

# Digitalnews

**hidroten**  
Sistemas y Tecnología del agua / Water System Technology



## PISCINA & WELLNESS

Uno de los encuentros más influyentes del sector

## UNIDAD TÉCNICA MÓVIL

Una herramienta necesaria para acercar nuestros sistemas a los clientes

## PROYECTOS DE ÉXITO

Válvulas de mariposa en PP-RCT





Gran parte del equipo de Hidroten

Hidroten ha participado un año más en **Piscina & Wellness Barcelona 2025**, uno de los encuentros más influyentes del sector, consolidándose como un punto de encuentro imprescindible para profesionales del ámbito de la piscina, el tratamiento del agua y las soluciones de conducción de fluidos.

Esta edición ha tenido un significado especial para la compañía, que celebra **30 años** de trayectoria.

“30 años dedicados al diseño y desarrollo de soluciones técnicas presentes en instalaciones de todo el mundo.”

La feria se convirtió en un escenario idóneo para conmemorar este aniversario, compartir logros y proyectar el futuro junto a clientes, distribuidores y colaboradores. Además, supuso una excelente oportunidad para reforzar nuestra apuesta por la innovación con nuevos desarrollos, mostrando como continuamos evolucionando nuestro catálogo para responder a las necesidades reales del sector.

La presencia de profesionales de distintos países permitió contrastar tendencias, validar soluciones y confirmar el interés creciente por productos que aporten seguridad, eficiencia y durabilidad en las instalaciones.

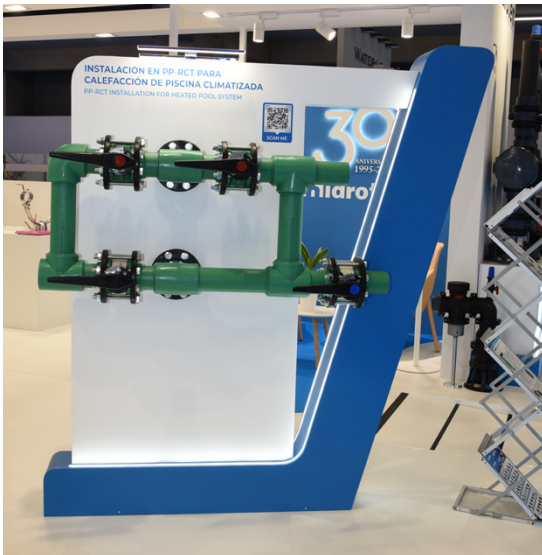
Entre las novedades presentadas destacaron dos lanzamientos clave que captaron especialmente la atención de los profesionales.

Por un lado, la **válvula de alivio** para sistemas de piscina, diseñada para actuar como un elemento de seguridad imprescindible en instalaciones hidráulicas. Su función es liberar automáticamente el exceso de presión cuando supera los 2,5 bar, evitando esfuerzos innecesarios en el filtro y preservando la integridad del sistema, convirtiéndola en un componente imprescindible para alargar la vida útil del filtro y garantizar un funcionamiento seguro.



Instalación real presentada en el evento

Por otro lado, se presentó la **válvula de mariposa** fabricada en **PP-RCT**, el producto estrella de **Hidroten** que continúa revolucionando el mercado. Esta válvula está fabricada en PP-RCT, un material que combina máxima resistencia mecánica y térmica con una notable reducción de peso frente a soluciones metálicas, lo que facilita su manipulación e instalación. Destaca por su excelente comportamiento químico, su nula corrosión y su capacidad para mantener prestaciones estables incluso en entornos exigentes o con variaciones de temperatura.



### Sistema PP-RCT para piscina

Su arquitectura interna optimiza la pérdida de carga, ofrece un accionamiento más suave y está disponible con opciones de automatización eléctrica o neumática, ampliando sus aplicaciones en sectores como piscina, industria, tratamiento de agua y climatización. Una solución robusta, eficiente y sostenible que sitúa a **Hidroten** a la vanguardia de las válvulas.

Durante los días de feria, clientes nacionales e internacionales visitaron el stand para conocer de primera mano estas innovaciones, así como otros proyectos y desarrollos de la compañía. El equipo comercial y técnico profundizó con los asistentes en soluciones, aplicaciones y ventajas competitivas, reforzando relaciones consolidadas e impulsando nuevos contactos estratégicos.

El evento volvió a poner de manifiesto la importancia de seguir apostando por la innovación, la calidad y la eficiencia, principios que han guiado a **Hidroten** durante tres décadas y que continúan marcando su hoja de ruta.



