

DAB[®]

esybox pop

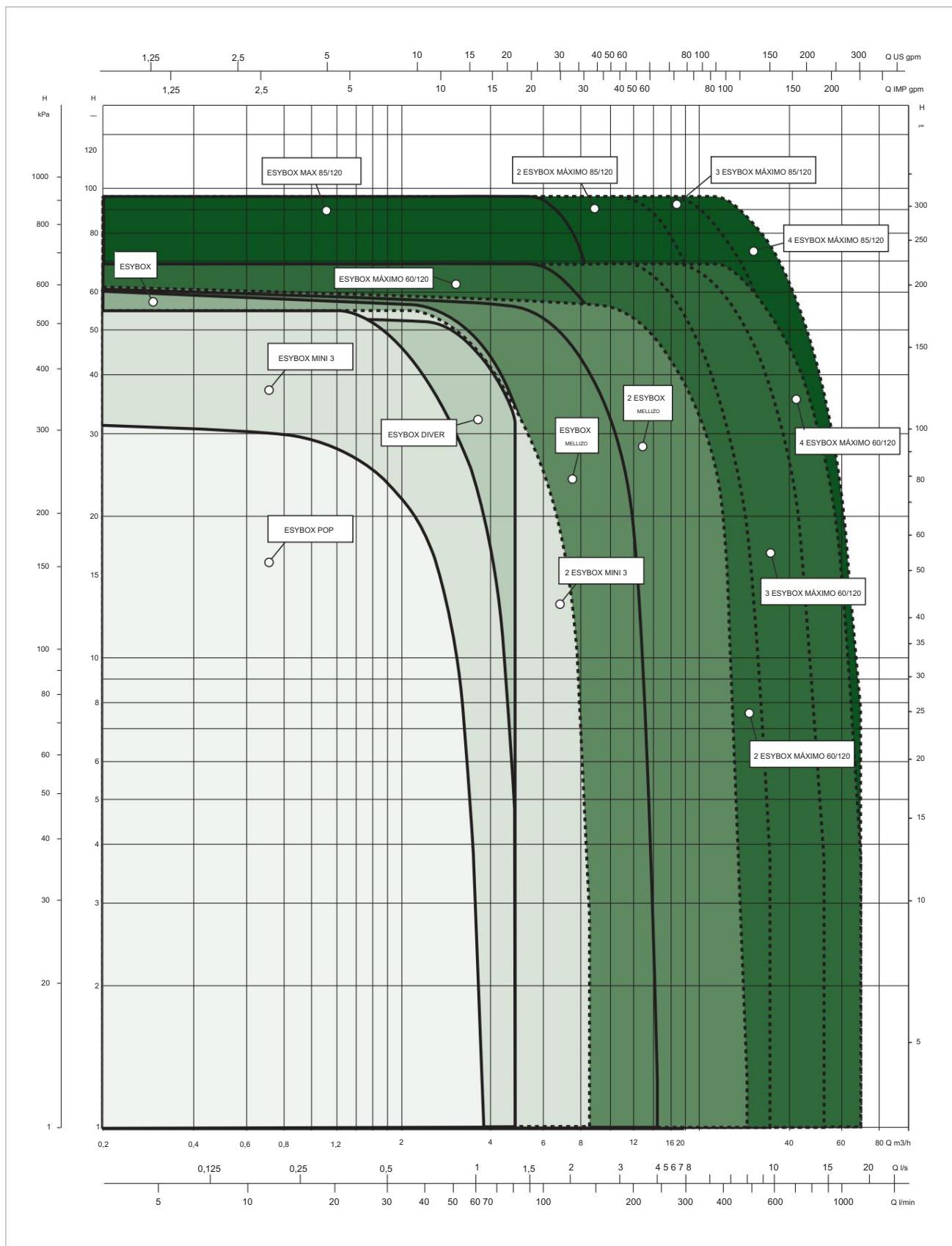
SISTEMA DE PRESURIZACIÓN ELECTRÓNICA



RANGO DE RENDIMIENTO

Las curvas de rendimiento se basan en valores de viscosidad cinemática de $1 \text{ mm}^2/\text{s}$ y una densidad de 1000 kg/m^3 . Tolerancia de la curva según la norma ISO 9906.

