encima o por debajo del rango generalmente aceptado para un baño seguro.

Conserva su diseño ergonómico: Scuba 3s también se sujeta cómodamente con una mano. Se ha aplanado la parte de atrás para mejorar su estética. El cierre con tornillos del compartimento de la batería garantiza la estanqueidad del analizador electrónico de piscinas.

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Scuba 3s	76890	-	-	-	193,83	C04

Scuba3s

Conectividad de la aplicación	Sí
Interfaz de datos	Comunicación de campo cercano (NFC)
Métodos	Cloro (total, libre, combinado), bromo, valor pH, alcalinidad m, dureza del calcio, ácido cianúrico, oxígeno activo, cobre y fosfato
Pantalla	Matriz de puntos LCD con retroiluminación (blanca, roja y verde), 35 x 25 mm
Rango de longitud de onda	Longitud de onda múltiple
Fuente de luz	LED (luz blanca)
Registro de datos	100 conjuntos de datos
Teclado	Cuatro botones para distintas funciones
Estanqueidad	Sí
Apagado automático	5 minutos
Condiciones medioambientales	5-50°C
Fuente de alimentación	2 pilas AA
Duración de las pilas	5000 lecturas
Conformidad	CE, UKCA

Turbidez

- + La medición de la turbidez es un parámetro importante para determinar la eficacia de la floculación y la filtración. La turbidez se mide en unidades FNU (unidades de formacina nefelométrica), idénticas a las NTU (unidades de turbidez nefelométrica). Instrumento compacto para medir la turbidez del agua en un análisis rápido y preciso. Se mide de conformidad con la norma EN/ISO 7027 con luz dispersa en un ángulo de 90°. Este producto cumple con la norma UNE-ISO 17381.

VENTAJAS

- + Gama de medición de 0,01 a 1100 NTU.
- + Mediciones con luz infrarroja con un ángulo de 90°.
- + Análisis de la turbidez en el análisis cromático.
- + Manipulación cómoda.
- + Manipulación cómoda para 600 mediciones sin cambiar las pilas.

Turbidímetro TB 211 IR

DESCRIPCIÓN

El TB 211 IR es un instrumento que mide la turbidez mediante infrarrojos. La gama de medición es de 0,01 a 1100 NTU. Este producto cumple con la norma UNE-ISO 17381. Ideal para piscinas públicas. Ciclo de medición de 8 segundos. Tiene una resolución y una precisión elevadas en las mediciones.

- Óptica con compensación térmica y amplificador del fotosensor en el compartimento de medición impermeable.
- Memoria para un máx. de 1000 campos de datos.
- Cable USB incluido para transferir directamente los datos a un PC.

Consejo de uso: siga escrupulosamente las instrucciones que acompañan al equipo. Se deben limpiar y aclarar bien las cubetas después de cada determinación. Siempre se deberá realizar el análisis con las manos secas.

Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
72689	1	-	-	1.516,20	C04

Cubetas

DESCRIPCIÓN

Cubetas D24mm x H55mm para Turbidímetro TB 211 IR.

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Cubetas Turbichek	62385-5	5	-	-	147,60	COR
Cubeta Turbichek	62385	1	-	-	306,48	COR



62385-5



62385

Fotómetros MD-100 y MD-110



DESCRIPCIÓN

Fotómetros rápidos y precisos con parámetros múltiples para piscinas públicas MD-100 y MD110 (interfaz con Bluetooth) en formato de bolsillo.

- Impermeable (IP 68 analógica, 1 hora a 0,1 metros).
- Indicador de funcionamiento de la calibración.
- Memoria de scroll.
- Pantalla iluminada.
- Desconexión automática.
- Reloj y fecha en tiempo real.
- Idoneidad del equipamiento de medición y análisis.
- Se memorizará el valor cero (One Time Zero - OTZ).
- Consejos de uso: después de encender el dispositivo, se mostrará automáticamente el último método elegido antes de haberlo apagado. Siga escrupulosamente las instrucciones que acompañan al equipo. Se deben limpiar y aclarar bien las cubetas después de cada determinación. Siempre se deberá realizar el análisis con las manos secas.

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Fotómetro «2 en 1» MD100	52629	1	-	-	813,00	C04
Fotómetro «3 en 1» MD100	52630	1	-	-	843,00	C04
Fotómetro «5 en 1» MD100	52632	1	-	-	963,00	C04
Fotómetro «6 en 1» MD100	52633	1	-	-	1.019,00	C04
Fotómetro «3 en 1» MD110	68070	1	-	-	892,00	C04
Fotómetro «4 en 1» MD110	68071	1	-	-	992,25	C04
Fotómetro «6 en 1» MD110	68072	1	-	-	1.068,90	C04

Fotómetros MD200



DESCRIPCIÓN

Fotómetros rápidos y precisos con parámetros múltiples para piscinas públicas MD-200.

- Impermeable (IP 68 analógica, 1 hora a 0,1 metros).
- Indicador de funcionamiento de la calibración.
- Memoria de scroll.
- Pantalla iluminada.
- Desconexión automática.
- Reloj y fecha en tiempo real.
- Idoneidad del equipamiento de medición y análisis.
- Se memorizará el valor cero (One Time Zero - OTZ).
- Rango de cloro: 0,05-6,0 mg/l
- Rango de pH: 6,5-8,4
- Rango de ácido cianúrico: 0-80 mg/l
- Rango de alcalinidad: 5-200 mg/l (solo MD200 5 in 1 y MD200 6 in 1)
- Rango de dureza cálcica: 50-500 mg/l (solo MD200 5 in 1 y MD200 6 in 1)
- Rango de bromo: 0,05-13 mg/l (solo MD200 6 in 1)

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Fotómetro «3 en 1» MD200	54567	1	1,0	0,049	884,00	C04
Fotómetro «5 en 1» MD200	54568	1	1,0	0,049	1.002,66	C04
Fotómetro «6 en 1» MD200	55152	1	1,0	0,049	1.064,88	C04
Fotómetro «3 en 1» Br MD200	57673	1	1,0	0,049	921,90	C04

Recambios de reactivos para fotómetros



DESCRIPCIÓN

Tabletas para los fotómetros PC Checkit, Checkit Direct, MD100, MD110, MD200, Scuball. Todas las tabletas no contienen ácido bórico debido a su reclasificación como peligro para la salud por la ECHA.

		Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m ³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Recambios de reactivos							
Ácido cianúrico (estabilizante)	100 un.	08451	-	-	-	34,50	C04
Ácido cianúrico (estabilizante)	250 un.	08345	1	0,1	0,04	58,00	C04
Acalinidad total	100 un.	08374	-	-	-	130,73	C04
Acalinidad total	250 un.	08373	-	-	-	163,59	C04
Calcio-H n.º1 + Calcio-H n.º2	100 + 100	45213	-	-	-	110,30	C04
DPD n.º1	100 un.	08447	-	-	-	34,57	C04
DPD n.º1	250 un.	03009	1	0,1	0,04	54,60	C04
DPD n.º1 High calcium (agua dura)	100 un.	32082	-	-	-	73,50	C04
DPD n.º1 High Chlorine (0-10 ppm)	100 un.	52634	-	-	-	44,21	C04
DPD n.º3 EVO	100 un.	76897	-	-	-	9,54	A02
DPD n.º3 EVO	250 un.	76472	1	0,1	0,04	54,60	C04
DPD N.º 3 High Chlorine (0-10 ppm)	100 un.	52635	-	-	-	44,21	C04
DPD n.º4 (=DPD n.º1+DPD n.º3)	100 un.	08449	-	-	-	68,36	C04
DPD n.º4 (=DPD n.º1+DPD n.º3)	200 un.	08450	-	-	-	97,20	C04
MPS-Out para determinar Cl combinado cuando se utiliza							
CTX-100/GR	250 un.	08679	1	0,1	0,04	116,55	C04
Phenol Red	250 un.	03019	1	0,1	0,04	57,86	C04
Phenol Red	100 un.	08372	-	-	-	35,29	C04

*Otros reactivos consultar con Customer Service Fluidra

Complementos para el análisis



	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m ³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Cubetas redondas 10 ml D 24 mm para fotómetros Checkit Direct, MD100, MD110, MD200 y PoolDirect	19029	12	-	-	11,69	C04
Varilla de plástico de 13 cm de largo	08432	50	-	-	5,09	C04

Cuadro de selección de reactivos para las distintas gamas de fotómetros CTX:

Parámetro	Campo de medición	Reactivos	Formato / Cantidad	Código	Código alternativo	MD 100 (52629)	MD 100 (52630)	MD 100 (52632)	MD 100 (52633)	MD 110 (68070)	MD 110 (68071)	MD 110 (68072)	MD 200 (54567)	MD 200 (54568)	MD 200 (55152)	MD 200 (57673)	SCUBA II (68073)	SCUBA III (76890)
Ácido cianúrico (estabilizante)	0 - 160 mg/L	CyA-Test	TABLETA/100	08451	511370BT	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
			TABLETA/250	08345	511371BT	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Alcalinidad-M	5 - 200 mg/L	Alka-M-Photometer	TABLETA/250	08373	513211BT	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
			TABLETA/100	08374	513210BT	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Bromo total	0,05-13 mg/L	DPD N° 1	TABLETA/250	03009	511051BT	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
			TABLETA/100	08447	511050BT	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Cloro	0,01 - 6 mg/L	DPD N° 1	TABLETA/250	03009	511051BT	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
			TABLETA/100	08447	511050BT	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		DPD N° 1 agua dura	TABLETA/100	32082	515740	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		DPD N° 3 EVO	TABLETA/250	76472	511081BT	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
			TABLETA/100	76897	511421BT	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Cloro HR	0 - 10 mg/L	DPD N° 1	TABLETA/100	52634	511420BT	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		DPD N° 3 EVO HR	TABLETA/100	76899	511920BT	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Dureza cálcica	0 - 500 mg/L	Pack Calcio H N° 1 + N° 2	TABLETA/2 x 100	45213	517761BT	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
pH	6,5 - 8,4	Phenol Red	TABLETA/250	03019	511771BT	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
			TABLETA/100	08372	511770BT	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

PoolLAB 2.0[®]

FOTÓMETRO



MIDE TRES PARÁMETROS EN PARALELO

24 PARÁMETROS *Pool*

BLUETOOTH[®] Y WIFI

GRAN PANTALLA A COLOR

CUBETA INTERCAMBIABLE

4 LONGITUDES DE ONDA (460|525|565|625 NM)

IMPERMEABILIDAD IP67

SOFTWARE GRATUITO | APLICACIÓN | NUBE

REACTIVOS EN TABLETAS | LÍQUIDOS | POLVO

24 PARÁMETROS *Pool*:

Cloro (libre, combinado, total) | Valor pH | Alcalinidad (capacidad ácida) | ácido cianúrico (estabilizador) | Oxígeno activo (MPS)* Bromo** | Dióxido de cloro** | Ozono** | Peróxido de hidrógeno* Aluminio* | Amonio* | Dureza del calcio* | Cloro* Cobre* | Hierro* | Nitrato* | Fosfato* | PHMB* | Potasio* | Nitrito* | Sulfato* | Dureza total* | Urea* | Zinc*

SOFTWARE Y APLICACIÓN



NUBE



¡ESCANÉEME!



*NECESITA REACTIVOS NO INCLUIDOS EN EL KIT BÁSICO **NECESITA TABLETAS DE GLICINA SI HAY CLORO PRESENTE EN LA MUESTRA
LAS TABLETAS DE GLICINA NO SE INCLUYEN EN EL KIT BÁSICO



DESCRIPCIÓN

PoolLab® 2.0 es la solución perfecta para los análisis profesionales del agua de piscinas y spas. La triple cubeta de medición fija, pero intercambiable permite tomar muestras de forma rápida sumergiendo en el agua el PoolLab® estanco IP68.

Las nueve teclas proporcionan acceso directo a la posición CERO (solo necesaria una vez en cada grupo de mediciones) y a los 24 parámetros diferentes del agua de la piscina. PoolLab® 2.0 cuenta con Bluetooth® y wifi integrados para conectarse de forma manual al software y la aplicación LabCom® gratuitos o para sincronizar automáticamente los datos con LabCom® Cloud.

Los resultados de los análisis se asignan siempre a las cuentas de las fuentes de medición que haya creado individualmente el usuario. El software y la aplicación LabCom® permiten, entre otras cosas, imprimir informes, calcular el contenido de cloro activo e incluso recibir recomendaciones sobre dosis en función de los productos de tratamiento del agua que haya introducido el usuario. También es posible calcular el índice LSI a través del software y la aplicación.

Un servicio gratuito en la nube —con el que PoolLab® 2.0 puede sincronizar los datos automáticamente mediante wifi— garantiza que el software y la aplicación utilizan siempre la misma base de datos.

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
PoolLab® 2.0	76366	1	-	-	182,45	C04
Tabletas reactivas (50 unidades)						
Ácido cianúrico (estabilizante)	76969	1	-	-	10,36	C04
DPD n°1	76964	1	-	-	6,21	C04
DPD n°3	76965	1	-	-	6,90	C04
DPD n°4	76966	1	-	-	6,90	C04
Cobre n°1	77267	1	-	-	29,88	C04
Cobre n°3	77268	1	-	-	8,61	C04
Dureza total	77269	1	-	-	23,35	C04
Fosfato HR n°1	77263	1	-	-	18,59	C04
Fosfato HR n°2	77264	1	-	-	6,90	C04
Fosfato LR n°1	77265	1	-	-	18,59	C04
Fosfato LR n°2	77266	1	-	-	6,90	C04
Hierro LR	77429	1	-	-	20,00	C04
Nitrato LR n°1	77424	1	-	-	Consultar	C04
Nitrato LR n°2	77428	1	-	-	Consultar	C04
Nitrito LR	77426	1	-	-	Consultar	C04
Rojo fenol	76967	1	-	-	6,21	C04

*Otros reactivos consultar con Customer Service Fluidra

Parámetros

Oxígeno activo (MPS)	0,00 - 20,0 mg/l (ppm)*	--	Hierro LR	0,00 - 1,00 mg/l (ppm)*	individual
Alcalinidad	0 - 200 mg/l (ppm)	--	Nitrato	1 - 50 mg/l (ppm)*	individual
Aluminio	0,00 - 0,30 mg/l (ppm)*	individual	Nitrito (LR)	0,00 - 1,50 mg/l (ppm)**	individual
Amoníaco	0,00 - 120 mg/l (ppm)*	individual	Ozono	0,00 - 4,00 mg/l (ppm)**	0,00 - 2,70 mg/l (ppm)***
Bromo	0,00 - 13,0 mg/l (ppm)**	0,00 - 9,00 mg/l (ppm)***	pH	6,50 - 8,40 pH	6,50 - 8,40 pH*
Dureza del calcio	individual	0 - 500 mg/l (ppm)*	pHMB	5 - 60 mg/l (ppm)*	--
Cloraminas	0,00 - 6,00 mg/l (ppm)*	--	Fosfato (LR)	0,00 - 4,00 mg/l (ppm)*	individual
Cloro (fCl oCl tCl)	0,00 - 6,00 mg/l (ppm)	0,00 - 4,00 mg/l (ppm)*	Fosfato (HR)	0 - 80 mg/l (ppm)*	individual
Cloro (HR)	5 - 200 mg/l (ppm)*	--	Potasio	0,70 - 120 mg/l (ppm)**	--
Dióxido de cloro	0,00 - 11,00 mg/l (ppm)**	0,00 - 7,50 mg/l (ppm)**	Sulfato	5 - 100 mg/l (ppm)*	--
Cobre	0,00 - 5,00 mg/l (ppm)*	--	Dureza total	--	0 - 500 mg/l (ppm)*
Ácido cianúrico	0 - 100 mg/l (ppm)	--	Urea	0,10 - 250 mg/l (ppm)*	individual
Peróxido de hidrógeno (LR)	0,00 - 240 mg/l (ppm)*	--	Zinc	0,10 - 1,00 mg/l (ppm)*	--
Peróxido de hidrógeno (HR)	0 - 180 mg/l (ppm)*	--			

Parámetros y reactivos Pool Lab

Parámetro	Campo medición	Reactivos	Formato / Cantidad	Código	Código alternativo
Ácido cianúrico (estabilizante)	0 - 100 mg/l	CyA-Test	TABLETA/50	76969	TbsPCAT50-CLP
Alcalinidad-M	0 - 200 mg/l	Alka-M-Photometer	TABLETA/50	76968	TbsPTA50
BROMO TOTAL	0,00-13 mg/l	DPD N° 1	TABLETA/50	76964	TbsPD150
COBRE	0-,00-5,00 mg/l	CUPPER N° 1	TABLETA/50	77267	TbsHCu150
		CUPPER N° 2	TABLETA/50	77268	TbsPCu250
COLORO LIBRE	0,00 - 6,00 mg/l	DPD N° 1	TABLETA/50	76964	TbsPD150
COLORO TOTAL	0,00 - 6,00 mg/l	DPD N° 1	TABLETA/50	76964	TbsPD150
		DPD N° 3	TABLETA/50	76965	TbsPD350-CLP
COLORO TOTAL	0,00 - 6,00 mg/l	DPD N° 4	TABLETA/50	76966	TbsPD450-CLP
DUREZA TOTAL	0 - 500 mg/l	Total Hardness	LIQUIDO/50	77269	POL2010THI2-CLP
FOSFATOS HR	0,00-4,00 mg/l	Phosphate HR N°1	SAQUITO/50	77263	PPHPPHR150-CLP-FS
		Phosphate HR N°2	TABLETA/50	77264	TbsPPPHR250-CLP
FOSFATOS LR	0-80 mg/l	Phosphate LR N°1	SAQUITO/50	77265	PPHPPLR150-CLP-FS
		Phosphate LR N°2	TABLETA/50	77266	TbsPPPLR250-CLP
HIERRO LR	0,00-1,0 mg/l	Iron LR Photometer	TABLETA/50	77429	TbsPILR50
NITRATO	1-50 mg/l	NITRATE N°1	SAQUITO/50	77424	PPHNitra150-CLP-FS
		NITRATE N°2	SAQUITO/50	77428	PPPNitra250-FS
NITRITO LR	0,00-1,50 mg/l	NITRITO LR	SAQUITO/50	77426	PPPNILR50-CLP-FS
pH	6,50 - 8,40	Phenol Red	TABLETA/50	76967	TbsPph50

Blue Connect GO



DESCRIPCIÓN

El asistente de piscina inteligente que se conecta a la aplicación Blueriiot para obtener los parámetros fundamentales del agua y consejos.

- Temperatura.
- pH.
- ORP (sensor de platino para usarlo en agua dulce).
- Funciona con Bluetooth y Sigfox (acceso remoto desde cualquier lugar).
- Aplicación gratuita Blueriiot Pool & Spa Assistant.
- Compatible con piscinas y spas que usan cloro y bromo. No compatible con piscinas y spas que usan electrólisis salina.
- Blueriiot Premium disponible mediante suscripción (mensual o anual).

Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
73014	1	-	-	206,44	A06

Este código quedará descatalogado cuando se terminen las existencias.

Blue Connect Plus



DESCRIPCIÓN

El asistente de piscina inteligente que se conecta a la aplicación Blueriiot para obtener todos los parámetros del agua y consejos premium.

- Temperatura.
- pH.
- ORP (sensor de oro para usarlo en agua dulce y de mar).
- Conductividad (Salinidad).
- Funciona con Bluetooth y Sigfox (acceso remoto desde cualquier lugar).
- Hasta 20 mediciones automáticas.
- Aplicación gratuita Blueriiot Pool & Spa Assistant.
- Incluye Blueriiot Premium de por vida.
- Blue Fit50.
- Incluye acceso de por vida a Virtual Pool Care (portal de gestión de piscinas para profesionales).
- Compatible con piscinas y spas que usan cloro, bromo y electrólisis salina.

Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
71663	1	-	-	372,08	A06

Este código quedará descatalogado cuando se terminen las existencias.



Fit50

DESCRIPCIÓN

Capuchón protector de 50 mm. Para la instalación en línea en las tuberías (mejor integración y una lectura más precisa).

Compatible con Blue Connect Silver, Blue Connect Gold y Blue Connect Pro.

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Abrazadera de 50 mm.	7015C002	1	-	-	26,06	A06

Kit de calibración

DESCRIPCIÓN

Para la calibración del sensor Blue Connect. Se recomienda calibrarlo una vez al año, en función del uso.

- 2 x paquetes de 20 ml de pH4.
- 2 x paquetes de 20 ml de pH7.
- 2 x paquetes de 20 ml de ORP 468 mV.

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
	77739	6	-	-	18,89	A06

Batería

DESCRIPCIÓN

Batería para Blue Connect.

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
	7015C001	1	-	-	20,69	A0R

Sensor

DESCRIPCIÓN

Sensores para Blue Connect:

- Sensor Pt 3 en 1: compatible con piscinas y spas que usan cloro y bromo.
- Sensor Au 4 en 1: compatible con piscinas y spas que usan cloro, bromo y sal.
- También es compatible con Blue Connect Silver, Blue Connect Gold, Blue Connect Pro y Aqua Connect.

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Sensor Au 4 en 1	7015R002	1	-	-	157,98	A0R
Sensor Pt 3 en 1	7015R003	1	-	-	121,85	A0R

Extender

DESCRIPCIÓN

Puente de Wi-Fi. Con Blue Extender, usar Blue Connect con una red Wi-Fi.

	Código	Pack estándar	Peso estándar en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
	7015C004	1	-	-	57,09	A06



TRATAMIENTO
AUTOMÁTICO
DEL AGUA

TRATAMIENTO AUTOMÁTICO DEL AGUA



240 NORMA NF EN 17456

241 ELECTRÓLISIS SALINA

- 242 Clear Connect
- 243 E-Next

245 REGULADORES AUTOMÁTICOS DE PH Y CLORO

- 246 Dual pH EV
- 246 Control Basic Plus
- 247 Redox basic Plus
- 248 Control Basic Next
- 249 Optima Next
- Bomba dosificadora analógica de caudal constante

249 BOMBAS DOSIFICADORAS

- 249 Redox Basic Next
- 251 Acqua Dos
- 253 Equipo de floculación



254 EQUIPOS DE ELECTRÓLISIS SALINA

- 256 GenSalt OE iQ
- 257 GenSalt OT
- 258 pH Link
- 259 Dual Link

260 SISTEMAS DE DOSIFICACIÓN

- 261 GenPH
- 263 GenChlor



264 ELECTRÓLISIS SALINA

- 264 Go Salt
- 265 MyPool DOS
- 266 Bombas dosificadoras

TRATAMIENTO AUTOMÁTICO DEL AGUA

NORMA NF EN 17645

Para una piscina eficiente y respetuosa con el medioambiente

La norma europea NF EN 17645 abarca la piscina en su conjunto (tratamiento del agua, filtración, iluminación, calefacción, estructura, etc.) y ofrece un método de evaluación del uso de piscinas familiares privadas desde el punto de vista del medioambiente. El equipamiento para piscinas al que afecta esta norma puede contar con su propia clasificación medioambiental, representada con una letra que va desde la A (mejor clasificación) a la F (menos prestaciones).

El objetivo de estos marcadores es facilitar al cliente información pertinente, objetiva y comparable para que puedan tomar decisiones de compra fundamentadas.



> CLASIFICACIÓN DEL DISPOSITIVO



Consumo eléctrico

Consumo eléctrico en espera

> ¿CÓMO SE APLICA A LOS DISPOSITIVOS DE TRATAMIENTO DEL AGUA?



La clasificación de conformidad con la norma NF EN 17645 de nuestros dispositivos de tratamiento del agua varía en función de si se añaden las dos opciones al producto (control pH y control ORP) y de las combinaciones de aparatos. **La clasificación se basa en puntos, cuya suma representa la letra final para la eficiencia.**

1. Clasificación del dispositivo principal

Se encuentra entre 15 y 40 puntos, en función de si el sistema de tratamiento del agua se regula o no (ORP o regulación libre de la cloración, por ejemplo).

2. Puntuación extra opcional por aumento de eficiencia

Un máximo de 25 puntos si el sistema de tratamiento del agua dispone de regulación del pH (15 puntos), está conectado (5 puntos) o puede tener en cuenta parámetros externos para adaptar el tratamiento (5 puntos).

3. Equipamiento adicional en la piscina

Disponer de un suplemento no residual suma 10 puntos (p. ej., sistema UV). Contar con cubierta en la piscina también supone 10 puntos adicionales.

> TABLA COMPARATIVA

ELECTRÓLISIS SALINA



Nombre producto		Clear Connect				
Producción de cloro (g/h)		7	12	21	30	40
Volumen de la piscina Se basa en 8 h/día de cloración en un agua a 25 °C (si el agua está a más de 25 °C: -15 % volumen máx.)		30	50	90	140	180
Salinidad (g/l)		Mini: 3,5 - Ideal: 4				
Control producción		0-100%				
Interfaz de usuario		Interface "black panel" con pantalla LCD y botones táctiles				
Caudal mínimo (m³/h)		2	3	5	6	8
Potencia eléctrica (W)		46	92	92	184	207
Índice de protección		IPX4				
Tipo de célula		Horizontal o vertical				
Vida útil célula		8.000 h				
Inversión de polaridad		✔ (2-3-4-7 h)				
Modo Cover		✔				
Modo Boost		✔				
Falta de agua:						
Detector de gas		✔				
Flujostato		✔ (Opcional)				
Seguridad de sal (Alta - Baja)		✔				
Contador de horas		-				
Visualización de temperatura		✔				
Visualización de salinidad		✔				
Programación del temporizador		-				
Conectividad/control de la aplicación:						
Conectividad IoT	Control de la aplicación	✔ (integrado) Fluidra Pool				
	Compatible con automatización Connect & Go	-				
Control producción externo		✔				
pH control		✔ (Escalable)				
Portasondas incluido		✔ (Opcional)				
Bomba pH incluida		✔ (Escalable)				
Controlador ORP		-				
Versión Low Salt		-				
Temporizador		-				
Entradas - Salidas		-				
Garantía		3 años				

Clear Connect

- + Siempre conectado, pase lo que pase
- + Diseñado para resistir y adaptarse a cualquier situación
- + Fácil de instalar, sencillo de utilizar
- + Máxima comodidad durante el baño sin necesidad de ajustar los productos químicos

DESCRIPCIÓN

- Conectividad Bluetooth y WiFi integrada, con control remoto a través de la aplicación Fluidra Pool.
- Amplia interfaz de usuario con panel negro, círculo azul de información y botones táctiles.
- Célula compacta y traslúcida con placas de titanio de gran calidad (8000 h).
- Posibilidad de instalar un detector de flujo (opcional).
- Se puede mejorar la versión en cualquier momento con el kit pH y ORP para disfrutar de un completo tratamiento del agua (versiones adaptables).

- Tipo de aplicación: Fluidra Pool
- Interfaz de usuario: Pantalla LCD con botones

ACCESORIOS OPCIONALES

- pH Kit - 76778 - **175,00 €**
- ORP Kit - 76779 - **150,00 €**
- Kit Flujostato - 76780 - **53,77 €**

REFERENCIA

Nombre	Volumen agua tratada max	Producción de cloro nominal	Referencia	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Clear Connect 7 g/h	30m ³	7g/h	76772	780,00	AE5
Clear Connect 12 g/h	50m ³	12g/h	76773	900,00	AE5
Clear Connect 21 g/h	90m ³	21g/h	76774	1.137,00	AE5
Clear Connect 30 g/h	140m ³	30g/h	77017	1.468,00	AE5
Clear Connect 40 g/h	180m ³	40g/h	77018	1.645,00	AE5
Clear Connect escalable 7 g/h	30m ³	7g/h	76775	983,00	AE5
Clear Connect escalable 12 g/h	50m ³	12g/h	76776	1.102,00	AE5
Clear Connect escalable 21 g/h	90m ³	21g/h	76777	1.369,00	AE5
Clear Connect escalable 30 g/h	140m ³	30g/h	77019	1.602,00	AE5
Clear Connect escalable 40 g/h	180m ³	40g/h	77020	1.815,00	AE5

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Nombre	Clear Connect 7 g/h	Clear Connect 12 g/h	Clear Connect 21 g/h	Clear Connect 30 g/h	Clear Connect 40 g/h	Clear Connect escalable 7 g/h	Clear Connect escalable 12 g/h	Clear Connect escalable 21 g/h	Clear Connect escalable 30 g/h	Clear Connect escalable 40 g/h
Posición de la célula	Vertical & Horizontal									
Inversión de polaridad	Sí: 2, 3, 4 y 7 h (Parámetros de fábrica = 2h)									
Tasa de sal recomendada - mín	4g/L									
Alimentación eléctrica	220-240 V / 50 Hz									
Duración de vida de la célula	8.000h (en buenas condiciones de uso)									
Temperatura mínima del agua	5°C									
Temperatura máxima del agua	40°C									
Seguridad	Icono de 'Alarma' para indicar condiciones de trabajo incorrectas (sin flujo, sal baja...) Sensor de gas (interruptor de flujo opcional) Sensor de temperatura del agua (protege el electrodo en caso de malas condiciones de trabajo) Lectura de salinidad									

Kit pH



76778

Kit ORP



76779

Kit flujostato



76780

E-Next

- + Una mayor automatización para un mayor disfrute: E-Next se encarga de desinfectar automáticamente piscinas
- + Un concentrado de tecnología: El diseño compacto de E-Next permite su instalación en casi cualquier tipo de local técnico
- + La seguridad es lo primero: Seguridad con un detector de gas

DESCRIPCIÓN

- El sistema de electrólisis salina E-Next puede tratar piscinas de hasta 180 m
- Desinfecta automáticamente y reduce la producción de cloro si la piscina está equipada con una cubierta automática (contacto seco especial)
- La inversión de la polaridad ayudará a limpiar los electrodos y su alarma de sal avisa al usuario si la concentración de sal es baja para evitar daños en la célula y desajustes en la calidad del agua
- Interfaz de usuario: Pantalla LCD LED

Garantía original del fabricante: 3 años

REFERENCIA

Nombre	Volumen de piscina recomendado	Producción de cloro nominal	Referencia	Precio sin IVA	Código Alfanum.	Peso del producto embalado
E-Next 7	30 m ³	7 g/h	74081	833,00	AE5	4,8 kg
E-Next 12	50 m ³	12 g/h	74082	883,00	AE5	6,3 kg
E-Next 21	90 m ³	21 g/h	74083	946,00	AE5	8,2 kg
E-Next 30	140 m ³	30 g/h	74084	1.099,00	AE5	9,1 kg
E-Next 40	180 m ³	40 g/h	74085	1.387,00	AE5	9,5 kg
E-Next pH 7	30 m ³	7 g/h	74944	1.413,24	AE5	4,8 kg
E-Next pH 12	50 m ³	12 g/h	74945	1.451,65	AE5	6,3 kg
E-Next pH 21	90 m ³	21 g/h	74946	1.519,38	AE5	8,2 kg
E-Next pH 30	140 m ³	30 g/h	74947	1.669,00	AE5	9,1 kg
E-Next pH 40	180 m ³	40 g/h	74948	1.949,02	AE5	9,5 kg

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Nombre	E-Next 7	E-Next 12	E-Next 21	E-Next 30	E-Next 40	E-Next pH 7	E-Next pH 12	E-Next pH 21	E-Next pH 30	E-Next pH 40
Referencia	74081	74082	74083	74084	74085	74944	74945	74946	74947	74948
Cualificación Norma EN 17645*	E					D				
Posición de la célula	Vertical & Horizontal									
Inversión de polaridad	Sí: desde 2 a 3h									
Tasa de sal recomendada	5g/L									
Alimentación eléctrica	220-240 V / 50-60 Hz									
Potencia eléctrica (W)	46	92	184	207	46	92	184	207		
Duración de vida de la célula	10.000 horas (en buenas condiciones de funcionamiento)									
Escala de medición	No aplicable					0,0 - 9,9 pH				
Precisión de lectura	No aplicable					0,01 pH				
Caudal de bomba de pH peristáltica	1,5									
Longitud del cable caja-célula	2 m									
Temperatura mínima del agua	15°C									
Temperatura máxima del agua	40°C									
Dimensiones de la célula	16,2 x 13,4 x 30,8cm									
Dimensiones de la unidad de control	20 x 12,8 x 26,3cm									
Dimensiones del producto	48 x 36,5 x 27cm									

* En configuración original sin opciones agregadas.



Accesorios para pH
(incluidos con la versión pH)

Sal compacta

ASTRALPOOL



DESCRIPCIÓN

La sal granulada SAL III es especial para piscinas con electrólisis de sal y cumple la norma EN-16401. No aporta impurezas al agua y además es beneficiosa para la salud de los bañistas y para los equipos de la piscina.

	Código	Pack standard	Peso Std en kg	Volumen standard en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Sal marina	SALIII	1	25	-	0,79	A03
Sal descalcificador en pastillas	24367	1	25	-	1,21	I06
Sal gruesa mojada	SALGR	1	25	-	0,46	I06



> TABLA COMPARATIVA

REGULACIONES AUTOMÁTICAS DE CLORO Y DE PH

										
Plataforma	Dual Basic Plus		Basic Plus			Basic Next				
Nombre producto	Dual pH-EV Basic Control Plus		Control Basic Plus		Redox Basic EV Plus		Control Basic Next		Redox Basic EV Next	
Tipo de regulación	pH y control de electrólisis		pH o dosificación líquida de cloro		Gestión de electrólisis		pH o dosificación líquida de cloro		Gestión de electrólisis	
Tecnología de medición	pH	ORP	pH	ORP	ORP		pH	ORP	ORP	
Tipo de bomba dosificadora incorporada	Peristáltica	-	Peristáltica		-		Peristáltica		-	
Fuente de alimentación										
Interfaz de usuario	Pantalla LCD		Pantalla LCD		Pantalla LCD		Pantalla LCD		Pantalla LCD	
Bomba dosificadora (l/h)	0.4 ou 1.5	-	1.5 ou 5.0		-		0.4, 1.5 ou 3.0		-	
Interruptor principal encendido/apagado	✓		✓		✓		✓		✓	
Alarma de sobrealimentación	✓		✓		✓		✓		✓	
Relé de alarma (para información en remoto)	✓		✓		✓		-		-	
Temperatura del agua	✓ (entrada PT100 opcional)		✓ (entrada PT100 opcional)		✓ (entrada PT100 opcional)		-		-	
Entradas - Salidas	-		-	-	-		-	-	-	
Sensores/Regulación										
Incluye sensor(es)	✓	✓	- (pH kit)	- (ORP kit)	- (ORP kit)		✓	✓	✓	
Instalación de sensor(es)	En línea	En línea	En línea	En línea	En línea		En línea	En línea	En línea	
Rango de medición	0.0-14.0 pH	0-999 mV	0.0-14.0 pH	0-999 mV	0-999 mV		0.0-14.0 pH	0-1000 mV	0-1000 mV	
Calibración automática	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	
Conectividad/control de la aplicación										
Conectividad IoT	Control de la aplicación	-	-	-	-		-	-	-	
	Compatible con automatización Connect & Go	NN Thing					-	-	-	
Garantía		3 años								

Dual pH EV

DESCRIPCIÓN

- Sistema automático de control y dosificación de pH y Redox.
- Rango de medición de 0-14 (pH) y 0-1000 mV (Redox).
- Incluye kit de instalación completo.
- Carcasa de plástico con grado de protección IP65.
- Pantalla digital con indicación de pH, Redox y temperatura (Pt100 opcional).
- Entrada remota de encendido y apagado (230 VCA) que mantiene la pantalla encendida para la calibración.
- Entrada de nivel de producto químico.
- Relé de alarma.