Esta feria tuvo un gran broche final con una cena conmemorativa en la Fábrica Moritz de Barcelona, donde empleados, colaboradores y allegados celebraron juntos este aniversario tan significativo, culminando una edición especialmente memorable. Fue también una ocasión especial para recordar a **Don Manuel Ten Juan**, fundador de **Hidroten**, recientemente fallecido. Un emotivo homenaje a una figura clave cuya visión, dedicación y espíritu innovador han marcado profundamente la historia y el crecimiento de la compañía.

“Su legado permanece vivo en cada proyecto, cada avance y cada paso que la empresa continúa dando.”

**Hidroten** cierra su presencia en Piscina & Wellness Barcelona 2025 con un balance muy positivo y una visión clara: seguir construyendo soluciones de futuro y consolidar su liderazgo en el sector hidráulico.



*D. Ginés y D. Manuel Ten durante el evento*



## LA UTM PRESENTE EN PISCINA & WELLNESS



La **Unidad Técnica Móvil de Hidroten**, conocida como **UTM**, se ha consolidado como uno de los servicios más diferenciales de la compañía y como una herramienta esencial para acercar la tecnología a los profesionales del sector. Su presencia en **Piscina & Wellness Barcelona 2025** volvió a demostrar su enorme utilidad como plataforma formativa y punto de encuentro técnico. Durante toda la feria, la **UTM** se convirtió en un espacio dinámico donde instaladores, distribuidores, sector de ingeniería y prescriptores pudieron conocer, de manera práctica y directa, cómo funcionan nuestros sistemas y cuáles son sus ventajas en situaciones reales de instalación.

La **UTM** está diseñada para trasladar la experiencia **Hidroten** allí donde se necesite. En cada demostración, nuestro técnico especializado explicó los principios que hacen del **Netvitc System®** una solución fiable, mostrando cómo se realiza una unión correcta, qué elementos intervienen en el proceso, qué diferencias existen frente a sistemas tradicionales y cómo asegurar una estanqueidad óptima durante toda la vida útil de la instalación.

- ✓ Montaje y desmontaje de uniones Netvitc System®
- ✓ Ventajas técnicas frente a sistemas tradicionales encolados o roscados
- ✓ Puntos críticos en instalaciones hidráulicas y cómo resolverlos
- ✓ Recomendaciones de instalación para maximizar la estanqueidad y la durabilidad
- ✓ Prácticas de mantenimiento preventivo para alargar la vida útil de los sistemas

Durante el transcurso de la feria, muchos profesionales destacaron el valor de poder manipular los productos directamente, probar el montaje y desmontaje.

A lo largo del año, la **UTM** recorre España visitando distribuidores, instaladores, asociaciones profesionales, ingenierías y centros de formación. En cada destino, adapta sus contenidos al perfil de los participantes, ofreciendo desde sesiones de iniciación para equipos comerciales hasta jornadas avanzadas centradas en aplicaciones industriales o proyectos específicos. Esta versatilidad convierte a la **UTM** en una herramienta de acompañamiento continuo, capaz de reforzar la prescripción, mejorar la capacitación técnica y ofrecer soporte directo en obra cuando la complejidad del proyecto lo requiere.

En definitiva, la **Unidad Técnica Móvil** refleja el compromiso de **Hidroten** con la **calidad, la formación y la cercanía**. Un servicio que no solo muestra productos, sino que transmite conocimiento, experiencia y seguridad. Una herramienta que acompaña al profesional y que refuerza la promesa que nos ha guiado durante 30 años: ofrecer soluciones fiables, innovadoras y diseñadas para durar.



## NUESTROS PROVEEDORES



Para **Hidroten**, los proveedores no son un eslabón más de la cadena de suministro, sino socios estratégicos que contribuyen de forma decisiva a la calidad, seguridad y fiabilidad de nuestros productos. Su trabajo está presente en cada válvula, accesorio y componente que fabricamos, reforzando nuestro compromiso con la excelencia técnica y el servicio al cliente.

Nuestra relación con ellos se basa en una colaboración estrecha y continuada, que abarca desde el suministro de materias primas hasta el desarrollo conjunto de soluciones tecnológicas orientadas a mejorar la eficiencia de nuestros procesos productivos.