TABLA DE SELECCIÓN GRÁFICA





INTEGRADO
CONECTIVIDAD



PARA PROFESIONALES
Y USUARIOS FINALES



DATOS TÉCNICOS

Caudal: hasta 3,9 m³ /h

Altura: 32 m

Tipo de líquido bombeado: limpio, libre de sólidos y sustancias abrasivas, no viscoso, no agresivo, no cristalizado y químicamente neutro.

Rango de temperatura del líquido: 5 °C a +50 °C

Temperatura ambiente máxima: +50°C

Presión máxima de trabajo: 6 bar / 600 kPa

Clasificación de protección del motor: IPX5

Clase de aislamiento del motor: F

Material del impulsor: tecnopolímero

Alimentación monofásica: 230 V 50 Hz

Longitud del cable de alimentación y tipo de enchufe: 1,5 m

Opciones de instalación: se puede instalar verticalmente o en la pared mediante un accesorio específico.

Certificaciones: WRAS, ACS, NSF

Este sistema de presurización electrónica está diseñado para entornos residenciales pequeños.

Cuenta con materiales que absorben el sonido y un motor de imán permanente refrigerado por agua, lo que garantiza un funcionamiento silencioso, lo que lo hace especialmente adecuado para uso doméstico.

El rendimiento profesional de este dispositivo está garantizado por sus componentes avanzados, que incluyen: una función anti-ciclismo, que detecta fugas al monitorear la frecuencia de arranques y paradas; un mecanismo de apagado automático que se activa en caso de funcionamiento en seco; un sistema anticongelante: para evitar la formación de hielo en los componentes hidráulicos, la bomba se activa cuando las temperaturas caen por debajo de 5°C; una tecnología de protección del motor para evitar problemas por inactividad prolongada.

Las conexiones ajustables facilitan una instalación más rápida, fácil y flexible.

La conectividad integrada permite a los usuarios configurar ajustes a través de un teléfono inteligente y acceder a servicios en la nube sin necesidad de accesorios adicionales.

Además, el control remoto utiliza tecnología H2 D para visualizar y gestionar funciones y parámetros de confort.

CARACTERÍSTICAS DEL DISEÑO DE LA BOMBA

Carcasas protectoras de ABS insonorizantes. Impulsores de tecnopolímero. Válvula antirretorno con sensores integrados de temperatura, caudal y presión.

CARACTERÍSTICAS DE DISEÑO DEL MOTOR

Motor de imán permanente refrigerado por el líquido bombeado, revestido de una camisa de acero inoxidable para una mayor durabilidad.