Garantía original del fabricante: 3 años

Nombre	Referencia	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Dual pH-EV Basic Control Plus 1,5 L/h	66180	1.091,40	A01
Spa pH-EV Basic Control Plus 0,4 L/h	66181	1.001,64	A01



Control Basic Plus

DESCRIPCIÓN

- Se suministra sin sensores ni soluciones de calibración. Kit de instalación incluido
- Carcasa plástica, protección IP-65
 - Display LCD retroiluminado de 2 líneas y 16 caracteres
 - Autocalibración de los sensores
 - Control de calidad de los sensores
 - Pausa de la dosificación por situación de alarma e indicación por LED intermitente
 - Dosificación proporcional
 - Set-point ajustable
 - Caudal: 1,5 l/h ó 5 l/h
 - Contrapresión: 1,5 bar
 - Rango de medida de pH: 0,00 A 14,00
 - Rango de medida de Redox: -999...+999 mV
 - Interruptor
 - Relé de alarma
 - Entrada nivel mínimo de producto químico
 - Entrada de temperatura PT100 (sensor opcional)

Garantía original del fabricante: 3 años

ACCESORIOS OPCIONALES

- Brida para PT100 - 66759 - **23,90 €**
- Sensor pH con soluciones de calibración - 36004 - **155,64 €**
- Sensor Redox con soluciones de calibración - 36005 - **155,64 €**
- soda PT100 - 66758 - **127,00 €**

Clasificación EN 17645 utilizada con el kit de sensor ORP (Ejemplo: código 36005)



REFERENCIA

Nombre	Referencia	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Control Basic 1,5 L/h	66159	588,54	A01
Control Basic 5,0 L/h	66160	698,70	A01

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Nombre	Control Basic 1,5 L/h	Control Basic 5,0 L/h
Referencia	66159	66160
Cualificación Norma EN 17645*	C	
Dosificación	Ácida o básica	

* En configuración original sin opciones agregadas.

Redox basic Plus

DESCRIPCIÓN

- Se suministra sin sensores ni soluciones de calibración. Kit de instalación incluido
- Carcasa plástica, protección IP-65
 - Display LCD retroiluminado de 2 líneas y 16 caracteres
 - Autocalibración de los sensores
 - Control de calidad de los sensores
 - Pausa de la dosificación por situación de alarma e indicación por LED intermitente
 - Dosificación proporcional
 - Set-point ajustable
 - Rango de medida de Redox: -999...+999 mV
 - Interruptor
 - Relé de alarma
 - Relé de salida para elemento externo
 - Entrada nivel mínimo de producto químico
 - Entrada de temperatura PT100 (sensor opcional)

Garantía original del fabricante: 3 años

ACCESORIOS INCLUIDOS

- Sensor de pH / Redox (según modelo)
- Soporte del sensor
- Solución tampón
- Tubos de aspiración e impulsión

ACCESORIOS OPCIONALES

- Sonda PT100 - 66758 - **127,00 €**
- Brida para PT100 - 66759 - **23,90 €**
- Sensor Redox con soluciones de calibración - 36005 - **155,64 €**

REFERENCIA

Nombre	Referencia	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Redox Basic EV Plus	66161	588,54	A01

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Nombre	Redox Basic EV Plus
Referencia	66161
Dosificación	Cloro líquido



Control Basic Next



DESCRIPCIÓN

- Sistema de control y dosificación automático de pH y Redox
- Rango de medición de 0 a 14 (modelos pH), de 0 a 100 mV (modelos Redox)
- Incluye kit completo de instalación, compuesto por sensor de pH o Redox (según modelo), portasondas soluciones patrón, tubos de aspiración e impulsión, y racores tanto de aspiración como de impulsión
- Montado en Caja de ABS con IP65
- Pantalla digital de lectura de valores tanto de pH como de Redox
- Entrada de paro/marcha remoto (230 VCA) manteniendo la pantalla encendida para calibración y programación

Garantía original del fabricante: 3 años

ACCESORIOS INCLUIDOS

- Sensor de pH / Redox (según modelo)
- Soporte del sensor
- Solución tampón
- Tubos de aspiración e impulsión
- Conexiones de aspiración e impulsión

REFERENCIA

Nombre	Referencia	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Control Basic Next pH 1,5 L/h	66162	523,26	A01
Control Basic Next pH 3,0 L/h	66336	602,82	A01
Control Basic Next ORP 1,5 L/h	66163	533,46	A01
Control Basic Next ORP 3 L/h	66337	633,42	A01
Control Basic Next Spa 0,4 L/h	66156	528,36	A01
Control Basic Next Spa ORP 0,4 L/h	66157	559,98	A01

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Nombre	Control Basic Next pH 1,5 L/h	Control Basic Next pH 3,0 L/h	Control Basic Next ORP 1,5 L/h	Control Basic Next ORP 3 L/h	Control Basic Next Spa 0,4 L/h	Control Basic Next Spa ORP 0,4 L/h
Referencia	66162	66336	66163	66337	66156	66157
Cualificación Norma EN 17645*	N/A		C		N/A	C
Dosificación	Ácida o básica		Cloro líquido		Ácida o básica	

* En configuración original sin opciones agregadas.

Redox Basic Next



DESCRIPCIÓN

- Sistema de control y dosificación automático de Redox
- Rango de medición de 0-1000 mV
- Incluye kit completo de instalación, compuesto por sensor de Redox, portasondas y una solución patrón (no incluye kit de tubos porque el dispositivo ha sido diseñado para controlar una aplicación de esterilizador independiente)
- Montado en Caja de ABS con IP65
- Pantalla digital de lectura de valores de Redox
- Entrada de paro/marcha remoto (230 VCA) manteniendo la pantalla encendida para calibración y programación

Garantía original del fabricante: 3 años

ACCESORIOS INCLUIDOS

- Sensor de pH / Redox (según modelo)
- Soporte del sensor
- Solución tampón
- Tubos de aspiración e impulsión
- Conexiones de aspiración e impulsión

ACCESORIOS OPCIONALES

- Sonda PT100 - 66758 - **127,00 €**
- Brida para PT100 - 66759 - **23,90 €**

REFERENCIA

Nombre	Referencia	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Redox Basic EV Next	66174	520,20	A01

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Nombre	Redox Basic EV Next
Referencia	66174
Dosificación	Cloro líquido

Kit de instalación						Kits de sensores				
Control Basic Next	■	■	■	■	■	Sensor pH con soluciones de calibración (código: 36004)	■		■	
Redox Basic Next				■	■	Sensor Redox con soluciones de calibración (Código: 36005)		■		■

BOMBAS DOSIFICADORAS

Optima Next

Bomba dosificadora analógica de caudal constante



DESCRIPCIÓN

El caudal es regulable en porcentaje de 0-100% a través del potenciómetro. Alimentación desde 90 a 230 VCA 50/60 Hz sin enchufe.

	Código	Pack estándar	Peso Std en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Bomba manual regulable Optima a 8 bar y 5 l/h	66164	1	-	-	335,00	A01

Bomba dosificadora Optima Plus

con regulación de pH u ORP



Fluidra Connect compatible

Sensor no incluido
(ver sensores en página 249)

Portasondas no incluido
(código 01306)

DESCRIPCIÓN

Bomba dosificadora de la serie OPTIMA con instrumento de control de pH o Redox integrado.

Calibración automática conseguida simplemente pulsando un botón y con la posibilidad de controlar el nivel de eficiencia del sensor.

Características de la bomba:

- Alimentación desde 90 hasta 265 VCA a 50/60 Hz.
- Compensación manual de la temperatura para el pH u opcionalmente automática mediante Pt100.
- Salida 4-20 mA para registro gráfico o transmisión del valor medido.
- Alarma de nivel con desconexión de bomba o simple aviso de falta de producto a través del relé de alarma.
- Alarma de desviación del punto de consigna programable en todo el rango de medida.
- Tiempo de retardo en dosificación para evitar que la bomba dosificadora inyecte producto en caso de mal funcionamiento del sensor.
- Limitación del caudal máximo de la bomba dosificadora para evitar una sobredosificación no deseada.
- Password de protección de los datos programados.
- Posibilidad de conexión de alarmas.

	Código	Pack estándar	Peso Std en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Bomba dosificadora Optima de tipo C para control de Redox/pH (10 bar y 5 l/h; 5 bar y 10 l/h)	66179	1	4,5	-	1.085,28	A01
Sensor pH con soluciones de calibración	36004	1	0,4	0,001	155,64	A0R
Sensor Redox con soluciones de calibración	36005	1	0,3	0,001	155,64	A0R
Opcional						
Sensor PT100	75114	-	-	-	67,60	A07
Collarín para PT100	66759	-	-	-	23,90	A01

Bomba dosificadora Optima Next

con regulación de pH u ORP



Sensor no incluido
(ver sensores en página 249)

Portasondas no incluido
(código 01306)

DESCRIPCIÓN

Bomba dosificadora de la serie OPTIMA con instrumento de control de pH ó Redox integrado.

Calibración automática conseguida simplemente pulsando un botón y con la posibilidad de controlar el nivel de eficiencia del sensor.

Características de la bomba:

- Alimentación desde 90 a 265 VCA a 50/60 Hz sin enchufe.
- Compensación manual de la temperatura para el pH u opcionalmente automática mediante Pt100 (sensor no incluido).
- Entrada de control de nivel.
- Paro/marcha remoto.

	Código	Pack estándar	Peso Std en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Bomba dosificadora Optima Next para control de Redox/ph a 8 bar y 5 l/h	66166	1	-	-	645,00	A01
Sensor pH con soluciones de calibración	36004	1	0,4	0,001	155,64	A0R
Sensor Redox con soluciones de calibración	36005	1	0,3	0,001	155,64	A0R

Bomba dosificadora Acqua Dos



DESCRIPCIÓN

La serie de bombas dosificadoras ACQUA DOS han sido específicamente desarrolladas para simplificar su uso y puesta en marcha, y para cumplir con las necesidades del mercado actual en cuanto a calidad, diseño del producto y materiales usados. Además, dependiendo del modelo, disponen de conectividad con el entorno Fluidra Connect, que permite la automatización y gestión remota del sistema.

Características de la bomba:

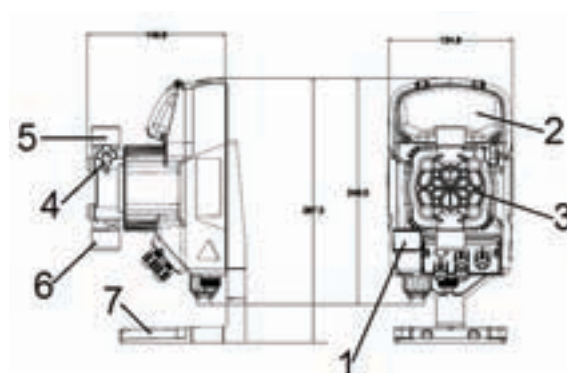
- Caudal: Desde 0 a 110 l/h dependiendo del modelo.
- Contrapresión máxima : hasta 18 bar, dependiendo del modelo.
- Alimentación: 100÷240 Vca - 50/60 Hz
- Impulsos: desde 120 a 300 impulsos/minuto
- Cabezal: PVDF
- Membrana: PTFE
- Carcasa: PP reforzada con fibra de vidrio
- Protección: IP65
- Válvula de cebado manual.

Con solo 3 tamaños, la bomba puede cubrir una amplia gama de rendimientos, con un rango de caudal de 0,4 a 110 l / h y una contrapresión de 0,1 a 18 bar. La alimentación es de 100 ÷ 240 Vac - 50/60 Hz por lo que la misma bomba puede funcionar con diferente tensión de alimentación, para adaptarse a cualquier país.

El cabezal de la bomba estándar es de PVDF, por lo que tiene una alta compatibilidad química con la mayoría de los productos químicos a dosificar.

Todas las series están equipadas con una válvula de cebado manual para la puesta en marcha.

Las bombas se suministran con un kit de instalación estándar completo, que incluye: filtro de pie de PVDF-T y válvula de inyección en PVDF-T, tubo de succión de PVC, tubo de impulsión de PE. Como accesorios está disponible el pie de montaje sobre depósito y el control de nivel mínimo de producto químico



- 1 Interruptor
- 2 Zona regulación
- 3 Cabezal
- 4 Válvula cebado
- 5 Válvula impulsión
- 6 Válvula aspiración
- 7 Soporte depósito (opcional)

Características hidráulicas

Tipo de bomba	Presión (bar)	Caudal (l/h)	Imp/min	cc/imp	Conexión		Alimentación	Consumo	
					Aspiración	Impulsión		Mín.	Máx.
Tipo B	12	4,0	160	0,42	4/6	4/6	100÷240 Vac	17,0	22,0
	10	5,0		0,52					
	8	6,0		0,63					
	2	8,0		0,83					
Tipo C	16	7,0	300	0,39	4/6	4/6	100÷240 Vac	22,0	33,0
	10	10,0		0,56					
	5	15,0		0,83					
	1	18,0		1,00					
Tipo D	5	20,0	300	1,11	8/12	8/12	100÷240 Vac	29,0	37,0
	4	32,0		1,78					
	2	62,0		3,44					
	0	110,0		6,11					

Los datos de presión de la tabla se refieren a los parámetros medidos en la planta, incluido el uso del racor de inyección

Bomba dosificadora Acqua Dos

manual analógica

Bomba dosificadora analógica con caudal constante, que se puede ajustar manualmente mediante un potenciómetro montado en el panel frontal, además dispone de la entrada de control de nivel mínimo de químico (no incluido).

El caudal tiene dos rangos de frecuencia:

- 0 ÷ 20% del caudal máximo
- 0 ÷ 100% del caudal máximo



	Código	Pack estándar	Peso Std en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Tipo B	75088	1	-	-	399,00	ZE5
Tipo C	75089	1	-	-	558,00	ZE5
Tipo D	75090	1	-	-	631,00	ZE5

Bomba dosificadora Acqua Dos

manual digital

Bomba dosificadora digital con caudal constante, que se puede ajustar manualmente mediante un teclado montado en el panel frontal visualizando en el display el caudal dosificado en impulsos/minuto, además dispone de la entrada de control de nivel mínimo de químico (no incluido).



	Código	Pack estándar	Peso Std en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Tipo B	75091	1	-	-	452,00	ZE5
Tipo C	75092	1	-	-	605,00	ZE5
Tipo D	75093	1	-	-	676,00	ZE5

Bomba dosificadora Acqua Dos

digital proporcional

Bomba con caudal constante que se puede ajustar manualmente mediante un teclado montado en el panel frontal visualizando en el display el caudal dosificado en impulsos/minuto.

Tipos de funcionamiento:

- Manual
- Entrada de señal analógica 0/4...20mA o inversa 20...0/4mA
- Entrada de señales digitales, por ejemplo, contador emisor de pulsos (con multiplicador ó divisor de pulsos)
- Entrada de nivel mínimo de producto químico (no incluido)



	Código	Pack estándar	Peso Std en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Tipo B	75083	1	-	-	810,00	ZE5
Tipo C	75085	1	-	-	851,00	ZE5
Tipo D	75087	1	-	-	936,00	ZE5

Bomba dosificadora Acqua Dos

digital con control de pH o ORP

Bomba dosificadora digital con un medidor de control de pH / Redox incorporado.

Sus otras características propias son:

- Dosificación constante o proporcional según el valor de pH o Redox medido
- Entrada de sonda PT100 para compensación térmica
- Relé de alarma de repetición
- Entrada On-Off para control remoto
- Salida 4 ÷ 20 mA para transmisión de medida (no aislada galvánicamente)



Fluidra Connect compatible

	Código	Pack estándar	Peso Std en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Tipo B NN	75078	1	-	-	930,00	ZE5
Tipo C NN	75080	1	-	-	930,00	ZE5
Tipo D NN	75082	1	-	-	930,00	ZE5

BOMBAS DOSIFICADORAS

Pie de montaje sobre depósito



DESCRIPCIÓN

Soporte opcional para el montaje de la serie OPTIMA y pH Basic en posición horizontal, por ejemplo sobre depósitos de producto químico.

Código	Pack estándar	Peso Std en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
36830	1	0,1	0,002	21,32	A01

Bombas dosificadoras peristálticas



DESCRIPCIÓN

Conexión eléctrica 90/260 V 50/60 Hz.

El kit de instalación incluye:

- Tubo de aspiración de PVC tipo cristal transparente, flexible de 2 m.
- Tubo de impulsión de polietileno de 2 m semirrígido blanco.
- Válvula de inyección de 3/8" BSP m.
- Filtro de fondo.

	Código	Pack estándar	Peso Std en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Bomba peristáltica 1 l/h 5 bar	57149	1	-	-	154,20	C04
Bomba peristáltica 4 l/h (3 bar)	57179	1	-	-	247,86	A01
Bomba peristáltica 12 l/h (1 bar)	57178	1	-	-	246,84	A01

Equipo de floculación



DESCRIPCIÓN

Equipo automático dosificador de floculante con caudal regulable para aguas de piscinas. Incluye: bomba regulable desde 0,15 L/h (=150 cc/L) hasta 1,5 L/h, válvula de inyección, válvula de pie, tubo de aspiración y tubo de impulsión.

Código	Pack estándar	Peso Std en kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
54528	1	1	0,0044	460,00	A07

ELECTRÓLISIS SALINA

Desinfección automática, fácil y eficaz

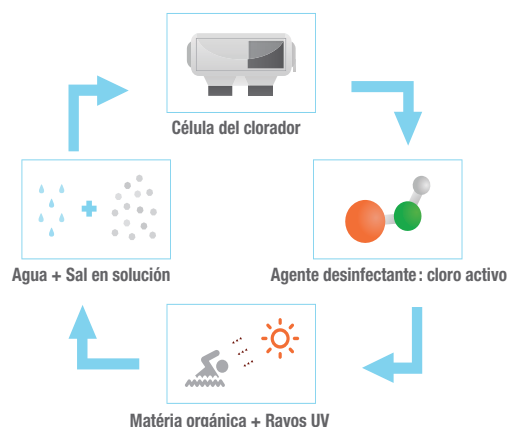
Fáciles de instalar y utilizar, los cloradores salinos permiten un tratamiento completo de la piscina con un mantenimiento mínimo.

> ¿CÓMO FUNCIONA?

La **electrólisis salina es un principio simple** que se parece al comportamiento del mar y su ecosistema: el agua de la piscina está ligeramente salada a 4 g/l (entre 9 a 18 veces menos que el agua del mar). Por electrólisis, a través de la célula, la sal se transforma en cloro gaseoso, un potente desinfectante que se disuelve instantáneamente en el agua. **El cloro gaseoso destruye todos los microorganismos en la célula y aporta al vaso de la piscina un nivel correcto de cloro libre.** El cloro activo que se elimina bajo el efecto de los UV solares, se renueva constantemente por la célula sin que sea necesaria ninguna intervención.

Para el buen funcionamiento de la electrólisis, **el pH de la piscina debe mantenerse en 7,0 y 7,6.** Todos los cloradores salinos Zodiac® están equipados de **células con electrodos de titanio de alta calidad y de larga duración**, garantía de tranquilidad para el usuario.

REACCIÓN CÍCLICA DEL CLORADOR SALINO



PUNTO DE REFERENCIA

La unidad de control y la célula de tratamiento de los cloradores salinos Zodiac® se repararán o cambiarán durante el periodo de garantía incondicional, independientemente de las causas de su deterioro.

GUÍA DE SELECCIÓN

	Gensalt OE iQ	Gensalt OT
		
Volumen máx. del agua tratado en m³ (Agua 28°, filtración 8h/día)	50 / 90 / 110	50 / 90 / 110
Producción de cloro en g/h	12 - 20 - 25	10 - 18 - 25
Salinidad en g/L (min... / requerido / ... max)	3,5 / 4,0 / 10	3,5 / 4,0 / 10
Tipo de célula	Quick Fix	Quick Fix
Vida útil de la célula*	8 000 h	8 000 h
Inversión de polaridad	2 / 3 / 4 / 7 h	2 / 3 / 4 / 7 h
Índice de protección unidad de control	IPX5	IP65
Interface utilizador	LCD & Botones táctiles	Pantalla Color TFT
Número de idiomas interfaz	-	-
Función Boost / Función Low (+ modo cubierta)	✓ / ✓	✓ / ✓
Reloj de programación (Timers)	-	-
Información usuario	Anillo de estado e icono de advertencia	Iconos de advertencia
Detección del caudal	Flow switch	Flow switch
Regulación del pH	Sí (Modelo Evo)	Sí (mediante pH Link)
Regulación pH & Cloro	Sí (Modelo Evo)	Sí (mediante Dual Link)
Conectividad	✓ (incluido) Fluidra Pool	✓ Fluidra Pool
Garantía incondicional	3 años	3 años
Accesorios opcionales	<ul style="list-style-type: none"> • Kit ORP (modelo Evo) • Tapón de invernaje • Llave aprieta célula 	<ul style="list-style-type: none"> • pH Link • Dual Link

* Funcionamiento en buenas condiciones

TRATAMIENTO AUTOMÁTICO DEL AGUA

GENSALT OE IQ

Inteligente, versátil y eficiente



INTELIGENTE Y SENCILLO

Fácil de usar gracias a su innovadora interfaz de usuario de gran tamaño, que muestra la información esencial, a la vez que permite acceder a todos los detalles de la configuración a través de los botones táctiles. Control en cualquier momento y lugar a través de la aplicación Fluidra Pool® gracias a la conectividad wifi y Bluetooth integrado

COMPACT & VERSATILE

Diseño compacto y resistente, adecuado para piscinas de cualquier tamaño. Disponible en la versión estándar (solo clorador) o en la versión avanzada, que incluye la regulación de pH y que se puede complementar con una regulación de ORP opcional para disponer de un tratamiento completo del agua.

Opción fiable

Sistema Quick Fix patentado fácil de instalar. Cuenta con un duradero electrodo con inversión de la polaridad, que puede verificarse cómodamente gracias a la carcasa translúcida de la célula. Tranquilidad absoluta con su garantía incondicional de tres años.



GUÍA DE SELECCIÓN

GUÍA DE SELECCIÓN	Gensalt OE iQ 12	Gensalt OE iQ 20	Gensalt OE iQ 25	Gensalt OE iQ 12 pH evo	Gensalt OE iQ 20 pH evo	Gensalt OE iQ 25 pH evo
Producción de cloro	12 g/h	20 g/h	25 g/h	12 g/h	20 g/h	25 g/h
Volumen de piscina máximo tratado (temperatura hasta 28 °C, filtración 8 h/día)	50 m³	90 m³	110 m³	50 m³	90 m³	110 m³
Regulación pH (sensor de vidrio de alta calidad)				Estándar con bomba de pH integrada		
Regulación ORP (sensor de vidrio y oro de alta calidad)				Kit ORP opcional, código 77387		
Salinidad recomendada (Umbral mín.-máx.)	4 - 5 g/L (3,5 - 10 g/L)					
Lectura de salinidad	Sí					
Lectura de temperatura del agua	Sí					
Modo Boost	Sí (cloración del 100 % durante 24 horas)					
Modo cubierta	Cloración reducida cuando se cierra la cubierta de la piscina (regulable)					
Seguridad del flujo	Sí, interruptor mecánico de flujo					
Conectividad y control mediante aplicación	Bluetooth y wifi, control a distancia con la aplicación Fluidra Pool					
Garantía (célula y generador)	3 años, incondicional					
Garantía (sensores)	2 años (sonda de pH) / 1 año (sonda ORP)					

GenSalt OE iQ



- + Inteligente y Sencillo
- + Compacto y versátil
- + Una elección fiable

DESCRIPCIÓN

- Conectividad Bluetooth y Wi-Fi integradas con control remoto mediante la app Fluidra Pool
- Gran interfaz de usuario color negro con anillo de información en blanco y botones táctiles
- Célula transparente Quick Fix patentada para tuberías de 50 y 63 mm, con placas de titanio de alta calidad (8 000 h)
- Interruptor de caudal, sensores de temperatura del agua y de salinidad de serie
- Disponible en versión evolutiva que incluye regulación de pH y kit ORP listo para usar para un tratamiento completo del agua (versiones Evo)
- Sensores de pH y ORP (oro) de vidrio de alta calidad (versiones Evo)

- Control App: Sí
- Tipo de aplicación: Fluidra Pool
- Interfaz de usuario: Pantalla LCD con botones

Garantía original del fabricante: 3 años

ACCESORIOS INCLUIDOS

- Kit de instalación
- Kit interruptor de caudal
- Kit de sensor de temperatura del agua
- Para la versión pH Evo : bomba de pH integrada, kit de sonda de pH y soluciones tampón

ACCESORIOS OPCIONALES

- ORP kit - 77387 - **170,00 €**
- Llave aprieta célula - R0769900 - **20,60 €**
- Tapón de invernaje para la célula - R0770100 - **14,08 €**

REFERENCIA

Nombre	Volumen de piscina recomendado	Producción de cloro nominal	SKU Referencia	Peso del producto embalado	Precio sin IVA	Código Alfanum.
GenSalt OE iQ 10	40 m³	12 g/h	77381	11,05 kg	793,00	ZE5
GenSalt OE iQ 18	70 m³	20 g/h	77382	14 kg	956,00	ZE5
GenSalt OE iQ 25	110 m³	25 g/h	77383	15 kg	1.109,00	ZE5
GenSalt OE iQ pH 10 Evo	40 m³	12 g/h	77384	12 kg	1.181,00	ZE5
GenSalt OE iQ pH 18 Evo	70 m³	20 g/h	77385	14,5 kg	1.344,00	ZE5
GenSalt OE iQ pH 25 Evo	110 m³	25 g/h	77386	15,5 kg	1.497,00	ZE5

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Nombre	GenSalt OE iQ 10	GenSalt OE iQ 18	GenSalt OE iQ 25	GenSalt OE iQ pH 10 Evo	GenSalt OE iQ pH 18 Evo	GenSalt OE iQ pH 25 Evo
SKU Referencia	77381	77382	77383	77384	77385	77386
Cualificación Norma EN 17645*	D			C		
Posición de la célula	Horizontal					
Inversión de polaridad	Sí: 2, 3, 4 y 7 h (Parámetros de fábrica = 2h)					
Tasa de sal recomendada	4g/L					
Alimentación eléctrica	220-240 V / 50-60 Hz					
Potencia eléctrica (W)	92	150	92	150		
Duración de vida de la célula	8000 horas (en buenas condiciones de uso)					
Escala de medición	No aplicable			0,0 - 9,9 pH 0 - 999 mV		
Precisión de lectura	No aplicable			0,01 pH - 1 mV		
Caudal de bomba de pH peristáltica	1,5					
Longitud del cable caja-célula	1,5 m					
Temperatura mínima del agua	15°C					
Temperatura máxima del agua	40°C					
Seguridad	Icono "Alarma" para indicar condiciones de trabajo incorrectas (falta de caudal, baja sal...) Sensor de gas (interruptor de flujo opcional) Sensor de temperatura del agua (protege el electrodo en caso de malas condiciones de trabajo) Lectura de salinidad					
Dimensiones de la célula	16,5 x 22,5 x 12,5cm					
Dimensiones de la unidad de control	23 x 14 x 29cm					
Dimensiones del producto	48 x 36,5 x 27cm					

* En configuración original sin opciones agregadas.

ELECTRÓLISIS SALINA

GenSalt OT



- + Confort de baño absoluto: control inteligente para un agua sana en todo momento
- + Control inteligente: Gestione todos los equipos, como bombas de filtración, sistemas de calefacción, iluminación y mucho más
- + Fácil de instalar: Mando a distancia con la app Fluidra Pool

DESCRIPCIÓN

- Clorador salino evolutivo inteligente con control del equipo de la piscina
- Gran pantalla TFT en color con cuadro de mandos de estado
 - 3 modos: Normal, Boost (100 %); Low (modo de cobertura ajustable de 0 a 30 %)
 - Control del equipo : Bomba de filtración (velocidad simple o variable AstralPool & Zodiac) + 2 salidas auxiliares para: control de luces (con control de color para AstralPool & Zodiac Led) o selección del control de la válvula de contralavado del pistón) cualquier otro dispositivo
 - Evolutivo con módulos pH Link & Dual Link para obtener un tratamiento completo del agua
 - Compatibilidad de fontanería con célula Quick Fix DN50 mm y DN63 mm
- Control App: Sí
 - Tipo de aplicación: Fluidra Pool
 - Interfaz de usuario: Pantalla color TFT

Garantía original del fabricante: 3 años



ACCESORIOS INCLUIDOS

- Kit de montaje mural
- Kit de sensor de caudal
- Kit reductor adhesivo

ACCESORIOS OPCIONALES

- pH Link - WW000176 - **768,00 €**
- Dual Link - WW000177 - **1.044,00 €**

REFERENCIA

Nombre	Volumen de piscina recomendado	Producción de cloro nominal	SKU Referencia	Precio sin IVA	Código Alfanum.
GenSalt OT 10 R	40 m³	10 g/h	WW000323	1.018,00	ZE5
GenSalt OT 18 R	70 m³	18 g/h	WW000324	1.203,00	ZE5
GenSalt OT 25 R	110 m³	25 g/h	WW000325	1.387,00	ZE5

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Nombre	GenSalt OT 10 R	GenSalt OT 18 R	GenSalt OT 25 R
SKU Referencia	WW000323	WW000324	WW000325
Cualificación Norma EN 17645*	D		
Posición de la célula	Horizontal		
Inversión de polaridad	Sí: ajustable de 2 a 8h (Parámetros de fábrica= 5h)		
Tasa de sal recomendada	4 - 3,0g/L		
Alimentación eléctrica	220-240 V / 50-60 Hz		
Potencia eléctrica (W)	Max 200		
Duración de vida de la célula	7.500h (placas de titanio, tratamiento en rutenio SC6)		
Longitud del cable caja-célula	1,8 m		
Temperatura mínima del agua	5°C		
Temperatura máxima del agua	40°C		
Seguridad	Indicador «falta de sal»: reduce la producción para proteger el electrodo Indicador «falta de agua»: parada automática del equipo en caso de falta de caudal de agua en la célula.		
Dimensiones de la célula	16,5 x 22,5 x 12,5cm		
Dimensiones de la unidad de control	32,0 x 37,0 x 12cm		

* En configuración original sin opciones agregadas.

pH Link

- + Solución de regulación y desinfección todo en 1 totalmente integrada
- + Regulación automática
- + Medida fácil y precisa (Kit POD):

DESCRIPCIÓN

- Calibración semiautomática en 2 puntos pH4 y pH7 (soluciones tampón suministradas)
- Ajuste de fábrica: pH = 7,2
- Sensor combinado, union simple y poroso simple, cuerpo de vidrio de Ø12mm

Garantía original del fabricante: 3 años equipo; 2 años sonda pH

ACCESORIOS INCLUIDOS

- Sonda pH
- Soluciones tampón pH 4 y pH 7 (x3)
- Corona-taladro 22mm
- Kit POD

ACCESORIOS OPCIONALES

- Cánula de aspiración - R0808000 - **92,72 €**
- Soluciones tampón pH 4 y pH 7 (6 un de cada una) - R0824400 - **55,59 €**
- Alargo conector BNC 3m - R0635800 - **41,57 €**
- Kit de corrientes parásitas - R0673800 - **46,75 €**

REFERENCIA

Nombre	Referencia	Precio sin IVA	Código Alfanum.
pH Link	WW000176	768,00	ZE5

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Nombre	pH Link
Referencia	WW000176
Dosificación	Ácida
Posición de la célula	Vertical, en el POD (suministrado)
Escala de medición	0,0 -12,0 pH
Precisión de lectura	0,1 pH
Tolerancia de la sonda	0-60 °C, water speed ≤ 2 m/s
Caudal de bomba de pH peristáltica	1,7
Seguridad	Seguridad sobredosificación, valores bajos, sensor desconectado, sensor roto (pH Link)
Dimensiones de la célula	30,5 x 18,1 x 11,5cm

ELECTRÓLISIS SALINA

Dual Link

- + Solución de regulación y desinfección todo en 1 totalmente integrada
- + Regulación automática
- + Medida fácil y precisa (Kit POD)

DESCRIPCIÓN

- Semiautomático en 2 puntos pH4 y pH7 & Redox 470mV (soluciones tampón suministradas)
- Ajuste de fábrica: pH = 7,2 / Redox = 700mV
- Sensor combinado, unión simple y poroso simple, cuerpo de vidrio de Ø12mm

Garantía original del fabricante: 3 años

ACCESORIOS INCLUIDOS

- Sonda pH
- Sonda Redox
- pH 4 and pH 7 Soluciones tampón x3
- 470 mV Soluciones tampón Redox x3
- Corona-taladro 22mm
- Kit POD

ACCESORIOS OPCIONALES

- Cánula de aspiración - R0808000 - **92,72 €**
- Soluciones tampón pH 4 y pH 7 (6 un de cada una) - R0824400 - **55,59 €**
- Soluciones patrón ORP (potencial RedOx) 470 mV (6un.) - R0824500 - **40,50 €**
- Alargo conector BNC 3m - R0635800 - **41,57 €**
- Kit de corrientes parásitas - R0673800 - **46,75 €**



REFERENCIA

Nombre	Referencia	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Dual Link	WW000177	1.044,00	ZE5

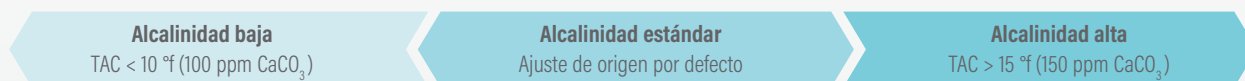
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Nombre	Dual Link
Referencia	WW000177
Dosificación	Ácida
Posición de la célula	Vertical, en el POD (suministrado)
Escala de medición	100 - 1000 mV
Precisión de lectura	0,1 pH
Tolerancia de la sonda	0-60 °C, water speed ≤ 2 m/s
Caudal de bomba de pH peristáltica	1,7
Seguridad	Seguridad sobredosificación, valores bajos, sensor desconectado, sensor roto (pH Link)
Dimensiones de la célula	30,5 x 18,1 x 11,5cm

REGULADOR DE PH

Para un equilibrio ideal del agua

Los sistemas de regulación de pH Zodiac integran la tecnología de la dosificación proporcional con la finalidad de **mantener de forma automática un pH ideal** para el confort de los bañistas. Para un equilibrio del agua óptimo, los sistemas de regulación de pH Zodiac integran ahora una función que permite adaptar los ciclos de inyección según el TAC del agua. **Puede elegir entre 3 posibilidades:**



> FUNCIONAMIENTO AUTOADAPTABLE Y SEGURO

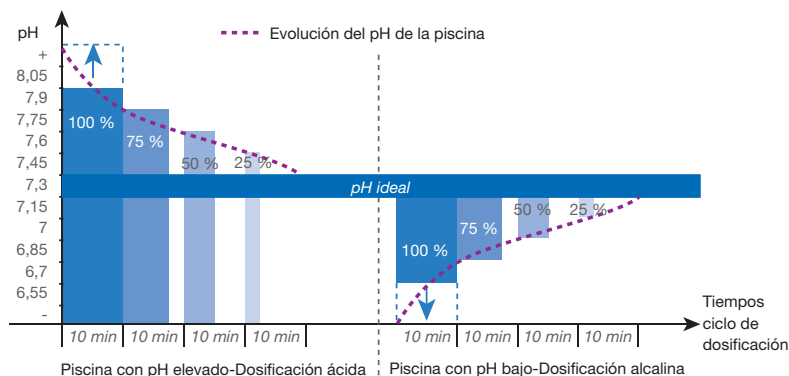
En función del valor medido por la sonda, la regulación de pH Zodiac ajusta el pH de la piscina mediante su bomba dosificadora por adición de producto líquido corrector.

El tiempo de dosificación se adapta en función de la **desviación del pH de la piscina con el pH ideal**. De ese modo, el equilibrio del agua de la piscina se mantiene siempre con el valor deseado sin que sea necesaria ninguna intervención.

Los reguladores de pH Zodiac® están equipados de un sistema exclusivo de **seguridad contra la sobredosificación «OFA»** para evitar una inyección excesiva. Este sistema de seguridad es ajustable y funciona en 3 etapas de manera que asegura la necesidad de inyectar o no producto corrector.

DOSIFICACIÓN AUTOMÁTICA PROPORCIONAL EXCLUSIVA

Dosificación proporcional

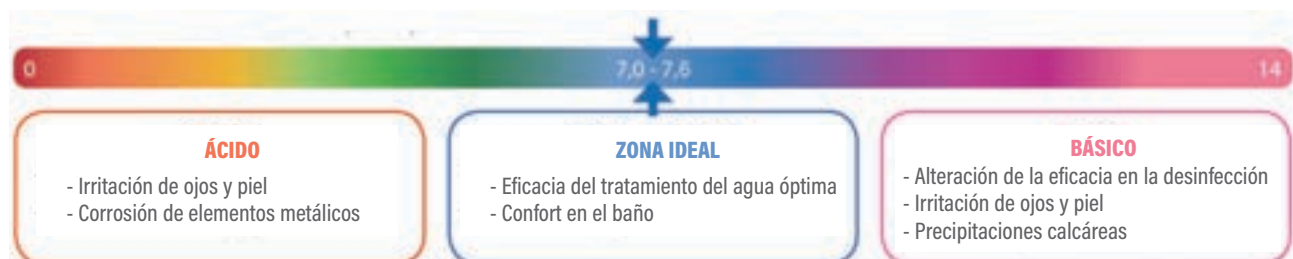


> PARA SU COMODIDAD

Para el confort de los bañistas, el pH de la piscina debe mantenerse entre 7,0 y 7,6.

