FLUIDRA

PISCINA & SPA

CATÁLOGO-TARIFA

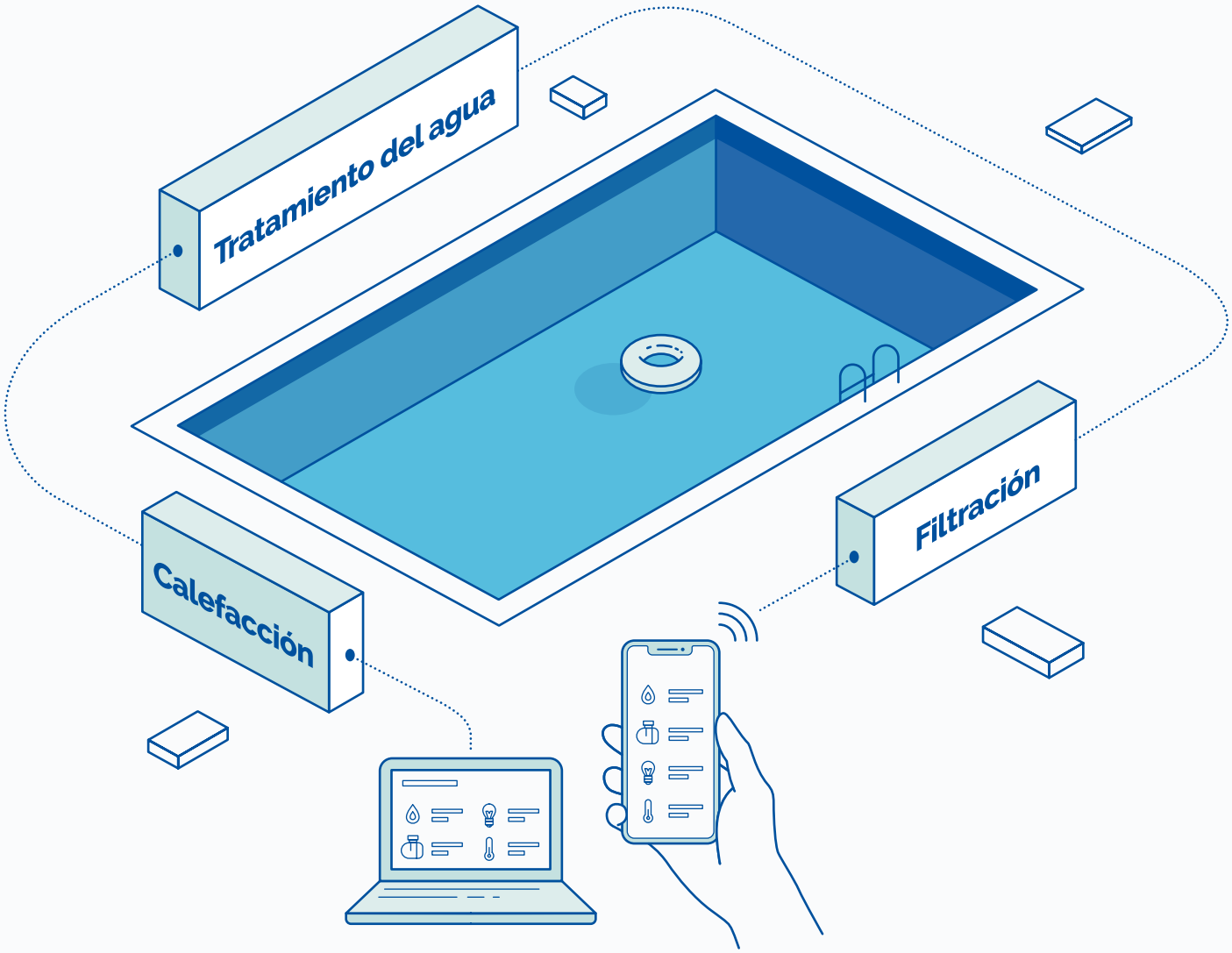
2021

ASTRALPOOL Polaris CEPEX ZODIAC CTX Professional Gre

INTERNET OF POOLS

24 • Internet of Pools
26 • Blue Riiot Pool & Spa Assistant
40 • Productos Connect & Go
45 • Accesorios Fluidra Connect
46 • Productos Fluidra NN compatibles

INTERNET OF POOLS



Tu asistente para la instalación, el control y el mantenimiento de las piscinas

Calma

Los usuarios y profesionales pueden acceder en tiempo real, desde cualquier lugar en remoto, a todos los elementos de la piscina para comprobar que funciona correctamente.

Confort

Los profesionales de la piscina podrán realizar la gestión remota de cada piscina (filtración, tratamiento químico del agua, calefacción, etc.) y del material de exteriores (iluminación, irrigación, etc.).

Sostenibilidad

La tecnología automatizada permite un control eficiente y ecológico del material de la piscina para conseguir la experiencia perfecta.

Experiencia de usuario

Los dispositivos o las piscinas conectadas permiten compartir de manera sencilla información sobre la piscina, mejorando así la experiencia del usuario y el mantenimiento.

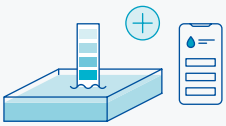
Una solución conectada de Fluidra para cada tipo de piscina

Los Smart Pools Assistants de Fluidra funcionan con todo tipo de piscinas gracias a su amplia variedad de productos.

TIRAS ANALÍTICAS

Blue Check + aplicación Blue Riiot

Solución básica

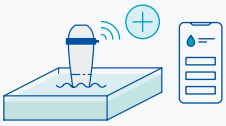


- Mide la calidad del agua usando las tiras analíticas.
- Sigue la guía de la aplicación, que contiene consejos personalizados para tratar el agua de la piscina.
- Consulta el estado de tu piscina en tiempo real y los datos meteorológicos de tu zona.

SENSORES CONECTADOS

Blue Connect + aplicación Blue Riiot

Solución semiprofesional



- Analizador inteligente del agua de la piscina que mide la calidad del agua.
- Cuando es necesario adoptar alguna medida, se envía una notificación y los consejos personalizados ayudan a optimizar el uso de los productos químicos.
- Consulta el estado de tu piscina en tiempo real y los datos meteorológicos de tu zona.

Blue Connect Plus + aplicación Blue Riiot

Solución semiprofesional

- Analizador inteligente del agua de la piscina con una monitorización total de los parámetros.
- Cuando es necesario adoptar alguna medida, se envía una notificación y los consejos personalizados ayudan a optimizar el uso de los productos químicos.
- Acceso a la web para profesionales de la piscina para monitorizar todas las piscinas de forma remota.

DISPOSITIVOS CONECTADOS

Elite Connect / Control Connect + aplicación Pool Station

Solución profesional

- Control inteligente de la calidad del agua.
- Fácil acceso para usuarios y profesionales a través de la aplicación y del portal web.
- Posibilidad de controlar otros elementos externos como la filtración, las cascadas, la iluminación, la irrigación, etc.

PISCINAS CONECTADAS

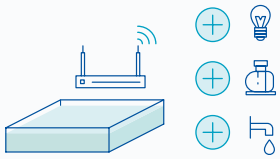
Fluidra Connect & Go + aplicación Fluidra Connect

Solución profesional completa

- Gestión remota de la piscina (filtración, tratamiento y extras).
- Uso más eficiente del consumo energético (sostenibilidad).
- Instalación preconfigurada a través del kit de productos. Reduce el tiempo de instalación en un 80 %.