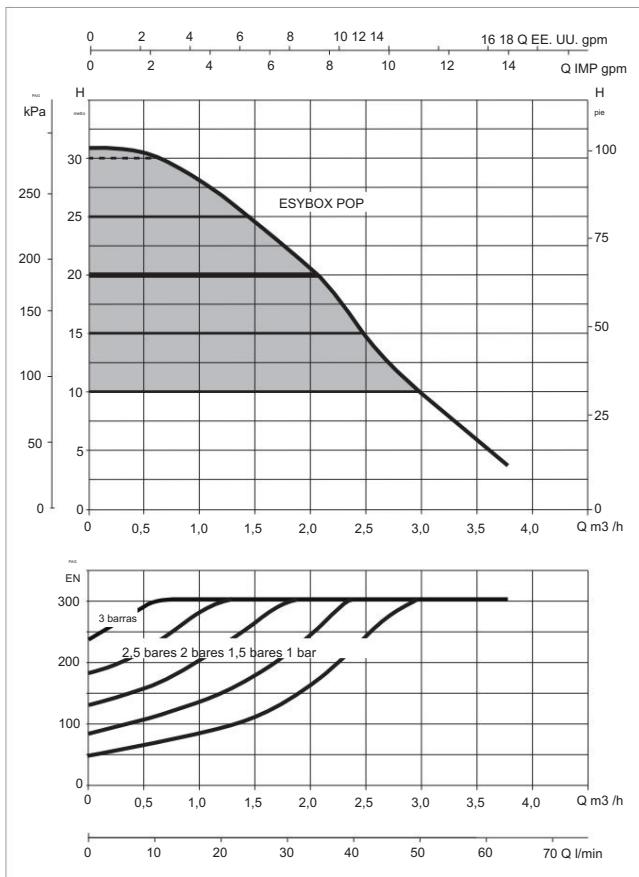
CARACTERÍSTICAS ELECTRÓNICAS

El motor de imán permanente controlado por inversor garantiza un ahorro energético significativo. Su función de inversor no solo mejora la eficiencia energética, sino que también ofrece protección contra golpes de ariete. Protecciones integradas: funcionamiento en seco, corriente excesiva, tensión anormal, sobrecalentamiento, congelación, bloqueo y anticiclado. Fabricado según las normas italianas CEI 2-3 y CEI 61-69 (EN 60335-2-41). El dispositivo incluye un procedimiento guiado para la conexión en línea, lo que facilita la configuración y el ajuste remoto o local de todos los parámetros mediante una aplicación. Los usuarios pueden simplificar el ajuste del punto de ajuste directamente desde la bomba y consultar el estado actual, el historial de alarmas y los datos de consumo a través de la aplicación.

ESYBOX POP - SISTEMA DE PRESURIZACIÓN ELECTRÓNICA

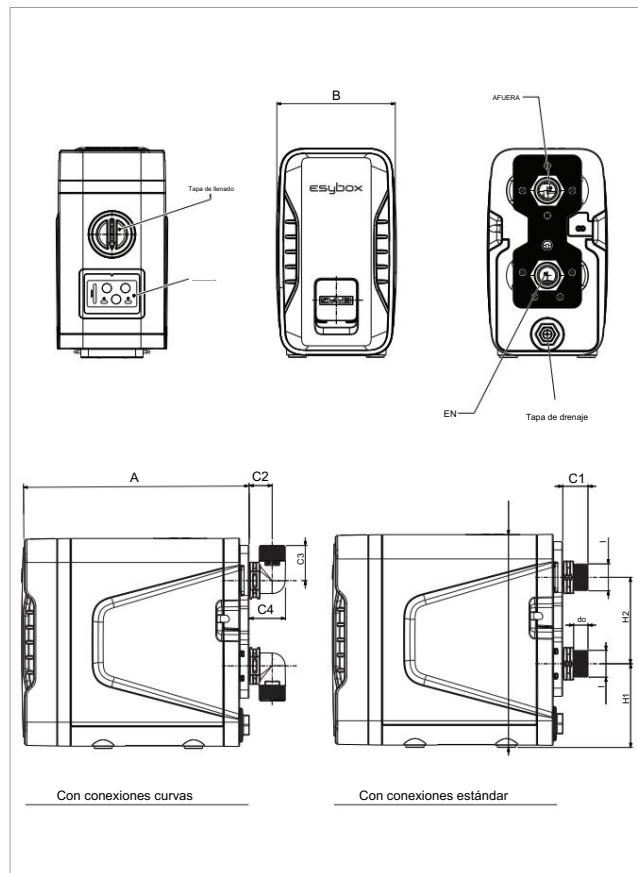
Rango de temperatura del líquido bombeado: de 5 °C a +50 °C

Temperatura ambiente máxima: +50°C



Las curvas de rendimiento se basan en valores de viscosidad cinemática = 1 mm² / s y densidad igual a 1000 kg/m³. Tolerancia de curva según ISO 9906.

Se suministrarán dos pares de accesorios, uno de codo y otro estándar.



MODELO	Q=m3 /h	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	3,8
	Q=l/min	0	10	20	30	40	50	63
ESYBOX POP	H (metros)	32	31	26,8	21,6	16	10,1	2,7

MODELO	DATOS ELÉCTRICOS						
	Nº IMPULSORES	ENTRADA DE POTENCIA 50/60 Hz	P1 MÁXIMO			En A	
			kW	HP			
ESYBOX POP	2	220-240 V	0,3		0,4		1,5 A

MODELO	A	B	d0	C1	C2	C3	C4	H	H1	H2	Yo Ø ADN DNM	DIMENSIONES DEL EMBALAJE			PESO kg/metro		
												LA	L/B	H			
ESYBOX POP	226,5	120,3	14	24,7	23	35	36,2	209,3	82,3	85	3/4"	3/4"	3/4"	250	200	250	4,4