- Por debajo de este pH el agua es agresiva.
- Por encima, se necesita más dosis de desinfectante para prevenir el desarrollo de las algas.
- El pH ideal del agua de la piscina también se corresponde con el pH medio del cuerpo humano, más particularmente de la sangre, que está comprendido entre 7,35 y 7,45.

ESCALA DE PH



¿SABÍAS QUE...

El pH debe comprobarse y ajustarse independientemente del sistema de desinfección del agua utilizado. Por lo tanto, los sistemas de regulación de pH Zodiac pueden utilizarse en todo tipo de piscinas.

SISTEMAS DE DOSIFICACIÓN DE PRODUCTOS QUÍMICOS

GenPH

- + Dosificación automática del pH
- + Exactitud del ajuste
- + Seguridad contra sobredosificación

DESCRIPCIÓN

- Pantalla LCD retroiluminada 1 línea en 6 lengua (FR, EN, ES, DE, IT, NL)
- Semiautomático en 1 o 2 etapas (solución tampón suministrada)
- Ajuste de fábrica: pH = 7,4
- Seguridad contra la sobredosificación «OFA» en 3 niveles, parametrizable (ajustable de 0 a 6h, ajuste de fábrica = 4h)
- Interruptor de nivel de líquido corrector (incorporado en cánula de aspiración, con tapón anti-emanaciones).
- Sensor combinado, union simple y poroso simple, cuerpo de vidrio de Ø12mm
- Para tubos de 50mm (estandar) o 63mm (accesorios opcional)
- Índice de protección IP65

- Interfaz de usuario: Pantalla LCD

Garantía original del fabricante: 3 años

ACCESORIOS INCLUIDOS

- Sonda de pH
- Kit soluciones tampón
- Kit instalación tubería
- Soporte fijación mural
- Cánula de aspiración

ACCESORIOS OPCIONALES

- Kit POD - R0534900 - **152,90 €**
- Collar Ø 63 mm - Accesorio - R0839600 - **13,34 €**
- Kit de corrientes parásitas - R0673800 - **46,75 €**

REFERENCIA

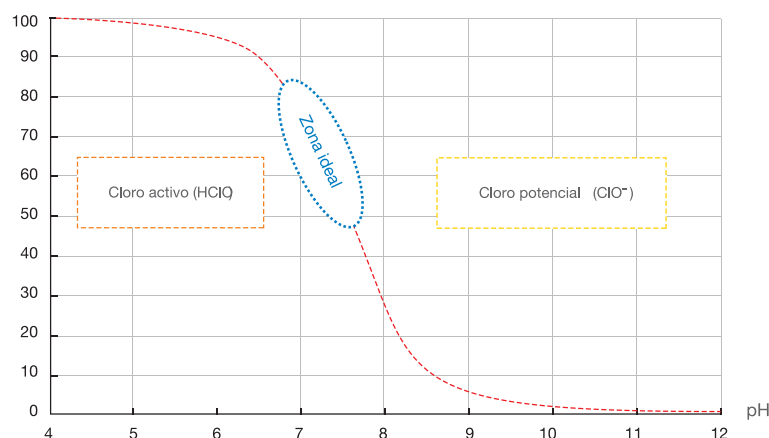
Nombre	Volumen de piscina recomendado	SKU Referencia	Precio sin IVA	Código Alfanum.
GenPH	150 m ³	WW000253	556,00	Z05

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Nombre	GenPH
SKU Referencia	WW000253
Dosificación	Ácida o básica
Alimentación eléctrica	220-240 V / 1 / 50-60 Hz
Escala de medición	0,0 - 14,0 pH
Precisión de lectura	0,1 pH
Tolerancia de la sonda	0-60
Tolerancia de la sonda velocidad del agua	≤ 2
Caudal de bomba de pH peristáltica	1,5
Temperatura mínima del agua	5°C
Temperatura máxima del agua	40°C
Seguridad	Seguridad contra la sobredosificación «OFA» en 3 niveles, parametrizable (ajustable de 0 a 6 h, ajuste de fábrica = 4 h). Interruptor de nivel de líquido corrector incorporado en cánula de aspiración, con tapón anti-emanaciones.
Dimensiones del producto	19,5 x 23,6 x 8,5cm

El valor del pH es esencial para mantener la eficacia del cloro

% eficacia del cloro



REGULACIÓN REDOX

Para una cloración automatizada

Los sistemas de regulación de pH Zodiac integran la tecnología de la dosificación proporcional con la finalidad de **mantener de forma automática un nivel de cloro ideal** para el confort de los bañistas. El método "Redox" (medida de la capacidad de desinfección del agua) se utiliza para determinar automáticamente el nivel de cloro para la piscina.

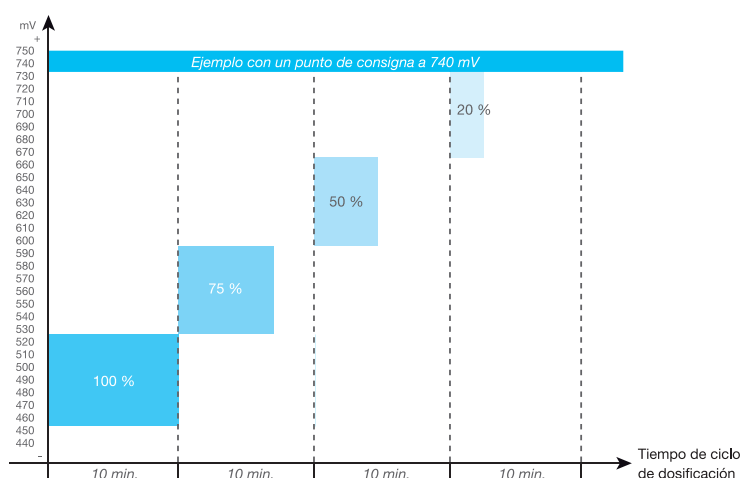
> FUNCIONAMIENTO AUTOADAPTABLE Y SEGURO

En función del valor medido, los reguladores de cloro Zodiac® ajustan el nivel de cloro gracias a la bomba dosificadora peristáltica.

El tiempo de dosificación se adapta en función de la desviación del valor Redox del agua de la piscina y el valor ideal (punto de consigna). Ajuste automático de la cantidad de cloro líquido a inyectar en función de las necesidades de cada piscina.

Los reguladores Redox Zodiac® están equipados de un sistema exclusivo de seguridad contra la sobredosificación «OFA» para evitar una inyección excesiva. Este sistema de seguridad es ajustable y funciona en 3 etapas de manera que asegura la necesidad de inyectar o no cloro líquido.

DOSIFICACIÓN PROPORCIONAL EXCLUSIVA



> PARA SU COMODIDAD

- Para el confort de los bañistas, el potencial Redox del agua debe estar alrededor de 600 y 750 mV; lo que equivale aproximadamente a 1,0 mg/L de cloro libre y con un pH de 7,4* (variable en función de la tasa de estabilizante).
- Para tener siempre una óptima calidad del agua, le recomendamos que lo utilice conjuntamente con el regulador de pH, el pH Expert. El porta-sondas POD es la opción ideal para una instalación más simple y una precisión óptima.



¿LO SABÍA?

El potencial Redox (nivel de cloro activo) es susceptible de variar en función de varios parámetros.

Los valores a respetar son los siguientes:

- pH = 7,0 a 7,6
- TAC (alcalinidad) = 8 a 15 °f (o 80 a 150 ppm CaCO₃)
- Ácido cianúrico (estabilizante) < 30 ppm
- Temperatura del agua = 20 a 28 °C
- Agua de pozo y de lluvia contraindicada

Es importante verificar y ajustar en cada caso estos parámetros referentes al equilibrio del agua para asegurar un funcionamiento óptimo de la regulación Redox.

SISTEMAS DE DOSIFICACIÓN DE PRODUCTOS QUÍMICOS

GenChlor

- + Dosificación automática del pH
- + Exactitud del ajuste
- + Seguridad contra la sobredosificación

DESCRIPCIÓN

- Pantalla LCD retroiluminada 1 línea en 6 lengua (FR, EN, ES, DE, IT, NL)
- Semiautomático en 1 o 2 etapas (solución tampón suministrada)
- Ajuste de fábrica: pH = 7,4
- Seguridad contra la sobredosificación «OFA» en 3 niveles, parametrizable (ajustable de 0 a 6h, ajuste de fábrica = 4h)
- Interruptor de nivel de líquido corrector (incorporado en cánula de aspiración, con tapón anti-emanaciones)
- Sensor combinado, union simple y poroso simple, cuerpo de vidrio de Ø12mm
- Para tubos de 50mm (estandar) o 63mm (accesorios opcional)
- Índice de protección IP65
- Interfaz de usuario: Pantalla LCD

Garantía original del fabricante: 3 años

ACCESORIOS INCLUIDOS

- Redox Sensor
- Kit soluciones tampón
- Kit instalación tubería
- Soporte fijación mural
- Cánula de aspiración

ACCESORIOS OPCIONALES

- Kit POD - R0534900 - **152,90 €**
- Collar Ø 63 mm - Accesorio - R0839600 - **13,34 €**
- Kit de corrientes parásitas - R0673800 - **46,75 €**



REFERENCIA

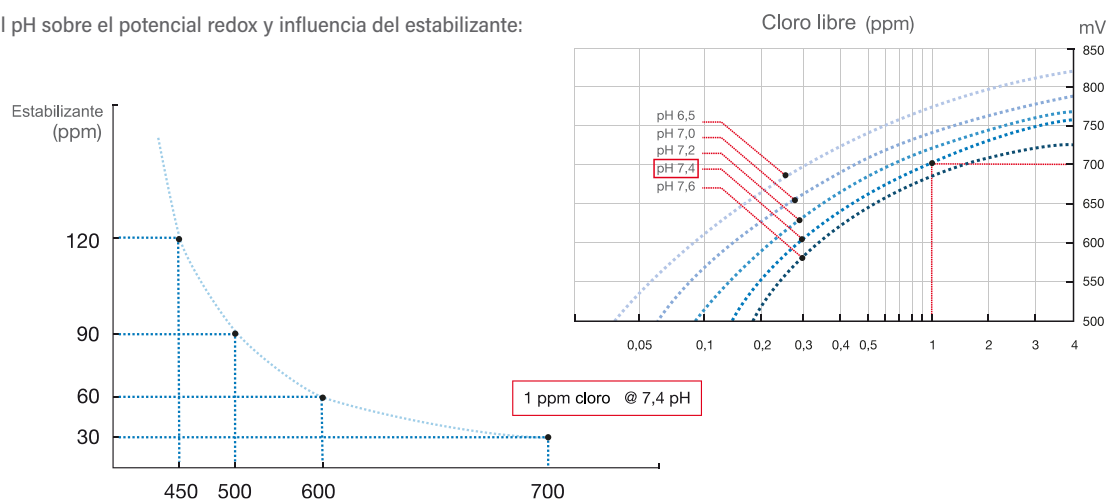
Nombre	Volumen de piscina recomendado	SKU Referencia	Precio sin IVA	Código Alfanum.
GenChlor	150 m ³	WW000254	705,84 €	Z05

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Nombre	GenChlor
SKU Referencia	WW000254
Cualificación Norma EN 17645*	C
Dosificación	Cloro líquido
Alimentación eléctrica	220-240 V / 1 / 50-60 Hz
Escala de medición	0 - 1000 mV
Precisión de lectura	0,1 pH
Tolerancia de la sonda	0-60
Tolerancia de la sonda velocidad del agua	≤ 2
Caudal de bomba de pH peristáltica	1,5
Temperatura mínima del agua	5°C
Temperatura máxima del agua	40°C
Seguridad	Seguridad contra la sobredosificación «OFA» en 3 niveles, parametrizable (ajustable de 0 a 6 h, ajuste de fábrica = 4 h). Interruptor de nivel de líquido corrector incorporado en canula de aspiración, con tapón anti-emanaciones.
Dimensiones del producto	19,5 x 23,6 x 8,5cm

* En configuración original sin opciones agregadas.

Importancia del pH sobre el potencial redox y influencia del estabilizante:



Go Salt

DESCRIPCIÓN

Equipo de electrolisis salina auto-limpiantes para aplicaciones en piscinas residenciales de hasta 160m³:

- Fácil instalación y uso
- Bomba dosificadora incluida con opción pH.
- Entrada de estado cobertor.
- Alarmas nivel de sal: Alta/Baja.
- Control por ORP externo.



		Código	Pack estándar	Peso del palé kg	Volumen estándar en m ³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Electrólisis Go Salt							
GS-7	7 g Cl ² /h hasta 25 m ³	70309	1	4,80	0,0480	812,00	AE5
GS-12	12 g Cl ² /h hasta 50 m ³	70277	1	6,30	0,0480	868,00	AE5
GS-21	21 g Cl ² /h hasta 80 m ³	70287	1	8,20	0,0480	923,00	AE5
GS-30	30 g Cl ² /h hasta 120 m ³	70289	1	9,10	0,0480	1.079,00	AE5
GS-40	40 g Cl ² /h hasta 160 m ³	70302	1	5,40	0,0480	1.596,00	AE5
Electrólisis Go Salt pH							
GS-7	7 g Cl ² /h hasta 25 m ³	70311	1	5,40	0,0480	1.377,00	AE5
GS-12	12 g Cl ² /h hasta 50 m ³	70278	1	6,90	0,0480	1.501,00	AE5
GS-21	21 g Cl ² /h hasta 80 m ³	70288	1	8,70	0,0480	1.619,00	AE5
GS-30	30 g Cl ² /h hasta 120 m ³	70299	1	9,80	0,0480	1.931,00	AE5
GS-40	40 g Cl ² /h hasta 160 m ³	70308	1	10,10	0,0480	2.165,00	AE5



Electrodos Go Salt

	Código	Pack estándar	Peso del palé kg	Volumen estándar en m ³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Electrodo Recambio Go Salt 7	70326	1	-	-	422,00	C05
Electrodo Recambio Go Salt 12	70327	1	-	-	518,00	C05
Electrodo Recambio Go Salt 21	70328	1	-	-	809,00	C05
Electrodo Recambio Go Salt 30	70329	1	-	-	1.018,00	C05
Electrodo Recambio Go Salt 40	70330	1	-	-	1.400,00	C05
Recambios						
Electrodo de pH	60648	1	-	-	118,40	AE5

Bomba peristáltica MyPool DOS



DESCRIPCIÓN

Bomba peristáltica del pH o Redox con un caudal 1,6 l/h y 1,5 bar. Modelos compatibles con Fluidra Connect. Modo de dosificación proporcional para conseguir el valor de consigna. Se suministra con electrodo pH o RX, porta electrodos, dos collarines, cable de conexión a bomba de filtración y soluciones tampón. Protección IP65.

- Display retroiluminado, 2 líneas y 16 caracteres multiidioma.
- Test calidad electrodos.
- Puede utilizarse como pH o ORP (potencial RedOx, lectura en mV) cambiando la programación.
- Muy fácil de programar.

	Código	Pack estándar	Peso del palé kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
pH	72698	1	2,00	0,0146	394,74	C04
pH NN	72712	1	2,00	0,0146	432,48	C04
ORP (potencial RedOx, lectura en mV)	72699	1	2,10	0,0090	428,40	C04
Rx NN	72711	1	2,10	0,0090	468,18	C04
Sonda pH con soluciones de calibración	36004	1	0,4	0,001	155,64	A0R
Sonda ORP (potencial RedOx, lectura en mV) con soluciones de calibración	36005	1	0,3	0,001	155,64	A0R



Sondas de pH y ORP (potencial RedOx, lectura en mV)

DESCRIPCIÓN

5 metros de cable.

	Código	Pack estándar	Peso del palé kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Sonda pH	21538	1	0,2	0,001	127,60	C04
Sonda ORP (potencial RedOx, lectura en mV)	21539	1	0,3	0,001	134,95	C04
Panel portasondas pH / ORP / T°	9900103087	1	-	-	221,00	A02
Sonda ORP Au (potencial RedOx)	75205	1	0,3	0,001	104,60	C04

Accesorios para bombas Class y My Pool

	Código	Pack estándar	Peso del palé kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Portasondas pH/ORP	21540	1	0,1000	0,0004	59,67	C04
Portasonda con junta reforzado My Pool	41227R0024	1	0,2000	0,0003	141,25	C04

BOMBAS DOSIFICADORAS

Bomba dosificadora peristáltica



	Código	Pack estándar	Peso del palé kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Bomba peristáltica 1 l/h 5 bar	57149	1	1,4000	0,0068	154,20	C04



Bomba peristáltica E Serie pH

	Código	Pack estándar	Peso del palé kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Bomba peristáltica E Serie pH	68264	1	-	-	292,00	C04



70948 70947 70950



Soluciones

	Código	Pack estándar	Peso del palé kg	Volumen estándar en m³	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Solución patrón pH 4, de 70 cc (=mL)	70947	4	5,5	0,010	5,57	C04
Solución patrón pH 7, de 70 cc (=mL)	70948	4	5,5	0,010	5,57	C04
Solución patrón pH 9, de 70 cc (=mL)	70949	4	5,5	0,010	5,57	C04
Solución patrón ORP 465 mV, de 70 cc (=mL)	70950	4	5,5	0,010	6,22	C04
Solución Limpiadora 250 cc para electrodos	71284	20	-	-	16,29	C04
Solución para guardar Electrodos de pH y ORP (Potencial RedOx) 250 cc	71285	20	-	-	20,71	C04



LIMPIEZA



270 LIMPIEZA MANUAL

- 270 Gama Blue Line
- 272 Gama Shark Series
- 273 Gama Classic

274 PALOS

- 275 Termómetros
- 275 Conector y mangueras



277 LIMPIAFONDOS ELÉCTRICOS

- 281 Tornax
- 283 Sweepy®
- 285 CNX™
- 292 Vortex™ 2WD
- 296 Vortex™ 4WD
- 299 ALPHA iQ™

301 LIMPIAFONDOS ELÉCTRICOS SIN CABLE

- 302 Pixel™
- 304 Freedom™

306 LIMPIAFONDOS PARA SPAS

- 306 Spabot™

308 LIMPIAFONDOS HIDRÁULICOS

- 309 Discos
- 311 Mecánicos
- 312 Spa Wand

313 ACCESORIOS LIMPIAFONDOS

- 313 Cyclonic™ Leaf Catcher



314 LIMPIAFONDOS A PRESIÓN

- 315 Polaris® 280



316 LIMPIAFONDOS ELÉCTRICOS

- 316 ASR 105

BLUE LINE

Cabezal aspirador - Sujeción con clip

Modelo	Código	Paquete estándar	Paquete en kg	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Limpiafondos para piscinas flexible 350 1 1/2"	69661	6	1,4	32,36	A02
Limpiafondos para piscinas de aluminio 350 1 1/2"	69673	6	2,3	47,75	A02
Limpiafondos de aluminio para piscinas 350 mm	69694	6	3,2	46,25	A02
Limpiafondos para piscinas de aluminio 450 mm	69672	6	3,2	46,25	A02
Limpiafondos para piscinas triangular	69663	6	1,2	20,29	A02
Limpiafondos para piscinas ovalado	69664	6	0,9	19,53	A02

BLUE LINE

Cepillos - Sujeción con clip

Modelo	Código	Paquete estándar	Paquete en kg	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Cepillo de pared con mango ajustable (48 cm)	69656	12	2,5	17,63	A02
Cepillo de pared con mango fijo (50 cm)	69658	12	3,9	14,08	A02
Cepillo manual multifunción	69669	12	-	8,11	A02
Cepillo de paredes y ángulos	73105	6	3,3	Consultar	A02
Cepillo de paredes y fondos	69674	6	0,4	Consultar	A02

BLUE LINE

Skimmers de hojas - Sujeción con clip

Modelo	Código	Paquete estándar	Paquete en kg	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Skimmer de hojas con junta de plástico	69665	12	0,3	13,93	A02
Skimmer de hojas con red de plástico y mango fijo	69666	12	0,3	15,40	A02
Skimmer de hojas con red de aluminio	69667	12	0,3	13,98	A02
Skimmer de hojas para la superficie con red de aluminio	69671	12	0,3	10,83	A02



BLUE LINE

Skimmer de hojas XL

Modelo	Código	Paquete estándar	Paquete en kg	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Skimmer de hojas XL	76556	-	-	106,58	A02



73122



58661

BLUE LINE

Kits completos- Para el mantenimiento de la piscina

	Código	Paquete estándar	Paquete en kg	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Kit completo Cepillo de red. Con refuerzo de aluminio - 50 cm. Recogehojas de fondo. Recogehojas de superficie. Cepillo manual multifunción. Limpiafondos ovalado Rotativo. Termómetro flotante + Tiras reactivas 3 en 1.	73122	-	-	86,31	A02
Kit prémium completo Cepillo curvo. Recogehojas de fondo. Termómetro flotante. Limpiafondos triangular. 1 soporte de pared para manguera flotante y mango.	58661	-	-	103,11	A02



69659 - 69660

BLUE LINE

Palos telescópicos - Sujeción con clip

Modelo	Código	Paquete estándar	Paquete en kg	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Palo de aluminio con regulación sencilla 1,8 - 3,6 m	69659	12	0,9	33,63	A02
Palo de aluminio con regulación sencilla 2,4 - 4,8 m	69660	12	1,1	41,07	A02

BLUE LINE

Soporte de pared - Para accesorios de limpieza

Modelo	Código	Paquete estándar	Paquete en kg	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Soporte de pared para accesorios de limpieza	69662	6	0,6	18,28	A02

BLUE LINE

Termómetro

Modelo	Código	Paquete estándar	Paquete en kg	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Modelo Deluxe transparente	38625	12	0,1	Consultar	A02

BLUE LINE

Dosificador flotante

Modelo	Código	Paquete estándar	Paquete en kg	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Dosificador flotante 250 g	69668	12	0,3	9,89	A02



SHARK

Cabecal aspirador

Fijación con tuercas mariposa o wishbone

Modelo	Código	Paquete estándar	Paquete en kg	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Limpiafondos para piscinas ajustable	36618	6	1,5	76,65	A02



SHARK

Cepillos - Fijación con tuercas mariposa o wishbone

Modelo	Código	Paquete estándar	Paquete en kg	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Cepillo curvado especial para fondos	36615	10	3,7	24,70	A02
Cepillo curvado para fondos/paredes	36616	15	4,2	22,02	A02
Cepillo de aspiración para esquinas	36617	12	2,4	19,82	A02

SHARK

Skimmers de hojas

Fijación con tuercas mariposa o wishbone



Modelo	Código	Paquete estándar	Paquete en kg	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Skimmer de hojas	36613	6	3,3	23,94	A02
Cepillo de paredes y fondos	36614	6	0,4	34,60	A02

SHARK

Palos telescópicos

Fijación con tuercas mariposa o wishbone



Modelo	Código	Paquete estándar	Paquete en kg	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Palo telescópico 1,8 - 3,6 m	38422	10	11,7	76,02	A02
Palo telescópico 2,4 - 4,8 m	38423	10	14,4	85,26	A02

SHARK

Dosificador flotante



Modelo	Código	Paquete estándar	Paquete en kg	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Dosificador flotante para 5 pastillas	36620	12	6,6	19,85	A02



SHARK

Termómetro

Modelo	Código	Paquete estándar	Paquete en kg	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Sumergible analógico	36622	10	2,8	68,46	A02

CLASSIC

Cabecal aspirador

Sujeción con tuercas mariposa



01355 - 01356

Modelo	Código	Paquete estándar	Paquete en kg	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Limpiafondos para piscinas de aluminio extrusionado 1 1/2" con conexión de 350 mm	01355	4	10,2	160,02	A02
Limpiafondos para piscinas de aluminio extrusionado 2" con conexión de 450 mm	01356	4	12,2	255,15	A02
Limpiafondos para piscinas ajustable	01252	4	7,2	Consultar	A02

CLASSIC

Cabecal aspirador

Fijación con tuercas wishbone



01353-01354-08661



01351

Modelo	Código	Paquete estándar	Paquete en kg	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Limpiafondos para piscinas de aluminio extrusionado 1 1/2" con conexión de 350 mm	01353	4	11,8	148,68	A02
Limpiafondos para piscinas de aluminio extrusionado 2" con conexión de 450 mm	01354	4	15,5	252,00	A02
Limpiafondos para piscinas de aluminio extrusionado 1 1/2" con conexión de 450 mm	08661	4	15,5	311,85	A02
Limpiafondos para piscinas ajustable	01351	4	7,2	87,99	A02

CLASSIC

Cepillos - Sujeción con clip



01405



01407



09459

Modelo	Código	Paquete estándar	Paquete en kg	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Cerdas de polipropileno de 330 mm	01405	20	2,8	24,70	A02
Cerdas de polipropileno de 165 mm	01407	20	9	118,44	A02
Cerdas de polipropileno de 180 mm	09459	14	6,1	13,30	A02

CLASSIC

Skimmers de hojas



01400



01396 - 01397 -
01398 - 01399

Modelo	Código	Paquete estándar	Paquete en kg	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Para la superficie con mango	01400			37,36	A02
Fijación con tuercas wishbone - Para la superficie	01398	20	4,2	26,74	A02
Fijación con tuercas mariposa - Para la superficie	01399	20	4,3	25,96	A02
Fijación con tuercas mariposa - Para el fondo	01396	20	4,4	38,46	A02
Fijación con tuercas mariposa - Para el fondo	01397	20	4,4	37,33	A02

CLASSIC

Limpiafondos de aluminio

Fijación con tuercas wishbone

Para piscinas públicas



	Código	Paquete estándar	Peso estándar en kg	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Longitud: 800 mm, arrastrado con un cable (00210 no incluido)	01357	1	13	745,50	A02
Longitud: 450 mm, con conexión mediante boquilla 1 1/2" - 2"	01358	4	13,6	563,85	A02

CLASSIC

Palo fijo - Fijación con tuercas wishbone



Modelo	Código	Paquete estándar	Peso estándar en kg	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Palo fijo de 2,5 m	01364	20	11,4	55,97	A02

CLASSIC

Palos telescópicos

Fijación con tuercas mariposa o wishbone



Modelo	Código	Paquete estándar	Peso estándar en kg	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Palo telescópico Classic 1,8 - 3,6 m	01359	12	13,4	101,22	A02
Palo telescópico Classic 2,4 - 4,8 m	01360	12	16,2	119,28	A02

CLASSIC

Palos telescópicos reforzados

Para piscinas públicas



Modelo	Código	Paquete estándar	Peso estándar en kg	Precio sin IVA	Código Alfanum.
2,5 - 5 m	01361	5	16	175,98	A02
3,75 - 7,5 m	15838	1	6	320,25	A02
5 - 10 m	01362	1	6,5	399,00	A02
6,5 - 13 m	01363	1	8,4	445,20	A02

CLASSIC

Adaptador de mangueras



Modelo	Código	Paquete estándar	Peso estándar en kg	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Adapta la conexión wishbone del mango a una conexión de tuercas mariposa	08465	35	2,55	12,95	A02
Adapta la conexión del palo reforzado a una conexión de tuercas mariposa	17937	38	2,66	59,54	A02
Adapta la conexión de la manguera a tuercas mariposa	14592	48	3,56	30,56	A02



20594



66058

Termómetros

Modelo	Código	Paquete estándar	Peso estándar en kg	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Termómetro	20594	20	2,1	32,11	A02
Línea básica, pantalla de visualización	66058	1	1,6	135,56	A02

Conectores de manguera



Modelo	Código	Paquete estándar	Peso estándar en kg	Precio sin IVA	Código Alfanum.
38 mm para conectores de boquillas 16328, 16329, 16330, 21644, 21645 en ABS blanco	05684	12	1	5,64	A02
50 mm para conectores de boquillas 00315 en poli-propileno gris	01392	12	1	5,55	A02

Adaptador de mangueras



Modelo	Código	Paquete estándar	Peso estándar en kg	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Para rosca macho de manguera de 0,38 mm 1 1/2"	01393	12	1	4,00	A02

Manguitos de manguera - PVC flexible



Modelo	Código	Paquete estándar	Peso estándar en kg	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Azul - manguera de 38 mm (01372) solo para entradas de succión 24415	07958	12	2	4,85	A02
Azul - manguera de 38 mm (01372)	01385	12	2	5,28	A02
Azul - manguera de 50 mm (01373)	01386	12	3	19,41	A02
Blanco - manguera de 38 mm (01374 - 01375-01376-01377-01378)	01387	12	2	6,42	A02
Blanco - manguera de 50 mm (01379)	01388	12	3	18,03	A02



Manguera de aspiración flotante

Modelo	Código	Paquete estándar	Peso estándar en kg	Precio sin IVA	Código Alfanum.
38 mm (1 1/2")	01372	1	8	8,70	A02
50 mm (2")	01373	1	14	12,58	A02
38 mm (1 1/2") 30 m sin manguito de manguera	01374	1	12	179,66	A02
38 mm (1 1/2") 15 m	01375	1	5,6	102,27	A02
38 mm (1 1/2") 12 m	01376	1	4,5	80,12	A02
38 mm (1 1/2") 10 m	01377	1	3	68,99	A02
38 mm (1 1/2") 8 m	01378	1	3	64,26	A02
50 mm (2") 30 m sin manguito de manguera	01379	1	15	364,35	A02



Manguera de aspiración recortable y flotante

Modelo	Código	Paquete estándar	Peso estándar en kg	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Manguera recortable y flexible para piscinas 32 (50,56 ml)	55971	12	-	Consultar	A02
Manguera recortable y flexible para piscinas 38 (50,56 ml)	55969	12	-	144,00	A02



Enrollador de manguera

Modelo	Código	Paquete estándar	Peso estándar en kg	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Enrollador de manguera	66042	1	2,4	60,48	A02

4 TECNOLOGÍAS DE LIMPIEZA

En el momento de elegir un limpiafondos para su piscina, debemos tener en cuenta una serie de parámetros para realizar una **elección correcta**: forma y tamaño de la piscina, tipo de filtración, lugares de difícil acceso.

Los limpiafondos de alta tecnología Zodiac® se adaptan a las diferentes particularidades de la piscina, a sus exigencias en términos de limpieza y a todos los presupuestos.

Hay **4 tipos de tecnologías** disponibles: Limpiafondos hidráulicos, eléctricos y a presión.

> LIMPIAFONDOS ELÉCTRICOS ZODIAC®:

SOLUCIÓN AUTÓNOMA CON GRANDES PRESTACIONES

Cuentan con la mejor tecnología de Zodiac® y ofrecen a los propietarios de piscinas más exigentes **la limpieza más rápida y potente**.

Independientes del sistema de filtración, estos equipos Plug & Play son **autónomos** y recogen la suciedad en su propio filtro. Cuentan con una verdadera inteligencia artificial y acceden a todos los rincones de la piscina, suben paredes, limpian la línea de agua y cuentan con diferentes modelos para todo tipo de piscinas.



> ZODIAC® LIMPIAFONDOS INALAMBRICOS:

RENDIMIENTO CON TOTAL LIBERTAD

Los limpiafondos **sin cables** son fáciles de usar de manera diaria y ocupan poco espacio. La duradera batería de iones de litio garantiza **un ciclo de limpieza completo sin afectar al rendimiento**.

La gama sin cables incluye la mejor tecnología de Zodiac para asegurar que se mantiene el rendimiento de limpieza. Además, como ventaja añadida, la interfaz de usuario está ubicada en el limpiafondos y permite comprobar el nivel de batería e iniciar el ciclo de limpieza fácilmente.

> LIMPIAFONDOS A PRESIÓN POLARIS®:

LA POTENCIA DE UNA LIMPIEZA A ALTA PRESIÓN

Estos limpiafondos **utilizan como fuente de energía el sistema de filtración con una bomba de presión adicional**, para una limpieza de alta presión aún más precisa y eficaz.

En lugar de estar conectados a la succión, los limpiafondos a presión se conectan a una toma de limpiafondos de impulsión, ya prevista en la construcción de la piscina, o una toma de succión transformada a presión de una manera muy sencilla. De este modo, los skimmers permanecen activos y conservan toda su capacidad de limpieza de la superficie de la piscina. Los limpiafondos a presión poseen su propia bolsa filtro que recoge los residuos aspirados evitando sobrecargar el prefiltro de la bomba.



> LIMPIAFONDOS HIDRÁULICOS ZODIAC®:

SOLUCIÓN SIMPLE Y ASEQUIBLE

Los limpiafondos hidráulicos se instalan fácilmente en el sistema de filtración de la piscina y utilizan la energía de la bomba para funcionar.

Los limpiafondos de aspiración capturan los residuos mediante el efecto de succión y lo almacenan en el pre-filtro de la bomba.

Más asequibles que los limpiafondos eléctricos, los limpiafondos hidráulicos se conectan en la toma de limpiafondos o al skimmer.

Ideales para piscinas pequeñas de fondo plano o pendiente suave y para piscinas elevadas.

Para optimizar la eficacia de estos productos, es imprescindible **asegurarse de que sean compatibles con el revestimiento de la piscina, los equipos de filtración, el entorno...**

LIMPIAFONDOS ELÉCTRICOS

Solución autónoma con grandes prestaciones

Los robots eléctricos combinan **lo mejor de la tecnología de Zodiac®**.

Gracias a la aspiración ciclónica integrada, tecnología patentada de Zodiac® **el rendimiento se mantiene a lo largo de todo el ciclo de limpieza**. Capturan incluso los restos más pequeños sin obstruir el filtro.

Separados del sistema de filtración, estos dispositivos enchufables atrapan los restos de suciedad en el cestillo de su propio filtro, por lo que funcionan de modo independiente.



> TORNAX PRO, LA EFICACIA CON TOTAL SIMPLICIDAD

El limpiafondos TornaX le asegura una **óptima limpieza** de la piscina, con total economía. Su desplazamiento inteligente le ofrece una perfecta cobertura de la superficie a limpiar gracias a sus cepillos rotativos que capturan todos los residuos, para una limpieza en profundidad. TornaX es el limpiafondos más **ligero** de la gama de limpiafondos Zodiac®. Simple, rápido y fácil de manejar, **sin esfuerzo**.

Diseñados para facilitar su mantenimiento, TornaX tiene un acceso al filtro por la parte superior, que permite una limpieza del filtro sin contacto con la suciedad.



> SWEEPY®, RENDIMIENTO Y SIMPLICIDAD

Diseñada para ofrecer un buen rendimiento y poderse usar fácilmente en piscinas pequeñas, la gama SweePy® puede empezar un ciclo de manera sencilla, **tan solo con un botón que inicia un ciclo de limpieza preprogramado y optimizado**. Su gran capacidad de succión combinada con su amplia válvula de 23 cm, le permite absorber todo tipo de residuos presentes en la piscina. Gracias a sus rodamientos, se puede utilizar en todo tipo de revestimientos, ya sean suelos de piscina llanos o ligeramente inclinados. Al final del ciclo, se puede acceder al filtro de 3 L a través de la parte superior del limpiafondos. Su pequeña asa hace que sea muy fácil de vaciar y limpiar, sin tener que tocar los restos que haya recogido.



> CNX, MÁXIMA AGILIDAD Y POTENCIA

Con aspiración ciclónica patentada, la gama CNX se adapta a todo tipo de piscinas y revestimientos. Gracias a los **sensores incorporados** como un giroscopio o un acelerómetro, realiza una limpieza óptima y controlada de la piscina. Los tiempos de ciclo y el progreso de la limpieza se pueden configurar y seguir en tiempo real y se pueden controlar a distancia mediante la aplicación iAqualink. Todos los limpiafondos de la gama están equipados con la tecnología patentada Lift System, que facilita la eliminación de agua. Con los cepillos helicoidales, un bidón de doble filtración (60 y 150 micras) y una gran entrada de aspiración de 23 cm, se garantiza una limpieza a fondo de todas las zonas de la piscina.