Fluidra Connect + productos NN compatibles + aplicación Fluidra Connect

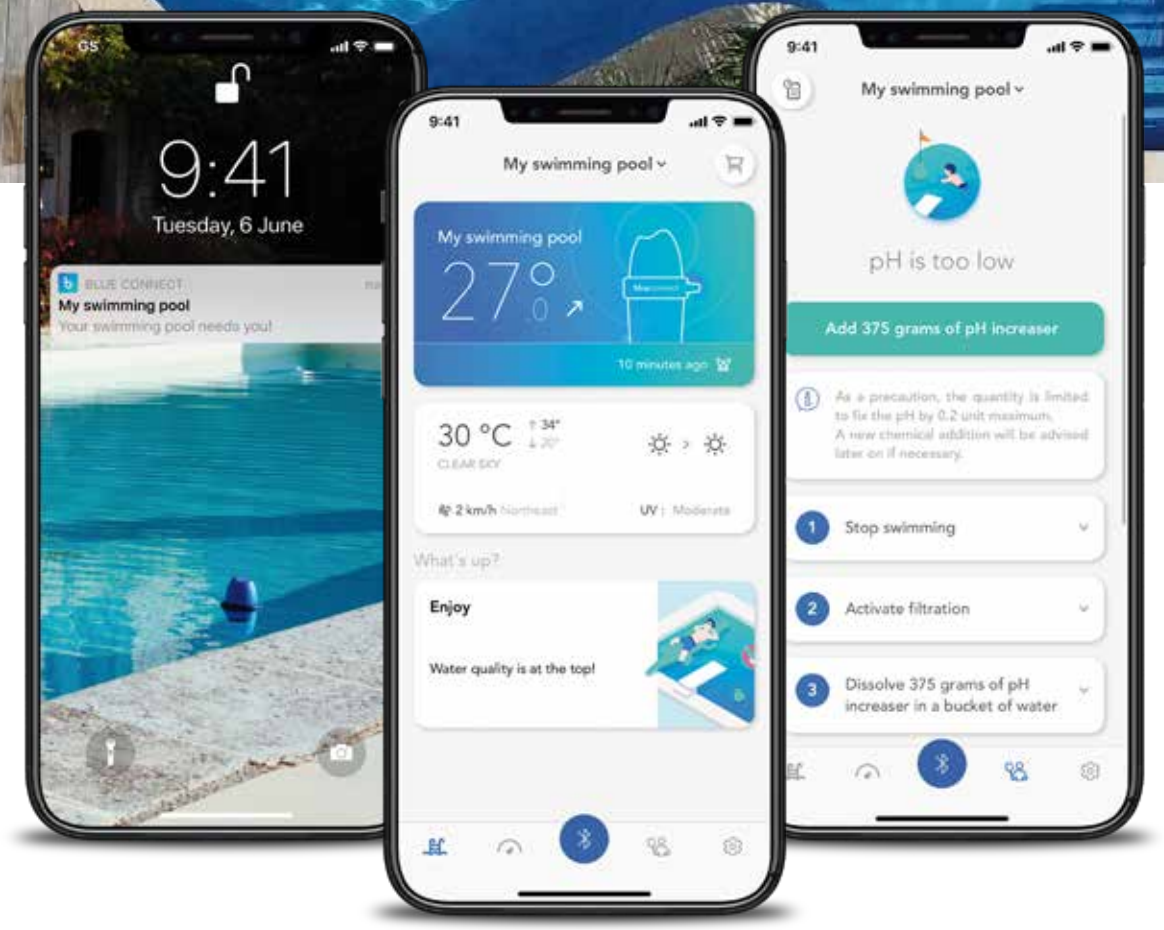
Solución profesional a medida



- Permite controlar, diagnosticar y gestionar la piscina de forma remota.
- Controla múltiples elementos externos como la filtración, las cascadas, la iluminación, la irrigación.
- Gestión del mantenimiento de varias piscinas desde un único portal.

blueriiot
Pool & Spa Assistant

¡Más que una aplicación, un asistente!



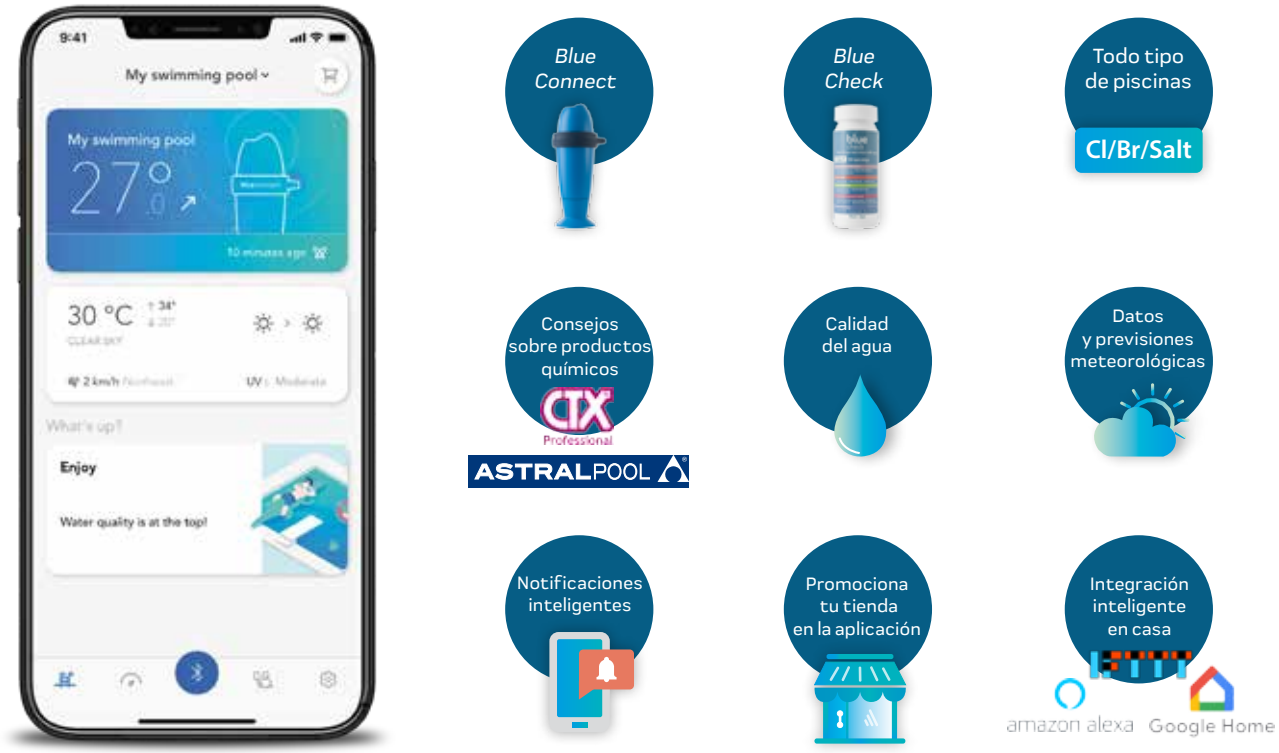
Blue Riiot Pool & Spa Assistant digitaliza las piscinas y los spas

Blue Riiot Pool & Spa Assistant es una aplicación que ayuda al usuario a mantener y disfrutar de la piscina o el spa gracias a la integración de los productos conectados con los servicios de las casas inteligentes. Blue Riiot Pool & Spa Assistant ofrece al usuario la posibilidad de disfrutar de su piscina con total tranquilidad.

Con una única aplicación, el usuario se beneficia de varias funciones:

- Acceso a los datos de la piscina, la calidad del agua y la previsión meteorológica en la zona en tiempo real.
- Sencilla configuración y mantenimiento de los productos Blue Riiot conectados.
- Recomendaciones personalizadas para conseguir un agua cristalina. La dosis justa del producto adecuado, en el momento oportuno.
- Integración de la casa inteligente para conseguir infinitas posibilidades.

Compatibilidad y características de *Blue Riiot Pool & Spa Assistant*



Compatibilidad con productos químicos

Los usuarios pueden utilizar Blue Riiot Pool & Spa Assistant con una línea de productos específica. Se beneficiará de los consejos precisos y adaptados para esta gama de productos.

ASTRALPOOL

Professional

Compatibilidad con hogar inteligente

Blue Riiot Pool & Spa Assistant es compatible con el asistente de voz Alexa de Amazon, el asistente de voz de Google Home y con la plataforma IFTTT.

IFTTT

(Si [ocurre] Esto, Entonces [haz] Eso)

"Si *Blue Connect* envía una medición, guárdala en un archivo Excel"

Blue Connect, el analizador de piscina inteligente

Blue Connect es un dispositivo inteligente que analiza la calidad del agua automáticamente. Al usarlo conjuntamente con la aplicación gratuita *Blue Riiot Pool & Spa Assistant*, informa al usuario sobre cómo equilibrar la piscina en unos pocos pasos sencillos.

El dispositivo está equipado con un sensor innovador que mide los parámetros principales para mantener un agua cristalina: pH, temperatura del agua, ORP (nivel de desinfectante) y conductividad.

Siempre conectado

Blue Connect se mantiene conectado permanentemente gracias a diversas tecnologías:

Sigfox

Blue Connect envía continuamente los datos a la nube a través de una red especial para los dispositivos conectados.