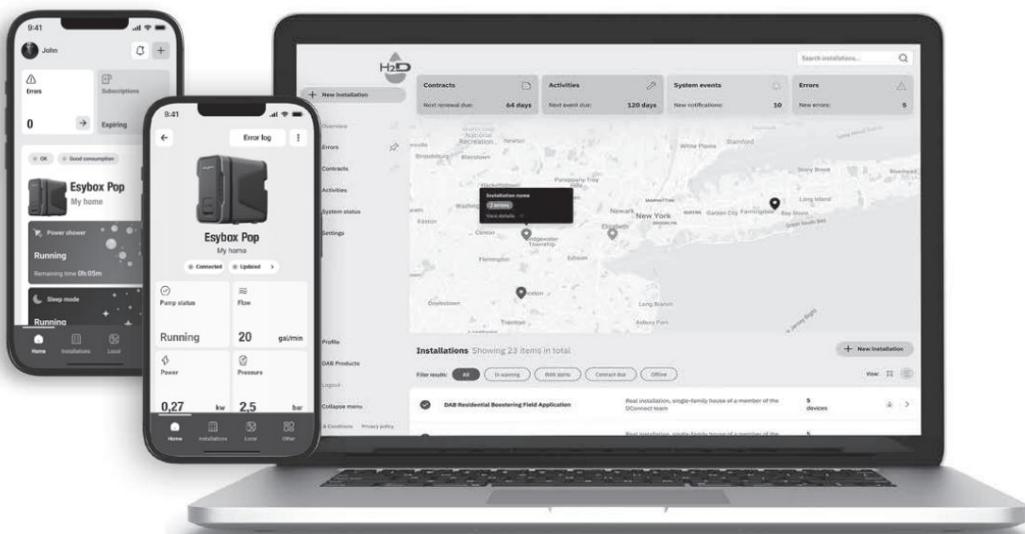
SERVICIO DIGITAL H2D

LA PLATAFORMA INTELIGENTE PARA GESTIONAR DISPOSITIVOS DAB DE FORMA REMOTA

H2D ES LA PLATAFORMA DAB, DISPONIBLE EN DISPOSITIVOS MÓVILES Y DE ESCRITORIO, QUE SE EMPARE CON DISPOSITIVOS DAB DE ÚLTIMA GENERACIÓN PARA MOSTRARLE LO QUE SUCEDA DENTRO DE SUS SISTEMAS.

Permite configurar tu bomba y optimizar su funcionamiento de forma remota, ahorrando tiempo, recursos y dinero.

Ideal para quienes buscan preparar su negocio para el futuro con soluciones diseñadas para mejorar los procesos, ofrecer más servicios y ser responsables con el medio ambiente.



H2D PARA PROFESIONALES H2 D

simplifica y agiliza las rutinas de trabajo, permitiendo una configuración precisa de todos los parámetros.

VEA EL FUTURO DE SU NEGOCIO A TRAVÉS DE UNA NUEVA LENTE

Las soluciones de escritorio y móviles funcionan a la perfección. Con un acceso intuitivo desde su smartphone, nunca ha sido tan fácil comunicarse con las bombas en sitio o supervisar sus sistemas desde cualquier lugar. Desde su ordenador, puede profundizar en el análisis de datos. Puede optimizar fácilmente el flujo de trabajo, optimizar el servicio al cliente y hacer crecer su negocio.



OPTIMIZAR TIEMPO Y TRABAJO H2 D

permite controlar los sistemas de forma remota y, cuando es necesario, facilitar la planificación del trabajo en la obra.



PROBLEMA SOLUCIONADO LA PRIMERA VEZ, SIEMPRE H2 D

proporciona toda la información que necesita para preparar el trabajo de antemano para una solución rápida y permanente, de modo que el técnico pueda hacer todo de una vez.



POCA O NINGUNA INTERRUPCIÓN

La monitorización remota le permite abordar posibles problemas y evitar interrupciones.



MÁS SERVICIO Y MENOS LLAMADAS URGENTES = MAYOR GANANCIA

Con la monitorización remota

ofrecemos un servicio 24/7 que incluye servicios de mantenimiento preventivo, ayudando a evitar emergencias.