> LI 52 IQ - FREEDOM, RENDIMIENTO CON TOTAL LIBERTAD

Un robot sin cable dotado de una batería de iones de litio de alto rendimiento que ofrece una gran autonomía. **Eficaz, práctico e inalámbrico**, es **excepcionalmente ágil** y permite llegar a todos los rincones en cualquier tipo de superficie. La aplicación **iAqualink™** permite un mejor control y una mejor visibilidad del nivel de carga de la batería.



> ALPHA IQ™, ULTRA EFICIENCIA COMBINADA CON INTELIGENCIA

Con su Sensor Nav System™, the ALPHA IQ™ identifica la configuración de su piscina **para optimizar los movimientos** y el tiempo de limpieza. La aspiración ciclónica patentada garantiza una **succión extremadamente potente y duradera**. Gracias a su sistema **Lift System**, el ALPHA IQ™ es más liviano al sacarlo del agua. Controle el progreso de la limpieza en cualquier momento con el sistema de Control a distancia a través de la interfaz intuitiva de la aplicación iAqualink®. ALPHA IQ™ es actualizable gracias a posibles optimizaciones y actualizaciones remotas Automáticas.



ASPIRACIÓN CICLÓNICA

Tecnología patentada para una limpieza sin pérdida de aspiración

> ¿CÓMO FUNCIONA?

Tecnología patentada y exclusiva de Zodiac® crea **un remolino de gran potencia** dentro del filtro que mantiene en suspensión la suciedad, **evitando así que se pegue en las paredes del filtro y quede obstruido.**

Limpiafondos equipados con Aspiración ciclónica:

Gama CNX, Gama Sweepy, Gama Vortex 2WD, Gama Vortex 4WD, Gama Alpha iQ, Gama Freedom



LIFT SYSTEM

Una innovación patentada para una salida del agua asistida

> -20 % MENOS ESFUERZO

El limpiafondos se mueve a la pared deseada y se mantiene en la línea de agua. El limpiafondos expulsa con fuerza el agua por la parte trasera: **20% menos esfuerzo para retirar el limpiafondos del agua.**

Limpiafondos equipados con Lift System:

CNX 40 iQ, CNX 50 iQ, OV 5480 iQ, OA 6400 iQ, OA 6600 iQ



SENSOR NAV SYSTEM™

Sistema de navegación inteligente para una limpieza personalizada

> LIMPIEZA PERSONALIZADA DE CADA PISCINA

Sensor Nav System™ reúne diferentes características integradas que permiten a los limpiafondos aprender todo sobre cada piscina y adaptar su limpieza de la manera más inteligente.

- Reconocimiento y análisis de las dimensiones y la forma de la piscina para proporcionar un patrón de navegación optimizado y tiempo de limpieza para cada piscina.
- El sensor de presión interior permite que el limpiafondos suba las paredes, alcance y cepille regularmente la línea de flotación, independientemente de la profundidad.
- Concentrándose en los lugares más sucios, como la parte inferior de las paredes o áreas planas de la piscina



Limpiafondos equipados con Smart Nav system™:

Alpha iQ™



SWIVEL

Evite que el cable se enrede

> ¿CÓMO FUNCIONA?

Sistema de giro automático que evita que el cable se enrede durante el desplazamiento del limpiafondos en la piscina. **Optimización de la eficacia del limpiafondos y facilidad de almacenamiento del robot** fuera del agua.

Limpiafondos equipados con Swivel:
CNX 50 iQ, OV 5300 iQ, OV 5480 iQ, OA 6400 iQ y OA 6600 iQ



4 RUEDAS MOTRICES (4WD)

La eficacia de la limpieza todoterreno

> FACILIDAD PARA EVITAR OBSTÁCULOS

Equipados con **4 ruedas motrices**, los limpiafondos de la gama **Vortex™ PRO 4WD** y la gama **ALPHA iQ™** se adaptan a todo tipo de situaciones. **Limpieza de gran precisión** independientemente del fondo, forma y revestimiento de su piscina.

> TASA DE COBERTURA OPTIMIZADA Y PERFECTA ADHERENCIA

Gracias a su excelente adherencia, los robots de las gamas **Vortex™ PRO 4WD** y **ALPHA iQ™** entran en los rincones más pequeños de la piscina y limpian **todo tipo de superficies**. Los robots aseguran que **la piscina se limpie perfectamente**.

Limpiafondos equipados con 4 ruedas motrices:
ALPHA iQ y VORTEX 4WD



FILTRACIÓN DOBLE

Filtración más fina y aspiración duradera

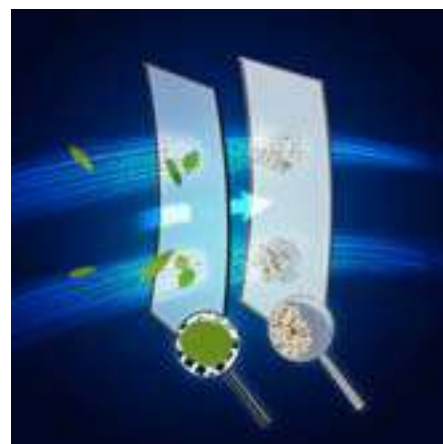
> 2 FILTROS PARA ASPIRACIÓN DE LARGA DURACIÓN Y RECOGIDA DE RESIDUOS MÁS FINOS

Estos 2 filtros combinados ofrecen una superficie de malla más grande que un filtro estándar para una mejor finura de filtración. Este diseño único permite asimismo utilizar solo el filtro de malla más grande, algo muy útil al comienzo de la temporada.

> ¿CÓMO FUNCIONA?

2 filtros juntos: el agua sucia pasa por una capa gruesa primero (150µ) y una más fina después (60µ). El filtro grueso retiene los residuos más grandes y el más fino ofrece una filtración más fina.

Limpiafondos equipados con la filtration doble :
CNX 25,CNX 30 iQ,CNX 40 iQ. CNX 50 iQ y OA 6600 iQ



TORNAX

La eficacia con total simplicidad





Limpieza del fondo



Limpieza de fondo y paredes
(OT 3200 TILE)



Ligero para una manipulación
sin esfuerzo



Fácil limpieza del filtro

OT 3200 TILE	
	
Revestimientos	Liner, PVC armado, hormigón pintado, gresite y casco de poliéster
Formas	Rectangulares, ovaladas, formas libres
Dimensiones piscina	9 x 4 m
Longitud del cable	(16m)
Sistema tracción	Orugas
Zonas de limpieza	Fondo / paredes
Nivel de filtración	100µ
Capacidad del filtro	3L
Numero de ciclos/ Duración	1 ciclo / 3h
Núm. de motores	2
Tapa transparente	Sí
Tipo de filtro	Filtro rígido con acceso por la parte superior
Garantía	3 años

*Para un comportamiento óptimo del limpiador en algunas piscinas de Gresite, podría ser necesario usar el accesorio específico cepillos de Gresite.

OT 3200 TILE - TORNAX



EFICIENCIA, PURA Y SIMPLE

- + Limpieza eficiente de suelos y paredes
- + Ligero para un manejo sin esfuerzo
- + Filtro de fácil limpieza

* Hasta fin de existencias



REFERENCIA

Modelo estandar	WR000126
Precio sin IVA	783,00
Cód. Alfanum.	ZL5

ACCESORIOS INCLUIDOS

		
Unidad de control	Filtro de residuos finos 100µ	Soporte para unidad de control

TIPO DE PISCINAS

Tipos de piscina	Piscinas enterradas privadas y piscinas elevadas con paredes rígidas
Para piscinas	9 x 4 m
Forma de la piscina	Rectangular, oval, forma libre
Tipo de fondo	Plano, pendiente suave, pendiente compuesta
Revestimientos	Liner, casco de poliéster , PVC reforzado, hormigón pintado, Gresite *

DESCRIPCIÓN

Control por Aplicación	No
Zonas de limpieza	Fondo / paredes
Número / Duración de los ciclos de limpieza	1 ciclo - Fondo / paredes : 3h
Timer	No
Fuente de energía	Autónomo, conectado a 230V Suministro de red antes del transformador
Desplazamiento	Preprogramado
Sistema de tracción	Orugas , 1 motor
Transmisión	Engranajes
Sensor de presión	No
Cepillos	Si
Tipo de cepillos	Cepillo frontal
Lift system	No
Tapa transparente	Si
Indicador de filtro lleno	No
Control remoto	No
Seguridad	Sistema playa, parada automática fuera del agua, diagnóstico, protector electrónico del motor
Tipo de filtro / acceso	Filtro rígido con acceso por la parte superior del limpiafondos
Temperatura del agua	No
Número de productos por palet	36

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Número de motores	2
Suministro caja de control	100-240 VAC ; 50 / 60 Hz
Fuente de energía	30 VDC
Potencia absorbida	100 W
Longitud del cable / Longitud de la manguera	16,5m
Dimensiones del limpiafondos (L x An x Al)	37 x 29 x 30 cm
Dimensiones del embalaje (L x An x Al)	56 x 37 x 38 cm
Peso del limpiafondos	5,5 kg
Peso con embalaje	11 kg
Superficie filtrante / Nivel de filtración	480 cm² / 100µ
Capacidad del filtro	3 L
Cobertura de limpieza	17 cm

VÍDEO DE LA GAMA



SWEEPY®

RENDIMIENTO SIMPLIFICADO



DISEÑADO PARA PISCINAS SIMPLES

Diseñado para ofrecer simplicidad y buen rendimiento en piscinas llanas o ligeramente inclinadas, el limpiafondos Sweepy® puede ocuparse de cualquier tipo de superficie de piscina gracias a su tracción. Además, con su cable de 14 m de largo, está preparado para limpiar piscinas de hasta 8 x 4 m en un ciclo.



ASPIRACIÓN CICLÓNICA

El limpiafondos Sweepy®, equipado con la tecnología patentada de aspiración ciclónica de Zodiac, mantiene el rendimiento a lo largo del ciclo de limpieza. En combinación con su cepillo frontal y un ciclo que cubre suelo, paredes y línea de agua, el limpiafondos podrá retirar los residuos de la piscina fácilmente.



FÁCIL UTILIZACIÓN

Al final del ciclo, se puede acceder al filtro de 3 L a través de la parte superior del limpiafondos y, además, se puede retirar sin tener que tocar los residuos que haya recogido. El recipiente del filtro se puede limpiar simplemente con un chorro de agua y, a continuación, se puede volver a colocar en su sitio para el siguiente ciclo. El panel de control es simple e intuitivo, ya que solo dispone de un botón de inicio y parada para gestionar el ciclo de limpieza.



LIMPIAFONDOS ELÉCTRICOS

SWY 3500 - Sweepy®

RENDIMIENTO SIMPLIFICADO

- + Concebido para la simplicidad
- + Aspiración ciclónica
- + Fácil de usar



REFERENCIA

Referencia	WR000583
Precio sin IVA	795,00
Código Alfanumérico	ZL5

ACCESORIOS INCLUIDOS

		
Unidad de control	Filtro de residuos finos 100µ	Soporte para unidad de control

ACCESORIOS OPCIONALES

Filtro de residuos gruesos 150µ	Carro de transporte
R0999700	R0639500

TIPO DE PISCINAS

Tipos de piscina	Piscinas enterradas privadas, Piscinas elevadas, Paredes rígidas
Para piscinas	8 x 4 m
Forma de la piscina	Ovalada, Rectangular, Forma libre
Tipo de fondo	Pendiente compuesta, Plano, Pendiente suave
Revestimientos	Liner, Hormigón pintado, Casco de poliéster, PVC reforzado, Gresite

DESCRIPCIÓN

Control por Aplicación	No
Zonas de limpieza	Fondo / paredes / línea de agua
Número de ciclos	1 ciclo
Ciclos de limpieza	Fondo / paredes / línea de agua: 2h
Timer	No
Fuente de energía - Conexión	Autónomo, conectado a 230V Suministro de red antes del transformador
Desplazamiento	Preprogramado
Sistema de tracción	Orugas
Motores de tracción	2 motores
Transmisión	Engranajes
Sensor de presión	No
Cepillos	Si
Tipo de cepillos	Cepillo frontal
Lift system	No
Tapa transparente	No
Indicador de filtro lleno	No
Control remoto	No
Seguridad	Sistema playa, Parada automática fuera del agua, Diagnóstico, Protector de motor electrónico
Sistema de filtro	Filtro rígido
Acceso al filtro	Acceso por la parte superior
Temperatura del agua	No
Unidades/Pallet	20

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Fuente de energía	220-240 VAC / 50-60 Hz
Número de motores	3
Potencia absorbida	150 W
Longitud del cable o de la manguera	14 m
Superficie de filtración	526 cm²
Nivel de filtración	100µ
Capacidad del filtro	3 L
Cobertura de limpieza	23 cm
Dimensiones del producto	x x cm
Dimensiones del embalaje	56 x 56 x 37 cm

CNX™

Agilidad con la máxima potencia

Aspiración ciclónica

Filtración progresiva de doble nivel

Cepillos en hélice

Interfaz de usuario intuitiva

TABLA COMPARATIVA DE LA GAMA

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

TABLA COMPARATIVA DE LA GAMA		CNX 10		CNX 20		CNX 25		CNX 30 iQ		CNX 40 iQ		CNX 50 iQ	
													
Tipos de piscinas	Revestimientos	Gresite, liner, casco de poliéster,PVC reforzado, hormigón pintado											
	Formas	Rectangular, oval, forma libre											
	Fondo	Plano, pendiente suave, pendiente compuesta,forma diamante											
	Tamaño	9 x 4 (cable de 15m)		10 x 5 m (cable de 15m)				12 x 6 m (cable de 18m)					
Rendimiento	Sistema de tracción	Orugas , 2 motores											
	Zonas de limpieza	Fondo / paredes / línea de agua											
	Aspiración ciclónica	✓	✓	✓	✓	✓	✓						
	Nivel de filtrado	100µ				150/60µ							
	Capacidad del filtro	4 L											
	Swivel	-	-	-	-	-	✓						
	Sensor Nav System™	-	-	-	-	-	-						
	Control a distancia	-	-	-	-	-	✓ (en la aplicación)	✓ (en la aplicación)					
	Tipo de cepillo	Cepillo de hélice											
Ciclos	Cantidad de Ciclos	1	2	2	2	2	2						
	Ciclos de limpieza	1 ciclo: Fondo / paredes / línea de agua : 2h	2 ciclos solo Fondo Fondo / paredes / línea de agua	2 ciclos Fondo «Deep Clean» Fondo / paredes / línea de agua	2 ciclos solo Fondo Fondo / paredes / línea de agua	2 ciclos Fondo «Deep Clean» Fondo / paredes / línea de agua	2 ciclos solo Fondo Fondo / paredes / línea de agua						
	Ajuste manual del tiempo de limpieza	-	-	-	-	✓	✓						
Facilidad de uso	iAqualink® app control	-	-	-	✓	✓	✓						
	Lift System	-	-	-	-	✓	✓						
	Programación 7 días	-	-	-	-	-	-						
	Indicador de filtro lleno	-	-	-	-	-	-						
	Tapa transparente	-	✓	✓	✓	✓	✓						
	Filtro iluminado	-	-	-	✓	✓	✓						
	Tipo de filtro	Filtro rígido con acceso por la parte superior del limpiafondos											
Funciones avanzadas de app	Carro de transporte	-	-	-	-	✓	✓						
	Pantalla de temperatura del agua	-	-	-	-	-	-						
	Modo limpieza de manchas	-	-	-	-	-	-						
	Garantía	3 años											

CNX 10 - CNX™



Agilidad con máxima potencia

- + **Máximo rendimiento de limpieza:** Aspiración ciclónica patentada / Cepillos en hélice / Gran capacidad de aspiración
- + **Desplazamiento ágil:** Diseñado para funcionar en piscinas de cualquier forma y en todo tipo de revestimientos/Correas de tracción / acelerómetro y giroscopio
- + **Manipulación fácil:** Acceso superior al filtro

REFERENCIA

Referencia	WR000490
Precio sin IVA	935,00
Cód. Alfanum.	ZL5

ACCESORIOS INCLUIDOS

		
Unidad de control	Filtro de residuos finos 100µ	Soporte para unidad de control

ACCESORIOS OPCIONALES

Filtro de residuos 200µ (filtro único)	Filtro de residuos para doble filtración 150µ	Filtro de residuos muy finos para doble filtración 60µ	Funda protectora	Carro de transporte
R0897700	R0897600	R0898100	R0568100	R0639500

TIPO DE PISCINAS

Tipos de piscina	Piscinas enterradas privadas, Piscinas elevadas, Paredes rígidas
Para piscinas	9 x 4 m
Forma de la piscina	Ovalada, Rectangular, Forma libre
Tipo de fondo	Plano, Pendiente suave, Pendiente compuesta, Punta de diamante
Revestimientos	Liner, Hormigón pintado, Casco de poliéster, PVC reforzado, Gresite

DESCRIPCIÓN

Control por Aplicación	No
Zonas de limpieza	Fondo / paredes / línea de agua
Número de ciclos	1 ciclo
Ciclos de limpieza	Fondo / paredes / línea de agua: 2h
Timer	No
Fuente de energía - Conexión	Autónomo, conectado a 230V Suministro de red antes del transformador
Desplazamiento	Preprogramado
Sistema de tracción	Orugas
Motores de tracción	2 motores
Transmisión	Engranajes
Sensor de presión	No
Cepillos	Si
Tipo de cepillos	Cepillo frontal
Lift system	No
Tapa transparente	No
Indicador de filtro lleno	No
Control remoto	No
Seguridad	Sistema playa, Parada automática fuera del agua, Diagnóstico, Protector de motor electrónico
Sistema de filtro	Filtro rígido
Acceso al filtro	Acceso por la parte superior
Temperatura del agua	No
Unidades/Pallet	20

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Fuente de energía	220-240 VAC / 50-60 Hz
Número de motores	3
Potencia absorbida	150 W
Longitud del cable o de la manguera	15 m
Superficie de filtración	526 cm ²
Nivel de filtración	100µ
Capacidad del filtro	4 L
Cobertura de limpieza	23 cm
Dimensiones del producto	43 x 40 x 30 cm
Dimensiones del embalaje	56 x 56 x 37 cm
Peso del Producto	8 kg
Peso con embalaje	14 kg

VÍDEO DE LA GAMA



LIMPIAFONDOS ELÉCTRICOS

CNX 20 - CNX™



Agilidad Con La Máxima Potencia

- + Máximo rendimiento de limpieza: Aspiración ciclónica patentada/ Cepillos en hélice/Gran capacidad de aspiración
- + Desplazamiento ágil: Diseñado para funcionar en piscinas de cualquier forma y en todo tipo de revestimientos/Correas de tracción / acelerómetro y giroscopio
- + Manipulación fácil: Acceso superior al filtro / ventana transparente

REFERENCIA

Referencia	WR000335
Precio sin IVA	1.024,00
Cód. Alfanum.	ZL5

ACCESORIOS INCLUIDOS

		
Unidad de control	Filtro de residuos finos 100µ	Soporte para unidad de control

ACCESORIOS OPCIONALES

Filtro de residuos 200µ (filtro único)	Filtro de residuos para doble filtración 150µ	Filtro de residuos muy finos para doble filtración 60µ	Funda protectora	Carro de transporte
R0897700	R0897600	R0898100	R0568100	R0639500

TIPO DE PISCINAS

Tipos de piscina	Piscinas enterradas privadas, Piscinas elevadas, Paredes rígidas
Para piscinas	10 x 5 m
Forma de la piscina	Ovalada, Rectangular, Forma libre
Tipo de fondo	Plano, Pendiente suave, Pendiente compuesta, Punta de diamante
Revestimientos	Liner, Hormigón pintado, Casco de poliéster, PVC reforzado, Gresite

DESCRIPCIÓN

Control por Aplicación	No
Zonas de limpieza	Fondo / paredes / línea de agua
Número de ciclos	2 ciclos
Ciclos de limpieza	Solo fondo: 1h30 Fondo / paredes / línea de agua: 2h30
Timer	No
Fuente de energía - Conexión	Autónomo, conectado a 230V Suministro de red antes del transformador
Desplazamiento	Preprogramado
Sistema de tracción	Orugas
Motores de tracción	2 motores
Transmisión	Engranajes
Sensor de presión	No
Cepillos	Si
Tipo de cepillos	Cepillo frontal
Lift system	No
Tapa transparente	Si
Indicador de filtro lleno	No
Control remoto	No
Seguridad	Sistema playa, Parada automática fuera del agua, Diagnóstico, Protector de motor electrónico
Sistema de filtro	Filtro rígido
Acceso al filtro	Acceso por la parte superior
Temperatura del agua	No
Unidades/Pallet	20

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Fuente de energía	220-240 VAC / 50-60 Hz
Número de motores	3
Potencia absorbida	150 W
Longitud del cable o de la manguera	15 m
Superficie de filtración	526 cm ²
Nivel de filtración	100µ
Capacidad del filtro	4 L
Cobertura de limpieza	23 cm
Dimensiones del producto	43 x 40 x 30 cm
Dimensiones del embalaje	56 x 56 x 37 cm
Peso del Producto	8 kg
Peso con embalaje	14 kg

VÍDEO DE LA GAMA



CNX 25 - CNX™



Agilidad con la máxima potencia

- + **Máximo rendimiento de limpieza:** Aspiración ciclónica patentada/ Cepillos en hélice / Filtración progresiva de doble nivel 150/60 µ
- + **Desplazamiento ágil:** Diseñado para funcionar en piscinas de cualquier forma y en todo tipo de revestimientos/Correas de tracción / acelerómetro y giroscopio
- + **Manipulación fácil:** Acceso superior al filtro / ventana transparente



REFERENCIA

Referencia	WR000450
Precio sin IVA	1.081,00
Cód. Alfanum.	ZL5

ACCESORIOS INCLUIDOS

		
Unidad de control	Filtración progresiva de doble nivel 150/60 µ	Soporte para unidad de control

ACCESORIOS OPCIONALES

Filtro de residuos 100µ (filtro único)	Filtro de residuos 200µ (filtro único)	Funda protectora	Carro de transporte
R0897500	R0897700	R0568100	R0639500

TIPO DE PISCINAS

Tipos de piscina	Piscinas enterradas privadas, Piscinas elevadas, Paredes rígidas
Para piscinas	10 x 5 m
Forma de la piscina	Ovalada, Rectangular, Forma libre
Tipo de fondo	Plano, Pendiente suave, Pendiente compuesta, Punta de diamante
Revestimientos	Liner, Hormigón pintado, Casco de poliéster, PVC reforzado, Gresite

DESCRIPCIÓN

Control por Aplicación	No
Zonas de limpieza	Fondo / paredes / línea de agua
Número de ciclos	2 ciclos
Ciclos de limpieza	Solo fondo: 1h30 Fondo / paredes / línea de agua: 2h30
Timer	No
Fuente de energía - Conexión	Autónomo, conectado a 230V Suministro de red antes del transformador
Desplazamiento	Preprogramado
Sistema de tracción	Orugas
Motores de tracción	2 motores
Transmisión	Engranajes
Sensor de presión	No
Cepillos	Si
Tipo de cepillos	Cepillo frontal
Lift system	No
Tapa transparente	Si
Indicador de filtro lleno	No
Control remoto	No
Seguridad	Sistema playa, Parada automática fuera del agua, Diagnóstico, Protector de motor electrónico
Sistema de filtro	Filtro rígido
Acceso al filtro	Acceso por la parte superior
Temperatura del agua	No
Unidades/Pallet	20

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Fuente de energía	220-240 VAC / 50-60 Hz
Número de motores	3
Potencia absorbida	150 W
Longitud del cable o de la manguera	15 m
Superficie de filtración	1066 cm ²
Nivel de filtración	150/60µ
Capacidad del filtro	4 L
Cobertura de limpieza	23 cm
Dimensiones del producto	43 x 40 x 30 cm
Dimensiones del embalaje	56 x 56 x 37 cm
Peso del Producto	8 kg
Peso con embalaje	14 kg

VÍDEO DE LA GAMA



CNX 30 iQ - CNX™



Agilidad Con La Máxima Potencia

- + Máximo rendimiento de limpieza: Aspiración ciclónica patentada/ Cepillos en hélice / Filtración progresiva de doble nivel 150/60 µ
- + Desplazamiento ágil: Diseñado para funcionar en piscinas de cualquier forma y en todo tipo de revestimientos/Correas de tracción / acelerómetro y giroscopio
- + Control a través de la aplicación iAquaLink®: Funciones elementales
- + Manipulación fácil: Acceso superior al filtro / ventana transparente

REFERENCIA

Referencia	WR000357
Precio sin IVA	1.205,00
Cód. Alfamum.	ZL5

ACCESORIOS INCLUIDOS

			
Unidad de control	Filtración progresiva de doble nivel 150/60 µ	Soporte para unidad de control	Aplicación gratuita

ACCESORIOS OPCIONALES

Filtro de residuos 100µ (filtro único)	Filtro de residuos 200µ (filtro único)	Funda protectora	Carro de transporte
R0897500	R0897700	R0568100	R0639500

TIPO DE PISCINAS

Tipos de piscina	Piscinas enterradas privadas, Piscinas elevadas, Paredes rígidas
Para piscinas	12 x 6 m
Forma de la piscina	Ovalada, Rectangular, Forma libre
Tipo de fondo	Plano, Pendiente suave, Pendiente compuesta, Punta de diamante
Revestimientos	Liner, Hormigón pintado, Casco de poliéster, PVC reforzado, Gresite

DESCRIPCIÓN

Control por Aplicación	Sí
Tipo de Control por Aplicación	iAquaLink
Zonas de limpieza	Fondo / paredes / línea de agua
Número de ciclos	2 ciclos
Ciclos de limpieza	Solo fondo: 1h30 Fondo / paredes / línea de agua: 2h30
Timer	No
Fuente de energía - Conexión	Autónomo, conectado a 230V Suministro de red antes del transformador
Desplazamiento	Preprogramado
Sistema de tracción	Orugas
Motores de tracción	2 motores
Transmisión	Engranajes
Sensor de presión	No
Cepillos	Sí
Tipo de cepillos	Cepillos delanteros y traseros
Lift system	No
Tapa transparente	Sí
Indicador de filtro lleno	No
Control remoto	No
Seguridad	Sistema playa, Parada automática fuera del agua, Diagnóstico, Protector de motor electrónico
Sistema de filtro	Filtro rígido
Acceso al filtro	Acceso por la parte superior
Temperatura del agua	No
Unidades/Pallet	20

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Fuente de energía	220-240 VAC / 50-60 Hz
Número de motores	3
Potencia absorbida	150 W
Longitud del cable o de la manguera	18 m
Superficie de filtración	1066 cm ²
Nivel de filtración	150/60µ
Capacidad del filtro	4 L
Cobertura de limpieza	23 cm
Dimensiones del producto	43 x 40 x 30 cm
Dimensiones del embalaje	56 x 56 x 37 cm
Peso del Producto	8 kg
Peso con embalaje	14 kg

VÍDEO DE LA GAMA



CNX 40 iQ - CNX™



Agilidad Con La Máxima Potencia

- + **Máximo rendimiento de limpieza:** Aspiración ciclónica patentada/ Cepillos en hélice / Filtración progresiva de doble nivel 150/60 µ
- + **Desplazamiento ágil:** Diseñado para funcionar en piscinas de cualquier forma y en todo tipo de revestimientos/Correas de tracción / acelerómetro y giroscopio
- + **Control a través de la aplicación iAquaLink®:** Funciones mejoradas
- + **Manipulación fácil:** Acceso superior al filtro / ventana transparente / carro de transporte

REFERENCIA

Referencia	WR000415
Precio sin IVA	1.384,00
Cód. Alfanum.	ZL5

ACCESORIOS INCLUIDOS

			
Unidad de control	Filtración progresiva de doble nivel 150/60 µ	Carro de transporte	Aplicación gratuita

ACCESORIOS OPCIONALES

Filtro de residuos 100µ (filtro único)	Filtro de residuos 200µ (filtro único)	Funda protectora
R0897500	R0897700	R0568100

TIPO DE PISCINAS

Tipos de piscina	Piscinas enterradas privadas, Piscinas elevadas, Paredes rígidas
Para piscinas	12 x 6 m
Forma de la piscina	Ovalada, Rectangular, Forma libre
Tipo de fondo	Plano, Pendiente suave, Pendiente compuesta, Punta de diamante
Revestimientos	Liner, Hormigón pintado, Casco de poliéster, PVC reforzado, Gresite

DESCRIPCIÓN

Control por Aplicación	Sí
Tipo de Control por Aplicación	iAquaLink
Zonas de limpieza	Fondo / paredes / línea de agua
Número de ciclos	2 ciclos
Ciclos de limpieza	Solo fondo: 1h30 Fondo / paredes / línea de agua: 2h30
Timer	No
Fuente de energía - Conexión	Autónomo, conectado a 230V Suministro de red antes del transformador
Desplazamiento	Preprogramado
Sistema de tracción	Orugas
Motores de tracción	2 motores
Transmisión	Engranajes
Sensor de presión	No
Cepillos	Sí
Tipo de cepillos	Cepillos delanteros y traseros
Lift system	Sí
Tapa transparente	Sí
Indicador de filtro lleno	No
Control remoto	Sí, modo Control a distancia (con app)
Seguridad	Sistema playa, Parada automática fuera del agua, Diagnóstico, Protector de motor electrónico
Sistema de filtro	Filtro rígido
Acceso al filtro	Acceso por la parte superior
Temperatura del agua	No
Unidades/Pallet	16

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Fuente de energía	220-240 VAC / 50-60 Hz
Número de motores	3
Potencia absorbida	150 W
Longitud del cable o de la manguera	18 m
Superficie de filtración	1066 cm²
Nivel de filtración	150/60µ
Capacidad del filtro	4 L
Cobertura de limpieza	23 cm
Dimensiones del producto	43 x 40 x 30 cm
Dimensiones del embalaje	56 x 56 x 47 cm
Peso del Producto	8 kg
Peso con embalaje	15 kg

VÍDEO DE LA GAMA



CNX 50 iQ - CNX™



Agilidad con máxima potencia

- + Máximo rendimiento de limpieza: Aspiración ciclónica patentada / Cepillos en hélice / Filtración progresiva de doble nivel 150/60 µ / Swivel
- + Desplazamiento ágil: Diseñado para funcionar en piscinas de cualquier forma y en todo tipo de revestimientos/Correas de tracción / acelerómetro y giroscopio
- + Control a través de la aplicación iAquaLink®: Funciones mejoradas
- + Manipulación fácil: Acceso superior al filtro / ventana transparente / carro de transporte

REFERENCIA

Referencia WR000500

Precio sin IVA 1.412,00

Cód. Alfanum. ZL5

ACCESORIOS INCLUIDOS

				
Carro de transporte	Swivel	Unidad de control	Filtración progresiva de doble nivel 150/60 µ	Aplicación gratuita

ACCESORIOS OPCIONALES

Filtro de residuos 100µ (filtro único)	Filtro de residuos 200µ (filtro único)	Funda protectora
R0897500	R0897700	R0568100

TIPO DE PISCINAS

Tipos de piscina	Piscinas enterradas privadas, Piscinas elevadas, Paredes rígidas
Para piscinas	12 x 6 m
Forma de la piscina	Ovalada, Rectangular, Forma libre
Tipo de fondo	Plano, Pendiente suave, Pendiente compuesta, Punta de diamante
Revestimientos	Liner, Hormigón pintado, Casco de poliéster, PVC reforzado, Gresite

DESCRIPCIÓN

Control por Aplicación	Sí
Tipo de Control por Aplicación	iAquaLink
Zonas de limpieza	Fondo / paredes / línea de agua
Número de ciclos	2 ciclos
Ciclos de limpieza	Solo fondo: 1h30 Fondo / paredes / línea de agua: 2h30
Timer	No
Fuente de energía - Conexión	Autónomo, conectado a 230V Suministro de red antes del transformador
Desplazamiento	Preprogramado
Sistema de tracción	Orugas
Motores de tracción	2 motores
Transmisión	Engranajes
Sensor de presión	No
Cepillos	Sí
Tipo de cepillos	Cepillos delanteros y traseros
Lift system	Sí
Tapa transparente	Sí
Indicador de filtro lleno	No
Control remoto	Sí, modo Control a distancia (con app)
Seguridad	Sistema playa, Parada automática fuera del agua, Diagnóstico, Protector de motor electrónico
Sistema de filtro	Filtro rígido
Acceso al filtro	Acceso por la parte superior
Temperatura del agua	No
Unidades/Pallet	16

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Fuente de energía	220-240 VAC / 50-60 Hz
Número de motores	3
Potencia absorbida	150 W
Longitud del cable o de la manguera	18 m con Swivel
Superficie de filtración	1066 cm ²
Nivel de filtración	150/60µ
Capacidad del filtro	4 L
Cobertura de limpieza	23 cm
Dimensiones del producto	43 x 40 x 30 cm
Dimensiones del embalaje	56 x 56 x 47 cm
Peso del Producto	8 kg
Peso con embalaje	15 kg

VÍDEO DE LA GAMA



GAMA VORTEX™ 2WD

Poder extremo

CARACTERÍSTICAS COMUNES DE LA GAMA

3 niveles de filtración disponibles



Tecnología Vortex™: aspiración ciclónica potente y duradera

Cepillos



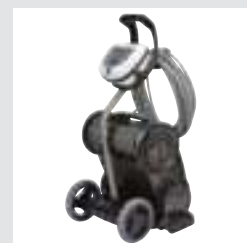
Filtro de fácil acceso y gran capacidad (5 L)



Múltiples Zonas de limpieza (Fondo, paredes, línea de agua)



Boca de succión extra ancha



Carro de transporte (suministrado con el limpiador o como accesorio)

TABLA COMPARATIVA DE LA GAMA

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

		OV 3400	OV 3505	OV 3480
				
Tipos de piscinas	Revestimientos	Gresite*, liner, casco de poliéster*,PVC reforzado, hormigón pintado	Gresite*, liner, casco de poliéster*,PVC reforzado, hormigón pintado	Gresite*, liner, casco de poliéster*,PVC reforzado, hormigón pintado
	Formas	Rectangular, oval,forma libre	Rectangular, oval,forma libre	Rectangular, oval,forma libre
	Tamaño	12 x 6 m (cable de 18m)	12 x 6 m (cable de 18m)	12 x 6 m (cable de 18m)
Rendimiento	Traction	2 ruedas motrices - 1 motor	2 ruedas motrices - 1 motor	2 ruedas motrices - 1 motor
	Zonas de limpieza	Fondo / paredes / línea de agua	Fondo / paredes / línea de agua	Fondo / paredes / línea de agua
	Aspiración ciclónica	✓	✓	✓
	Nivel de filtrado	100µ	100µ	100µ
	Capacidad del filtro	5 L	5 L	5 L
	Swivel	-	-	-
	Sensor Nav System™	-	-	-
	Control a distancia	-	✓	-
Ciclos	Tipo de cepillo	Standard	Standard	Standard
	Cantidad de Ciclos	1	6	2
	Ciclos de limpieza	1 ciclo Fondo / paredes / línea de agua	6 ciclos solo Fondo Fondo / paredes / línea de agua	2 ciclos solo Fondo Fondo / paredes / línea de agua
	Ajuste manual del tiempo de limpieza	-	✓	-
Facilidad de uso	iAqualink® app control	-	-	-
	Lift System	-	-	-
	Programación 7 días	-	-	-
	Indicador de filtro lleno	-	-	-
	Tapa transparente	-	-	-
	Tipo de filtro	Filtro rígido con acceso por la parte superior del limpiafondos	Filtro rígido con acceso por la parte superior del limpiafondos	Filtro rígido con acceso por la parte superior del limpiafondos
	Carro de Transporte	✓	✓	✓
	Garantía	3 años	3 años	3 años

*Para un agarre perfecto de su limpiafondos en Gresite, reemplace las pistas de succión de las pistas originales provistas en el paquete

OV 3400 - VORTEX™ 2WD



La Potencia Definitiva

- + Aspiración ultra potente y duradera
- + Filtro de fácil limpieza
- + Gran capacidad de succión



REFERENCIA

Referencia	WR000024
Precio sin IVA	1.029,00
Cód. Alfanum.	ZL5

ACCESORIOS INCLUIDOS

		
Carro de transporte	Unidad de control	Filtro de residuos finos 100µ

ACCESORIOS OPCIONALES

Filtro de residuos muy finos 60µ	Filtro de residuos finos 100µ	Filtro de residuos gruesos 200µ	Funda protectora	2 ruedas delanteras (para piscinas de Gresite)
R0638600	R0636600	R0643700	R0568100	R0636400