Bluetooth

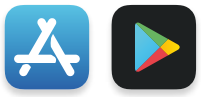
El usuario de *Blue Connect* puede realizar una medición instantánea directamente con Bluetooth.

Wi-Fi

Blue Connect funciona con la red Wi-Fi gracias al portal Wi-Fi *Blue Extender*.

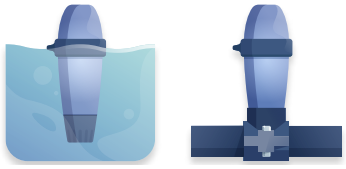
Plug & Play

Blue Connect es compatible con todo tipo de piscinas y se instala en tres minutos



1. Descarga la aplicación Blue Riiot

2. Activa Blue Connect



3. Instálalo en el agua o en la sala técnica (***Blue Fit50***)

4. ¡Y a disfrutar!

Diferentes packs para necesidades diferentes

Blue Connect GO

- Blue Connect, el analizador
- Temperatura, pH y ORP (Platinum)
- Compatible con piscinas y spas que usan cloro y bromo
- No compatible con piscinas y spas con electrólisis salina
- Mediciones manuales
- Blue Riiot Pool & Spa Assistant

Blue Connect Plus (Gold)

blue connect

- Blue Connect, el analizador
- Temperatura, pH, ORP (Gold) y conductividad (salinidad)
- Compatible con piscinas y spas que usan cloro, bromo y electrólisis salina
- Hasta 20 mediciones automáticas por día
- Blue Riiot Pool & Spa Assistant
- Blue Riiot Premium, licencia perpetua
- Incluye Blue Fit50
- Virtual Pool Care (módulo Pools), licencia perpetua

Blue Check, la tira analítica "inteligente"

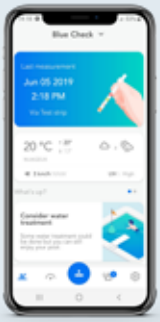
Blue Check es un lote de 50 tiras analíticas que se usan con la aplicación gratuita Blue Riiot Pool & Spa Assistant para analizar la calidad del agua realizando mediciones manualmente. La aplicación ofrece consejos personalizados para mantener la piscina. Una solución sencilla para mantener el agua limpia con toda tranquilidad.

Blue Check es una solución complementaria de Blue Connect, el analizador inteligente para piscinas (ver p. 335). Gracias a Blue Check, puedes comprobar el equilibrio del agua de la piscina verificando parámetros como la alcalinidad, la dureza o el ácido cianúrico. Más información en la p. 335.

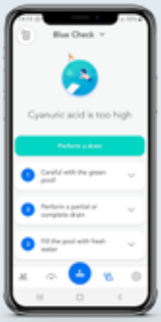
FÁCIL DE USAR

1
Realiza el test e introduce los valores de la tira en la aplicación Blue Riiot Pool & Spa Assistant.

2
Accede al estado de la piscina y a la información meteorológica



3
Recibe consejos personalizados sobre qué químicos utilizar y en qué cantidades



Plataforma *Virtual Pool Care*

Plataforma web dirigida a los profesionales de piscinas y spas

www.virtualpoolcare.io es la plataforma web diseñada específicamente para el sector de piscinas y spas. Ofrece las herramientas que necesitas para organizar tu empresa y promocionar tus productos, servicios y tiendas ante los usuarios de Blueriiot. *Virtual Pool Care* está disponible para ordenadores, tabletas y teléfonos.

PISCINAS

Controla el parque de piscinas y spas de forma remota a través de la plataforma *Virtual Pool Care*

- Todas tus piscinas conectadas de un vistazo.
- Sigue en directo los análisis de *Blue Connect* de tus clientes.
- Realiza diagnósticos precisos y profesionales.
- Evita desplazamientos innecesarios.
- Anticipa y recomienda a los clientes posibles medidas preventivas.

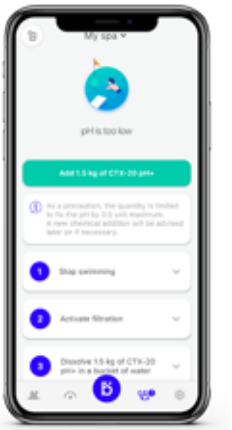
Fácil de utilizar

1. Crea una cuenta totalmente gratuita en www.virtualpoolcare.io
2. Envía una petición de compartir a tu cliente usando la tecla de Blue Connect para pedirle permiso para compartir los datos de Blue Connect
3. En cuanto el cliente acepte, tendrás acceso a los datos de su piscina. Puedes monitorizar tantas piscinas y spas como quieras.

Pack de productos químicos

Blueriiot Pool & Spa Assistant promociona los productos químicos de Fluidra y de otras marcas asociadas

- Aumenta la lealtad de los clientes hacia los productos que vendes.
- Aumenta la confianza de los clientes en las recomendaciones personalizadas de productos químicos.
- Ayuda a fidelizar la clientela.



Localizador de distribuidores

Incluye tus tiendas* en la aplicación *Blueriiot Pool & Spa Assistant*

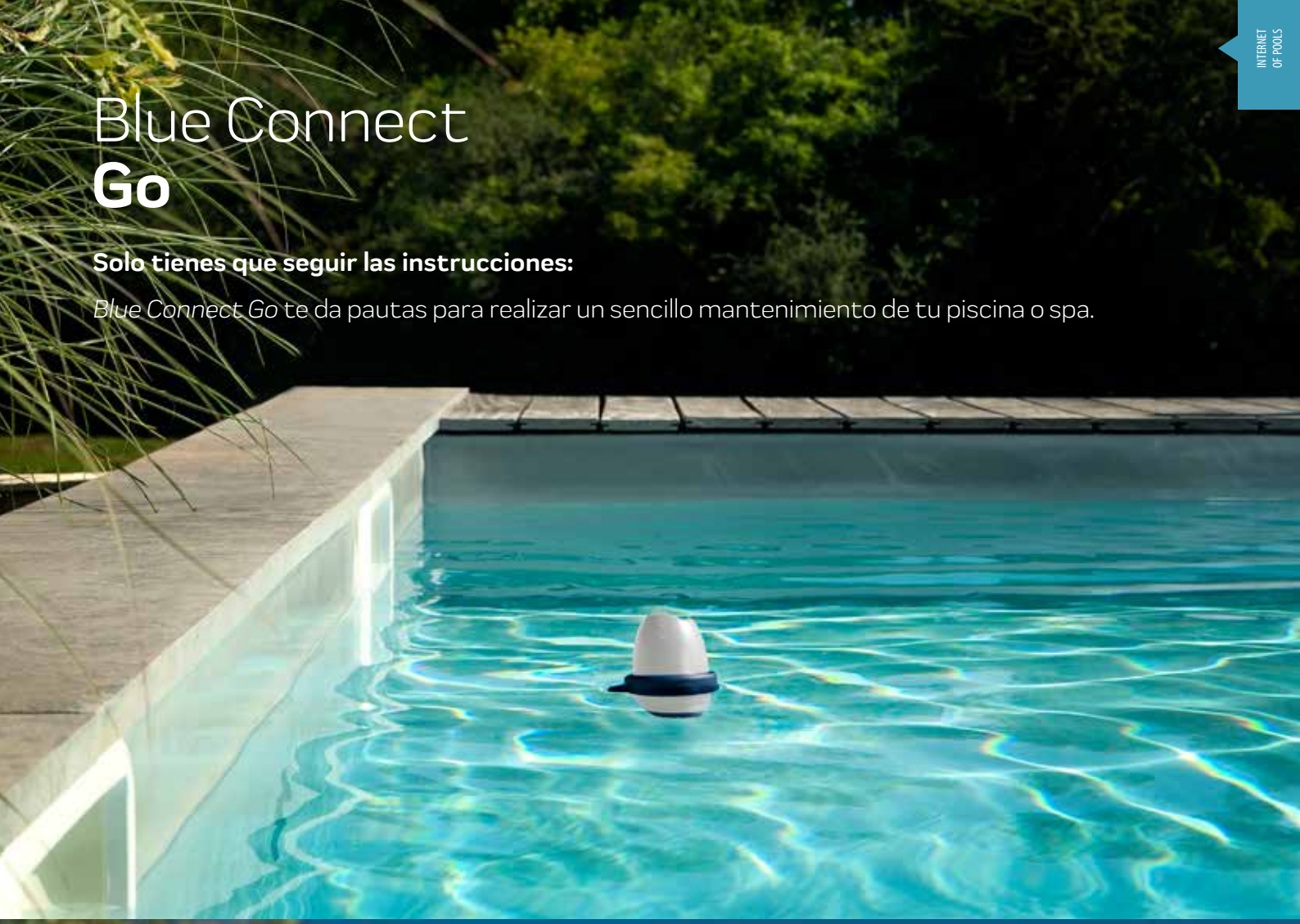
- Publicita tu tienda de forma sencilla a un público seleccionado.
- Genera nuevas ventas por zonas geográficas.
- Tu tienda aparecerá como la favorita y será la primera de la lista.