Con más de 30 años de experiencia en la transformación del plástico y una fuerte proyección internacional, Hidroten mantiene estándares de calidad avalados por **certificaciones** como **ISO 9001, ISO 14001, Marca N, WRAS, ITC** y la reciente certificación marítima **IMO**. Para sostener este nivel de exigencia, colaboramos únicamente con proveedores capaces de cumplir criterios rigurosos de trazabilidad, innovación, sostenibilidad y control de procesos.



Buscamos **proveedores comprometidos, profesionales y alineados con nuestros valores**, que compartan el objetivo de avanzar cada día y aportar valor real al mercado. Su contribución impulsa la competitividad de **Hidroten**, fortalece nuestra capacidad para innovar y garantiza que nuestros clientes reciban siempre productos de la máxima calidad.

- ✓ Trabajamos con partners que comparten nuestra visión: calidad, responsabilidad y mejora continua.
- ✓ La colaboración técnica con proveedores especializados impulsa la eficiencia de nuestros procesos productivos.
- ✓ Relaciones de confianza construidas durante décadas, esenciales para garantizar estabilidad y trazabilidad.
- ✓ Innovación compartida: juntos desarrollamos soluciones que fortalecen la competitividad de **Hidroten**.
- ✓ Materiales y componentes seleccionados bajo criterios estrictos de calidad, sostenibilidad y rendimiento.

En definitiva, el papel de nuestros proveedores va más allá del suministro: son un elemento esencial en la construcción de nuestro modelo industrial y en la evolución constante de nuestros productos.

Esta red de colaboración, consolidada a lo largo de los años, es un valor diferencial que fortalece nuestra capacidad de innovar, de ser más eficientes y de seguir avanzando con paso firme hacia un futuro en el que la calidad y la mejora continua continúan siendo los pilares de **Hidroten**.

¿Quieres ser nuestro proveedor?





## VI ENCUENTRO DE EMPLEO



Un año más, **Hidroten** ha participado en las jornadas organizadas por **IMPULSA** con motivo del **VI Encuentro de Empleo para Personas con Discapacidad**, celebrado el 21 de noviembre. Este evento reúne a empresas, entidades sociales y personas con discapacidad en un espacio común para fomentar la inclusión laboral y promover la igualdad de oportunidades.

Durante la jornada, asistimos a ponencias inspiradoras que pusieron en valor el esfuerzo, la superación y el talento diverso, además de participar en las actividades desarrolladas en la Explanada de España, donde se facilitaron encuentros, información sobre empleo y entrevistas para distintas oportunidades laborales.

Nuestra presencia en este encuentro refuerza el compromiso de **Hidroten** con la responsabilidad social, impulsando entornos laborales inclusivos y accesibles que favorezcan la integración profesional de todas las personas.

## RENOVACIÓN ISO 45001

**Hidroten** continúa avanzando en materia de prevención y seguridad laboral con la renovación de la certificación **ISO 45001**, un reconocimiento que acredita nuestro compromiso con la mejora continua en la gestión de la salud y la seguridad en el trabajo. Esta actualización refuerza la implantación de procedimientos más eficientes, entornos de trabajo más seguros y una cultura preventiva integrada en todas las áreas de la empresa, consolidando nuestra responsabilidad hacia las personas que forman parte de **Hidroten**.



## PERFILES ESPECIALIZADOS

**Hidroten** refuerza su capacidad de innovación con la incorporación de nuevos perfiles especializados en diseño industrial y desarrollo técnico, que se integran en los departamentos de Desarrollo y Taller. Estas incorporaciones aportan experiencia técnica y enfoque creativo al diseño de nuevas piezas, la optimización de productos existentes y la mejora de los procesos, fortaleciendo nuestra capacidad de respuesta ante los desafíos del mercado.

Un impulso que consolida nuestro valor corporativo de innovación y mejora continua.





18 SEPTIEMBRE

PS POOL

**PS Pool**, empresa especializada en equipamiento y soluciones para instalaciones de piscina estuvo con nosotros el 18 de septiembre en una jornada enfocada al equipamiento hidráulico para piscinas.

Su visita incluyó un recorrido completo por nuestras líneas de producción y una formación técnica centrada en componentes hidráulicos diseñados específicamente para el sector piscina. Además, analizamos casos prácticos y revisamos aplicaciones donde nuestros productos aportan ventajas en seguridad, montaje y rendimiento.



29 OCTUBRE

TASCO

El 29 de octubre contamos con la visita de **Tasco**, compañía dedicada a soluciones hidráulicas y de conducción para distintos sectores. Su equipo pudo conocer de primera mano nuestra infraestructura productiva y participar en una sesión técnica donde se expusieron en detalle nuestros sistemas y tecnología en la conducción de fluidos.