TIPO DE PISCINAS

Tipos de piscina	Piscinas enterradas privadas, Piscinas elevadas, Paredes rígidas
Para piscinas	12 x 6 m
Forma de la piscina	Ovalada, Rectangular, Forma libre
Tipo de fondo	Pendiente compuesta, Punta de diamante, Plano, Pendiente suave
Revestimientos	Liner, Hormigón pintado, Casco de poliéster, PVC reforzado, Gresite*

DESCRIPCIÓN

Control por Aplicación	No
Zonas de limpieza	Fondo / paredes / línea de agua
Número de ciclos	1 ciclo
Ciclos de limpieza	Fondo / paredes / línea de agua: 2h30
Timer	No
Fuente de energía - Conexión	Autónomo, conectado a 230V Suministro de red antes del transformador
Desplazamiento	Preprogramado
Sistema de tracción	2 ruedas motrices
Motores de tracción	1 motor
Transmisión	Engranajes
Sensor de presión	No
Cepillos	Si
Tipo de cepillos	Cepillo frontal
Lift system	No
Tapa transparente	No
Indicador de filtro lleno	No
Control remoto	No
Seguridad	Sistema playa, Parada automática fuera del agua, Diagnóstico, Protector de motor electrónico
Sistema de filtro	Filtro rígido
Acceso al filtro	Acceso por la parte superior
Temperatura del agua	No
Unidades/Pallet	16

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Fuente de energía	100-240 VAC / 50-60 Hz
Número de motores	3
Potencia absorbida	150 W
Longitud del cable o de la manguera	18 m
Superficie de filtración	1180 cm²
Nivel de filtración	100µ
Capacidad del filtro	5 L
Cobertura de limpieza	24,5 cm
Dimensiones del producto	43 x 48 x 27 cm
Dimensiones del embalaje	56 x 56 x 46 cm
Peso del Producto	9.5 kg
Peso con embalaje	19.1 kg

* Para un agarre perfecto de su limpiafondos en gresite reemplace los neumáticos originales por los neumáticos vendidos como accesorios: neumáticos grandes tile - referencia R0636400



LIMPIAFONDOS ELÉCTRICOS

OV 3505 - VORTEX™ 2WD

PODER EXTREMO

- + Aspiración super potente y constante
- + Gran capacidad de succión
- + Filtro de fácil limpieza



REFERENCIA

Modelo estandar	WR000152
Precio sin IVA	1.204,00
Cód. Alfanum.	ZL5

ACCESORIOS INCLUIDOS

				
Carro de transporte	Unidad de control	Filtro de residuos finos 100µ	Kinetic Control a distancia	2 ruedas delanteras (para piscinas de Gresite)

ACCESORIOS OPCIONALES

Filtro de residuos muy finos 60µ	Filtro de residuos finos 100µ	Filtro de residuos gruesos 200µ	Funda protectora
R0638600	R0636600	R0643700	R0568100

TIPO DE PISCINAS

Tipos de piscinas	Piscinas enterradas privadas y piscinas elevadas con paredes rígidas de hasta 12 x 6 m
Formas	Rectangular, oval, forma libre
Fondos	Plano, pendiente suave, pendiente compuesta, forma diamante
Revestimientos	Gresite*, liner, casco de poliéster*, PVC reforzado, hormigón pintado

DESCRIPCIÓN

Zonas de limpieza	Fondo / paredes / línea de agua
Número / Duración de los ciclos de limpieza	6 ciclos : - solo Fondo : 1h, 1h30, 2h - Fondo / paredes / línea de agua : 2h, 2h30, 3h
Fuente de energía	Autónomo, conectado a 230V Suministro de red antes del transformador
Desplazamiento	Preprogramado
Sistema de tracción	2 ruedas motrices - 1 motor
Transmisión	Engranajes
Cepillos	Si
Lift System	No
Indicador de filtro lleno	No
Control a distancia	Si,
Seguridad	Sistema playa, parada automática fuera del agua, diagnóstico, protección electrónica de los motores
Tipo de filtro / acceso	Filtro rígido con acceso por la parte superior del limpiafondos
Número de productos por palet	16

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Número de motores	3
Suministro caja de control	200-240 VAC ; 50 / 60 Hz
Fuente de energía	30 VDC
Potencia absorbida	150 W
Longitud del cable / Longitud de la manguera	18m
Dimensiones del limpiafondos (L x An x Al)	43 x 48 x 27 cm
Dimensiones del embalaje (L x An x Al)	56 x 56 x 46 cm
Peso del limpiafondos	9,5 kg
Peso con embalaje	20,1 kg
Superficie filtrante / Nivel de filtración	1180 cm² / 100µ
Capacidad del filtro	5 L
Cobertura de limpieza	24,5 cm

LIMPIAFONDOS ELÉCTRICOS

OV 3480 - VORTEX™ 2WD

La Potencia Definitiva

- + Aspiración ultra potente y duradera
- + Filtro de fácil limpieza
- + Gran capacidad de succión



REFERENCIA

Referencia	WR000147
Precio sin IVA	1.090,00
Cód. Alfanum.	ZL5

ACCESORIOS INCLUIDOS

			
Unidad de control	Carro de transporte	Filtro de residuos finos 100µ	2 ruedas delanteras (para piscinas de Gresite)

ACCESORIOS OPCIONALES

Filtro de residuos muy finos 60µ	Filtro de residuos finos 100µ	Filtro de residuos gruesos 200µ	Funda protectora
R0638600	R0636600	R0643700	R0568100

TIPO DE PISCINAS

Tipos de piscina	Piscinas enterradas privadas, Piscinas elevadas, Paredes rígidas
Para piscinas	12 x 6 m
Forma de la piscina	Ovalada, Rectangular, Forma libre
Tipo de fondo	Pendiente compuesta, Punta de diamante, Plano, Pendiente suave
Revestimientos	Liner, Hormigón pintado, Casco de poliéster, PVC reforzado, Gresite*

DESCRIPCIÓN

Control por Aplicación	No
Zonas de limpieza	Fondo / paredes / línea de agua
Número de ciclos	2 ciclos
Ciclos de limpieza	Solo fondo: 1h30 Fondo / paredes / línea de agua: 2h30
Timer	No
Fuente de energía - Conexión	Autónomo, conectado a 230V Suministro de red antes del transformador
Desplazamiento	Preprogramado
Sistema de tracción	2 ruedas motrices
Motores de tracción	1 motor
Transmisión	Engranajes
Sensor de presión	No
Cepillos	Si
Tipo de cepillos	Cepillo frontal
Lift system	No
Tapa transparente	No
Indicador de filtro lleno	No
Control remoto	No
Seguridad	Sistema playa, Parada automática fuera del agua, Diagnóstico, Protector de motor electrónico
Sistema de filtro	Filtro rígido
Acceso al filtro	Acceso por la parte superior
Temperatura del agua	No
Unidades/Pallet	16

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

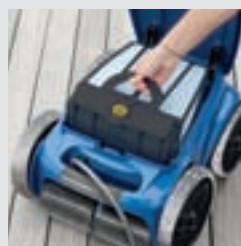
Fuente de energía	100-240 VAC / 50-60 Hz
Número de motores	3
Potencia absorbida	150 W
Longitud del cable o de la manguera	18 m
Superficie de filtración	1180 cm ²
Nivel de filtración	100µ
Capacidad del filtro	5 L
Cobertura de limpieza	24,5 cm
Dimensiones del producto	43 x 48 x 27 cm
Dimensiones del embalaje	56 x 56 x 46 cm
Peso del Producto	9.5 kg
Peso con embalaje	19.1 kg

* Para un agarre perfecto de su limpiafondos en gresite reemplace los neumáticos originales por los neumáticos vendidos como accesorios: neumáticos grandes tile - referencia R0636400

GAMA VORTEX™ 4WD

Máxima potencia en 4 x 4

CARACTERÍSTICAS COMUNES DE LA GAMA PRO



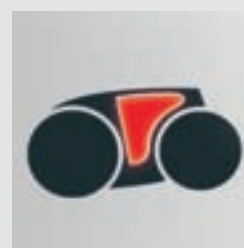
Filtro de fácil acceso de gran capacidad (5 L)



Lift System patentado*



Boca de aspiración extra ancha



Indicador de filtro lleno

*dependiendo del modelo

TABLA COMPARATIVA DE LA GAMA

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

		OV 5200	OV 5300 SW	OV 5480 iQ
				
Tipos de piscinas	Revestimientos	Gresite, liner, casco de poliéster,PVC reforzado, hormigón pintado	Gresite, liner, casco de poliéster,PVC reforzado, hormigón pintado	Gresite, liner, casco de poliéster,PVC reforzado, hormigón pintado
	Formas	Rectangular, oval,forma libre	Rectangular, oval,forma libre	Rectangular, oval,forma libre
	Tamaño	12 x 6 m (cable de 18m)	12 x 6 m (cable de 18m con Swivel)	12 x 6 m (cable de 18m con Swivel)
Rendimiento	Traction	4 ruedas motrices , 2 motores	4 ruedas motrices , 2 motores	4 ruedas motrices , 2 motores
	Zonas de limpieza	Fondo / paredes / línea de agua	Fondo / paredes / línea de agua	Fondo / paredes / línea de agua
	Aspiración ciclónica	✓	✓	✓
	Nivel de filtrado	100µ	100µ	100µ
	Capacidad del filtro	5 L	5 L	5 L
	Swivel	-	✓	✓
	Sensor Nav System™	-	-	-
	Control a distancia	-	-	✓ (en la aplicación)
Ciclos	Tipo de cepillo	Contact +	Contact +	Contact +
	Cantidad de Ciclos	2	2	Múltiple
	Ciclos de limpieza	2 ciclos solo Fondo Fondo / paredes / línea de agua	2 ciclos solo Fondo Fondo / paredes / línea de agua	Múltiple de 0h30 a 3h30 Solo Fondo Fondo / paredes / línea de agua Solo línea de agua
	Ajuste manual del tiempo de limpieza	-	-	✓
Facilidad de uso	iAqualink® app control	-	-	✓
	Lift System	-	-	✓
	Programación 7 días	-	-	✓
	Indicador de filtro lleno	✓	✓	✓
	Tapa transparente	-	-	-
	Filtro iluminado	-	-	-
	Tipo de filtro	Filtro rígido con acceso por la parte superior del limpiafondos	Filtro rígido con acceso por la parte superior del limpiafondos	Filtro rígido con acceso por la parte superior del limpiafondos
	Carro de Transporte	✓	✓	✓
Garantía		3 años	3 años	3 años

OV 5200 - VORTEX™ 4WD

La Potencia Definitiva En Versión 4X4

- + Aspiración ultra potente y duradera
- + Limpiafondos todo terreno
- + Gran capacidad de succión



REFERENCIA

Referencia	WR000223
Precio sin IVA	1.095,00
Cód. Alfanum.	ZL5

ACCESORIOS INCLUIDOS



Carro de transporte



Unidad de control



Filtro de residuos finos 100µ

ACCESORIOS OPCIONALES

Filtro de residuos muy finos 60µ	Filtro de residuos finos 100µ	Filtro de residuos gruesos 200µ	Funda protectora
R0863500	R0863600	R0863700	R0568100

TIPO DE PISCINAS

Tipos de piscina	Piscinas enterradas privadas, Piscinas elevadas, Paredes rígidas
Para piscinas	12 x 6 m
Forma de la piscina	Ovalada, Rectangular, Forma libre
Tipo de fondo	Pendiente compuesta, Punta de diamante, Plano, Pendiente suave
Revestimientos	Liner, Hormigón pintado, Casco de poliéster, PVC reforzado, Gresite

DESCRIPCIÓN

Control por Aplicación	No
Zonas de limpieza	Fondo / paredes / línea de agua
Número de ciclos	2 ciclos
Ciclos de limpieza	Solo fondo: 1h30 Fondo / paredes / línea de agua: 2h30
Timer	No
Fuente de energía - Conexión	Autónomo, conectado a 230V Suministro de red antes del transformador
Desplazamiento	Preprogramado
Sistema de tracción	4 ruedas motrices
Motores de tracción	2 motores
Transmisión	Engranajes
Sensor de presión	No
Cepillos	Si
Tipo de cepillos	Cepillo frontal
Lift system	No
Tapa transparente	No
Indicador de filtro lleno	Si
Control remoto	No
Seguridad	Sistema playa, Parada automática fuera del agua, Diagnóstico, Protector de motor electrónico
Sistema de filtro	Filtro rígido
Acceso al filtro	Acceso por la parte superior
Temperatura del agua	No
Unidades/Pallet	16

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Fuente de energía	100-240 VAC / 50-60 Hz
Número de motores	3
Potencia absorbida	150 W
Longitud del cable o de la manguera	18 m
Superficie de filtración	1180 cm²
Nivel de filtración	100µ
Capacidad del filtro	5 L
Cobertura de limpieza	24,5 cm
Dimensiones del producto	43 x 48 x 27 cm
Dimensiones del embalaje	56 x 56 x 46 cm
Peso del Producto	9.5 kg
Peso con embalaje	21 kg



OV 5300 SW - VORTEX™ 4WD

La Potencia Definitiva En Versión 4X4

- + Aspiración ultra potente y duradera
- + Limpiafondos todo terreno
- + Gran capacidad de succión



REFERENCIA

Referencia	WR000162
Precio sin IVA	1.336,00
Cód. Alfanum.	ZL5

ACCESORIOS INCLUIDOS

				
Carro de transporte	Unidad de control	Filtro de residuos finos 100µ	Swivel	Cepillos Contact +

ACCESORIOS OPCIONALES

Filtro de residuos muy finos 60µ	Filtro de residuos finos 100µ	Filtro de residuos gruesos 200µ	Funda protectora
R0863500	R0863600	R0863700	R0568100

TIPO DE PISCINAS

Tipos de piscina	Piscinas enterradas privadas, Piscinas elevadas, Paredes rígidas
Para piscinas	12 x 6 m
Forma de la piscina	Ovalada, Rectangular, Forma libre
Tipo de fondo	Pendiente compuesta, Punta de diamante, Plano, Pendiente suave
Revestimientos	Liner, Hormigón pintado, Casco de poliéster, PVC reforzado, Gresite

DESCRIPCIÓN

Control por Aplicación	No
Zonas de limpieza	Fondo / paredes / línea de agua
Número de ciclos	2 ciclos
Ciclos de limpieza	Solo fondo: 1h30 Fondo / paredes / línea de agua: 2h30
Tímer	No
Fuente de energía - Conexión	Autónomo, conectado a 230V Suministro de red antes del transformador
Desplazamiento	Preprogramado
Sistema de tracción	4 ruedas motrices
Motores de tracción	2 motores
Transmisión	Engranajes
Sensor de presión	No
Cepillos	Si
Tipo de cepillos	Contact + Cepillos
Lift system	No
Tapa transparente	No
Indicador de filtro lleno	Si
Control remoto	No
Seguridad	Sistema playa, Parada automática fuera del agua, Diagnóstico, Protector de motor electrónico
Sistema de filtro	Filtro rígido
Acceso al filtro	Acceso por la parte superior
Temperatura del agua	No
Unidades/Pallet	16

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Fuente de energía	100-240 VAC / 50-60 Hz
Número de motores	3
Potencia absorbida	150 W
Longitud del cable o de la manguera	18 m con Swivel
Superficie de filtración	1180 cm²
Nivel de filtración	100µ
Capacidad del filtro	5 L
Cobertura de limpieza	24,5 cm
Dimensiones del producto	43 x 48 x 27 cm
Dimensiones del embalaje	56 x 56 x 46 cm
Peso del Producto	9.5 kg
Peso con embalaje	21 kg

LIMPIAFONDOS ELÉCTRICOS

OA 6400 iQ - ALPHA iQ™

Combinación de inteligencia y máximo rendimiento

- + Sensor Nav Sytem™: limpieza inteligente y personalizada
- + Aspiración ultra potente y duradera
- + Retiro del agua sin esfuerzo
- + Conexión wifi: interfaz intuitiva y funcionalidades avanzadas en la aplicación desde cualquier lugar



REFERENCIA

Referencia	WR000516
Precio sin IVA	1.434,00
Cód. Alfanum.	ZL5

ACCESORIOS INCLUIDOS

					
Unidad de control	Filtro de residuos 100µ	Carro de transporte	Swivel	Cepillos Contact +	Aplicación gratuita

ACCESORIOS OPCIONALES

Filtro de residuos muy finos 60µ	Filtro de residuos finos 100µ	Filtro de residuos gruesos 200µ	Funda protectora
R0863500	R0863600	R0863700	R0568100

TIPO DE PISCINAS

Tipos de piscina	Piscinas enterradas privadas, Piscinas elevadas, Paredes rígidas
Para piscinas	12 x 6 m
Forma de la piscina	Ovalada, Rectangular, Forma libre
Tipo de fondo	Pendiente compuesta, Punta de diamante, Plano, Pendiente suave
Revestimientos	Liner, Hormigón pintado, Casco de poliéster, PVC reforzado, Gresite

DESCRIPCIÓN

Control por Aplicación	Sí
Tipo de Control por Aplicación	iAquaLink
Zonas de limpieza	Fondo / paredes / línea de agua
Número de ciclos	2 ciclos
Ciclos de limpieza	Quick: solo fondo 1h15 - Smart: fondo / paredes / línea de agua (calculado tiempo)
Timer	No
Fuente de energía - Conexión	Autónomo, conectado a 230V Suministro de red antes del transformador
Desplazamiento	Preprogramado
Sistema de tracción	4 ruedas motrices
Motores de tracción	2 motores
Transmisión	Engranajes
Sensor de presión	Si
Cepillos	Si
Tipo de cepillos	Contact + Cepillos
Lift system	Si
Tapa transparente	Si
Indicador de filtro lleno	Si
Control remoto	No
Seguridad	Sistema playa, Parada automática fuera del agua, Diagnóstico, Protector de motor electrónico
Sistema de filtro	Filtro rígido
Acceso al filtro	Acceso por la parte superior
Temperatura del agua	No
Unidades/Pallet	16

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Fuente de energía	220-240 VAC / 50-60 Hz
Número de motores	3
Potencia absorbida	150 W
Longitud del cable o de la manguera	18 m con Swivel
Superficie de filtración	1180 cm²
Nivel de filtración	100µ
Capacidad del filtro	5 L
Cobertura de limpieza	24,5 cm
Dimensiones del producto	43 x 48 x 27 cm
Dimensiones del embalaje	56 x 56 x 46 cm
Peso del Producto	10 kg
Peso con embalaje	19.7 kg

OA 6600 iQ - ALPHA iQ™

Combinación de inteligencia y máximo rendimiento

- + Sensor Nav Sytem™: limpieza inteligente y personalizada
- + Aspiración ultra potente y duradera
- + Retiro del agua sin esfuerzo
- + Conexión wifi
- + Filtración de doble ciclo: interfaz intuitiva y funcionalidades avanzadas en la aplicación desde cualquier lugar



REFERENCIA

Referencia	WR000511
Precio sin IVA	1.595,00
Cód. Alfanum.	ZL5

ACCESORIOS INCLUIDOS

					
Unidad de control	Filtración progresiva de doble nivel 200/60 µ	Carro de transporte	Swivel	Cepillos Contact +	Aplicación gratuita

ACCESORIOS OPCIONALES

Filtro para filtración de doble ciclo o simple 150µ	Filtro de residuos muy finos para filtración de doble ciclo 60µ	Filtro de residuos finos 100µ	Filtro de residuos gruesos 200µ	Filtro de residuos muy finos 60µ	Funda protectora
R0913300	R0913400	R0863600	R0863700	R0863500	R0568100

TIPO DE PISCINAS

Tipos de piscina	Piscinas enterradas privadas, Piscinas elevadas, Paredes rígidas
Para piscinas	15 x 7 m
Forma de la piscina	Ovalada, Rectangular, Forma libre
Tipo de fondo	Plano, Pendiente suave, Pendiente compuesta, Punta de diamante
Revestimientos	Liner, Hormigón pintado, Casco de poliéster, PVC reforzado, Gresite

DESCRIPCIÓN

Control por Aplicación	Sí
Tipo de Control por Aplicación	iAquaLink
Zonas de limpieza	Fondo / paredes / línea de agua
Número de ciclos	2 ciclos
Ciclos de limpieza	Quick: solo fondo 1h15 - Smart: fondo / paredes / línea de agua (calculado tiempo)
Timer	No
Fuente de energía - Conexión	Autónomo, conectado a 230V Suministro de red antes del transformador
Desplazamiento	Preprogramado
Sistema de tracción	4 ruedas motrices
Motores de tracción	2 motores
Transmisión	Engranajes
Sensor de presión	Sí
Cepillos	Sí
Tipo de cepillos	Contact + Cepillos
Lift system	Sí
Tapa transparente	Sí
Indicador de filtro lleno	Sí
Control remoto	No
Seguridad	Sistema playa, Parada automática fuera del agua, Diagnóstico, Protector de motor electrónico
Sistema de filtro	Filtro rígido
Acceso al filtro	Acceso por la parte superior
Temperatura del agua	No
Unidades/Pallet	16

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Fuente de energía	220-240 VAC / 50-60 Hz
Número de motores	3
Potencia absorbida	150 W
Longitud del cable o de la manguera	21 m con Swivel
Superficie de filtración	1827 cm²
Nivel de filtración	150/60µ
Capacidad del filtro	5 L
Cobertura de limpieza	24,5 cm
Dimensiones del producto	43 x 48 x 27 cm
Dimensiones del embalaje	56 x 56 x 46 cm
Peso del Producto	10 kg
Peso con embalaje	19.9 kg

LIMPIAFONDOS ELÉCTRICOS SIN CABLE

Libertad sin cables

Los limpiafondos sin cables son fáciles de usar de manera diaria y ocupan poco espacio. La duradera batería de iones de litio garantiza un ciclo de limpieza completo sin afectar al rendimiento.

Además, como ventaja añadida, la interfaz de usuario está ubicada en el limpiafondos y permite comprobar el nivel de batería e iniciar el ciclo de limpieza fácilmente.



> PIXEL™, LA SENCILLEZ EN TOTAL LIBERTAD

El limpiafondos inalámbrico Pixel™ es un equipo compacto, ligero y muy fácil de poner en marcha. Es fácil de usar y de guardar.

La **batería de iones de litio** le proporciona una libertad de movimiento total durante la limpieza de la piscina. Un indicador de autonomía mediante LED informa al usuario del nivel de carga de la batería.



> FREEDOM, RENDIMIENTO CON TOTAL LIBERTAD

FREEDOM inalámbrico, le resultará fácil de utilizar en su día a día: además, ocupa poco sitio. Su batería de iones de litio sostenible, garantiza un ciclo de limpieza completo (2 horas y media) y se recarga completamente en tan solo 4 horas. La aplicación iAquaLink™ incrementa la sensación de libertad gracias a que puede consultar inmediatamente el nivel de carga de la batería, acceder a las notificaciones de fin de ciclo conseguir actualizaciones del producto.

> FREEDOM TO MOVE, EN LOS LIMPIAFONDOS INALÁMBRICOS



"FREEDOM TO MOVE" es la etiqueta que se muestra en todos los limpiafondos sin cables de Zodiac. La duradera batería de iones de litio garantiza un ciclo de limpieza completo sin afectar al rendimiento.

PIXEL™

La sencillez con total libertad



Fácil acceso superior al filtro

Asas en las partes frontal y superior para facilitar la manipulación



Limpieza de fondo y paredes*



Ligero



Interfaz de usuario intuitiva



Tamaño compacto

TABLA COMPARATIVA DE LA GAMA

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

OP 32



Tipos de piscinas	Tratamiento del agua de la piscina	Todos
	Superficies	Liner, casco de poliéster , PVC reforzado, hormigón pintado, Gresite
	Formas	Rectangular, oval, forma libre
	Fondo	plano y pendiente suave < 15º
	Tamaño	8 x 4 m
Cordless technology	Tipo de Batería	Lithium-Ion
	Tiempo de ejecución	Hasta 2h
	Tiempo de carga	<4h
	Tipo de cargador	Cargador interior
	Salida del agua	Gancho
Rendimiento	Tracción	Orugas , 1 motor
	Zonas de limpieza	Fondo / paredes
	Aspiración ciclónica	-
	Nivel de filtrado	150µ
	Capacidad del filtro	2 L
	Sensor Nav System™	-
	Control a distancia	-
Ciclos	Tipo de cepillo	Estándar
	Cantidad de Ciclos	1
	Ciclos de limpieza	Fondo / paredes
	Ajuste manual del tiempo de limpieza	-
Facilidad de uso	iAqualink® Control por Aplicación	-
	Lift System	-
	Programación 7 días	-
	Indicador de filtro completo	-
	Tapa transparente	✓
	Filtro iluminado	-
	Tipo de filtro	Filtro rígido con acceso por la parte superior del limpiafondos
Funciones avanzadas de app	Pantalla de temperatura del agua	-
	Modo limpieza de manchas	-
	Garantía original del fabricante	3 años

OP 32 - PIXEL™



La sencillez en total libertad

+ Libertad sin cables

+ Limpieza eficaz del fondo y paredes

+ Manipulación sin esfuerzos: compacto, ligero y fácil de sacar del agua

Garantía original del fabricante: 3 años

REFERENCIA

Referencia	WR000625
Precio sin IVA	615,00
Código Alfanum.	Z05

ACCESORIOS INCLUIDOS



Cargador



Gancho universal



Filtro simple de 150 µ

TIPO DE PISCINAS

Tipo de piscina	Piscinas enterradas privadas, Piscinas fuera de suelo, Paredes rígidas
Para piscinas	8 x 4 m
Forma de la piscina	Ovalada, Rectangular, Forma libre
Tipo de fondo	Plano, Pendiente suave <15°
Revestimientos	Liner, Hormigón pintado, Casco de poliéster, PVC reforzado, Gresite

DESCRIPCIÓN

Control de la aplicación	No
Zonas de limpieza	Fondo / paredes
Número de ciclos	1 ciclo
Ciclos de limpieza	Fondo / paredes: 2h
Duración de la batería	120 min
Tipo de carga	Cargador de interior
Tiempo de carga	<4h
Tipo de salida de agua	Gancho
Timer	No
Desplazamiento	Preprogramado
Sistema de tracción	Orugas
Motores de tracción	1 motor
Transmisión	Engranajes
Sensor de presión	No
Cepillos	Delanteros Limpieza Activa x5
Tipo de cepillos	Estandar
Lift system	No
Tapa transparente	Si
Indicador de filtro lleno	No
Control	No
Seguridad	Sistema playa, Parada automática fuera del agua, Diagnóstico, Protector de motor electrónico
Tipo de filtro	Filtro rígido
Acceso al filtro	Acceso por la parte superior
Temperatura del agua	No
Unidades por palet	48

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Número de motores	2
Tipo de batería	Lithium-Ion
Batería reemplazable	Sí, por un profesional
Capacidad de batería	5 100 mAh
Superficie filtrante	425 cm²
Nivel de filtración	150µ
Capacidad del filtro	2 L
Cobertura de limpieza	17 cm
Dimensiones del producto	36 x 29 x 29 cm
Dimensiones del embalaje	32 x 39 x 32 cm
Peso del producto	5,8 kg
Peso del embalaje	7,7 kg

VÍDEO DE LA GAMA

YouTube



FREEDOM™

Rendimiento con total libertad





Pantalla de control



Batería de iones de litio



Estación de recarga



Interfaz de usuario intuitiva

**TABLA
COMPARATIVA
DE LA GAMA**

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

CNX-Li 52 iQ



Tipos de piscinas	Superficies	Liner, Hormigón pintado, Casco de poliéster, PVC reforzado, Gresite
	Formas	Ovalada, Rectangular, Forma libre
	Fondo	Plano, Pendiente suave, Pendiente compuesta, Punta de diamante
	Tamaño	10 x 5 m
Tecnología inalámbrica	Tipo de batería	Lithium-Ion
	Tiempo de funcionamiento	Hasta 2h
	Tiempo de carga	<5h
	Tipo de cargador	Base de carga
Rendimiento	Tracción	Orugas - 2 motores
	Zonas de limpieza	Fondo / paredes / línea de agua
	Aspiración ciclónica	✓
	Nivel de filtrado	100µ
	Capacidad del filtro	4 L
	Sensor Nav System™	-
	Control a distancia	-
	Tipo de cepillo	Cepillo de hélice
Ciclos	Cantidad de Ciclos	2
	Ciclos de limpieza	Fondo solo Fondo / paredes / línea de agua
	Ajuste manual del tiempo de limpieza	-
Facilidad de uso	iAqualink® Control por Aplicación	✓
	Lift System	-
	Programación 7 días	-
	Indicador de filtro completo	-
	Ventana transparente	✓
	Filtro iluminado	-
	Tipo de filtro	Filtro rígido, con acceso por la parte superior
Funciones avanzadas de app	Pantalla de temperatura del agua	-
	Modo limpieza de manchas	-
	Garantía	3 años*

*2 años + 1 año si el limpiafondos está emparejado con iAqualink®



LIMPIAFONDOS ELÉCTRICOS SIN CABLE

CNX Li 52 iQ - FREEDOM

- + Libertad sin cables: Batería de iones de litio / Recarga rápida / Control con iAquaLink®
- + Aspiración ciclónica: Aspiración ciclónica patentada / Desplazamiento ágil / Cepillos helicoidales
- + Manipulación fácil: Fácil mantenimiento / Fácil extracción del agua



REFERENCIA

Referencia	WR000575
Precio sin IVA	1.307,00
Código Alfanumérico	ZL5

ACCESORIOS INCLUIDOS

Filtro de residuos finos 100µ	Gancho universal	Estación de carga	Aplicación gratuita

ACCESORIOS OPCIONALES

Filtro de residuos 200µ (filtro único)	Filtro de residuos para doble filtración 150µ	Filtro de residuos muy finos para doble filtración 60µ
R0897700	R0897600	R0898100

TIPO DE PISCINAS

Tipos de piscina	Piscinas enterradas privadas, Piscinas elevadas, Paredes rígidas
Para piscinas	10 x 5 m
Forma de la piscina	Ovalada, Rectangular, Forma libre
Tipo de fondo	Plano, Pendiente suave, Pendiente compuesta, Punta de diamante
Revestimientos	Liner, Hormigón pintado, Casco de poliéster, PVC reforzado, Gresite

DESCRIPCIÓN

Control por Aplicación	Sí
Tipo de Control por Aplicación	iAquaLink
Zonas de limpieza	Fondo / paredes / línea de agua
Número de ciclos	2 ciclos
Ciclos de limpieza	Solo fondo: 1h30 - Fondo / paredes / línea de agua: 2h
Duración de la batería	120 min
Tipo de carga	Base de carga exterior
Tiempo de carga	<5h
Timer	No
Desplazamiento	Preprogramado
Sistema de tracción	Orugas
Motores de tracción	2 motores
Transmisión	Engranajes
Sensor de presión	No
Cepillos	Sí
Tipo de cepillos	Cepillo frontal
Lift system	No
Tapa transparente	Sí
Indicador de filtro lleno	No
Control remoto	No
Seguridad	Sistema playa, Parada automática fuera del agua, Diagnóstico, Protector de motor electrónico
Sistema de filtro	Filtro rígido
Acceso al filtro	Acceso por la parte superior
Temperatura del agua	No
Unidades/Pallet	20

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Número de motores	3
Tipo de batería	Lithium-Ion
Superficie de filtración	526 cm²
Nivel de filtración	100µ
Capacidad del filtro	4 L
Cobertura de limpieza	23 cm
Dimensiones del producto	43 x 40 x 30 cm
Dimensiones del embalaje	56 x 56 x 47 cm
Peso del Producto	9.2 kg
Peso con embalaje	14,5 kg

VÍDEO DE LA GAMA



SPABOT™

EL PRIMER LIMPIADOR AUTOMÁTICO PARA SPAS

**FREEDOM
TO
MOVE** 



OS 0800



LIMPIEZA SENCILLA DEL SPA

Llega el primer limpiafondos automático para spas residenciales. Spabot es un robot inalámbrico que funciona con una batería de iones de litio recargable. Las luces led indican el nivel de carga y el estado del ciclo.



COBERTURA ÓPTIMA

Spabot limpia de manera eficiente el fondo, los asientos y la línea de agua en 60 minutos. Viene equipado con un cestillo de filtro de 1 litro que posibilita una filtración de 100 micrones para capturar todo tipo de suciedad.



FACILIDAD DE USO

Spabot es compacto y ligero, con un peso de 2.5 kg que que facilita su uso y su recogida al sacarlo del spa. Subirá a la superficie cuando termine su ciclo para que pueda recogerlo fácilmente. Tapa transparente que permte una buena visibilidad del filtro y la suciedad. Además, puede retirar el cartucho filtrante de manera sencilla gracias al acceso al filtro por la parte superior del limpiador.

FREEDOM TO MOVE



LIMPIAFONDOS PARA SPAS

OS 0800 - SPABOT™

- + Limpiafondos sin cable
- + Limpieza sencilla y eficaz del spa
- + Óptimo rendimiento
- + Fácil de usar

3
AÑOS
GARANTÍA

TODO TIPO
DE SPAS



REFERENCIA

Modelo estandar	WR000514
Precio sin IVA	461,00
Cód. Alfanum.	ZL5

ACCESORIOS INCLUIDOS



Cargador



Filtro de residuos finos 100µ

TIPO DE SPAS

Tipos	Spas enterrados y fuera de suelo de hasta 3 x 3 m
Formas	Todo tipo de formas
Revestimientos	Todo tipo de revestimientos

DESCRIPCIÓN

Zonas de limpieza	Fondo / asientos / paredes
Número / Duración de los ciclos de limpieza	1 ciclo - Fondo / asientos / paredes : 60 min
Ciclos de limpieza	1
Desplazamiento	Preprogramado
Sistema de tracción	Ruedas
Transmisión	Engranajes
Cepillos	Sí
Tapa transparente	Sí
Seguridad	Sistema playa, parada automática fuera del agua, diagnóstico, protección electrónica de los motores
Tipo de filtro / acceso	Filtro rígido con acceso por la parte superior del limpiafondos
Número de productos por palet	TBC

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Número de motores	3
Tipo de batería	Batería recargable Lithium-Ion
Capacidad de batería	6 600 mAh
Potencia absorbida	50 W
Dimensiones del limpiafondos (L x An x Al)	28 x 25,5 x 23 cm
Dimensiones del embalaje (L x An x Al)	32 x 28 x 26 cm
Peso del limpiafondos	2,5 kg
Peso con embalaje	3,4 kg
Superficie filtrante / Nivel de filtración	123 cm² / 100µ
Capacidad del filtro	1 L
Cobertura de limpieza	7,4 cm

LIMPIAFONDOS HIDRÁULICOS

Solución simple y asequible

TABLA COMPARATIVA DE LA GAMA

	T3®	T5® Duo	MX8®
			
Dimensión máx. de piscina.	9 x 5 m	12 x 6 m	12 x 6 m
Tramos de manguera de 1 m	10	12	12
Sistema de desplazamiento	Diafragma	Diafragma	Mecánica
Aspiración	-	-	2 turbinas
Fondos de piscina			
Rectangular	•	•	•
Oval	•	•	•
Redonda	•	•	•
Forma libre		•	•
Solo fondo	•		
Fondo y paredes		•	•
Plano	•	•	•
Pendiente suave	•	•	•
Pendiente compuesta		•	•
Forma diamante			•
Potencia mínima requerida de la bomba de filtración	1/2 HP	3/4HP	3/4 HP*
Garantía	3 años	3 años	3 años

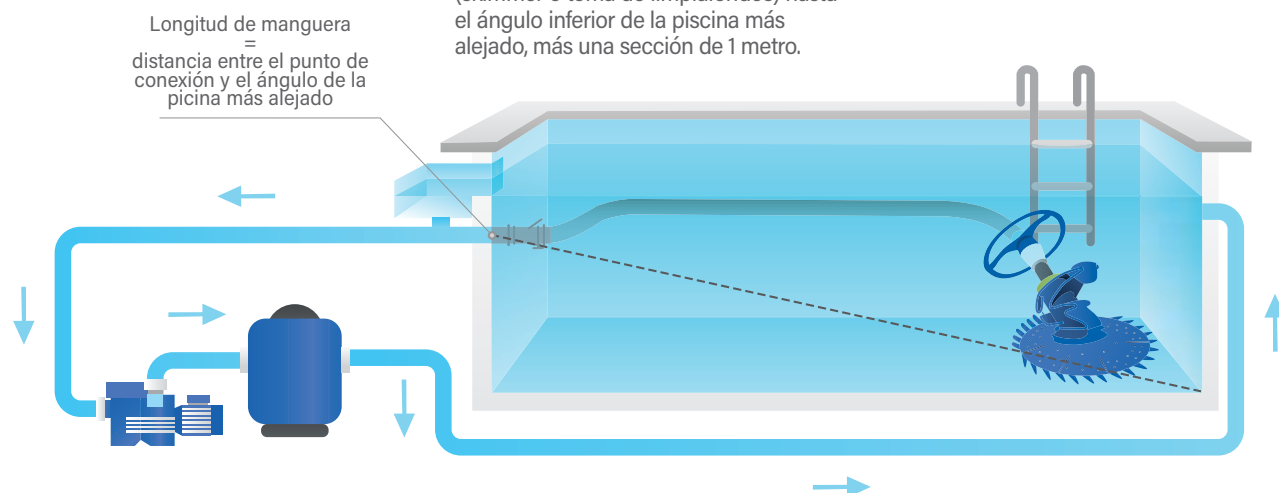
* Se necesita 1 CV para piscinas de granito

INSTALACIÓN

- El limpiafondos de aspiración se conecta directamente a la toma de limpiafondos o al skimmer de la piscina sin equipamiento complementario.