* Solicita más información a tu comercial de Fluidra

Blue Connect **Go**

Solo tienes que seguir las instrucciones:

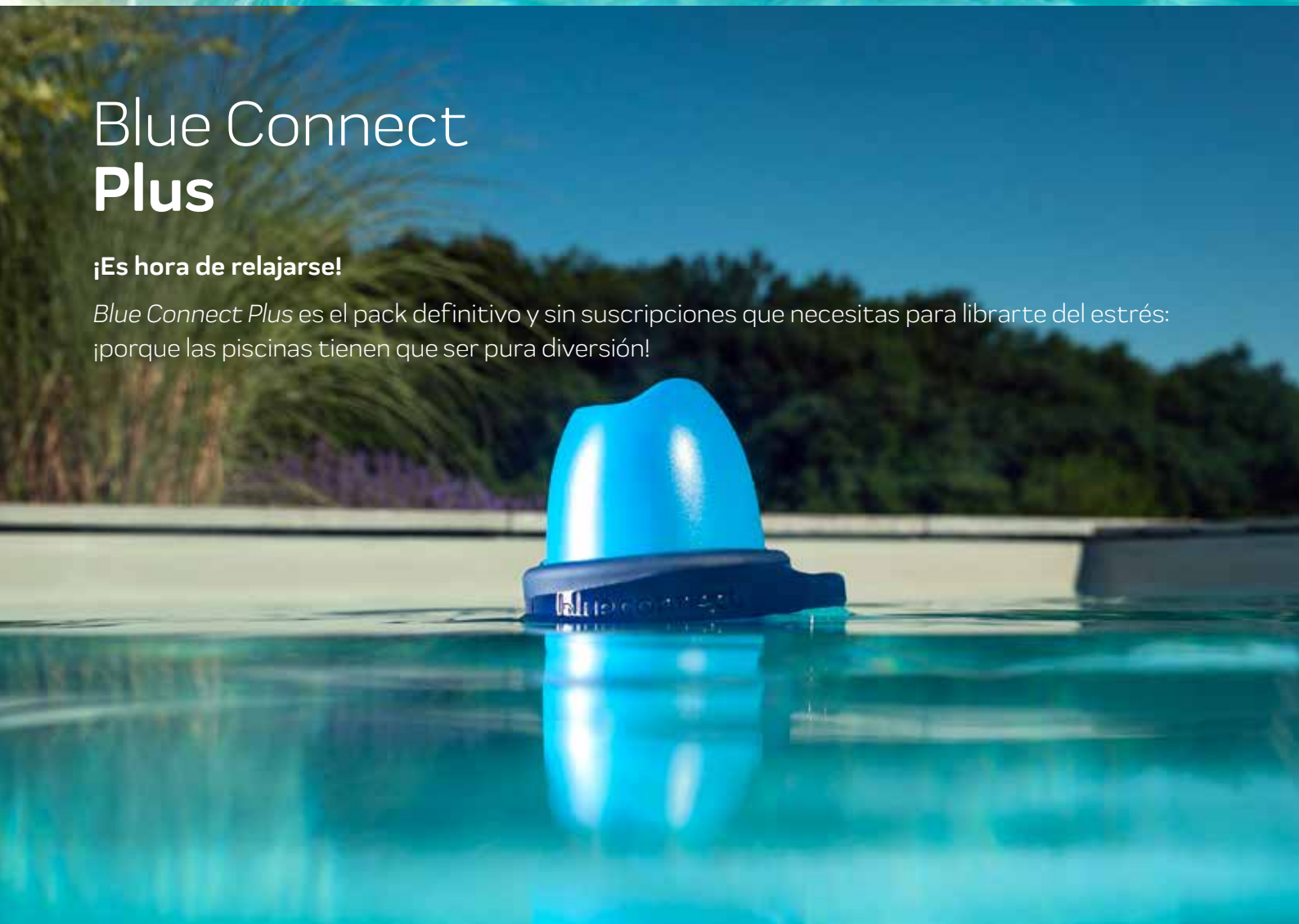
Blue Connect Go te da pautas para realizar un sencillo mantenimiento de tu piscina o spa.



Blue Connect **Plus**

¡Es hora de relajarse!

Blue Connect Plus es el pack definitivo y sin suscripciones que necesitas para librarte del estrés: ¡porque las piscinas tienen que ser pura diversión!

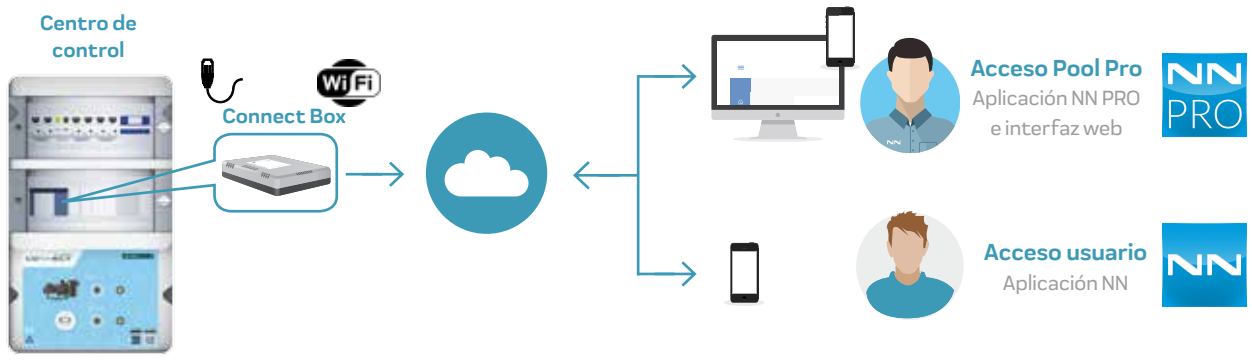


FLUIDRA CONNECT
CONNECT & GO

Available on the iPhone App Store
ANDROID APP ON Google play

La solución más flexible para una piscina inteligente conectada

- **1 armario de centro de control que incluye Connect Box,** en la que todo el equipo de la piscina está conectado (disponible en versiones distintas para adaptarse a la mayoría de las piscinas)
- **2 accesos Pool Pro específicos para permitir el acceso remoto:**
  - Aplicación de smartphone NN PRO dedicada a la configuración sencilla y a la monitorización remota de las piscinas instaladas
  - Fluidraconnect.com: portal web dedicado a la gestión de todas las piscinas con configuración avanzada
- **1 aplicación NN** para que los usuarios finales gestionen la piscina en cualquier momento y desde cualquier lugar.



Armario de centro de control de Fluidra Connect

El cerebro de la piscina incluye todos los elementos de seguridad eléctrica y los interruptores de control. También incluye Connect Box, conectada a la nube a través de Wi-Fi o de un cable Enthernet.

Solución Connect & Go

Centros de control precableados para que la instalación sea sencilla, adaptados a la mayoría de las piscinas.

Ver página 26

Productos Fluidra NN compatibles

Control e intercambio inteligentes para lograr una experiencia perfecta. Instalación de Plug & Play. Más de 300 productos Fluidra compatibles .

Productos standard

Controla el encendido/ apagado y la programación de cualquier equipo standard de piscina del mercado.

Productos Modbus*

Capacidad para controlar los productos Modbus y hacer un uso personalizado.

* Como pedido especial: las tablas de compatibilidad y control se comparten caso por caso. Algunos dispositivos no NN y con protocolo MODBUS pueden ser gestionados a través de Fluida Connect, consultar en cada caso.

