

E.SYLINE - E.SYBOX

SISTEMA ELECTRÓNICO DE PRESURIZACIÓN



product design award

2013



e.sybox

E.SYBOX es el sistema integrado de DAB para la presurización hidráulica en instalaciones domésticas y residenciales.

E.SYBOX no necesita ningún elemento adicional para su instalación. Se compone de una bomba multicelular autoaspirante, **variador de velocidad inverter**, sensores de presión y flujo, display LCD de alta resolución y un **vaso de expansión** integrado de 2 litros.

Se puede instalar tanto horizontal como verticalmente, e incluso en espacios con poca ventilación. El motor refrigerado por agua, la carcasa protectora de ABS fono- absorbente, los pies antivibraciones y la electrónica lo convierten en un producto extremadamente **silencioso (43 dB)** y compacto.

El dispositivo **wireless** facilita la creación de grupos de presurización sin cables (hasta 4 bombas) y la conexión con otros dispositivos DAB (como el e.sylink).

Protecciones incorporadas: formación de hielo, marcha en seco, anti-cycling, amperimétrica, sobretensión, tensión de alimentación anómala, etc.

Grado de protección IP X4

Clase de aislamiento F

Líquido bombeado limpio, sin sustancias sólidas ni abrasivas, no viscoso, no agresivo, no cristalizado, químicamente neutro.

Máxima temperatura del líquido +40°C

Máxima temperatura ambiente +50°C

Máxima profundidad de aspiración 8 metros.

Presión máxima de trabajo

8 bar (800 kPa).

D CONNECT

PÁG. 12

MODELO	CÓDIGO	Nº TURBINAS	DATOS ELÉCTRICOS				DATOS HIDRÁULICOS													
			ALIMENT. 50 Hz	P1 MÁX		I MÁX A	m³/h													
				kW	HP			0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8	5,4	6	6,6	7,2
E.SYBOX	60147200	5	1x220-240 V~	1,55	2,1	10	H (m)	65	63,5	61,5	59,5	57	53	48	41,5	35	27,5	19	10	2

APLICACIONES



e.sybox

Casas y pequeños edificios de hasta 6 plantas y un máximo de 9 apartamentos.



2 e.sybox + e.sytwin

Pequeños y grandes edificios de hasta 9 plantas y un máximo de 17 apartamentos.

CERTIFICADOS



APTO PARA BOMBEAR AGUA DE:



POZOS DE HASTA 8 M DE PROFUNDIDAD



DEPÓSITOS RECOGIDA AGUA DE LLUVIA



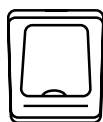
DEPÓSITOS



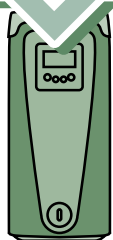
AGUA DE RED * donde esté permitido

160€

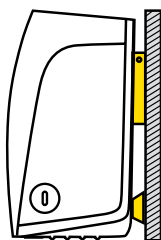
AHORRO ANUAL*
EN LA FACTURA ELÉCTRICA



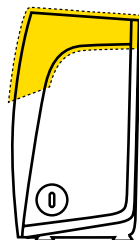
▶ HORIZONTAL



▶ VERTICAL



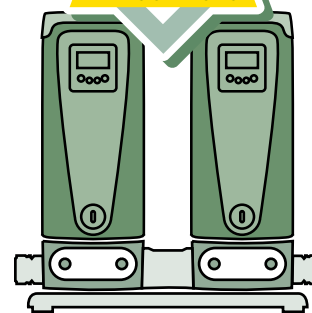
▶ EN PARED
con e.sywall



▶ EN EXTERIOR
con e.sycap

650€

AHORRO ANUAL*
EN LA FACTURA ELÉCTRICA



*Comparado con un sistema tradicional en condiciones de uso medio, puede variar en función del precio de la energía.

NIVEL SONORO**
43 db(A)



**nivel sonoro medido a 1 metro de distancia en campo libre

KIT 2 E.SYBOX

MODELO	CÓDIGO	
KIT 2 E.SYBOX + E.SYWIN ***	60170272	

*** Se suministra desmontado

descubre
e.syline
<https://esyline.dabpumps.com/es>

DAB
WATER • TECHNOLOGY