- La longitud de manguera ideal para su piscina es igual a la distancia más grande que el limpiafondos podrá recorrer en la piscina a partir del punto de conexión (skimmer o toma de limpiafondos) hasta el ángulo inferior de la piscina más alejado, más una sección de 1 metro.

- Realice una prueba de caudal para ajustar la succión necesaria para el funcionamiento del limpiafondos con la ayuda del medidor de caudal.



LIMPIAFONDOS HIDRÁULICOS

T3® - Discos

Limpieza de piscinas pequeñas y medianas

- + Diafragma DiaCyclone: succión aún más potente
- + Disco con aletas: movilidad óptima del limpiafondos
- + Evita los obstáculos
- + Mangueras Twist & Lock



REFERENCIA

Referencia	W70674
Precio sin IVA	218,00
Cód. Alfanum.	Z05

ACCESORIOS INCLUIDOS

			
Rueda anti-bloqueo	Válvula de regulación automática de caudal (skimmer)	Mangueras Twist Lock	Medidor de caudal

ACCESORIOS OPCIONALES

6 secciones de 1m Mangueras Twist Lock	Cyclonic™ Leaf Catcher
W78055	W37110

TIPO DE PISCINAS

Tipos de piscina	Piscinas enterradas privadas, Piscinas elevadas, Paredes rígidas
Para piscinas	9 x 5 m
Forma de la piscina	Rectangular, Ovalada
Tipo de fondo	Plano, Pendiente suave
Revestimientos	Liner, Hormigón pintado, Casco de poliéster, PVC reforzado, Gresite

DESCRIPCIÓN

Control por Aplicación	No
Zonas de limpieza	Fondo
Ciclos de limpieza	Filtrado recomendado de 6h en tres sesiones de 2h
Desplazamiento	Aleatorio
Cepillos	No
Sistema de filtro	Línea de aspiración o skimmer
Unidades/Pallet	27

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Fuente de energía	Grupo de filtrado de la piscina
Longitud del cable o de la manguera	10 secciones de 1 m
Superficie de filtración	Circuito de filtrado de la piscina
Nivel de filtración	Circuito de filtración de piscina
Cobertura de limpieza	30 cm
Velocidad de desplazamiento	6,5 m / min
Equipamiento necesario	1/2 CV
Dimensiones del producto	41 x 36 x 28 cm
Dimensiones del embalaje	103 x 42 x 22 cm
Peso del Producto	1.2 kg
Peso con embalaje	6.8 kg

T5® Duo - Discos

Simple y eficaz

- + Diafragma DiaCyclone: succión aún más potente
- + Disco de control en 2 partes: agarre óptimo
- + Evita los obstáculos



REFERENCIA

Referencia	W78046
Precio sin IVA	286,00
Código Alfanumérico	Z05

ACCESORIOS INCLUIDOS

			
Medidor de caudal	Válvula de regulación Automática de caudal (skimmer)	Mangueras Twist Lock	Rueda anti-bloqueo

ACCESORIOS OPCIONALES

6 secciones de 1m Mangueras Twist Lock	Cyclonic™ Leaf Catcher
W78055	W37110

TIPO DE PISCINAS

Tipos de piscina	Piscinas enterradas privadas, Piscinas elevadas, Paredes rígidas
Para piscinas	12 x 6 m
Forma de la piscina	Ovalada, Rectangular, Forma libre
Tipo de fondo	Plano, Pendiente suave, Pendiente compuesta
Revestimientos	Liner, Hormigón pintado, Casco de poliéster, PVC reforzado, Gresite

DESCRIPCIÓN

Control por Aplicación	No
Zonas de limpieza	Fondo / paredes
Ciclos de limpieza	Filtrado recomendado de 6h en tres sesiones de 2h
Desplazamiento	Aleatorio
Cepillos	No
Sistema de filtro	Línea de aspiración o skimmer
Acceso al filtro	Línea de succión o skimmer
Temperatura del agua	No
Unidades/Pallet	24

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Fuente de energía	Grupo de filtrado de la piscina
Longitud del cable o de la manguera	10 secciones de 1 m
Superficie de filtración	Circuito de filtrado de la piscina
Nivel de filtración	Circuito de filtración de piscina
Cobertura de limpieza	44 cm
Velocidad de desplazamiento	6 m / min
Equipamiento necesario	3/4 CV
Dimensiones del producto	44 x 43 x 22 cm
Dimensiones del embalaje	99 x 46 x 30 cm
Peso del Producto	1.4 kg
Peso con embalaje	8.4 kg

LIMPIAFONDOS HIDRÁULICOS

MX8™ - Mecánicos



Limpeza extrema

- + Sistema de navegación Preprogramado X-Drive: limpieza metódica de todas las áreas
- + Aspiración turbo: una turbina potente y una hélice periférica
- + Tracción con correas con muescas: para una estabilidad perfecta y un movimiento total

REFERENCIA

Referencia W70668

Precio sin IVA 497,13

Código Alfanumérico Z05

ACCESORIOS INCLUIDOS

					
Mangueras Twist Lock	Adaptador cónico	Alargo 45°	Codo 45°	Regulador de caudal (robot)	Válvula automática de control de caudal (skimmer)

ACCESORIOS OPCIONALES

6 secciones de 1m Mangueras Twist Lock	Cyclonic™ Leaf Catcher
W78055	W37110

TIPO DE PISCINAS

Tipos de piscina	Piscinas enterradas privadas, piscinas elevadas, paredes rígidas
Para piscinas	12 x 6 m
Forma de la piscina	Ovalada, rectangular, forma libre
Tipo de fondo	Plano, pendiente suave, pendiente compuesta
Revestimientos	Liner, hormigón pintado, casco de poliéster, PVC reforzado, gresite

DESCRIPCIÓN

Control por Aplicación	No
Zonas de limpieza	Fondo / paredes
Ciclos de limpieza	Filtrado recomendado de 6h en tres sesiones de 2h
Desplazamiento	Preprogramado
Transmisión	Engranajes
Sistema de filtro	Línea de aspiración o skimmer
Acceso al filtro	Línea de succión o skimmer
Unidades/Pallet	30

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Fuente de energía	Grupo de filtrado de la piscina
Longitud del cable o de la manguera	12 secciones de 1 m
Superficie de filtración	Circuito de filtrado de la piscina
Nivel de filtración	Circuito de filtración de piscina
Cobertura de limpieza	36 cm
Velocidad de desplazamiento	8
Equipamiento necesario	Bomba de presión de 3/4 (1 CV para piscinas de gresite)
Dimensiones del producto	41 x 19 x 22 cm
Dimensiones del embalaje	102 x 23 x 37 cm
Peso del Producto	3.2 kg
Peso con embalaje	9.5 kg

Spa wand - Spa Wand

Para Limpieza En Profundidad

- + Limpieza de espacios reducidos y de partes concretas de la piscina: Spa, escaleras...
- + Limpiafondos manual simple y eficaz: Sin ninguna conexión
- + Los residuos aspirados quedan retenidos en su propio filtro de acero inoxidable



REFERENCIA

Referencia	W9320018
Precio sin IVA	71,09
Código Alfanumérico	Z05

ACCESORIOS INCLUIDOS

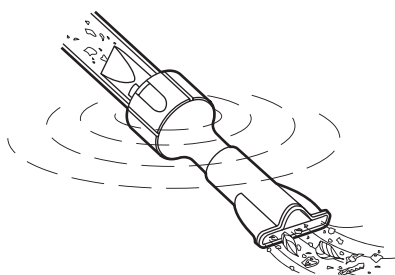
		
2 boquillas de limpieza	Soporte mural	Filtro de acero

TIPO DE PISCINAS

Tipos de piscina	Piscinas enterradas privadas, Piscinas elevadas, Paredes rígidas, Spas privados enterrados o elevadas
Forma de la piscina	Ovalada, Rectangular, Forma libre
Tipo de fondo	Plano, Pendiente suave, Pendiente compuesta
Revestimientos	Liner, Hormigón pintado, Casco de poliéster, PVC reforzado, Gresite

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Fuente de energía	Cepillo manual
Dimensiones del producto	7 x 7 x 144 cm
Dimensiones del embalaje	8 x 9 x 146 cm
Peso del Producto	1.2 kg
Peso con embalaje	1.7 kg



Boquilla plana: ideal para aspirar los residuos que están en la superficie o suspendidos en el agua.



Boquilla de doble uso: para limpiar los residuos del fondo y otra para los de la superficie.



LIMPIAFONDOS HIDRÁULICOS

Cyclonic™ Leaf Catcher

El accesorio perfecto para atrapar desechos

- + Sistema innovador de aspiración ciclónica: los residuos permanecen en suspensión
- + No aumenta la presión en la bomba
- + Cámara filtrante amplia, transparente y fácil de vaciar
- + Fácil de instalar en todo tipo de mangueras



REFERENCIA

Referencia	W37110
Precio sin IVA	130,30
Código Alfanumérico	ZOR

ACCESORIOS INCLUIDOS



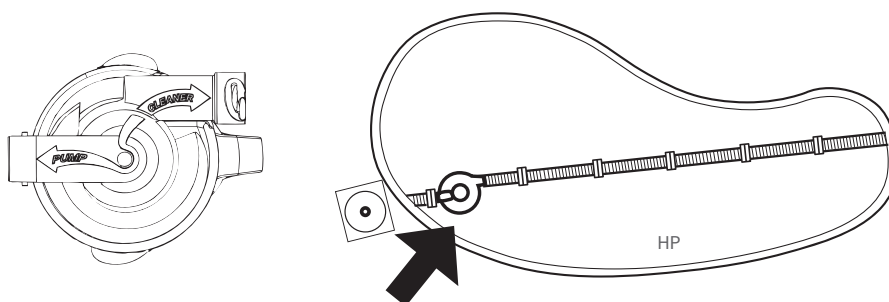
Adaptadores de manguera estándar y twist lock

DESCRIPCIÓN

Tapa transparente	Si
Sistema de filtro	Línea de aspiración o skimmer
Acceso al filtro	Línea de succión o skimmer

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

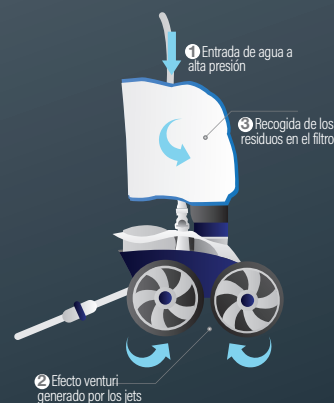
Dimensiones del producto	23 x 19 x 28 cm
Dimensiones del embalaje	24 x 20 x 29 cm
Peso del Producto	1 kg
Peso con embalaje	1.3 kg



Conecte el prefiltro de hojas a las mangueras más cercanas a la boquilla de aspiración o al skimmer.
Asegúrese de que el prefiltro de hojas esté correctamente orientado (pump = lado de la bomba y cleaner = lado limpiafondos).

> Polaris® Limpieza de alta presión

El limpiafondos aspira la suciedad gracias a un principio físico llamado «efecto Venturi» que tiene lugar dentro del limpiafondos, transforma el agua que entra en una potente corriente de aspiración. Máxima eficacia en un tiempo mínimo.

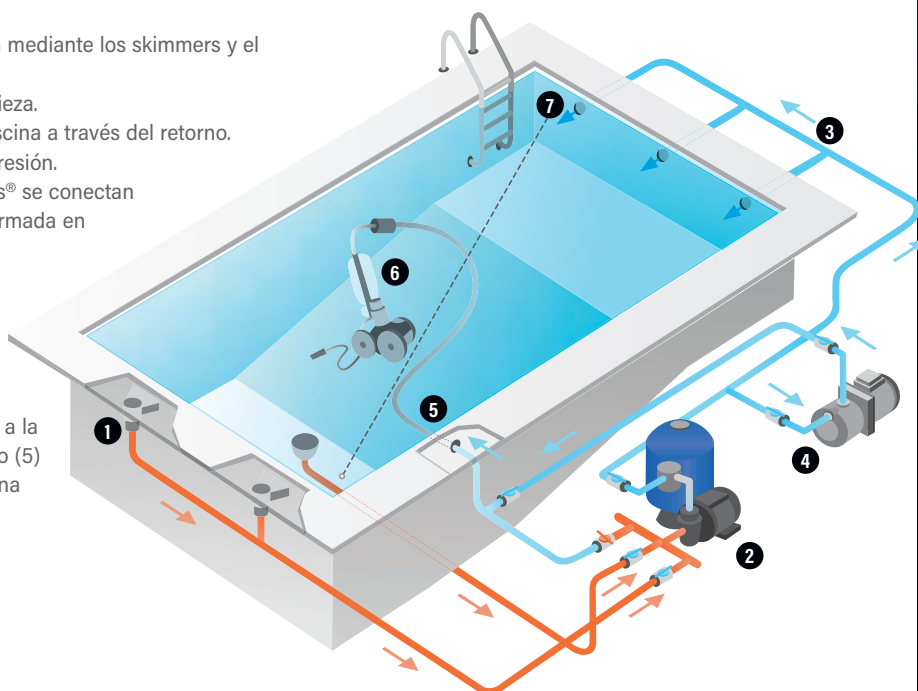


EQUIPAMIENTO NECESARIO

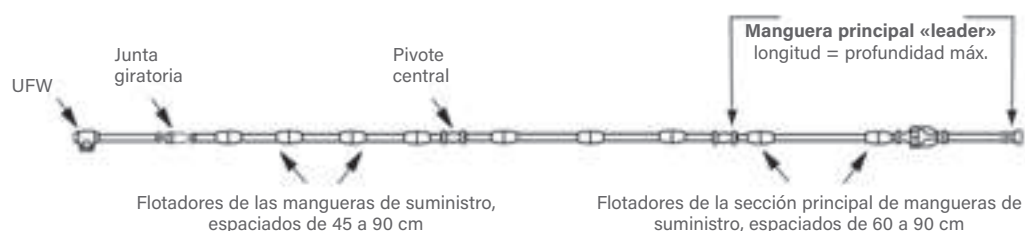
- Línea específica toma de limpiafondos: mangueras rígidas PVC de 16 bars.
- Bomba adicional (mín 1 CV) acoplada a la filtración.
- **Para un óptimo funcionamiento, le aconsejamos equipar la piscina con un cuadro eléctrico y una bomba de presión Polaris®. Esto garantiza una compatibilidad total y una potencia de aspiración ideal.**
- Presión de funcionamiento: mínimo 1,8 bar.

INSTALACIÓN

- 1 Aspiración del agua por la bomba mediante los skimmers y el sumidero de fondo.
- 2 El agua llega al filtro para su limpieza.
- 3 El agua limpia es devuelta a la piscina a través del retorno.
- 4 Toma de succión convertida en presión.
- 5 Los limpiafondos a presión Polaris® se conectan a la toma de limpiafondos transformada en impulsión.
- 6 Efecto Venturi generado por los jets, transforma el agua en una potente corriente de aspiración y permite que el limpiafondos se desplace.
- 7 La longitud de manguera es igual a la distancia entre el punto de retorno (5) y el punto más alejado de la piscina (7).



INSTALACIÓN DE LAS MANGUERAS





LIMPIAFONDOS A PRESIÓN

Polaris® 280

- + 2 jets y cola de impulsión eficaz
- + Amplio canal de aspiración
- + Válvula de retroceso antibloqueo



REFERENCIA

Referencia	W7220000
Precio sin IVA	662,00
Código Alfanumérico	A05

ACCESORIOS INCLUIDOS

Bolsa estándar con cremallera	Kit válvula de retroceso automático

ACCESORIOS OPCIONALES

Bolsas filtro desechables (EZ Bag) (6 un.)	Bolsa estándar con cremallera	Bolsa de hojas	Bolsa ultrafina	Cubierta rueda con ventosas	Tail Sweep Pro
W7230114	W7230102	W7230104	W7230103	W7230211	W7220032

TIPO DE PISCINAS

Tipos de piscina	Piscinas enterradas privadas
Para piscinas	7 x 14 m
Forma de la piscina	Todo tipo de formas
Tipo de fondo	Plano, Pendiente suave, Pendiente compuesta, Punta de diamante, Fosa de salto
Revestimientos	Liner

DESCRIPCIÓN

Control por Aplicación	No
Zonas de limpieza	Fondo / paredes
Timer	No
Desplazamiento	Marcha atrás aleatoria y automática
Sistema de tracción	Árbol de transmisión
Cepillos	Si
Sistema de filtro	Bolsa filtrante de tela
Acceso al filtro	Acceso por la parte superior
Temperatura del agua	No
Unidades/Pallet	36

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Fuente de energía	Bomba de refuerzo acoplada al filtrado
Cobertura de limpieza	6 cm
Velocidad de desplazamiento	15 m / min
Equipamiento necesario	Bomba de presión de 1 CV
Presión de funcionamiento	2,2 bars
Línea específica toma de limpieza-fondos	Mangueras rígidas 16 bars
Dimensiones del producto	x x cm
Dimensiones del embalaje	x x cm
Peso del Producto	3.2 kg
Peso con embalaje	kg



ASR 105

ROBOT COMPACTO AQUASPHERE.

- + Aspiración de larga duración
- + Cobertura óptima
- + Facilidad de uso



REFERENCIA

Referencia	WR000502
Precio sin IVA	720,00
Cód. Alfanum.	Z05

ACCESORIOS INCLUIDOS

		
Unidad de control	Filtro de residuos finos 150µ	Soporte para unidad de control

TIPO DE PISCINAS

Tipos de piscina	Piscinas enterradas privadas, Piscinas elevadas, Paredes rígidas
Para piscinas	9 x 4 m
Forma de la piscina	Ovalada, Rectangular, Forma libre
Tipo de fondo	Plano, Pendiente suave, Pendiente compuesta
Revestimientos	Liner, Hormigón pintado, Casco de poliéster, PVC reforzado, Gresite

DESCRIPCIÓN

Control por Aplicación	No
Zonas de limpieza	Fondo / paredes / línea de agua
Número de ciclos	1 ciclo
Ciclos de limpieza	Fondo / paredes / línea de agua: 2h
Timer	No
Fuente de energía - Conexión	Autónomo, conectado a 230V Suministro de red antes del transformador
Desplazamiento	Preprogramado
Sistema de tracción	Orugas
Motores de tracción	1 motor
Transmisión	Engranajes
Sensor de presión	No
Cepillos	Si
Tipo de cepillos	Cepillo frontal
Lift system	No
Tapa transparente	No
Indicador de filtro lleno	No
Control remoto	No
Seguridad	Sistema playa, Parada automática fuera del agua, Diagnóstico, Protector de motor electrónico
Sistema de filtro	Filtro rígido
Acceso al filtro	Acceso por la parte superior
Temperatura del agua	No
Unidades/Pallet	20

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Fuente de energía	220-240 VAC / 50-60 Hz
Número de motores	2
Potencia absorbida	150 W
Longitud del cable o de la manguera	15 m
Superficie de filtración	480 cm ²
Nivel de filtración	150µ
Capacidad del filtro	3 L
Cobertura de limpieza	23 cm
Dimensiones del producto	43 x 40 x 30 cm
Dimensiones del embalaje	56 x 56 x 37 cm
Peso del Producto	7.5 kg
Peso con embalaje	14 kg



CALEFACCIÓN

320 SOLUCIONES DE CALEFACCIÓN PARA PISCINAS



322 BOMBAS DE CALOR

322 Eco Elyo



324 INTERCAMBIADORES

324 Heat Line

326 CALENTADORES ELÉCTRICOS

327 RE/U

328 Red Line

329 RE/L

CALEFACCIÓN

SOLUCIONES DE CALEFACCIÓN PARA PISCINAS

Por qué elegir un sistema de calefacción

¿Sabías que...?

- Equipar la piscina con una cubierta isotérmica permite reducir a la mitad el consumo de electricidad. Por lo tanto, si se consumen 12 kw para calentar una piscina sin cubierta isotérmica, 6 kw son suficientes para calentar la misma piscina con una cubierta isotérmica.
- Usar la bomba de calor cuando el aire del exterior está más caliente permite optimizar el rendimiento (lo cual minimiza el consumo de electricidad). ¡La solución ideal es calentar la piscina en los días calurosos y soleados, y cubrirla de noche!
- Cubrir la piscina de noche (o cuando la temperatura del aire del exterior es más fría) con una cubierta isotérmica ralentizará la bajada de la temperatura de la piscina.

> PARÁMETROS PARA ELEGIR UN SISTEMA DE CALEFACCIÓN

Para decidir cuál es el sistema adecuado para una piscina, se deben tener en cuenta muchos parámetros.

Los más importantes (entre otros) son los que se indican a continuación:

1. Temperatura media del aire exterior (en °C)
2. Temperatura deseable del agua de la piscina (en °C)
3. Periodo de uso
4. Volumen de la piscina (en metros cúbicos)
5. Uso de una cubierta isotérmica o no
6. Tiempo de filtración

• Para profesionales, visite el sitio web de nuestro espacio profesional <https://pro.fluidra.com/>

• Para particulares, visite el sitio web de Zodiac, con una interfaz sencilla y fácil de usar: <https://www.zodiac.com>

La elección del equipo de calefacción depende también de la fuente de energía que puede utilizar.



TABLA COMPARATIVA DE GAMAS

	Bombas de calor	Calentadores eléctricos	Intercambiadores agua-agua
			
Solución	Autónoma, para la piscina	Autónoma, para la piscina	Compatible calefacción doméstica
Energía utilizada	Renovable	Eléctrica	Todo tipo de sistemas de calefacción doméstica (caldera fuel/gas, bomba de calor aerotérmica o geotérmica)
Coste de mantenimiento	€	€€€	€ a €€€
Inversión	€€	€	€
Ventajas	Económica Buenas prestaciones	Fácil instalación Subida rápida de temperatura	Subida rápida de temperatura Compatible con todos los sistemas de calefacción
Uso	Todo tipo de piscinas exteriores o interiores	Spas y piscinas de uso ocasional (fin de semana)	Piscinas interiores y exteriores próximas a la calefacción doméstica

* Una bomba de calor es una solución muy eficaz que proporciona mucho más calor del que consume gracias a su sistema termodinámico.

** El coste de funcionamiento dependerá de la fuente de calor. Si es renovable (por ejemplo, energía solar), el coste será bajo. Sin embargo, si la fuente de calor es gas, gasoil o electricidad, el coste será más elevado.



ECO ELYO

SENCILLA, EFICIENTE
Y CON ALTO RENDIMIENTO

ASTRALPOOL 



Eco Elyo

 NUEVO
2025

 Disponibilidad esperada
nuevos modelos:
Finales Enero 2025

Ampliación de gama

+ Tecnología Full inverter: silencioso y económico
+ Para piscinas de hasta 120m³
+ Conectividad integrada: Aplicación móvil Fluidra Pool gratis

DESCRIPCIÓN

- Soplado horizontal
- Tecnología Full inverter con 3 modos de funcionamiento:
 - Boost: potencia máxima para un calentamiento rápido al principio de temporada
 - Smart: ajuste automático de potencia entre Ecosilence y Boost
 - Ecosilence: mayor ahorro de energía y nivel de ruido más bajo
- Carcasa en plástico ABS con nueva rejilla de ventilador por inyección ; rejilla de protección de acero galvanizado alrededor del evaporador
- Modo prioridad de calefacción (control de la bomba de filtración)
- Modo cronometrado
- Deshielo automático
- Intercambiador de agua de titanio compatible con tratamiento de agua salada
- Compresor rotativo de paletas
- Pantalla LCD
- Garantía original del fabricante: 3 años



ACCESORIOS INCLUIDOS

- Funda de protección
- Kit de evacuación de condensados
- Rácores PVC ½ uniones Ø 50 x 2
- Pies antivibraciones X4

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

NEW SKUS

Nombre	Eco Elyo-05	Eco Elyo-07	Eco Elyo-09	Eco Elyo-13	Eco Elyo-15	Eco Elyo-20	Eco Elyo-20T	Eco Elyo-24	Eco Elyo-24T	Eco Elyo-30	Eco Elyo-30T
SKU Referencia	76657	76658	76659	76660	76661	76662	77251	77252	77253	77254	77255
Precio sin IVA	1.050,00 €	1.184,00 €	1.404,00 €	1.756,00 €	2.064,00 €	2.575,00 €	3.100,00 €	3.500,00 €	3.700,00 €	3.845,00 €	4.186,00 €
Código Alfanumérico	AC5	AC5	AC5	AC5	AC5	AC5	AC5	AC5	AC5	AC5	AC5
Cualificación Norma EN 17645	A										
SCOP Norma EN 17645	7,5	7,5	8	9,6	7,7	8,1	8,1	8,8	8,8	8,6	8,6
Caudal de agua medio (m ³ /h)	3	3	4	5	6	7	7	8	8	11	11
Alimentación eléctrica	220-240 V / 1 / 50-60 Hz					220-240 V / 1 / 50-60 Hz	380-400 V / 3 / 50-60 Hz				
Intensidad nominal absorbida (A)	4,9	4,7	6	8,4	10,7	14	6	17	7,4	23	10
Intensidad máxima absorbida (A)	8	8	9	13	16	18,25	7,9	21,7	9,4	30	13
Cable alimentación (mm ²)*	3 x 2,5				3 x 4		5 x 2,5			3 x 6	5 X 4
Fluido frigorígeno	R32										
Cantidad fluido frigorígeno (kg)	0,3	0,3	0,45	0,6	0,7	1	1	1,2	1,2	1,5	1,5
Presión acústica (max-min) (dBA)**	59 - 47		64 - 51		68 - 55	70 - 57	70-57	71-59		75-63	
Presión acústica a 10 m (max-min) (dBA)**	28 - 16		33 - 20		36 - 24	39 - 26	39-26	40-29		42-33	

RENDIMIENTO DE CALEFACCIÓN

AIRE 26°C / AGUA 26°C / HUMEDAD 80%

Potencia aportada (max-min) (kW)	5,5 - 1,5	7 - 2	9,5 - 2,3	13 - 2,4	15 - 2,5	20 - 7,6		24 - 6,8		31 - 9,3	
Potencia absorbida (max-min) (kW)	0,9 - 0,1	1,1 - 0,1	1,4 - 0,2	2 - 0,1	2,5 - 0,1	3,6 - 0,6		4,4 - 0,5		5,6 - 0,7	
COP	6,1 - 14,4	6,5 - 13,4	6,7 - 13,5	6,5 - 16,4	6 - 16,3	5,5 - 12,3		5,4 - 13,7		5,5 - 13,3	

AIRE 15°C / AGUA 26°C / HUMEDAD 70%

	3,9 - 1,1	5,5 - 1,4	7 - 1,5	9 - 1,7	11 - 1,9	14,8 - 5,4		17,8 - 5		24 - 6,3	
	0,8 - 0,1	1,1 - 0,2	1,3 - 0,2	1,9 - 0,2	2,3 - 0,2	3,2 - 0,72		4 - 0,63		5,3 - 0,82	
	5,2 - 8	5,2 - 6,4	5,3 - 6,6	4,8 - 7,8	4,8 - 7,7	4,6 - 7,5		4,5 - 7,9		4,5 - 7,7	

DIMENSIONES Y PESO

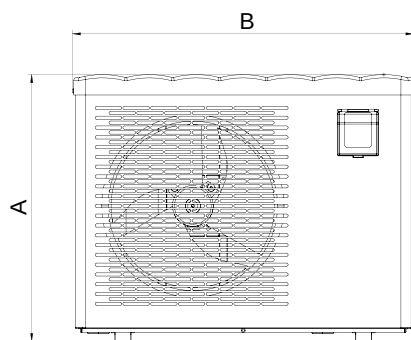
Dimensiones del producto (longitud x altura x profundidad) (mm)	831 x 654 x 393mm				914 x 654 x 393mm	1111 x 754 x 413mm	1111 x 754 x 413mm	1141 x 854 x 545mm			
Peso (kg)	38,5kg		41,5kg	46kg	52,5kg	66kg	70,5kg	86kg	86,5kg	100,5kg	99kg

*Cable no suministrado. Sección recomendada para una longitud máxima de 20 metros.

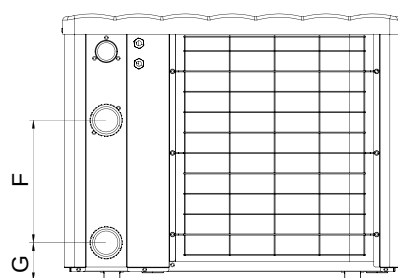
**De acuerdo a EN60704-1:2010+A11:2012 standard

ECO ELYO - PESOS Y DIMENSIONES

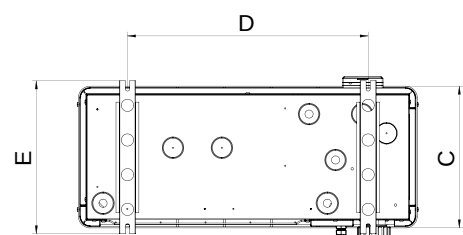
	A	B	C	D	E	F	G
Eco Elyo-05	654	831	348	590	383	300	93
Eco Elyo-07							
Eco Elyo-09				260		103	
Eco Elyo-13		914	593	330	93		
Eco Elyo-15							
Eco Elyo-20	754	1111	368	790	413	350	93
Eco Elyo-20T							
Eco Elyo-24	854	1141	509.5	743	545	367	93
Eco Elyo-24T							
Eco Elyo-30						390	
Eco Elyo-30T							



Delante



Atrás



Vista superior

INTERCAMBIADORES

Heat Line

Básico y Plus con regulación, con y sin bomba de circulación



Básico



Plus con regulación y sin bomba de circulación



Plus con regulación y bomba de circulación



DESCRIPCIÓN

- Carcasa en Noryl/Polidamina inyectada
- Tubos de Titanio
- Bomba de circulación de bajo consumo, clase A ⁽¹⁾
- Válvula anti-retorno
- Interfaz reversible (permitiendo la entrada de agua derecha o izquierda de la piscina)
- Interruptor de caudal (para modelos sin bomba de recirculación y plus) ⁽²⁾
- Cuadro eléctrico conectado con cable con enchufe 230 V (para modelos sin bomba de recirculación y plus)
- Regulación digital ⁽²⁾
- Posibilidad de girar el intercambiador para invertir la entrada, salida y regulación del agua según la instalación
- Garantía original del fabricante: 3 años

⁽¹⁾ En modelos «Plus» con bomba de circulación ⁽²⁾ En modelos «Plus» con y sin bomba de circulación

REFERENCIA

Modelo	HEATLINE 20	HEATLINE 40	HEATLINE 70
Modelo Básico	W49NT20	W49NT40	W49NT70
Precio sin IVA	707,00 €	836,00 €	1.033,00 €
Código Alfanum.	Z05		
Modelo sin bomba de recirculación	W49KT20W	W49KT40W	W49KT70W
Precio sin IVA	1.295,00 €	1.414,00 €	1.601,00 €
Código Alfanum.	Z05		
Modelo equipado (Plus)	W49KT20	W49KT40	W49KT70
Precio sin IVA	1.510,00 €	1.632,00 €	1.822,00 €
Código Alfanum.	Z05		

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo	HEATLINE 20	HEATLINE 40	HEATLINE 70
Presión máxima admisible primario calefacción / secundario piscina	2 bar		
Temperatura máx. admisible primario calefacción / secundario piscina	90 °C		
Conexiones	PRIMARIO calefacción (Modelo Básico)	Ø26/34 F / Ø26/34 M	Ø26/34 F - Ø26/34 M
	SECUNDARIO piscina	PVC Ø63 ou 50	
Caudal (M³/H)	PRIMARIO calefacción	0,9	1,7
	SECUNDARIO piscina	10	15
Pérdidas de carga (MMCE)	PRIMARIO calefacción	150	200
	SECUNDARIO piscina	500	800

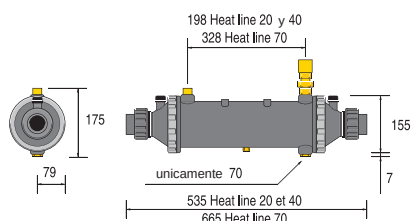
* Piscina privada al aire libre, clima templado con una cubierta isotérmica y primaria a 90 ° C del 15 de mayo al 15 de septiembre.

RENDIMIENTO DE CALEFACCIÓN

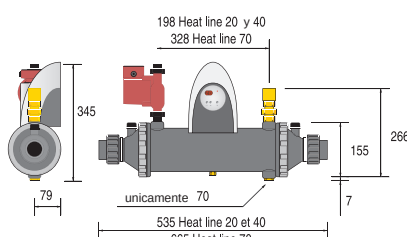
Modelo	HEATLINE 20	HEATLINE 40	HEATLINE 70
Potencia con primario a 90°C (kW)	20	40	70
Potencia con primario a 60°C (kW)	8,5	17	30
Potencia con primario a 45°C (kW)	4	8	14

PESO

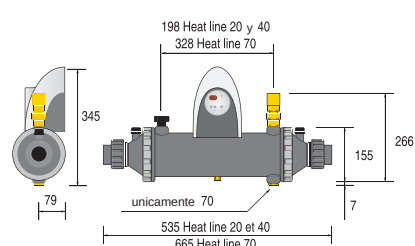
Modelo	HEATLINE 20	HEATLINE 40	HEATLINE 70
Peso (kg) (modelo básico)	3 kg	3 kg	4 kg
Peso (kg) (modelo sin bomba de recirculación)	4 kg	4 kg	5 kg
Peso (kg) (modelo Plus)	6,5 kg	7 kg	12 kg



Heat Line básico



Heat Line Plus



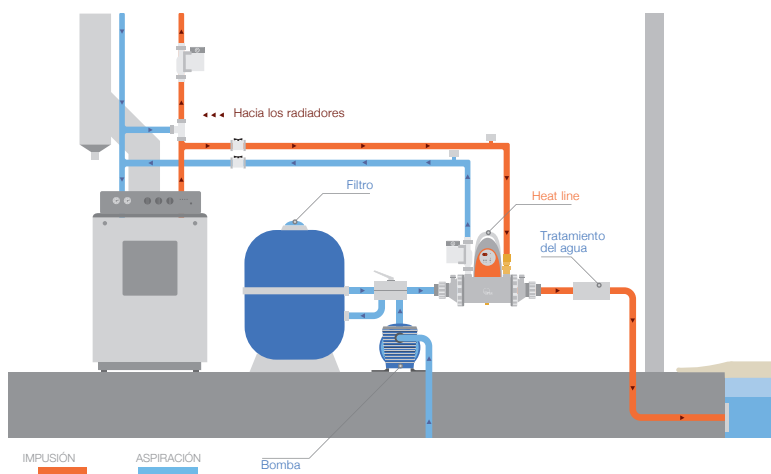
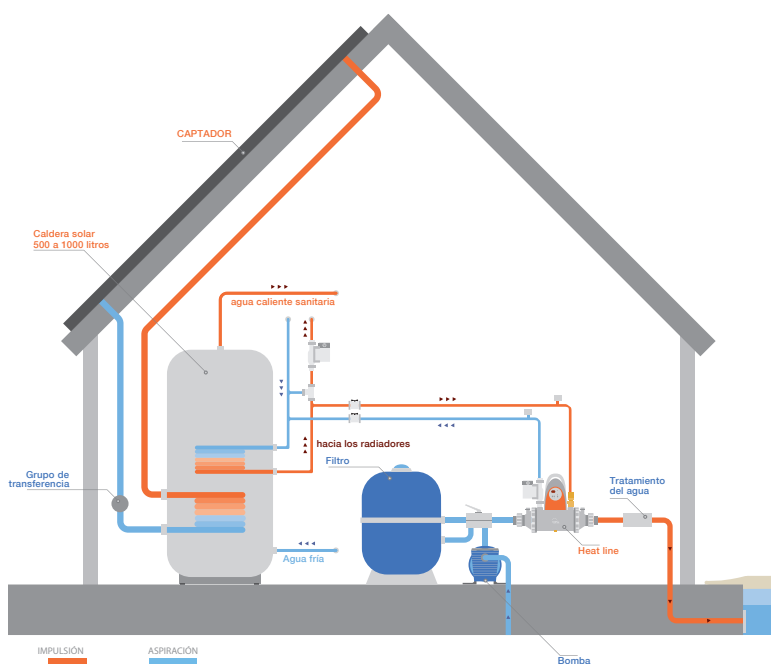
Heat Line sin bomba circulación

INSTALACIÓN

En las instalaciones técnicas cercanas a la caldera en la salida del sistema de filtrado (sin by-pass) Posición horizontal en línea en la tubería. Suministro primario desde arriba.