Los centros de control Fluidra Connect están disponibles como armarios precableados Connect & Go para facilitar el proceso de instalación: la solución perfecta para las piscinas nuevas

FLUIDRA CONNECT®

CONNECT & GO

Fluidra Connect: beneficios para los profesionales de las piscinas

Diferenciación con piscinas conectadas.
Mejor oferta y servicio para el usuario final.

De fácil y rápida instalación.
Reduce notablemente el tiempo de instalación gracias a los armarios de centro de control precableados (Connect & Go). Sencilla configuración in situ usando la aplicación NN PRO.

Ahorro.
Reduce los costes con una mejor gestión del tiempo y los recursos. Puede ahorrar desplazamientos innecesarios, gasto de combustible, peajes, etc.

Mantenimiento remoto.
Tranquilidad para los profesionales del mantenimiento. Previene y resuelve problemas con el uso remoto de los paneles para profesionales Fluidra Connect que permiten ver todas las piscinas de un vistazo.

Aplicación NN PRO para profesionales

NN PRO

www.fluidraconnect.com
portal web

Fluidra Connect: beneficios para los consumidores

Tranquilidad.
Una aplicación exclusiva para usuarios que permite tener una piscina siempre lista y en las mejores condiciones. Un agua sana para tu familia y tú.

Ahorro.
Una piscina conectada ayuda a ahorrar agua y energía, y a usar menos productos químicos.

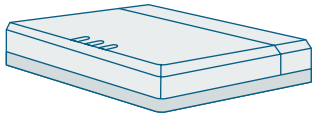
Control sencillo.
Accede y controla tu piscina en cualquier momento y desde cualquier lugar.

Aplicación NN para consumidores

NN

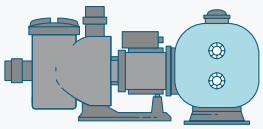
Smart Pool Assistants para todo tipo de piscinas

Podemos controlar, diagnosticar y gestionar gracias a la plataforma fluidraconnect.com



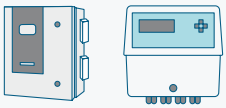
Mediante la Connect Box de tu Connect & Go podrás controlar todo tipo de productos, NN compatibles y standard.

Filtración



Configuración y control de las bombas para programas de eficiencia energética y un estado óptimo de limpieza de los filtros.

Tratamiento agua



Estrategia integral de tratamiento del agua entre todos los sistemas de piscinas.
Registro de todas las mediciones respetando la legislación local.

Iluminación

Sincronización con otros equipos para generar un ambiente inteligente.

Equipamiento entorno y jardines

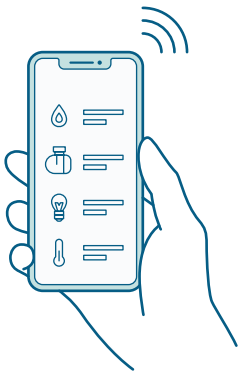
Controla fácilmente todos los accesorios de piscina y jardín: cubiertas, fuentes, IP Cams, incluso los sistemas de riego.

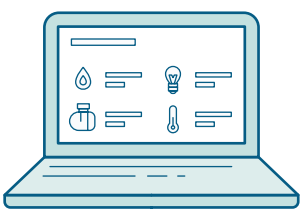
Calefacción y deshumidificación

Estrategia de calefacción inteligente para lograr una optimización energética con los equipos de filtración y tratamiento del agua.

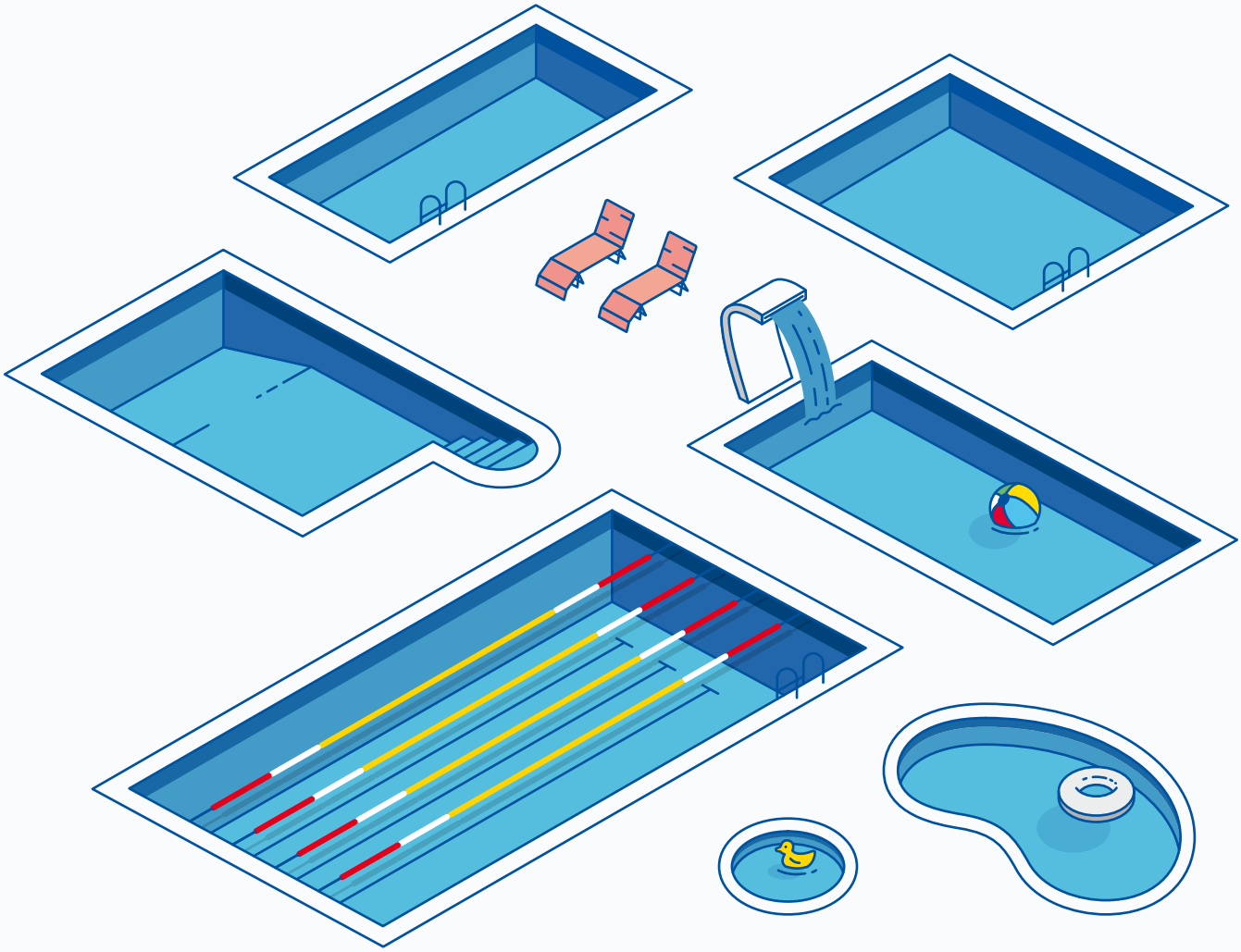
Control de las piscinas bajo tu supervisión desde cualquier lugar y cuando quieras con nuestra plataforma de asistencia Fluidra Connect.

www.fluidraconnect.com





Piscinas públicas Smart



Conectividad para todo tipo de automatización y monitorización de piscinas comerciales

Calidad del agua permanente

Calidad del agua controlada y monitorizada gracias a los equipos sincronizados de manera inteligente. Sistema de alarma para realizar un mantenimiento corrector en tiempo real.

Ahorro energético

Con una combinación de productos conectados y acciones de mantenimiento preventivo asistidas con datos para lograr una eficiencia energética óptima.

La calidad de tu piscina, en tiempo real

iNNfoPool

Una solución informativa sobre la calidad de las piscinas, para clubes deportivos, hoteles, campings y piscinas públicas. De esta manera se transmite tranquilidad y confianza a los usuarios que en todo momento saben que la piscina a la que acuden está bien tratada y en óptimas condiciones de uso para un mayor disfrute.

ASTRALPOOL

INTERNET OF POOLS
iNNfoPool

¿Qué comunica iNNfoPool?