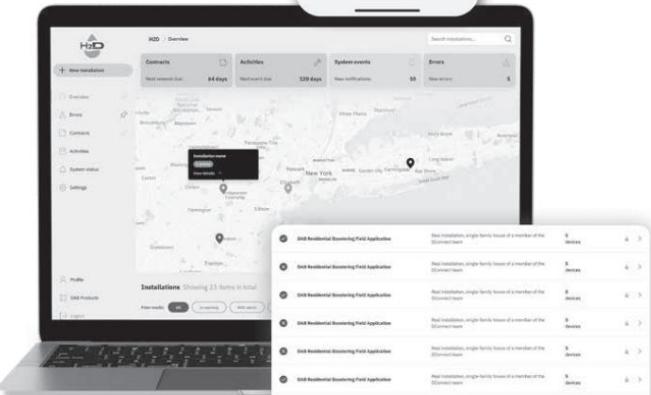
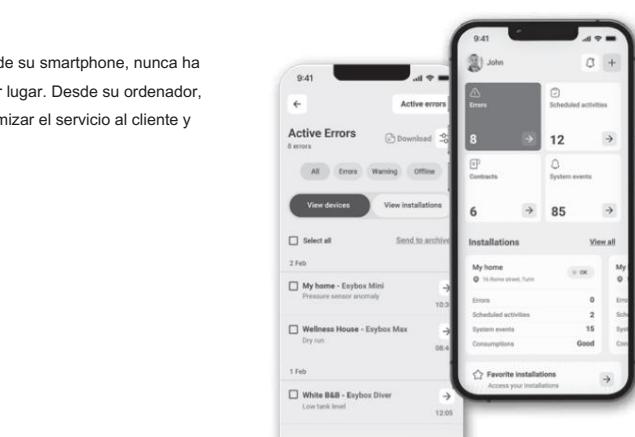
CLIENTES SATISFECHOS

Con parámetros optimizados de forma remota, el sistema garantiza un funcionamiento uniforme y constante.



DE DCONNECT A H2 D. H2 D

reemplaza y mejora DConnect. Los productos DAB de última generación se conectan fácilmente a H2 D.



SERVICIO DIGITAL H2D

LA PLATAFORMA INTELIGENTE PARA GESTIONAR DISPOSITIVOS DAB DE FORMA REMOTA



H2D PARA PROPIETARIOS DE VIVIENDAS Y USUARIOS FINALES

H2 D es una herramienta diseñada para ayudarte a gestionar el uso del agua de forma eficaz, optimizando el consumo, los costes y el confort.



DESCRIPCIÓN GENERAL

Con H2 D, monitorear tu consumo de agua y el estado de tu dispositivo en tiempo real es fácil y práctico. Si surge algún problema, puedes contactar con soporte técnico de inmediato, estés donde estés.

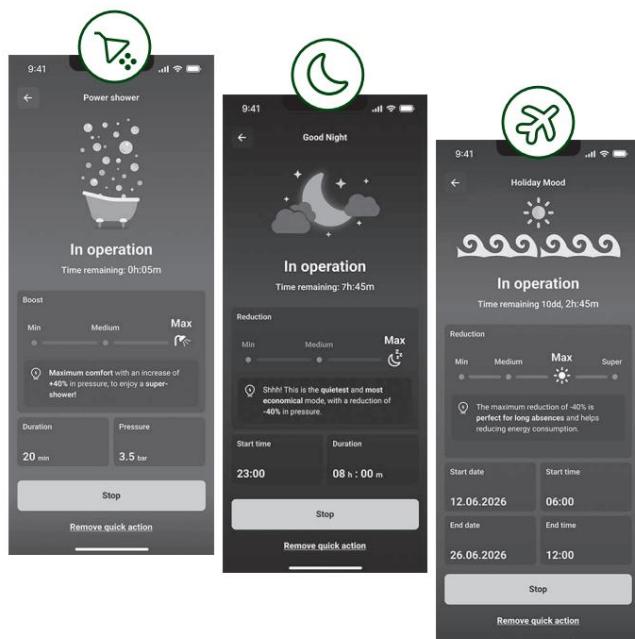


CASA INTELIGENTE. ¡HABLA CON ESYBOX POP!