La visita permitió revisar proyectos actuales en los que están trabajando, estudiar posibles mejoras técnicas y valorar nuevas soluciones aplicables a sus operaciones.



26 SEPTIEMBRE

HIDROLOGY

El 26 de septiembre recibimos a **Hidrology**, empresa especializada en soluciones de riego, conducción de agua y sistemas hidráulicos para diferentes aplicaciones. Durante la jornada, su equipo recorrió nuestras instalaciones para conocer de primera mano nuestros procesos y profundizar en la formación técnica de nuestros sistemas de conexión y componentes hidráulicos más avanzados. La visita permitió compartir experiencias, evaluar necesidades del sector y reforzar la colaboración técnica entre ambas compañías.



3 DICIEMBRE

C.G.R RIEGOS DE LEVANTE

La **Comunidad de Regantes Riegos de Levante**, entidad clave en la gestión y distribución del agua en la zona, visitó nuestras instalaciones el pasado 3 de diciembre. Durante la visita, su equipo pudo conocer en detalle nuestros procesos productivos y participar en una sesión técnica centrada en soluciones para redes de riego y conducciones a presión. Un encuentro que permitió profundizar en aplicaciones reales y en el funcionamiento de nuestros sistemas de conexión.

## COMUNICACIÓN MULTICANAL



**Hidroten** apuesta por una comunicación presente en múltiples canales, incluyendo las redes sociales, donde acercamos la tecnología a una comunidad cada vez más conectada. En esta línea, contamos con la visita de **FontaJoan**, profesional e influencer del sector, cuya presencia refuerza nuestro compromiso por adaptarnos a las nuevas formas de comunicar y difundir conocimiento técnico dentro del mundo de la fontanería y las instalaciones hidráulicas.

Su visita nos permitió compartir soluciones reales aplicadas a instalaciones actuales, explorar nuevas vías de colaboración y poner en valor la importancia de generar contenidos útiles para los profesionales que siguen la evolución del sector.





### INSTALACIÓN EN PP-RCT

En este proyecto hotelero ubicado en las Islas Canarias se ha ejecutado una instalación centralizada para la producción de agua caliente sanitaria (ACS), destinada a cubrir las necesidades del área de piscina y spa. El sistema está compuesto por equipos de generación y acumulación, así como por una red de tuberías y válvulas diseñadas para operar de manera continua en rangos de temperatura habituales entre 40 °C y 60 °C.

La ingeniería responsable del proyecto ha contado con el asesoramiento técnico de **Hidroten** para definir las soluciones más adecuadas en cuanto a seguridad, rendimiento y eficiencia del sistema. Como fabricante, hemos aportado nuestras válvulas de **mariposa en PP-RCT de la familia 09P**, integradas en el circuito **ACS** alimentado por bombas de calor. Este material ofrece una resistencia térmica y química superior, lo que garantiza un funcionamiento estable incluso en condiciones de elevada exigencia.

Además de su durabilidad, las válvulas de mariposa en PP-RCT proporcionan una maniobrabilidad precisa, un peso reducido para facilitar la instalación y una excelente resistencia a la corrosión. Todo ello contribuye a aumentar la fiabilidad del sistema y a optimizar la vida útil de la instalación, garantizando un servicio seguro y eficiente para las instalaciones del hotel.

Asimismo, durante el proceso de instalación se valoraron aspectos clave como la compatibilidad de materiales, la correcta distribución hidráulica y la reducción de pérdidas de carga, fundamentales en sistemas donde la continuidad de servicio es prioritaria. El uso de PP-RCT ha permitido configurar un trazado más ligero, con un comportamiento mecánico estable ante ciclos térmicos repetidos y sin riesgo de corrosión interna.

La capacidad del material para mantener su integridad estructural frente a impactos, vibraciones y variaciones de temperatura convierte al PP-RCT en una opción especialmente adecuada para entornos donde la fiabilidad del sistema es crítica.

### HIDROTEN, S.A.

Pol. Ind. Pla Vallonga, c/ Agua 28  
03006 ALICANTE (España)

Tel.: (+34) 965 114 282  
Fax: (+34) 965 114 862

S.A.T.C.: (+34) 966 105 888

comercial@hidroten.es  
export@hidroten.es  
marketing@hidroten.es  
prescripcion@hidroten.es

www.hidroten.es  
showroom.hidroten.com