Dependiendo de los equipos que tengamos instalados, podremos disponer de diferentes informaciones del estado de las piscinas. Actualmente la calidad del agua es el mensaje principal que en el futuro se podrá extender a otros indicadores.

iNNfoPool informa de todas las piscinas de la instalación en una misma pantalla.

¿A través de qué comunica iNNfoPool?

iNNfoPool es compatible en múltiples soportes digitales, por ejemplo:

- Sistemas de **cartelería digital**
- **Websites** de las instalaciones (p.e. hoteles, clubes deportivos, piscinas municipales ...)
- **App** del centro (p.e. hoteles, clubes deportivos, piscinas municipales ...)
- También se pueden desarrollar **API's** para otros soportes diferentes

¿Qué aporta iNNfoPool al usuario de las instalaciones?

- **Tranquilidad y disfrute** al saber que la piscina está bien tratada
- **Organización**, ayuda a la organización diaria de los usuarios (Aforo)
- **Evita decepciones** como no encontrarse la instalación llena por sorpresa

¿Qué aporta iNNfoPool a propietarios/operadores de las instalaciones?

- **Alta satisfacción** de los usuarios (clientes)
- **Control automático 24/365** de las piscinas
- **Información en tiempo real** de la calidad y los parámetros de las piscinas
- **Históricos** en la nube
- **Uso de la información para la comunicación** a través de la website / App / sistema de cartelería digital /...

¿Qué necesito para poder tener iNNfoPool en mis instalaciones?

Para poder disponer de la información que brinda la solución iNNfoPool, es necesario que la instalación disponga de equipos con tecnología **NN**. Dependiendo de los equipos instalados podemos disponer de diferentes informaciones del estado de las piscinas.

Posible financiación por **RENTING**

ASTRALPOOL

¡Contacta con nosotros!

+34 937486700

infomarketing@fluidra.es

VIDEO PROMOCIONAL

#EnjoyaSafePool

FLUIDRA
THE PERFECT POOL EXPERIENCE

@Fluidra Fluidra Fluidra Group

FLUIDRA CONNECT®

CONNECT & GO

Esquema de instalación

CONNECT & GO
ARMARIO DE CENTRO DE CONTROL

Válvula selectora automática

Filtración

Sistemas de electrólisis, regulación y dosificación automáticos

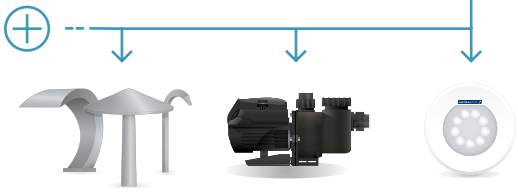
Iluminación

Sistema de calefacción y deshumidificación

GPIO*

Dispositivo con 4 entradas y 4 salidas incluido con el armario de centro de control Connect & Go para gestionar productos standard

Más de 100 productos compatibles con Fluidra Connect disponibles

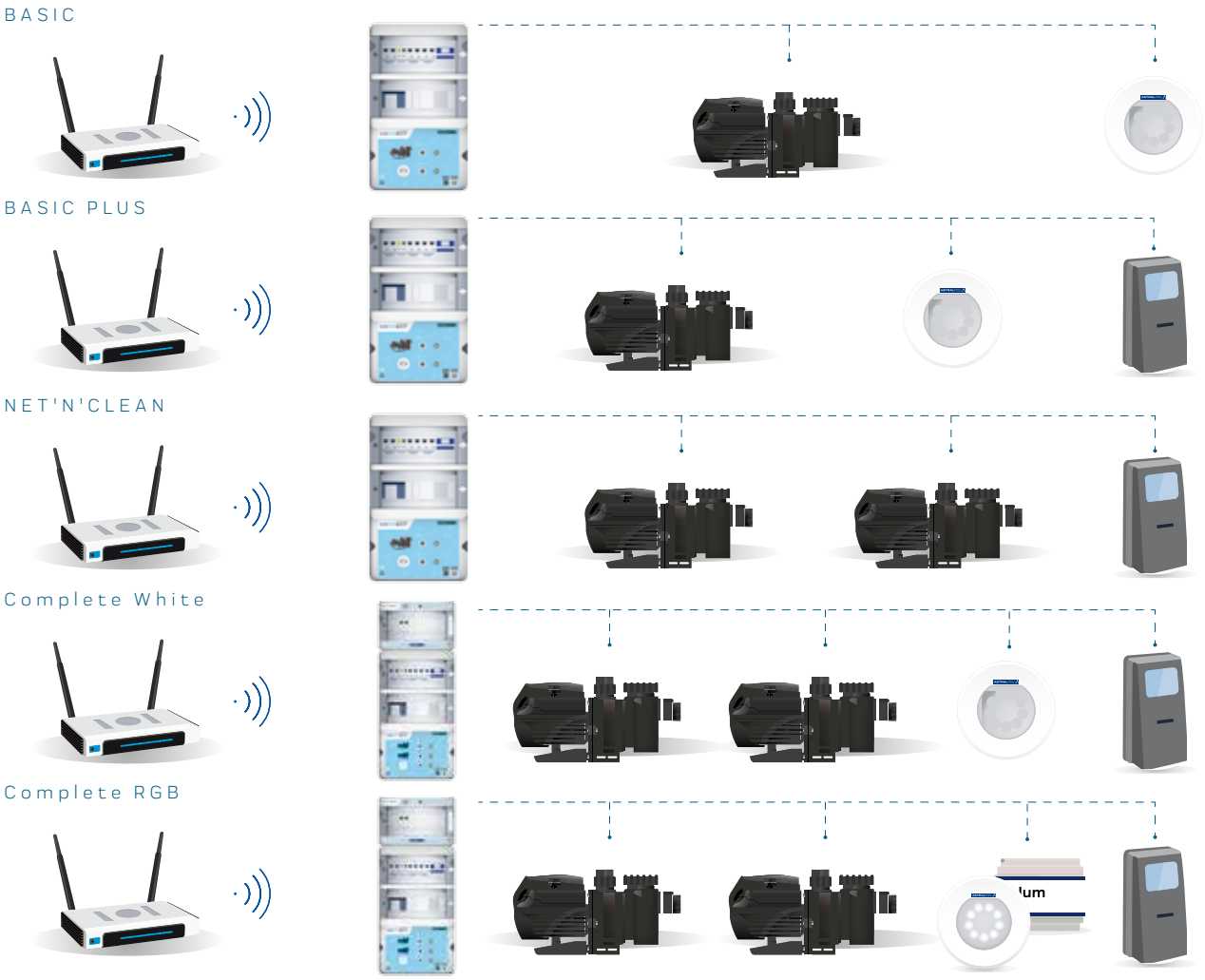


Se puede controlar cualquier producto standard

* Se instala 1 GPIO dentro de los armarios de centro de control de Connect & Go.
Se puede adquirir otro GPIO por separado para controlar más equipos. Ver código 70770 en la página 42.

Connect & Go – Gama residencial

Mapa de la gama



		Plantillas predefinidas					
Versión Connect & Go	**Código Fluidra**	**1 bomba** (+ botón encendido/ apagado)	**2 bombas** (+ botones encendido/ apagado)	**Luz blanca** (+ botón encendido/ apagado)	**LumiPlus con luz de color RGB**	**Transformador de luz incluido**	**Dispositivo extra** (+ botón encendido/ apagado para el sistema de electrólisis, bomba auxiliar, etc.)
Basic	**70874(C) / 70875(D)**	✓		✓			
Basic Plus	**70554(C) / 70555(D)**	✓		✓			✓
Net'N'Clean	**70556(C) / 70557(D)**		✓				✓
Complete White	**70697(C) / 70698(D)**		✓	✓		✓	✓
Complete RGB	**70699(C) / 70700(D)**		✓		✓	✓	✓

FLUIDRA CONNECT
INTERNET OF POOLS

PRODUCTOS CONNECT & GO

THE FUTURE IS HERE

De fácil y práctica instalación.

Ofrecemos una serie de armarios de centro de control Connect & Go que se adaptan a la mayoría de las configuraciones de las piscinas residenciales.

Los armarios de centro de control Connect & Go contienen las protecciones eléctricas e interruptores necesarios para gestionar el equipo de una piscina. Todo está precableado para facilitar el proceso de instalación, por lo que es la solución perfecta para las piscinas nuevas, aunque también sirve para actualizar instalaciones (basta cambiar todo el armario por Connect & Go).