Puedes activar los modos de confort hablando con asistentes de voz como Alexa y Google Home. Por ejemplo, puedes decir: "Alexa, activa la ducha de hidromasaje".

FUNCIONES DE CONFORT

Puedes acceder a estas funciones a través de una aplicación, lo que le permitirá personalizar el rendimiento y las características del sistema para equilibrar la comodidad y el consumo de energía.



DUCHA DE ENERGÍA

Convierte una ducha normal en una "ducha potente": esta función aumenta la presión del agua solo durante el tiempo que toma ducharse, mientras reduce el uso durante el resto del día.



BUENAS NOCHES

Durante la noche o para una siesta rápida, puede activar el modo de suspensión, que cambia la bomba, que ya es silenciosa, a un funcionamiento extremadamente silencioso, reduciendo aún más el consumo de energía.



ESTADO DE ÁNIMO DE VACACIONES

Esta importante función ayuda a minimizar la actividad del dispositivo, ahorrando así energía durante las vacaciones o períodos prolongados cuando están lejos

¡INSTALE H2 D AHORA!



MÁS INFORMACIÓN

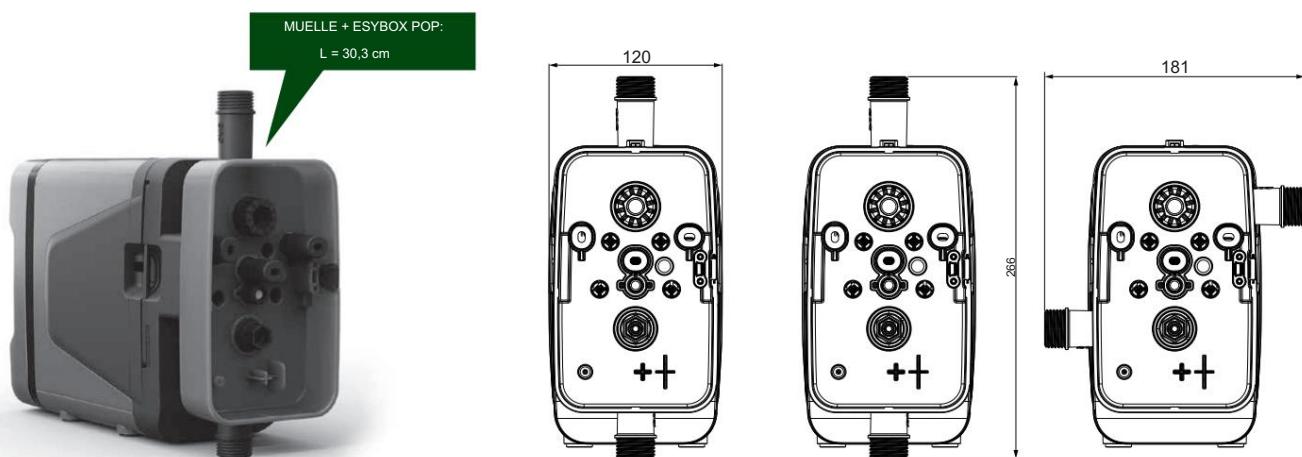
H2 D.COM/ES



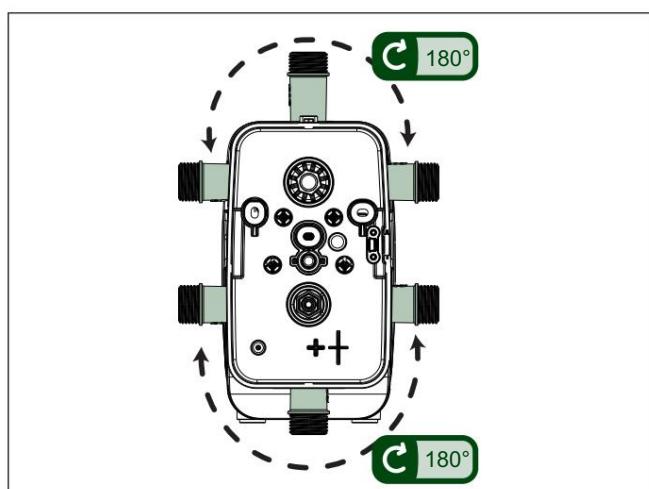
CÓMO USAR H2 D



	DESCRIPCIÓN
	<p>ESYDOCK POP</p> <p>Gracias a sus conexiones ajustables, la base se adapta a cualquier configuración de plomería, lo que permite una instalación más rápida, sencilla y flexible. Incluye todas las interfaces necesarias para la conexión al sistema. También incluye un kit de montaje en pared y una conexión de derivación.</p> <p>También disponible en versión DW con un segundo sensor de presión integrado. Se puede conectar directamente al suministro de agua doméstico existente donde sea posible.</p>



OPCIÓN DE INSTALACIÓN CON ESYDOCK POP

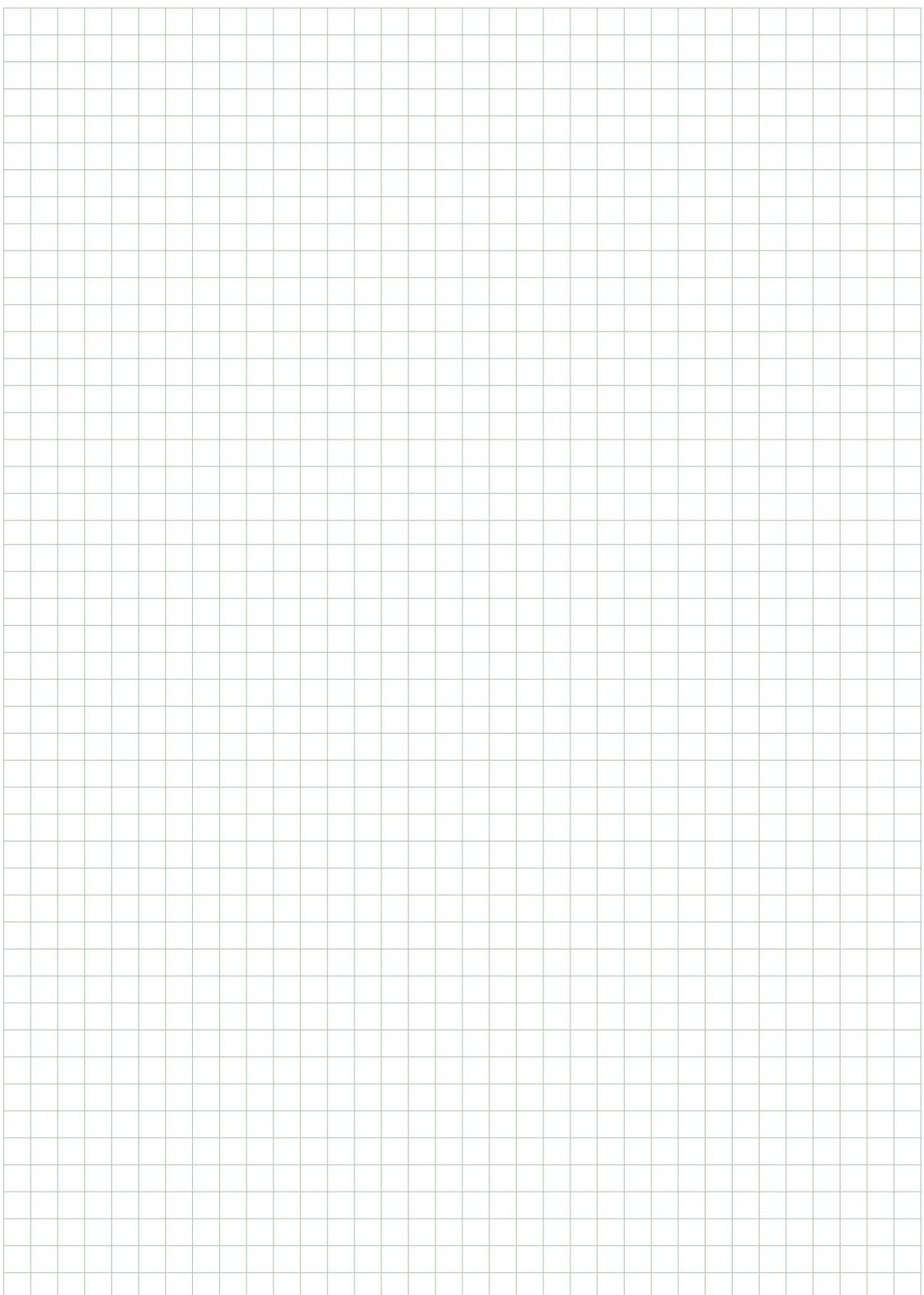


ACCESORIOS

ESYBOX POP

	DESCRIPCIÓN
	<p>ESYWALL POP</p> <p>Kit de montaje en pared que incluye soporte, tornillos y tacos.</p>