- El flujo de los circuitos primario y secundario puede invertirse girando el intercambiador.
- Casos especiales: intercambiador alimentado mediante paneles solares.
- El intercambiador debe elegirse de acuerdo con los requisitos de calentamiento de la piscina, las especificaciones del intercambiador con primario a 45 °C o 60 °C (consulte la tabla de especificaciones) y la energía devuelta por los paneles solares. En todos los casos, el intercambiador debe suministrarse desde un tanque solar instalado entre los paneles y el intercambiador.

- Los intercambiadores de Heat Line no son compatibles con la conexión directa a los paneles solares.
- Atención: temperatura máxima del circuito primario = 90°C. Presión máxima = 2 bars. Intercambiador instalado con la caldera de pared existente o con la caldera cuyo regulador se encuentra en el interior de la caldera.



CALENTADORES ELÉCTRICOS

La solución simple para un aumento rápido de la temperatura

Fáciles de instalar y utilizar, con un precio muy competitivo, los calentadores eléctricos Zodiac® calientan rápidamente su piscina. Compactos y autónomos, se conectan en el sistema de filtración y basta con ponerlos en marcha para hacer subir la temperatura.

> ELEGIR UN CALENTADOR ELÉCTRICO

Hay diferentes parámetros a tener en cuenta antes de elegir un calentador eléctrico adecuado para su piscina. En función del tamaño de la piscina a calentar y el uso deseado (**temperatura y periodo**), puede adaptar la potencia del equipo, desde 3 kW a 24 kW.

Para locales técnicos estrechos, recomendamos un montaje del equipo en « L ». Un montaje en línea permite limitar las pérdidas de carga.

Para adaptar a la temperatura deseada, existen dos tipos de termostatos: **el termostato mecánico y el termostato digital**. Gracias a un regulador digital completo, también es posible regular la temporización.

Para limitar el consumo eléctrico, un calentador eléctrico modular está equipado con **2 resistencias**. La ventaja es que solo se puede utilizar una resistencia cuando la temperatura exterior es relativamente alta (en verano).



PUNTO DE REFERENCIA

Todos los modelos de calentadores eléctricos Zodiac® están equipados con resistencias en Titanio garantía de máxima duración.

**TABLA
COMPARATIVA
DE MODELOS**

	RE/L	RED LINE	RE/U
			
Volumen de la piscina	< 95 m³	< 95 m³	From 195 m³
Potencias	De 3 a 12 kW	De 3 a 12 kW	De 12 a 24 kW
Tipo de montaje	En L	En línea	En línea
Tipo modular	-	-	•
Termostato	Mecánico	Digital	Digital



RE/U

- + Regulación digital completa
- + Administración de energía en 2 etapas
- + Máxima robustez

DESCRIPCIÓN

- Formato U que permite un fácil montaje y retención de agua
- Caja de control precableada con termostato de precisión de $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$
- Pantalla digital y programador
- Limitador de alta temperatura
- Pinza hermética al agua utilizando collares EPDM
- Conexiones eléctricas HYPALON
- Interruptor de caudal
- Contadores de potencia
- Interruptor de mando luminoso + indicadores
- Monofásico 230V-50 / 60Hz o trifásico 400 V dependiendo en el modelo
- Conexión hidráulica PVC $\varnothing 50$ o $\varnothing 63$
- LCD Pantalla
- Garantía original del fabricante: 3 años

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Nombre	RE/U 12M	RE/U 15T	RE/U 15M	RE/U 18T	RE/U 21T	RE/U 24T
Referencia	W40TIT12M	W40TIT15	W40TIT15M	W40TIT18	W40TIT21	W40TIT24
Precio sin IVA	2.274,00 €	2.334,00 €	2.334,00 €	2.409,00 €	2.564,00 €	2.717,00 €
Código Alfanum.	Z05	Z05	Z05	Z05	Z05	Z05
Caudal de agua medio (m³/h)	5 - 22	5 - 22	5 - 22	5 - 22	5 - 22	5 - 22
Fuente de alimentación eléctrica	220-240 V / 1 / 50-60 Hz	380-400 V / 3 / 50-60 Hz	220-240 V / 1 / 50-60 Hz	380-400 V / 3 / 50-60 Hz		
Intensidad máxima absorbida (A)	53	22	66	26	31	35
Cable alimentación (mm²)*	3 x 16	5 x 6	3 x 16	5 x 6	5 x 10	5 x 10

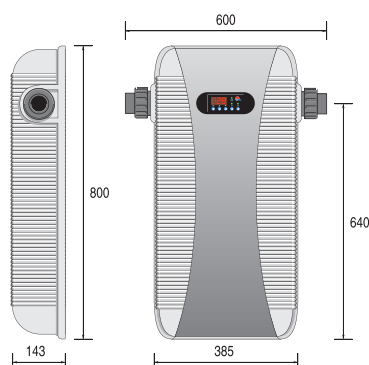
RENDIMIENTO DE CALEFACCIÓN

AIRE 26°C / AGUA 26°C / HUMEDAD 80%

Potencia aportada (max-min) (kW)	12 (6 + 6)	15 (6 + 9)	15 (6 + 9)	18 (9 + 9)	21 (9 + 12)	24 (12 + 12)
----------------------------------	------------	------------	------------	------------	-------------	--------------

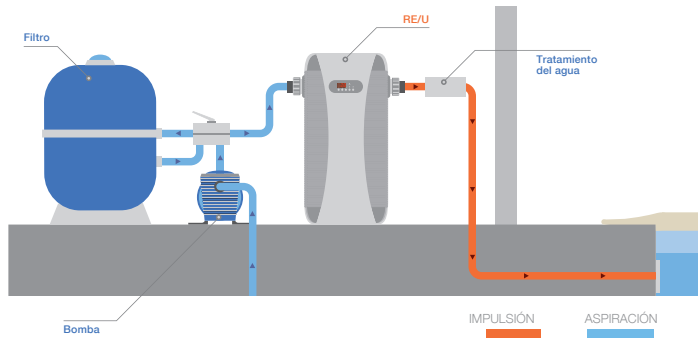
DIMENSIONES Y PESO

Dimensiones (Largo x Alto x Fondo) (mm)	600 x 80 x 143mm	600 x 80 x 143mm	600 x 80 x 143mm	600 x 80 x 143mm	600 x 80 x 143mm	600 x 80 x 143mm
Peso (kg)	12kg	12kg	12kg	12kg	12kg	12kg



INSTALACIÓN

- Conexión hidráulica de PVC en línea, rácores de $\varnothing 63$ (exterior) o $\varnothing 50$ (interior).
- Admite cualquier dirección de flujo: simplemente gire el interruptor de flujo e invierta los sensores de control y seguridad.



Red Line

- + Reducción de pérdidas de presión gracias a su diseño en línea.
- + Cableado de 1 o 3 fases (configuración de fábrica)
- + Regulación digital completa



DESCRIPCIÓN

- Caja de control precableada con termostato de precisión de $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$
- Limitador de alta temperatura de seguridad positiva
- Conectores HYPALON
- Pinza hermética al agua utilizando collares EPDM.
- Contactores de potencia
- Interruptor de encendido / apagado + Indicadores
- REDLINE 3, 6 y 9: monofásico simplificado 230V-50 / 60Hz / trifásico 400V-50 / 60Hz de potencia
- REDLINE 12: solo 400V-50 / 60Hz trifásico
- LCD Pantalla
- Garantía original del fabricante: 3 años

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Nombre	REDLINE 3	REDLINE 6	REDLINE 9	REDLINE 12
Referencia	W40RDE3	W40RDE6	W40RDE9	W40RDE12
Precio sin IVA	1.113,00 €	1.183,00 €	1.242,00 €	1.301,00 €
Código Alfanum.	Z05	Z05	Z05	Z05
Caudal de agua medio (m³/h)	5 - 30	5 - 30	5 - 30	5 - 30
Fuente de alimentación eléctrica	220-240 V / 1 / 50-60 Hz & 380-400V / 3 / 50-60 Hz			380-400 V / 3 / 50-60 Hz
Intensidad máxima absorbida (A)	14 (1-phase) 5 (3-phases)	27 (1-phase) 9 (3-phases)	40 (1-phase) 13 (3-phases)	18 (3-phases)
Cable alimentación (mm²)*	3 x 4 (1-phase) 5 x 2,5 (3-phases)	3 x 6 (1-phase) 5 x 2,5 (3-phases)	3 x 10 (1-phase) 5 x 4 (3-phases)	5 x 4 (3-phases)

220-240 V / 1 / 50-60 Hz por defecto

380-400V / 3 / 50-60 Hz si se quita la derivación

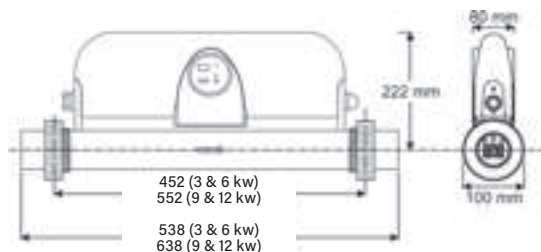
RENDIMIENTO DE CALEFACCIÓN

AIRE 26°C / AGUA 26°C / HUMEDAD 80%

Potencia aportada (max-min) (kW)	3	6	9	12
----------------------------------	---	---	---	----

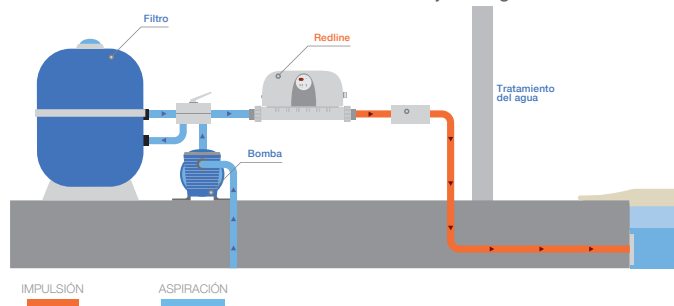
DIMENSIONES Y PESO

Dimensiones (Largo x Alto x Fondo) (mm)	538 x 222 x 100mm	538 x 222 x 100mm	638 x 222 x 100mm	638 x 222 x 100mm
Peso (kg)	4kg	4kg	4kg	4kg



INSTALACIÓN

- Rácores en línea para dos uniones de PVC Ø63 y reductores de Ø63 - 50.
- Admite cualquier dirección de flujo: simplemente gire el dispositivo para que coincida con la dirección del flujo de agua



RE/L

- + Forma de L, ahorro de espacio
- + Cableado de 1 o 3 fases (configuración de fábrica)
- + Termostato mecánico

DESCRIPCIÓN

- Termostato mecánico giratorio de 16-40 ° C
- Limitadores de alta temperatura de seguridad positiva
- Apretar el agua con un collar de EPDM
- Conexiones eléctricas moldeadas por HYPALON
- Contactor de potencia
- Cableado monofásico o trifásico (configuración in situ)
- RE / L3, 6 y 9: monofásico simplificado 230V -50 / 60Hz / trifásico Potencia 400V-50 / 60Hz (230V trifásico bajo pedido)
- RE / L 12: 400V-50 / 60Hz solamente
- Botón de control del termostato
- Garantía original del fabricante: 3 años



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Nombre	RE/L 3	RE/L 6	RE/L 9	RE/L 12
Referencia	W40LE03	W40LE06	W40LE09	W40LE12
Precio sin IVA	1.012,00 €	1.070,00 €	1.128,00 €	1.214,00 €
Código Alfanum.	Z05	Z05	Z05	Z05
Caudal de agua medio (m³/h)	5 - 22	5 - 22	5 - 22	5 - 22
Fuente de alimentación eléctrica	220-240 V / 1 / 50-60 Hz & 380-400V / 3 / 50-60 Hz			380-400 V / 3 / 50-60 Hz
Intensidad máxima absorbida (A)	14 (1-phase) 5 (3-phases)	27 (1-phase) 9 (3-phases)	40 (1-phase) 13 (3-phases)	18 (3-phases)
Cable alimentación (mm²)*	3 x 4 (1-phase) 5 x 2,5 (3 phases)	3 x 6 (1-phase) 5 x 2,5 (3 phases)	3 x 10 (1-phase) 5 x 4 (3 phases)	5 x 4 (3 phases)

220-240 V / 1 / 50-60 Hz por defecto
380-400V / 3 / 50-60 Hz si se quita la derivación

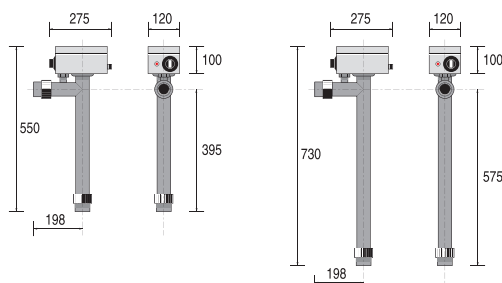
RENDIMIENTO DE CALEFACCIÓN

AIRE 26°C / AGUA 26°C / HUMEDAD 80%

Potencia aportada (max-min) (kW)	3	6	9	12
----------------------------------	---	---	---	----

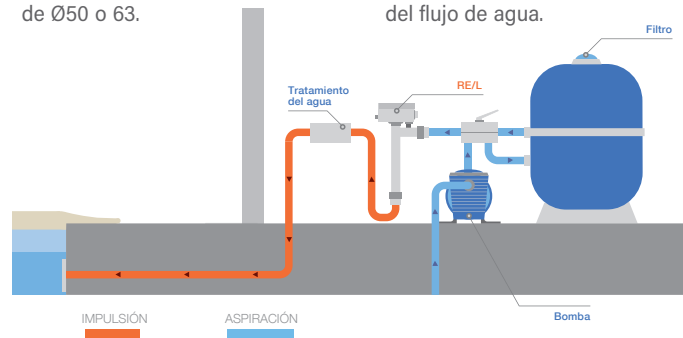
DIMENSIONES Y PESO

Dimensiones (Largo x Alto x Fondo) (mm)	275 x 550 x 120mm	275 x 550 x 120mm	275 x 730 x 120mm	275 x 730 x 120mm
Peso (kg)	4kg	4kg	5kg	5kg



INSTALACIÓN

- Suministrados con soporte mural.
- Conexión hidráulica de PVC en línea con rácores para dos uniones de Ø50 o 63.
- Admite cualquier dirección de flujo: simplemente gire el dispositivo para que coincida con la dirección del flujo de agua.





DESHUMIDIFICACIÓN



332 DT 850 E

DT 850 E



3 AÑOS GARANTÍA



FÁCIL INSTALACIÓN



TODO TIPO DE SPAS

- + Ideal para piscinas pequeñas
- + Consola monobloc con pies, fácil de instalar
- + Regulación mediante pantalla digital

DESCRIPCIÓN

- Deshumidificador monobloc interior, que se instala en el área que se va a tratar
- Carcasa termoformada anticorrosión
- Circuito termodinámico hermético
- Filtro de aire con medio lavable
- Turbina centrífuga muy silenciosa
- 2 velocidades de soplado
- Compresor hermético con protección interna
- Fluido frigorífero R290
- Deshielo termostático por ventilación forzada
- Regulación electrónica por higróstico incorporado

REFERENCIA

Modelo	DT 850 E
Modelo estándar	W28DT850R290
Precio sin IVA	2.815,00 €
Código Alfanumérico	Z05

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Capacidad de deshumidificación* (L/h)	2,2
Potencia absorbida (W)	970
Caudal de aire (m³/h)	500
Alimentación eléctrica	220-240V / 1 N~ / 50Hz
Intensidad absorbida (A)	4,3
Fluido frigorífico	R290
Cantidad fluido frigorígeno (kg)	0,3

*Para las condiciones siguientes: air 30°C, hygrométrie 70%.

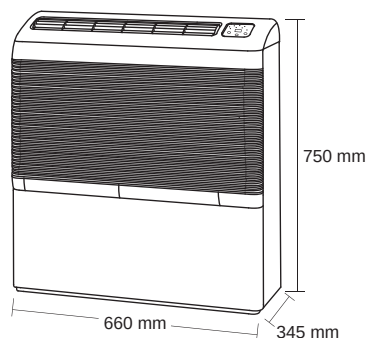
Consejo : Para un funcionamiento óptimo del deshumidificador, le aconsejamos cambiar el filtro cada año.

PESO Y DIMENSIONES (EN MM)

Peso (kg)	37
-----------	----

ACCESORIOS OPCIONALES

Filtro DT850 / DT850E - W28FIDT5





SPAS



336	Nuestra gama de spas
338	Codificación estructura de spas privados con mueble
338	Carta de colores para spas
339	Equipamiento de serie

342	Spas - Origins
345	Complementos para spas

Nuestra gama de spas



Gama Origins

- + Una gama ideal para aquellos que desean una solución básica.
- + Spas básicos con toda la calidad de AstralPool en distintos formatos.



Componentes



Acrílico



Estructura

Nuestra gama de spas

Origins



La simplicidad deseada

- + La mejor relación calidad-precio
- + Capa aislante como estándar:



- + Experiencia ideal de masaje
- + Sistema de desinfección ultravioleta
- + Accesorios: audio Bluetooth

Características

Color acrílico

Color del mueble



N.º 44 Blanco



N.º 59 Sterling



Ash

Codificación estructura de spas privados con mueble

La estructura del código para los spas con muebles de madera está formada por 10 dígitos. Los 5 primeros hacen referencia al modelo de spa y los demás indican el tipo de revestimiento, el color de los complementos, las opciones del equipamiento y el color del acrílico.

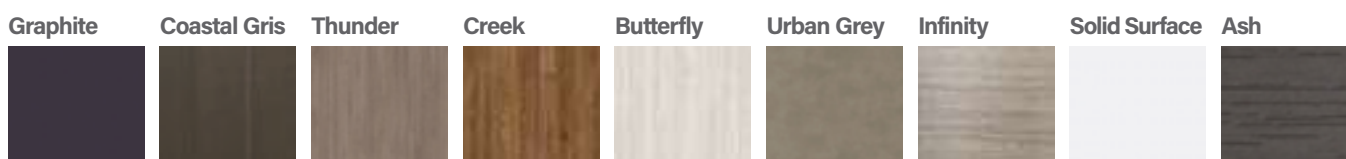
Este sistema de codificación se estructurará de la siguiente forma:

XXXXX	XX	X	XX	CL	XX
Modelo Spa	Tipo de revestimiento	Complementos	Equipo	Variación	Gama de colores

Posición de la 1 a la 5: código de 5 cifras de código estándar

Posición 6 a 7: define el tipo de revestimiento

A1	Mueble Coastal Grey
A4	Spa portable sin mueble
SE	Spa con estructura para empotrar, versión para kit compacto
AB	Mueble Urban Grey
AK	Mueble Graphite
AR	Mueble Thunder
AT	Mueble Creek
AC	Mueble Infinity madera antigua
SS	Mueble Solid surface
AW	Mueble Butterfly
BA	Mueble Ash



Hasta fin de existencias

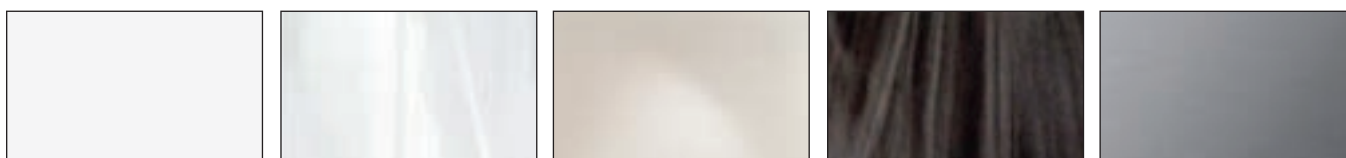
Posición 8: define el color de accesorios

3	Acero inoxidable
---	------------------

Posición de la 9 a la 10: define la configuración de opciones

00	Std + Cubierta
05	Std + Cubierta + EcoSpa
20	Std + Cubierta + Lumiplus
21	Std + Cubierta + EcoSpa + Lumiplus
23	Std + Cubierta + Lumiplus + Audio
32	Std + Cubierta + Lumiplus + Barra inoxidable
27	Std + Cubierta + Lumiplus + EcoSpa + Barra inoxidable
34	Std + Cubierta + Lumiplus + EcoSpa + Audio
35	Std + Cubierta + Lumiplus + EcoSpa + Audio + Barra inoxidable
56	Std + Cubierta + Lumiplus + EcoSpa + Audio + Barra inoxidable + Wi-Fi Touch Panel
55	Std + Cubierta + Lumiplus + EcoSpa + Nordic Insulation System + Audio + Barra inoxidable + Wi-Fi Touch Panel
59	Std + Cubierta + Lumiplus + EcoSpa + Nordic Insulation System + Barra inoxidable + Wi-Fi Touch Panel
60	Std + Cubierta + LumiPlus + EcoSpa + Barra de acero inoxidable + Wi-Fi Touch Panel

Carta de colores para spas



N° 44 WHITE

N° 59 STERLING

N° 65 ALBA

N° 64 PEARL SHADOW

N° 27 SILVER

Hasta fin de existencias

EQUIPAMIENTO DE SERIE

Electrónica Balboa, de serie en todos los spas



BALBOA
WATER GROUP

AstralPool sólo usa sistemas de control de nueva generación marca BALBOA, proveedor líder de controles electrónicos para bañeras de hidromasaje y spas.

Con una mejora constante en sus diseños e innovaciones para aumentar la calidad y fiabilidad de sus sistemas, la familia de sistemas de control EL/GL y VS/GS de Balboa se ha diseñado con tecnología patentada M7 de sensores de temperatura y flujo, y su plataforma de control es universal, hecho que aumenta la flexibilidad de sus funciones y reduce problemas de instalación y configuración.

Estas características aumentan más si cabe la fiabilidad, facilidad de instalación y facilidad de uso de los controles.



Sistema de desinfección ultravioleta

Los spas equipados con el sistema Ultravioleta, disponen de un sistema de desinfección basado en la tecnología UV, que gracias a la lámpara Ultravioleta (UV), destruye las bacterias existentes en el agua. Las ventajas del sistema Ultravioleta se resumen en:

- Asegura el agua fresca, limpia y clara.
- Desinfección del agua de manera eficiente y segura.
- El cloro combinado es degradado por la luz UV-C.
- Protege el agua de los gérmenes.
- Mantiene controlada la formación de moho, bacterias y algas.
- Puede reducir el uso de cloro y otros productos químicos hasta en un 80 %.
- Evita el olor a cloro y la irritación de la piel y los ojos (ojos rojos).
- Es más respetuoso con el medio ambiente que los métodos tradicionales.

Con este sistema, su spa disfrutará de un sistema limpio y automático que eliminará las bacterias, moho y algas, y protegerá de gérmenes su Spa sin ningún tipo de mantenimiento.



Comparativa de modelos

			
	Gama Origins		
MODELOS	Baia	Malea	Alexandria
Código	76173	76306	76307
Información general			
Dimensiones cm (± 2 cm)	216 x 216 x 90	198 x 198 x 74	216 x 167 x 74
Plazas (asientos / tumbonas)	5 (3 / 2)	5 (3 / 2)	3 (1 / 2)
Mueble Graphite	-	-	-
Mueble coastal gris	-	-	-
Mueble Thunder	-	-	-
Mueble Creek	-	-	-
Mueble Butterfly	-	-	-
Mueble Infinity	-	-	-
Mueble Solid Surface	-	-	-
Mueble Ash	•	•	•
Sin mueble	-	-	-
Opciones			
Nordic Insulation System	-	-	-
Aislamiento térmico EcoSpa	-	-	-
Aislamiento Green Layer	•	•	•
Sistema Audio Bluetooth	Opcional	Opcional	Opcional
Sist. Iluminación LED Lumiplus	-	-	-
Jets acero inoxidable	•	•	•
Barra acero inoxidable	-	-	-
Wi-Fi Touch Panel	-	-	-
Blue Connect Plus	-	-	-
Configuraciones			
Número de jets	62	31	26
Num. de boquillas de aire	-	12	-
Cascadas	-	-	-
Fuente de agua	-	-	-
Reposacabezas	3	3	3
Panel de control digital	1	1	1
Ultravioleta	•	•	•
Aromaterapia	-	-	-
Cromoterapia	1 LED	1 LED	1 LED
Estructura y Cubierta			
Estructura metálica alta resistencia	•	•	•
Base ABS aislante	•	•	•
Cubierta isotérmica	•	•	•
Equipamiento técnico			
Bomba de filtración	200W	-	-
Bomba de masaje	2 x 1,8 kW / 2,5 CV	1,8 kW / 2,5 CV	1,8 kW / 2,5 CV
Bomba soplante	-	400 W	-
Calentador eléctrico	3 kW	2 kW	2 kW
Consumo eléctrico y capacidad			
Potencia requerida Low Amp (W)	3800 W	2650 W	2400 W
Potencia requerida (A) a 230 V	16,5 A	11,5 A	10,4 A
Conexión 230 V o 400 V III	•	•	•
Capacidad de agua (litros)	980 l	935 l	780 l
Peso del spa (vacío/lleno)	330 kg / 1310 kg	253 kg / 1181 kg	229 kg / 1009 kg

Baia



Garantía de los componentes: 2 años
 Garantía del acrílico: 3 años
 Garantía de la estructura: 5 años

CONFIGURACIONES

Jets	62
Inyectores de Aire	0
Cascadas	0
Reposacabezas	3
Panel de control digital	Balboa TP500
Cromoterapia	1 LED

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

Jets en Inoxidable	Si
Aislamiento térmico Green Layer	Si
Sistema de desinfección	Ultravioleta

EQUIPO TÉCNICO

Bomba de masaje	2 x 1,8 kW / 2,5 CV
Calefacción eléctrica	3 kW
Bomba de masaje de aire	-
Bomba de filtración	200 W
Potencia requerida low amp	3.800 W
Potencia requerida a 230 V	16,5 A
Tensión	230 V



DESCRIPCIÓN

El spa Baia es la opción perfecta para aquellas personas que buscan un spa de grandes dimensiones. Sus chorros de masaje ofrecen un circuito único e intenso, idóneo para todas las partes del cuerpo. Baia es el spa perfecto para grupos, ya que permite disfrutar de un baño relajante en familia o con amigos, sin salir de casa.

INFORMACIÓN TÉCNICA

INFORMACIÓN GENERAL

Dimensiones	216 x 216 x 90 cm
Posiciones (Sentados / Tumbados)	5 (3 / 2)
Capacidad de agua	980 L
Peso (Vacío / Lleno)	330 kg / 1.310 kg
Instalación	Portable
Estructura y Cubierta	<ul style="list-style-type: none"> • Estructura de acrílico • Estructura metálica de alta resistencia • Base ABS aislante • Cubierta isotérmica

COLORES ACRÍLICOS



COLORES MUEBLE



PASOS PARA SOLICITAR UN SPA

1 Elija el mueble

DESCRIPCIÓN	Código
Ash	76173BA

2 Elija el equipamiento opcional sumando los siguientes 3 números

DESCRIPCIÓN	Número
Std + Green Layer	369
Std + Green Layer + Audio Bluetooth	370

3 Elija el color de su spa añadiendo al final del código: CL + número elegido

DESCRIPCIÓN	Número	Colores
White	44	
Sterling	59	

Precio sin IVA

		Mueble
		76173BA
Equipamiento	nº	Ash
Std + Green Layer	369	8.988,00
Std + Green Layer + Audio Bluetooth	370	9.195,00

Alfanumérico: **A06.**

El precio del SPA es el mismo para todos los colores del vaso.

Malea



Garantía de los componentes: 2 años
 Garantía del acrílico: 3 años
 Garantía de la estructura: 5 años

CONFIGURACIONES

Jets	31
Inyectores de Aire	12
Cascadas	0
Reposacabezas	3
Panel de control digital	Balboa TP500
Cromoterapia	1 LED

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

Jets en Inoxidable	Si
Aislamiento térmico Green Layer	Si
Sistema de desinfección	Ultravioleta

EQUIPO TÉCNICO

Bomba de masaje	1,8 kW / 2,5 CV (2 vel.)
Calefacción eléctrica	2 kW
Bomba de masaje de aire	400 W
Bomba de filtración	-
Potencia requerida low amp	2.650 W
Potencia requerida a 230 V	11,5 A
Tensión	230 V



DESCRIPCIÓN

El spa Malea es una opción asequible para cualquier familia. Disfruta de su circuito de hidromasaje con 5 posiciones, ya sea en familia o con amigos. Este spa tiene una altura compacta de 74 cm que facilita el acceso y los movimientos una vez dentro.

INFORMACIÓN TÉCNICA

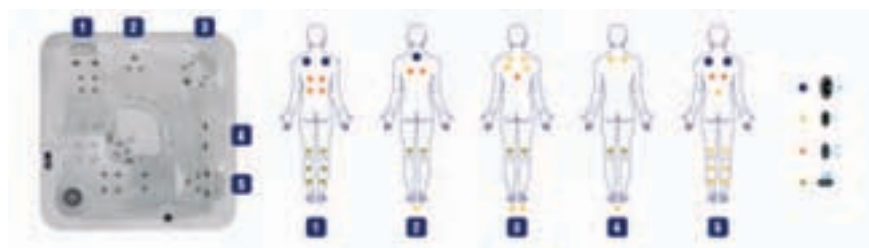
INFORMACIÓN GENERAL

Dimensiones	198 x 198 x 74 cm
Posiciones (Sentados / Tumbados)	5 (3 / 2)
Capacidad de agua	935 L
Peso (Vacío / Lleno)	253 kg / 1.181 kg
Instalación	Portable
Estructura y Cubierta	<ul style="list-style-type: none"> • Estructura de acrílico • Estructura metálica de alta resistencia • Base ABS aislante • Cubierta isotérmica

COLORES ACRÍLICOS



COLORES MUEBLE



PASOS PARA SOLICITAR UN SPA

1 Elija el mueble

DESCRIPCIÓN	Código
Ash	76306BA

2 Elija el equipamiento opcional sumando los siguientes 3 números

DESCRIPCIÓN	Número
Std + Green Layer	369
Std + Green Layer + Audio Bluetooth	370

3 Elija el color de su spa añadiendo al final del código: CL + número elegido

DESCRIPCIÓN	Número	Colores
White	44	
Sterling	59	

Precio sin IVA

Equipamiento	Mueble	
	nº	Ash
Std + Green Layer	369	7.030,00
Std + Green Layer + Audio Bluetooth	370	7.194,00

Alfanumérico: **A06**.

El precio del SPA es el mismo para todos los colores del vaso.

Alexandria



Garantía de los componentes: 2 años
Garantía del acrílico: 3 años
Garantía de la estructura: 5 años

CONFIGURACIONES

Jets	26
Inyectores de Aire	0
Cascadas	0
Reposacabezas	3
Panel de control digital	Balboa TP500
Cromoterapia	1 LED

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

Jets en Inoxidable	Si
Aislamiento térmico Green Layer	Si
Sistema de desinfección	Ultravioleta

EQUIPO TÉCNICO

Bomba de masaje	1,8 kW / 2,5 CV (2 vel.)
Calefacción eléctrica	2 kW
Bomba de masaje de aire	-
Bomba de filtración	-
Potencia requerida low amp	2.400 W
Potencia requerida a 230 V	10,4 A
Tensión	230 V



DESCRIPCIÓN

El spa Alexandria es la solución perfecta para disfrutar de tiempo de calidad en pareja, adaptándose perfectamente a cualquier hogar. Este spa funcional se puede integrar tanto a espacios interiores como exteriores. Sus dimensiones compactas lo convierten en el accesorio ideal para el hogar, con un fácil acceso y un circuito de masajes a presión.

INFORMACIÓN TÉCNICA

INFORMACIÓN GENERAL

Dimensiones	216 x 167 x 74 cm
Posiciones (Sentados / Tumbados)	3 (1 / 2)
Capacidad de agua	780 L
Peso (Vacío / Lleno)	229 kg / 1.009 kg
Instalación	Portable
Estructura y Cubierta	<ul style="list-style-type: none"> • Estructura de acrílico • Estructura metálica de alta resistencia • Base ABS aislante • Cubierta isotérmica

COLORES ACRÍLICOS



COLORES MUEBLE



PASOS PARA SOLICITAR UN SPA

1 Elija el mueble

DESCRIPCIÓN	Código
Ash	76307BA

2 Elija el equipamiento opcional sumando los siguientes 3 números

DESCRIPCIÓN	Número
Std + Green Layer	369
Std + Green Layer + Audio Bluetooth	370

3 Elija el color de su spa añadiendo al final del código: CL + número elegido

DESCRIPCIÓN	Número	Colores
White	44	
Sterling	59	

Precio sin IVA

		Mueble
		76307BA
Equipamiento	nº	Ash
Std + Green Layer	369	6.327,00
Std + Green Layer + Audio Bluetooth	370	6.491,00

Alfanumérico: **A06.**

El precio del SPA es el mismo para todos los colores del vaso.

LA OPCIÓN IDEAL PARA AUMENTAR LA EFICIENCIA ENERGÉTICA DE TU SPA Y SWIMSPA

EL AHORRO QUE ESTABAS ESPERANDO:

70%
AHORRO

1 Calentamiento del agua más rápido

50%
AHORRO

2 Mantenimiento más eficiente de la temperatura del spa

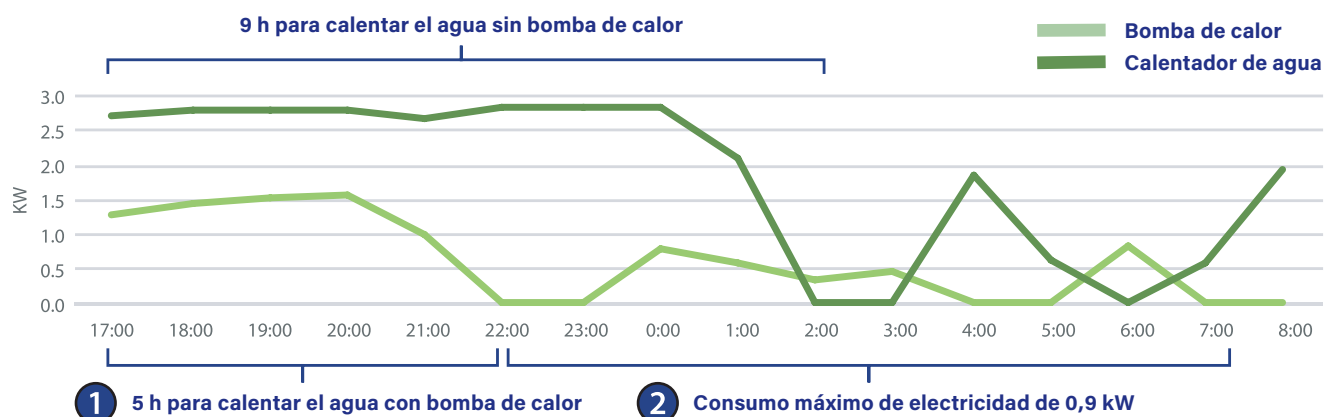
TEMP. MIN.
-20°C
AIRE

Funciona con temperaturas ambientales bajas

DISEÑADO PARA
LOS SPAS

Integrado directamente en el panel táctil

**Disponible para spas que midan 216 x 216 x 90 cm y swimspas, salvo en sus versiones enterradas*



COMPLEMENTOS PARA SPAS

Bomba de calor de spa

Bomba de calor para spa que combina una solución de calefacción eficiente y ahorradora de energía para tu spa. Ofrece un funcionamiento silencioso de primera clase, con calefacción o enfriamiento acelerado del agua del spa, a costos reducidos y sostenidos, garantizando excelencia. Esta bomba de calor está especialmente diseñada para spas y es capaz de operar a bajas temperaturas, hasta -20 °C.