Una vez instalado, solo tienes que seguir 4 sencillos pasos:

1. Descárgate la aplicación NN PRO y crea tu cuenta de usuario profesional.

2. Escanea el código QR de Connect Box para registrar el armario del centro de control Connect & Go.

3. Escanea el código de barras del centro de control para obtener la plantilla predefinida para la configuración de la piscina.

4. Inicia la autodetección de los productos NN compatibles usando la aplicación para acceder al panel de la piscina.

Tipo	Corriente Rango	Potencia 1-fase 230V
C	4A - 6,3A	¾ CV - 1 CV
D	6A - 10A	1,5 CV

Basic

Dispositivos de control y potencia para una bomba monofásica y dispositivos de control para iluminación.

- Protección IP-65. Dos tapas transparentes con cierre y llave.
- Los productos son compatibles con 220/240V 1-fase (P+N+T) 50 Hz/60Hz.
- Se necesita conexión a internet.
- Control manual (selector) o automático de iluminación y bomba.
- Incluye Connect Box y 1 GPIO cableados.
- Permite la conexión de un sensor de temperatura opcional (cod. 69682) sin necesidad de accesorios.
- Posibilidad de conectar una caja de niveles.
- Para iluminación requiere un transformador externo.
- Se puede conectar módulos de expansión de iluminación Blanca, RGB, GPIO y bombas auxiliares.

	Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	Código Alfanum.	Precio 2021
Basic C	**70874**	1	6,00	0,028	A06	**1.153,00**
Basic D	**70875**	1	6,00	0,028	A06	**1.153,00**

Basic Plus

Dispositivos de control y potencia para una bomba monofásica más un dispositivo y dispositivos de control para iluminación.

- Protección IP-65. Dos tapas transparentes con cierre y llave.
- Los productos son compatibles con 220/240V 1-fase (P+N+T) 50 Hz/60Hz.
- Se necesita conexión a internet.
- Control manual (selector) o automático de iluminación, bomba y dispositivo auxiliar.
- Incluye Connect Box y 1 GPIO cableados.
- Permite la conexión de un sensor de temperatura opcional (cod. 69682) sin necesidad de accesorios.
- Posibilidad de conectar una caja de niveles.
- Para iluminación requiere un transformador externo.
- Se puede conectar módulos de expansión de iluminación Blanca, RGB, GPIO y bombas auxiliares.

	Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	Código Alfanum.	Precio 2021
Basic Plus C	**70554**	1	6,00	0,028	A06	**1.283,00**
Basic Plus D	**70555**	1	6,00	0,028	A06	**1.283,00**

+ info FLUIDRA CONNECT
Consulte + info en
www.fluidraconnect.com

FLUIDRA CONNECT
INTERNET OF POOLS

PRODUCTOS CONNECT & GO

Net'N'Clean

Dispositivos de control y potencia para dos bombas monofasica más un dispositivo.

- Protección IP-65. Dos tapas transparentes con cierre y llave.
- Los productos son compatibles con 220/240V 1-fase (P+N+T) 50 Hz/60Hz.
- Se necesita conexión a internet.
- Control manual (selector) o automático de bomba, bomba auxiliar y dispositivo auxiliar.
- Incluye Connect Box y 1 GPIO cableados.
- Permite la conexión de un sensor de temperatura opcional (cod. 69682) sin necesidad de accesorios.
- Posibilidad de conectar una caja de niveles.
- Para iluminación requiere un transformador externo.
- Se puede conectar módulos de expansión de iluminación Blanca, RGB, GPIO y bombas auxiliares.

	Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	Código Alfanum.	Precio 2021
Net'N'Clean C	**70556**	1	6,00	0,028	A06	**1.330,00**
Net'N'Clean D	**70557**	1	6,00	0,028	A06	**1.328,00**

Complete White

Dispositivos de control y potencia para dos bombas monofásica más un dispositivo y dispositivos de control y potencia para iluminación blanca.

- Protección IP-65. Tres tapas transparentes con cierre y llave.
- Los productos son compatibles con 220/240V 1-fase (P+N+T) 50 Hz/60Hz.
- Se necesita conexión a internet.
- Control manual (selector) o automático de bomba, bomba auxiliar, dispositivo auxiliar e iluminación.
- Incluye Connect Box y 1 GPIO cableados.
- Permite la conexión de un sensor de temperatura opcional (cod. 69682) sin necesidad de accesorios.
- Posibilidad de conectar una caja de niveles.
- Para iluminación incluye transformador 100VA.
- Se puede conectar módulos de expansión de iluminación, RGB, GPIO y bombas auxiliares.

	Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	Código Alfanum.	Precio 2021
Complete White C	**70697**	1	10	0,043	A06	**1.516,00**
Complete White D	**70698**	1	10	0,043	A06	**1.516,00**

Complete RGB

Dispositivos de control y potencia para dos bombas monofásica más un dispositivo y dispositivos de control y potencia para iluminación RGB.

- Protección IP-65. Tres tapas transparentes con cierre y llave.
- Los productos son compatibles con 220/240V 1-fase (P+N+T) 50 Hz/60Hz.
- Se necesita conexión a internet.
- Control manual (selector) o automático de bomba, bomba auxiliar y dispositivo auxiliar.
- Incluye Connect Box y 1 GPIO cableados.
- Permite la conexión de un sensor de temperatura opcional (cod. 69682) sin necesidad de accesorios.
- Posibilidad de conectar una caja de niveles.
- Para iluminación incluye transformador 100VA.
- Se puede conectar módulos de expansión de iluminación RGB, GPIO y bombas auxiliares.

	Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	Código Alfanum.	Precio 2021
Complete RGB C	**70699**	1	10	0,043	A06	**1.808,00**
Complete RGB D	**70700**	1	10	0,043	A06	**1.808,00**

FLUIDRA CONNECT
INTERNET OF POOLS

PRODUCTOS CONNECT&GO

Módulos de expansión - 2 bombas auxiliares

Estos módulos de expansión permiten añadir un control ON-OFF-AUTO de 2 bombas adicionales. Disponible en 3 versiones para bombas de 1, 2 o 3 CV (monofásicas).

	Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	Código Alfanum.	Precio 2021
Módulo de expansión - 2 bombas 1 CV	**72731**	1	3	0,028	A06	**957,00**
Módulo de expansión - 2 bombas 2 CV	**72732**	1	3	0,028	A06	**957,00**
Módulo de expansión - 2 bombas 3 CV	**72733**	1	3	0,028	A06	**1.047,00**

Módulos de expansión - Iluminación blanca y RGB

Estos módulos de expansión permiten añadir un suministro y control de la iluminación. Incluye un transformador de 100 VA. Disponible en 2 versiones: luz blanca y luz de color RGB (NN compatible)

	Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	Código Alfanum.	Precio 2021
Módulo de expansión - luz blanca AC	**70695**	1	1,50	0,009	A06	**206,00**
Módulo de expansión - luz de color RGB	**70696**	1	1,50	0,009	A06	**487,00**

Módulo de expansión - GPIO

Este módulo de expansión permite añadir un dispositivo GPIO que aporta 4 entradas digitales y 4 salidas digitales al GPIO ya existente en los armarios Connect & Go. Se puede gestionar cualquier producto standard con controles ON, OFF y de configuración, o con el estado del dispositivo (p. ej., la cubierta de la piscina).

	Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	Código Alfanum.	Precio 2021
Módulo de expansión - GPIO	**70770**	1	3	0,020	A06	**720,00**

FLUIDRA CONNECT
INTERNET OF POOLS

PRODUCTOS CONNECT & GO

De fácil y práctica instalación.
Ofrecemos una serie de armarios de centro de control Connect & Go que se adaptan a la mayoría de las configuraciones de las piscinas comerciales.
Los armarios de centro de control Connect & Go Commercial contienen las protecciones eléctricas e interruptores necesarios para gestionar el equipo de una piscina. Todo está precableado para facilitar el proceso de instalación, por lo que es la solución perfecta para las piscinas nuevas, aunque también sirve para actualizar instalaciones (basta cambiar todo el armario por Connect & Go Commercial).
Fluidra Connect es la solución inteligente, que permite controlar la piscina de forma remota por el usuario final y/o profesional. Dándole al profesional la posibilidad de diagnosticar, gestionar y controlar desde una pantalla de ordenador todas sus instalaciones.