NOTAS





Via Marco Polo, 14 - 35035 Mestrino (PD) Italia - Tel. +39.049.5125000 - Fax +39.049.5125950 www.dabpumps.com



Herramienta de selección en línea



BOMBAS DAB LTD.
Unidad 6 Gilberd Court
Newcomen Way, Severalls Park CO4 9WN
Colchester
ordersuk@dwtgroup.com Tel.
+44 0333 777 5010

Bombas DAB Ibérica SL
Calle Verano 18-20-22
28850 - Torrejón de Ardoz - Madrid Spain
Info.spain@dwtgroup.com Tel.
+34 91 6569545

DAB PUMPS DE MÉXICO, S.A. DE C.V.
Av Amsterdam 101 Local 4 Col.
Hipódromo Condesa, Del.
Cuauhtémoc CP 06170 Ciudad
de México
Teléfono +52 55 6719 0493

DAB PUMPS BV
't Hofveld 6 C1
1702 Groot Bijaarden - Bélgica
info.belgium@dwtgroup.com Tel.
+32 2 4668353

BOMBAS DAB HUNGRÍA LTD.
H-8800
Nagykanizsa, Buda Emő u.5
Hungria
Tel. +36 93501700

DAB PUMPS SOUTH AFRICA (PTY) LTD Twenty
One Industrial Estate, 16 Purin
Street, Unidad B, Almacén 4 Olifantsfontein
-1667 - Sudáfrica info.sa@dwtgroup.com Tel.
+27 12 361 3997

Bombas DAB BV
Statenlaan, 4
5223 LA, 's-Hertogenbosch Países
Bajos
info.nl@dabpumps.com Tel.
+31 416 387280

BOMBAS DAB POLONIA Sp. z oo
Ul. Janka Muzykanta 60 02188
Varsovia - Polonia
sprzedaz@dabpumps.com.pl

BOMBAS DAB (QINGDAO) CO. LTD.
No. 10 Xindong Road,
Jiulong Town,
Jiaozhou City
266319, Qingdao (Shandong) - China
sales.cn@dwtgroup.com Tel.
+86 400 186 8280

DAB PUMPS FRANCE SAS Tour
Ariane, Paris la Défense 9 5, Place de
la Pyramide 92800 Puteaux -
Francia info.fr@dabpumps.com
Tel. +33 (0)6 79 63 05 46 +33
(0)7 89 01 53 35

BOMBAS DAB INC.
3226 Benchmark Drive
Ladson, SC 29456 - EE. UU.
info.usa@dwtgroup.com Tel.
1-843-797-5002 Fax
1-843-797-3366

DAB PUMPS OCEANIA PTY LTD 426
South Gippsland Highway, Dandenong
South VIC 3175 – Australia
info.oceania@dwtgroup.com Tel.
+61 1300 378 677

DAB PUMPS GMBH Am
Nordpark 3 D -
41069 Mönchengladbach - Alemania
info.germany@dwtgroup.com Tel.
+49 2161 47388-0 Fax +49
2161 47388-36

BOMBAS DAB CANADÁ INC.
333 Bay Street, Suite 4600, Toronto, Ontario,
M5H 2S5, - Canadá
orders@dwtgroup.ca Tel.
1-833-322-7867

PT DAB PUMPS INDONESIA Satrio
Tower, piso 26, unidad
CD, Jl. Prof. Dr. Satrio Kav. C4, subdistrito
de East Kuningan, distrito de Setiabudi, ciudad administrativa
Sur de Yakarta, provincia de DKI Yakarta. - Indonesia
Tel. +62 2129222850