INFORMACIÓN GENERAL

Descripción	Código	Paquete estándar	Peso bruto Caja (Kg)	Precio sin IVA	Código Alfanum.
Bomba de calor de spa	73001HP	1	51	2.630,00	AC5
Kit instalación de CLIM8ZONE 73001HP a SPA 216 x 216 x 90 (XXX depende del modelo SPA)	73001-KITXXX	1	-	587,00	AC5





CONDICIONES DE VENTA

Condiciones de venta vigentes desde el 02/06/2025 hasta el 31/12/2025
o rectificación anterior a esta fecha de vencimiento.

1. ÁMBITO DE APLICACIÓN

Estas condiciones generales de venta (las "**Condiciones de Venta**") se aplicarán a todas las compraventas de nuestros productos (el/los "**Producto/s**") entre Fluidra Comercial España, S.A.U., con domicilio social en Avenida Alcalde Barnils, 69, Sant Cugat del Vallés (08174), Barcelona, y NIF A-08503930 (la "**Empresa**") y la parte compradora (el "**Comprador**") dentro del territorio nacional peninsular, Canarias y las Islas Baleares (el "**Territorio**"). El Comprador adquiere los Productos con sujeción, únicamente, a las presentes Condiciones de Venta. Cualesquiera otros términos y condiciones diferentes a las presentes Condiciones de Venta no tendrán efecto alguno, salvo expresa aceptación por escrito y firmado por ambas partes. En el momento de la realización de cualquier pedido (el/los "**Pedido/s**"), el Comprador declara haber leído y conocido con anterioridad las presentes Condiciones de Venta. Asimismo, el Comprador reconoce y acepta que las Condiciones de Venta formarán parte inseparable de la relación contractual con la Empresa, entendiéndose aceptadas por el Comprador de manera expresa, voluntaria y sin reservas con la firma y/o la solicitud de cualquier Pedido, o cualesquiera otros documentos o acuerdos que se formalicen entre las partes o, si la relación contractual no se formaliza por escrito, desde que la Empresa haya facilitado un ejemplar de las mismas al Comprador y este no manifieste, de forma escrita, su oposición en el plazo de **treinta (30) días**.

La Empresa se reserva la facultad de modificar las Condiciones de Venta, poniendo a disposición del Comprador las Condiciones de Venta actualizadas y vigentes en cada momento. Las partes acuerdan que las Condiciones de Venta modificadas facilitadas por la Empresa, formarán parte inseparable de la relación contractual entre ellas, entendiéndose aceptadas por el Comprador de manera expresa, voluntaria y sin reservas, si transcurridos treinta (30) días desde que sean facilitadas por la Empresa, el Comprador no manifiesta, de forma escrita, su oposición.

Cualesquiera condiciones de contratación o políticas del Comprador quedan excluidas expresamente por aplicación de las presentes Condiciones de Venta. Asimismo, las presentes Condiciones de Venta sustituyen a todos los restantes contratos o pactos, escritos o verbales, concluidos entre las partes de forma previa a la suscripción de las Condiciones de Venta en relación con el objeto de las mismas, las cuales dejarán de tener vigencia y efectividad desde la fecha de su aceptación.

2. PEDIDOS

La Empresa podrá, a su entera discreción, aceptar y/o rechazar cualquier Pedido recibido del Comprador. La Empresa se reserva la posibilidad de ampliar, modificar y/o suspender en cualquier momento el catálogo de sus Productos, las características de los mismos, o incluso la interrupción, sustitución o descatalogación de estos. El Comprador declara ser conocedor de esta circunstancia y que ello puede suponer modificaciones en los Pedidos. La compraventa se entenderá perfeccionada desde el momento de la aceptación del Pedido mediante notificación escrita por la Empresa al Comprador.

Para evitar errores y mejorar la gestión, los Pedidos deben remitirse por escrito a nuestro Departamento de Customer Service, mediante **e-mail clientes@fluidra.es** o a través de **nuestro portal on-line <https://pro.fluidra.com>** o llamando al teléfono 937 48 67 00.

Con relación a determinadas categorías de Productos, la Empresa se reserva el derecho a prohibir su reventa a través de plataformas de terceros.

3. CONDICIONES COMERCIALES

Salvo pacto escrito en contrario, nuestros precios se entienden siempre "Franco almacén de salida" (Ex Works – Incoterms 2020), embalajes incluidos, siendo por cuenta del Comprador todos los impuestos, tasas, cargas, costes y cualquier otro gasto, tanto de naturaleza general como especial.

Serán aplicables las tarifas vigentes en el momento de la recepción del Pedido conforme al catálogo vigente de la Empresa o al acuerdo particular que hayan alcanzado las partes para un Pedido concreto. No obstante, lo anterior, la Empresa se reserva la posibilidad de revisar el precio en todo momento y de forma discrecional, lo cual no aplicará a los Pedidos ya confirmados. Todos los precios serán considerados como netos, en euros y sin ninguna deducción.

La Empresa se reserva el derecho a modificar las condiciones comerciales pactadas anualmente con el Comprador por motivos de política interna de la Empresa. En ese supuesto, la Empresa contactará con el Comprador para informarle sobre dicho cambio.

Se aplicarán condiciones específicas sobre determinados productos⁽¹⁾.

⁽¹⁾ Se aplicará un recargo por cantidad no estándar del 5% a todos los artículos agrupados dentro de las familias comerciales de "Accesorios de PVC de diámetro menor de 250 mm". Este porcentaje se aplicará sobre el precio neto resultante (precio tarifa menos descuento del Comprador, en su caso), en las unidades excedentes del múltiplo de caja completa.

Se adaptarán los pedidos de producto químico a cajas completas para envíos desde nuestro operador logístico.

4. TRANSPORTE Y PORTES

Los Productos viajan siempre por cuenta y riesgo del Comprador, incluso aquellos que sean tratados a portes pagados. Cualquier gasto suplementario no previsto en nuestras tarifas (embalajes marítimos, métodos especiales de descarga, envíos por régimen de equipaje, avión, etc.) serán siempre por cuenta y riesgo del Comprador. Para los envíos de Productos fuera del Territorio se deberá solicitar cotización de transporte especial, que será siempre por cuenta y riesgo del Comprador, tomando como referencia, salvo pacto en contrario, lo siguiente:

Tipos de pedido	Portes																					
Pedidos en general	<p>Todos los envíos se realizarán a la razón social y/o delegaciones del Cliente (no entregamos fuera de estas direcciones).</p> <p>Portes pagados para Pedidos de importe neto superior a 900 € en Península, que no contengan productos considerados especiales como se identifican el siguiente apartado.</p> <p>En el caso de que el Pedido no alcance esta cifra, se cargará un importe mínimo de 26 € en concepto de transporte y gestión, en el albarán de la primera entrega del Pedido.</p> <p>Los pedidos entregados en los Pro Centers "pasarán" también serán considerados con el mismo criterio descrito en los puntos anteriores.</p>																					
Pedidos que incluyan: <ul style="list-style-type: none">• Tuberías, mangos• Balsas y depósitos de PE• Arena de sílex• Sal• Vidrio filtrante y AFM• Magnesio• Carbón activo• Diatomeas• Antracita• Revestimiento vítreo, lámina armada y gres porcelánico	<p>Todos los Pedidos que contengan productos considerados como especiales, descritos en este apartado, los portes irán a cargo del Cliente y serán cotizados en función del peso/volumen. Se cargará un importe mínimo de 44 € en:</p> <ul style="list-style-type: none">• Tuberías, balsas PE, depósitos PE y mangos: según cotización coste transporte peso/volumen.• Arena de sílex, sal, vidrio filtrante, AFM, magnesio y Maxiset: según cotización coste transporte peso/volumen.• Revestimiento vítreo, carbón activo, antracita, diatomeas, Hidronet y Jointplus: según cotización coste transporte peso/volumen.																					
Cubiertas automáticas Piscinas de chapa Piscinas de madera (GRE) Piscinas de composite (GRE)	<p>Adjuntamos tabla de precios de envío de cubiertas en Península según sus medidas. En el caso de necesitar un método de descarga especial (camión pluma /camión grúa) solicitar cotización en el Pedido. Para entregas fuera de península se cotizará el coste de transporte.</p> <table><tr><th colspan="7">Precios 2025</th></tr><tr><th>Medidas</th><th><=4,10m</th><th>4,10m<L=5,10m</th><th>5,10m<L<=6,10m</th><th>6,10m<L<=7,10m</th><th>7,10m<L<=8,10m</th><th><8,10m</th></tr><tr><td>Importe Unid.</td><td>420 €</td><td>450 €</td><td>510 €</td><td>540 €</td><td>570 €</td><td>Se cotiza a parte</td></tr></table> <p>*El envío de lamas sueltas también se registrá según las medidas de la tabla</p> <p>Piscinas de chapa, madera y composite, según cotización coste transporte peso/volumen.</p>	Precios 2025							Medidas	<=4,10m	4,10m<L=5,10m	5,10m<L<=6,10m	6,10m<L<=7,10m	7,10m<L<=8,10m	<8,10m	Importe Unid.	420 €	450 €	510 €	540 €	570 €	Se cotiza a parte
Precios 2025																						
Medidas	<=4,10m	4,10m<L=5,10m	5,10m<L<=6,10m	6,10m<L<=7,10m	7,10m<L<=8,10m	<8,10m																
Importe Unid.	420 €	450 €	510 €	540 €	570 €	Se cotiza a parte																
Métodos de descarga especiales	En el caso de necesitar un método de descarga especial (camión pluma / camión grúa / camión plataforma), solicitar cotización en el Pedido.																					

La Empresa se reserva la facultad de modificar unilateralmente los portes indicados más arriba.

En todo lo no previsto en la presente cláusula se estará a lo dispuesto en la legislación siguiente:

- Para el transporte nacional: a lo dispuesto en la Ley 15/2009, de 11 de noviembre, del Contrato de Transporte Terrestre de Mercancías, en la Ley 16/1987, de 30 de julio, de Ordenación de los Transportes Terrestres y su Reglamento y demás legislación estatal aplicable en la materia.
- Para el transporte internacional: a lo dispuesto en el Convenio de Ginebra de 19 de mayo de 1956 regulador del contrato de transporte internacional de mercaderías por carretera (CMR).

5. ENTREGA

Salvo pacto escrito en contrario, como fecha y lugar de entrega se entenderá siempre la de salida de los Productos de nuestros almacenes (Ex Works – Incoterms 2020). La entrega de los Pedidos se realizará dentro de **los cuatro (4) días** hábiles siguientes a su aceptación por parte de la Empresa o de **tres (3) semanas**, en los supuestos de exportación, siempre y cuando se disponga de existencias suficientes para atenderlo. En su defecto, se confirmará el plazo de entrega tan pronto como sea posible.

El incumplimiento de la fecha de entrega por causa ajena a la Empresa, incluidos de manera enunciativa pero no limitativa, retrasos cuando sean debidos a contingencias involuntarias o fuera del control de la Empresa y/o de fuerza mayor o cuando el Comprador no haya respetado todas o parte de sus obligaciones, no autoriza al Comprador a anular su Pedido ni a exigir ninguna indemnización o compensación, renunciando expresamente el Comprador al ejercicio de cualquier reclamación.

La Empresa se compromete a entregar el Producto en perfecto estado en la dirección indicada por el Comprador en el formulario de Pedido, debiendo ser en todo caso comprendida dentro del Territorio. Con el fin de optimizar la entrega, el Comprador deberá indicar una dirección en la cual el Pedido pueda ser entregado durante horario laboral habitual.

La Empresa no será responsable por los errores causados en la entrega cuando la dirección indicada por el Comprador en el formulario de Pedido no fuera correcta, no se correspondiera a la realidad, o hayan sido omitidos algunos datos.

La Empresa informa al Comprador de que es posible que un mismo Pedido se divida en varias entregas.

El Comprador deberá examinar y comprobar el buen estado del Producto ante el transportista que realice su entrega, indicando en el albarán con el que se efectuó la entrega ("**Albarán de Entrega**") cualquier anomalía que pudiera detectar en el embalaje. En caso de cualquier incidencia en el momento de la recepción del/los Producto/s es imprescindible hacerla constar en el documento de entrega del transportista y comunicarla a nuestro Departamento de Customer Service en un plazo máximo de **veinticuatro (24) horas** para tramitar la correspondiente reclamación.

Sin perjuicio de lo anterior y si posteriormente, una vez abierto y revisado el Producto, el Comprador detectase cualquier incidencia como golpe, rotura, indicios de haber sido abierto o cualquier otro desperfecto causado y debido al envío, este se compromete a comunicarlo a la Empresa en el plazo de **cuatro (4) días** hábiles siguientes a la entrega de los Productos. Para proceder a cualquier devolución de Producto, es imprescindible indicar el número del Albarán de Entrega.

Se entenderá que el Comprador acepta la entrega en los siguientes casos: (i) aceptación expresa por su parte; (ii) falta de pronunciamiento por su parte sobre la aceptación en el plazo de **cuatro (4) días** hábiles arriba indicado; (iii) reventa o distribución de los Productos.

6. PAGO

Salvo pacto escrito en contrario, todos los pagos serán efectuados al contado, a la salida del Producto del almacén de la Empresa. De acuerdo con lo estipulado en la cláusula 3, los gastos, tasas e impuestos aplicables en el momento del Pedido, o posterior al mismo, son a cargo del Comprador.

El retraso en el pago o en la aceptación de efectos para el pago, darán lugar a un interés del 2% mensual sobre el precio del Producto a partir del vencimiento, sin necesidad de notificaciones o requerimientos al Comprador. Cualquier modificación en la forma y/o en la fecha de vencimiento del pago deberá ser autorizada por escrito por la Empresa.

Asimismo, el Comprador reembolsará a la Empresa, en concepto de daños y perjuicios, entre otras, las comisiones bancarias y costas judiciales, derivadas de la devolución, protesto o reclamación de efectos impagados.

7. DEVOLUCIONES

Sin perjuicio de lo estipulado más adelante en relación a los Productos defectuosos o no conformes, los Productos podrán ser devueltos y reembolsados, siempre y cuando el Comprador cumpla con las condiciones detalladas a continuación.

No se aceptará ninguna devolución de trabajos o productos realizados a medida y que se ajusten a las características diseños y proyectos solicitados por el Comprador. Asimismo, los Productos descatalogados no están sujetos a devolución.

El Comprador debe comunicar a FLUIDRA su intención de devolver el/los Producto/s dentro de un plazo máximo de un (1) mes desde la fecha de entrega, siguiendo el siguiente proceso:

1. Contactar con el Departamento de Customer Service mediante la dirección de correo electrónico **clientes@fluidra.es**, indicando el número del **Albarán de Entrega**. Una vez completada la documentación necesaria, se facilitará un número de caso, con el que el Comprador podrá hacer el seguimiento del estado de la solicitud de devolución.
2. Envío del Producto por el Comprador a portes pagados a nuestro almacén situado en Avinguda Torre d'en Mateu, 66, 08210 Barberà del Vallès, (Barcelona).
3. El Producto deberá ser devuelto en el mismo estado en el que se entregó, utilizando el mismo embalaje y deberá conservar su etiquetado original.
4. El/los Producto/s deberá ser recibido en nuestro almacén en el plazo máximo de **3 semanas** desde la fecha de solicitud de devolución.
5. Una vez recibido/s, el/los Productos serán inspeccionados y se informará de la resolución de la devolución pudiendo resultar en: aceptación sin reservas, aceptación con demérito, rechazo.
6. En caso de rechazo se enviará el Producto/s al comprador a portes debidos.

No se admitirán devoluciones transcurrido **un (1) mes** desde la fecha del Albarán de Entrega hasta la fecha de apertura de la solicitud de devolución. Si por decisión comercial se aceptara una devolución que no estuviera dentro de este plazo, se aplicará un demérito del 10%. En ningún caso se aceptará la devolución de un Producto después de los tres (3) meses desde la fecha de entrega.

8. GARANTÍA

La Empresa asume y garantiza, con plena indemnidad, frente y a favor del Comprador, el cumplimiento que para este pudiera surgir frente a los consumidores finales de los Productos, como consecuencia de la aplicación de los artículos 114 y siguientes del Real Decreto Legislativo 1/2007, de 16 de noviembre, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley General para la Defensa de los Consumidores y Usuarios y otras leyes complementarias, sobre garantía de productos de consumo y muy especialmente, las obligaciones derivadas del ejercicio por parte de los consumidores finales de los derechos de reparación y sustitución de los Productos y/o del derecho de rebaja del precio y resolución del contrato.

La Empresa asumirá, bien el cumplimiento de la obligación generada para el Comprador como consecuencia del ejercicio por parte de los consumidores finales de los Productos de los mencionados derechos, o en su caso, el coste que para el Comprador se derive del cumplimiento de las referidas obligaciones, cuando el cumplimiento por parte del Comprador fuera imposible.

La presente garantía no operará en aquellos supuestos en que la falta de conformidad del consumidor final con el bien suministrado sea imputable a actuaciones llevadas a cabo por el Comprador o por los consumidores finales.

Igualmente, la Empresa se compromete a facilitar las piezas de repuesto de sus artículos duraderos durante los diez años siguientes a la finalización de la fabricación.

Para el resto de Productos no contemplados por el ámbito de aplicación de la mencionada Ley, se establecerá una garantía de producto específica y aplicable a cada uno de ellos, conforme se indique en la correspondiente tarjeta o certificado de garantía o demás documentación oficial de la Empresa.

Para la efectividad de la presente garantía, el Comprador deberá acreditar la fecha de adquisición y recepción del Producto. Asimismo, el Comprador deberá seguir estrictamente las indicaciones del fabricante incluidas en la documentación que acompaña al Producto, cuando estas resulten aplicables, según la gama y modelo del Producto.

No se otorga ninguna garantía respecto del normal desgaste por uso de los Productos.

Los materiales consumibles/fungibles, a título enunciativo y sin que suponga enumeración exhaustiva: las bombillas, gomas, pilas o baterías, etc., quedan totalmente excluidos de la presente garantía sometiéndose, en su caso, a lo dispuesto en la documentación que acompañe dicho material consumible/fungible.

Las partes sustituidas o reparadas en virtud de esta garantía no ampliarán el plazo de la garantía del Producto original, si bien dispondrán de su propia garantía.

La garantía no cubre aquellos casos en que el Producto: (i) haya sido objeto de un almacenaje o uso incorrecto; (ii) haya sido instalado, mantenido, reparado o manipulado de manera incorrecta o por persona no autorizada; (iii) haya sido reparado o mantenido con piezas no originales o (iv) haya sido instalado o puesto en marcha de manera incorrecta. La garantía tampoco cubrirá el coste de la instalación o desinstalación de aquellos Productos cubiertos por la presente garantía, bien sea para sustituir el Producto o una parte del mismo o para repararlo.

La presente garantía no será aplicable a los vicios aparentes para los que cualquier reclamación deberá ser formulada por el Comprador en los **cuatro (4) días** siguientes a la entrega de los Productos tal como se describe más arriba, en la cláusula 5.

En caso de que el Comprador proceda a la reventa de los Productos fuera del territorio español, el procedimiento de reclamación de garantía está sujeto a las políticas internas del Grupo, a la distinta disponibilidad de servicios técnicos y a la normativa imperativa aplicable en cada caso, a cuyos efectos deberán de ponerse en contacto con la Empresa a través de los procedimientos que se indican en la cláusula 7.

En los supuestos de devolución por causas imputables a la Empresa (Producto defectuoso o no conforme con lo solicitado) esta asumirá los gastos de devolución y transporte. Las devoluciones de estos Productos se deben producir durante los cuatro (4) días naturales siguiente a la fecha de entrega, en condiciones óptimas para el transporte, y en las mismas condiciones de montaje en que se entregaron.

9. TRATAMIENTO DE PRODUCTOS DEFECTUOSOS O NO CONFORMES

En caso de detectar un defecto, una avería o una no conformidad en un Producto el comprador debe notificarlo a la mayor brevedad posible a nuestro Departamento de Customer Service por medio de correo electrónico **incidencias@fluidra.es**, indicando el número del Albarán de Entrega y el número de serie del producto afectado, informando con el mayor detalle posible el problema detectado.

Una vez completada la documentación necesaria, se facilitará un número de caso, con el que el Comprador podrá hacer el seguimiento del estado de la solicitud.

El equipo técnico de FLUIDRA realizará un diagnóstico del problema detectado, y designará el tratamiento para resolver el defecto, avería o no conformidad, y que dependiendo del producto/problema pueden variar entre reparación del producto en taller, reparación del producto en la instalación del consumidor final, reposición/sustitución del producto por un producto nuevo o expedición de una pieza de recambio.

En caso de encontrarse el Producto dentro del periodo de Garantía y si se determina que el problema es imputable a la Empresa, FLUIDRA realizará el tratamiento determinado sin cargo para el Comprador, incluyendo los costes de transporte si los hubiera (siempre que dicho transporte se produzca dentro del Territorio). Si no existe defecto se aplicarán las tarifas definidas para casos fuera de garantía.

En el caso de Productos/problemas fuera de garantía y/o no imputables a la Empresa se procederá del mismo modo para la notificación y diagnóstico, la Empresa emitirá un presupuesto para su aceptación y posterior tratamiento. El presupuesto emitido tendrá una validez de 10 días naturales y superado este plazo el presupuesto quedará "rechazado".

Se muestra, a continuación, el detalle correspondiente a los distintos tratamientos **fuera de garantía**:

Reparación en taller	
Coste de transporte (PORTES) – Recogida y entrega	24 €
Mano de Obra (por hora) – Cargo mínimo 1 h	55 €
Piezas de recambio	Según precio de lista
Revisión de producto sin defecto (incluyendo portes)	50 €
Presupuesto no aceptado (Devolución incluyendo portes)	50 €
Presupuesto no aceptado (Destrucción/reciclaje)	45 €
Embalaje en devolución (en caso de no poder reusar el embalaje recibido)	5 €
Reparación en la instalación	
Desplazamiento (por km) – Cargo mínimo 40€	0,60 € / km
Segundo desplazamiento (en caso necesario)	Sin cargo
Mano de Obra (por hora) – Cargo mínimo 3 h	55 €
Piezas de recambio	Según precio de lista
Presupuesto no aceptado	90€
Reposición / Sustitución de producto	
Coste de transporte (PORTES)	Según apartado 4
Producto	Según precio de lista
Expedición de pieza de recambio	
Coste de transporte (PORTES)	Según apartado 4
Piezas de recambio	Según precio de lista

La Empresa se reserva la facultad de modificar unilateralmente los precios indicados más arriba.

10. ANULACIÓN

Sin perjuicio de otras acciones que pudieran corresponderle, la Empresa se reserva el derecho de resolver o anular de pleno derecho cualquier operación en caso de incumplimiento de las presentes Condiciones de Venta, así como en los supuestos de impago por parte del Comprador, retraso en el pago de Productos, Pedidos y/o suministros anteriores, así como también si se iniciaran frente al Comprador procedimientos ejecutivos o se le declarara en concurso de acreedores.

En caso de resolución o anulación por parte del Comprador de un Pedido sin acuerdo previo de la Empresa, el Comprador abonará a la Empresa una indemnización equivalente al 20% del valor de los Productos a los que afecte la resolución o anulación, sin perjuicio de que la Empresa exija además los daños y perjuicios ocasionados por dicha anulación.

11. PROPIEDAD INTELECTUAL E INDUSTRIAL

La Empresa es la titular de sus Derechos de propiedad industrial e intelectual que, a título enunciativo y no limitativo, comprenden los siguientes: patentes, marcas, logotipos, símbolos, nombres comerciales, fotografías, planos, presentaciones, etc. (los "**Derechos de Propiedad Intelectual e Industrial**").

El Comprador reconoce expresamente la titularidad de estos Derechos de Propiedad Intelectual e Industrial y acepta que no adquirirá ningún Derecho de Propiedad Intelectual e Industrial derivados de la relación contractual entre las partes, obligándose a respetarlos, así como a no reivindicar de modo alguno, contradecir, limitar, registrar o condicionar los Derechos de Propiedad Intelectual e Industrial de la Empresa.

Toda la información revelada a los efectos de la relación contractual por cualquiera de las partes será propiedad de cada una de las mismas, y ninguna licencia o similar se podrá considerar derivada del intercambio de información entre las partes. La titularidad de los Derechos de Propiedad Intelectual e Industrial corresponderá a la parte que los ha originado. Ninguna de las partes podrá, en ningún caso, iniciar una solicitud de registro para proteger los Derechos de Propiedad Intelectual o Industrial que pudieren surgir derivados de la información facilitada por la otra parte.

Asimismo, por medio de las presentes Condiciones de Venta, el Comprador adquiere el compromiso y acepta NO SOLICITAR el registro de cualquier nombre de dominio que incluya, total o parcialmente, referencia a las marcas titularidad de la Empresa y/o del Grupo Fluidra. Este compromiso se adquiere para la totalidad de los países en los que la Empresa y/o el Grupo Fluidra ostenten marcas registradas en virtud de la legislación vigente. Asimismo, el Comprador renuncia expresamente a todos los derechos que pudiera resultar del uso de las marcas de la Empresa y/o del Grupo Fluidra.

En caso de que el Comprador vulnere la presente cláusula, la Empresa se reserva el derecho de dar por finalizadas de manera unilateral las presentes Condiciones de Venta, además del derecho de iniciar cuantas acciones legales resultasen pertinentes.

12. CONFIDENCIALIDAD Y PROTECCIÓN DE DATOS

El Comprador está obligado a mantener en secreto la información confidencial que reciba con tal carácter de la Empresa o de sus representantes, comprometiéndose a impedir su divulgación de las mismas y hacer el uso de la misma de acuerdo con lo estrictamente pactado al efecto.

Le informamos que sus datos personales serán tratados por FLUIDRA, S.A. con domicilio social en Alcalde Barnils nº 69, 08174, Sant Cugat del Vallès (Barcelona) y NIF A-17728593 y por FLUIDRA COMERCIAL ESPAÑA, SAU con domicilio en Alcalde Barnils nº 69, 08174, Sant Cugat del Vallès (Barcelona) y con NIF A-08503930 (en adelante denominadas indistintamente "Responsable del Tratamiento").

Los datos serán tratados con la finalidad de gestionar la compra de los Productos.

La base de legitimación del tratamiento es la ejecución de las obligaciones nacidas del contrato de compra de los Productos comercializados por el Responsable del Tratamiento o las empresas del Grupo Fluidra.

Sus datos no serán cedidos, vendidos, alquilados o puestos a disposición de ninguna otra forma a ningún tercero, salvo a aquellos proveedores de servicios del Responsable del Tratamiento, que realizan determinadas actividades para el Responsable del Tratamiento, pero que en ningún caso tratarán los datos para sus finalidades propias. Algunos de estos proveedores pueden encontrarse fuera de la Unión Europea, tal y como se indica más abajo.

El Responsable del Tratamiento, como entidad de proyección internacional, tiene proveedores internacionales que pueden prestar sus servicios desde fuera de la UE, por lo que es posible que sus datos se traten fuera de la Unión Europea o el Espacio Económico Europeo.

En cualquier caso, el Responsable del Tratamiento se asegurará de que dichos tratamientos de datos se protejan siempre con las garantías oportunas, que podrán incluir Cláusulas Tipo aprobadas por la UE, Certificaciones de los terceros; y/o cualquiera de las demás garantías establecidas en el Reglamento Europeo de Protección de Datos.

Todos los datos que nos proporcione serán tratados mientras sean necesarios para gestionar la compra realizada. Finalizado el plazo indicado, el Responsable del Tratamiento conservará sus datos debidamente anonimizados con finalidades estadísticas o de estudio de mercado, siempre que sea posible, o debidamente bloqueados para cumplir con cualquier obligación legal de la compañía.

Asimismo, podrá ejercer sus derechos de acceso, rectificación, supresión, oposición, limitación o portabilidad mediante comunicación por correo electrónico a dataprivacy@fluidra.com. Si tuviera cualquier duda acerca de cómo tratamos sus datos de carácter personal, o cualquier otra cuestión relacionada con la materia, puede ponerse en contacto con nuestro Delegado de Protección de Datos, con la referencia o a la atención del "Delegado de Protección de Datos", por correo electrónico a la dirección dataprivacy@fluidra.com. En caso de no obtener respuesta en un período de tiempo razonable, podrá interponer reclamación ante la Agencia Española de Protección de Datos.

13. RESERVA DE DOMINIO

La Empresa se reserva la propiedad de los Productos vendidos hasta que el Comprador haya satisfecho enteramente el pago del precio y, en cualquier momento durante ese tiempo, el Comprador podrá retirarla total o parcialmente de las instalaciones de aquel.

14. RESPONSABILIDAD

La Empresa no será responsable de los daños indirectos, especiales o incidentales que pudiesen sobrevenir como consecuencia del suministro de los Productos, indicándose de forma ilustrativa, pero no limitativa, la pérdida de producción, el lucro cesante, la pérdida de ingresos, la pérdida de oportunidad comercial, de beneficios reales o anticipados, el daño reputacional o de renombre comercial del Comprador. La responsabilidad total de la Empresa derivada del suministro por cualquier concepto de cualquier índole quedará limitada al valor del suministro del Producto que haya originado la reclamación.

15. POLITICA DE SANCIONES, ANTICORRUPCIÓN Y ANTISOBORNO

El Comprador deberá cumplir con todas las leyes en materia de embargos económicos o comerciales y leyes de sanciones que sean aplicables a su actividad ("Reglamento de Sanciones"). El Comprador declara que no es una persona incluida en la lista ni es propiedad ni está controlado por una persona incluida en la lista según ninguna de las regulaciones de sanciones de los Estados Unidos, la Unión Europea y las Naciones Unidas. Además, el Comprador deberá abstenerse de vender directa o indirectamente los productos y/o servicios vendidos o prestados por la Compañía o cualquiera de sus afiliados en los territorios de Cuba, Irán, Crimea (Región de Ucrania), Corea del Norte y Siria sujetos u objetivo de sanciones económicas de los Estados Unidos (OFAC), la Unión Europea, las Naciones Unidas u otras jurisdicciones aplicables, ni a ningún cliente establecido en esos territorios. Asimismo, existen ciertos productos de la Compañía cuya venta o exportación a Rusia (y eventualmente a otros países) ha estado restringida por la Unión Europea y los Estados Unidos de América ("Productos Restringidos"). El Comprador se abstendrá de vender, suministrar, transferir o exportar, directa o indirectamente, Productos Restringidos (según corresponda) a cualquier persona física o jurídica, entidad u organismo en Rusia o para su uso en Rusia o cualquier otro país donde la exportación de los productos/servicios relevantes podría restringirse de acuerdo con las Regulaciones de Sanciones aplicables. La Compañía tendrá derecho a (i) solicitar, en cualquier momento, información y documentación al Comprador con el fin de verificar el efectivo cumplimiento de las obligaciones establecidas en esta Cláusula; (ii) terminar o suspender su relación comercial con el Comprador derivada del incumplimiento por parte del Comprador de las obligaciones establecidas en esta Cláusula; y (iii) reclamar compensación por pérdidas y daños derivados de la violación por parte del Comprador.

16. NULIDAD

El hecho de que parte de las Condiciones de Venta acordadas por las partes pase a ser nula o inválida, no afectará a la validez del resto de la relación contractual entre las partes.

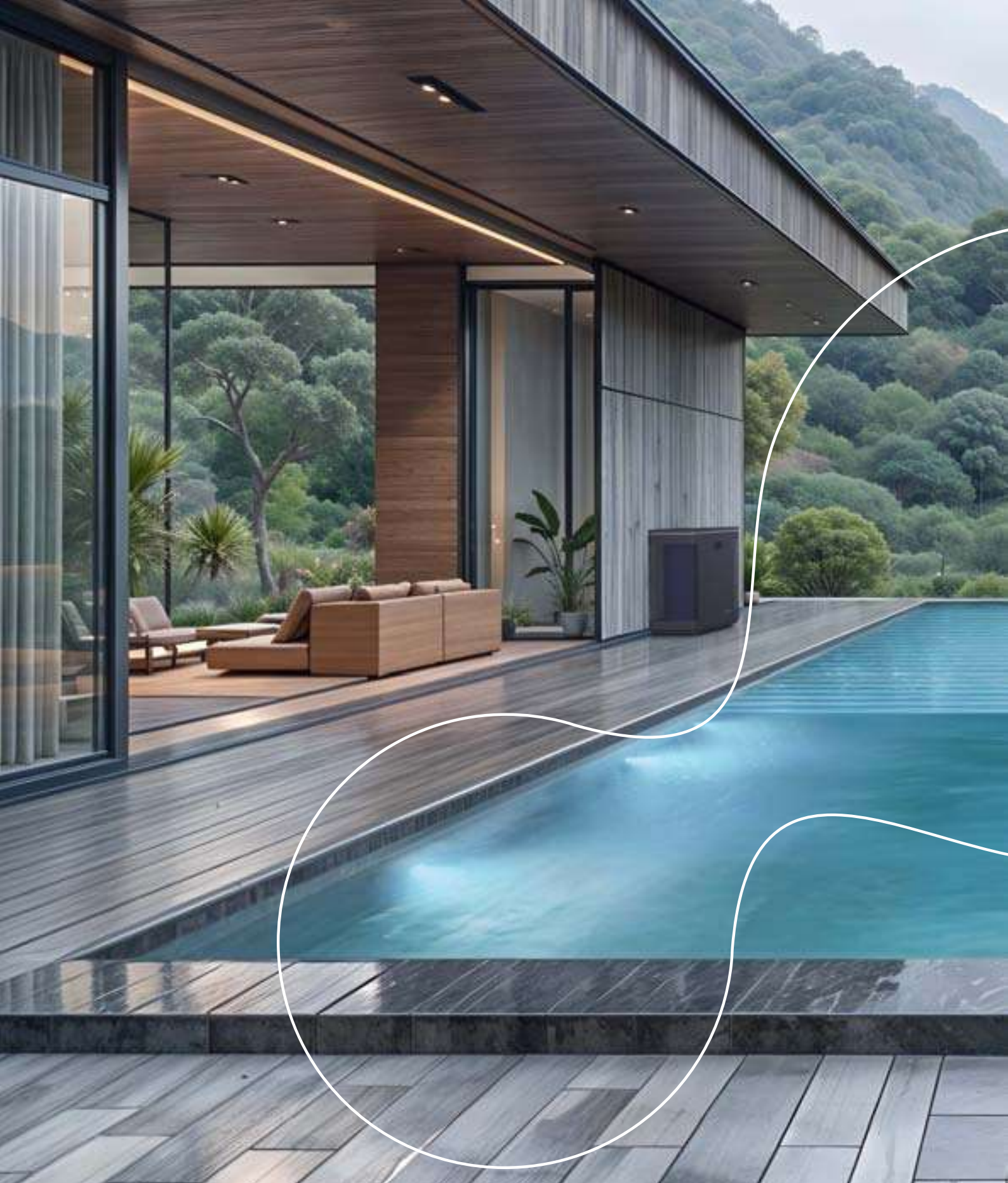
17. JURISDICCIÓN Y LEY APLICABLE

Cualquier litigio entre las partes se someterá a la jurisdicción y competencia exclusiva de los Juzgados y Tribunales de la ciudad de Rubí. Las presentes Condiciones de Venta se regirán por la ley española.

En caso de traducción de las Condiciones de Venta en un idioma extranjero, las partes acuerdan que prevalecerá la presente versión redactada en castellano sobre todas las demás versiones traducidas.

NOTAS

[illegible]



FLUIDRA COMERCIAL ESPAÑA

Avda. Alcalde Barnils, 69 | 08174 Sant Cugat del Vallés
(Barcelona) | España Tel. +34 937 486 700 | pro.fluidra.com