Connect & Go Commercial – EASY

Dispositivos de control y potencia para hasta 3 equipos de bombas con dispositivos de arranque directo y control para el tanque equilibrador. El panel incluye dispositivos de control para la iluminación.
- 3 bombas de filtración (trifásicas).
- 1 control de la iluminación.
- Nivel mínimo del tanque equilibrador.
- Nivel de llenado del tanque equilibrador.
- Nivel máximo del tanque equilibrador.
- Válvula de llenado del transformador 24 VAC.
- 3 interruptores de control de bombas M-0-A.
- 1 interruptor de iluminación M-0-A.
- 1 interruptor de llenado 0-A.
- 1 entrada digital para controlar el estado de la filtración.
- 1 entrada digital para controlar los disyuntores del motor.
- 2 entradas digitales para controlar los niveles máximo y mínimo del tanque equilibrador.

	Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	Código Alfanum.	Precio 2021
Easy (2 CV)	**72272**	1	-	-	A06	**2.787,00**
Easy (3 CV)	**72271**	1	-	-	A06	**2.787,00**

Connect & Go Commercial – DIRECT

Control and power devices for up to 3 pump sets with direct start and control devices for balancing tank. The panel inDispositivos de control y potencia para hasta 3 equipos de bombas con dispositivos de arranque directo y control para el tanque equilibrador. El panel incluye entradas analógicas, control de válvulas motorizadas en la batería de succión y dispositivos de control para la iluminación.
- 3 bombas de filtración (trifásicas).
- 1 control de la iluminación.
- 1 salida aux. (máx. 10 A).
- Nivel mínimo del tanque equilibrador.
- Nivel de llenado del tanque equilibrador.
- Nivel máximo del tanque equilibrador.
- Válvula de llenado del transformador 24 VAC.
- 3 bombas de control de entrada con válvulas.
- 3 interruptores de control de bombas M-0-A.
- 1 interruptor de iluminación M-0-A.
- 1 interruptor de llenado 0-A.
- Energía real / Energía reactiva / Medidor de energía aparente.
- 4 entradas analógicas (4-20 mA).
- 3 entradas digitales para controlar el estado de la bomba de filtración.
- 3 entradas digitales para controlar los disyuntores del motor.
- 3 entradas digitales para controlar el final de carrera.
- 2 entradas digitales para controlar los niveles máximo y mínimo del tanque equilibrador.
- 2 entradas digitales para medir el agua por impulsos.
- 3 entradas digitales disponibles.
- 4 salidas digitales disponibles (máx. 2 A).

.

	Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	Código Alfanum.	Precio 2021
Direct (1 CV)	**72720**	1	-	-	A06	**4.999,00**
Direct (2 CV)	**72718**	1	-	-	A06	**4.999,00**
Direct (3 CV)	**72719**	1	-	-	A06	**4.999,00**

FLUIDRA CONNECT
INTERNET OF POOLS

PRODUCTOS CONNECT & GO

Connect & Go Commercial – SMART

Dispositivos de control y potencia para hasta 3 equipos de bombas con dispositivos de arranque suave y control para el tanque equilibrador. El panel incluye entradas analógicas, control de válvulas motorizadas en la batería de succión y dispositivos de control para la iluminación.

- 3 bombas de filtración (trifásicas).
- 1 control de la iluminación.
- 1 salida aux. (máx. 10 A).
- Nivel mínimo del tanque equilibrador.
- Nivel de llenado del tanque equilibrador.
- Nivel máximo del tanque equilibrador.
- Válvula de llenado del transformador 24 VAC.
- 3 bombas de control de entrada con válvulas.
- 3 interruptores de bombas de control M-0-A.
- 1 interruptor de iluminación M-0-A.
- 1 interruptor de llenado 0-A.
- Energía real / Energía reactiva / Medidor de energía aparente.
- 4 entradas analógicas (4-20 mA).
- 3 entradas digitales para controlar el estado de la bomba de filtración.
- 3 entradas digitales para controlar los disyuntores del motor.
- 3 entradas digitales para controlar el final de carrera.
- 2 entradas digitales para controlar los niveles máximo y mínimo del tanque equilibrador.
- 2 entradas digitales para medir el agua por impulsos.
- 3 entradas digitales disponibles.
- 4 salidas digitales disponibles (máx. 2 A).

	Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	Código Alfanum.	Precio 2021
Smart (3 CV)	**72713**	1	-	-	A06	**5.904,00**
Smart (5,5 CV)	**72714**	1	-	-	A06	**5.950,00**
Smart (7,5 CV)	**72715**	1	-	-	A06	**6.074,00**
Smart (10 CV)	**72716**	1	-	-	A06	**6.504,00**
Smart (12 CV)	**72717**	1	-	-	A06	**6.934,00**

Connect & Go Commercial – ARMARIO DE BOMBAS DE CONTROL

Armario de maniobra ideal para controlar armarios de potencia ya existentes. Cuadro de potencia no incluido.

	Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	Código Alfanum.	Precio 2021
Cuadro Connect & Go piscina publica 4 bombas	**70745**	1	-	-	A06	**1.213,00**
Cuadro Connect & Go piscina publica 8 bombas	**70746**	1	-	-	A06	**1.707,00**

ACCESORIOS FLUIDRA CONNECT

Connect Box

La Connect Box es el cerebro de la piscina Fluidra Connect. Cualquier instalación para ser gestionada vía Fluidra Connect requiere una Connect Box, que debe conectarse a internet mediante cable o WiFi (al router del hogar, 3G, etc.).

	Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	Código Alfanum.	Precio 2021
Connect Box	**66671**	1	1	0,42	A06	**369,00**

En aquellos casos que los productos a controlar no sean Fluidra Connect Compatible, Fluidra Connect nos ofrece la oportunidad de interactuar con ellos mediante un dispositivo llamado GPIO.

Accesorios Fluidra Connect

	Código	Emb. Standard	Peso Kg Standard	Volumen m³ Standard	Código Alfanum.	Precio 2021
GPIO	**62368**	1	0,18	0,0003	A06	**213,00**
Opto-acoplador 230 VAC	**66395**	-	-	-	A06	**35,00**
Opto-acoplador 24 VAC	**66396**	-	-	-	A06	**28,77**
Switch - 5 puertos	**66390***	-	-	-	A06	**18,05**
Power Line Communications - 2 puertos	**66391***	-	-	-	A06	**106,00**
Punto de acceso WiFi - Indoor	**66392***	-	-	-	A06	**70,20**
Router exterior	**66393***	-	-	-	A06	**89,40**
Router portátil	**66394***	-	-	-	A06	**56,50**
Router 3G (requiere tarjeta SIM)	**67297***	-	-	-	A06	**269,00**
Router 3G para carril DIN (requiere tarjeta SIM)	**67298***	-	-	-	A06	**296,00**
SEM1 medidor de red monofásico con transformador	**68441**	-	-	-	A06	**117,00**
SEM3 medidor de red monofásico con 3 transformadores	**68442**	-	-	-	A06	**235,00**
Fuente de alimentación	**66397**	-	-	-	A06	**112,00**
Bridge Modbus TCP/RTU	**68168**	-	-	-	A06	**219,00**
Kit sonda Temperatura Modbus	**69682**	-	-	-	A06	**241,00**

62368

66395 - 66396

66390

66391

66392

66393

66394

67297

68441-68442

66397

68168

* Hasta final de existencias

PRODUCTOS FLUIDRA NN COMPATIBLES

Los productos NN compatibles permiten un control e intercambio inteligente con Fluidra Connect y sus correspondientes aplicaciones para móvil y sitio web.

Los usuarios pueden ver más datos operativos y acceder a más ajustes en comparación con los productos standard.

NN es el acrónimo utilizado para denominar a las aplicaciones de Fluidra Connect que están disponibles para las plataformas iOS (Apple®) y aOS (Android™) y que describen productos inteligentes compatibles.

El icono “NN” indica la aplicación para consumidores.

El icono “NN PRO” indica la aplicación para profesionales.

El icono “NN thing” se utiliza para resaltar nuestros productos “NN compatibles” que se pueden controlar con la automatización de Fluidra Connect, ofreciendo características avanzadas al usuario.

FLUIDRA COMERCIAL ESPAÑA
C/ Pintor Velázquez, 10
08213 Polinyà (Barcelona) Spain
Tel. + 34 937 48 67 00
Fax: + 34 902 94 61 82
www.fluidra.es