ESYBOX

SISTEMA ELECTRÓNICO DE PRESURIZACIÓN



esybox

Sistema integrado DAB para la gestión eficaz de la presurización del agua en aplicaciones residenciales y comerciales, para jardinería, riego o agricultura: es compacto, está totalmente integrado y no requiere componentes adicionales.
Se compone de una bomba multicelular auto aspirante, variador de velocidad inverter que mantiene constante la presión del agua independientemente de la demanda, 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 anti-vibraciones y la electrónica lo convierten en un producto extremadamente silencioso (43 dB) y compacto.
El dispositivo wireless y la base de conexión rápida facilitan la creación de grupos de presurización sin cables (hasta 4 bombas).
Protecciones incorporadas: formación de hielo, marcha en seco, anti-cycling, amperimétrica, sobre temperatura, tensión de alimentación anómala, etc. El módulo Wi-FI integrado permite el control remoto del equipo mediante la aplicación H_2D (es necesario el pago de una suscripción).

Rango de funcionamiento
caudal hasta 7,2 m³/h; altura hasta 65 metros
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).
Grado de protección IP X4
Clase de aislamiento F
Instalación Posición horizontal o vertical fija

CONECTIVIDAD INTEGRADA

CONTROL REMOTO con H2D App y portal web

+11% Ahorro energético

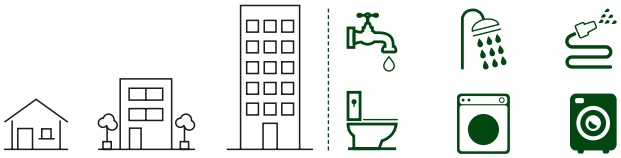
H2D PÁG. 10-12

ACCESORIOS PÁG. 118

MODELO	ALIMENT. 50/60 Hz	CÓDIGO
ESYBOX	1x220-240 V ~	60212309

Nº TURBINAS	DATOS ELÉCTRICOS			DATOS HIDRÁULICOS													
	P1 MÁX		I MÁX A	m³/h	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8	5,4	6	6,6	7,2
	kW	HP		l/min	0	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120
5	1,4	1,9	10	H (m)	65	63,5	61,5	59,5	57	53	48	41,5	35	27,5	19	10	2

APLICACIONES



EsyBox

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

*Datos orientativos. Consultar el catálogo técnico y/o el DNA para un correcto dimensionamiento.

CERTIFICADOS

ATTESTATION DE CONFORMITÉ SANITAIRE ACS

WRAS APPROVED PRODUCT

NSF

APTO PARA BOMBEAR AGUA DE:



POZOS DE HASTA 8 M DE PROFUNDIDAD



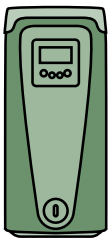
DEPÓSITOS RECOGIDA AGUA DE LLUVIA



DEPÓSITOS

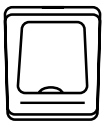


AGUA DE RED
* donde esté permitido



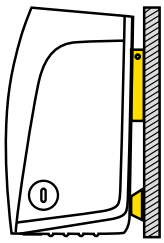
57 x 27 x 35 cm

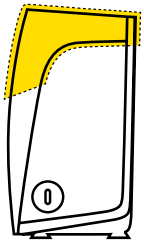
HASTA 205€ AHORRO ANUAL* EN LA FACTURA ELÉCTRICA



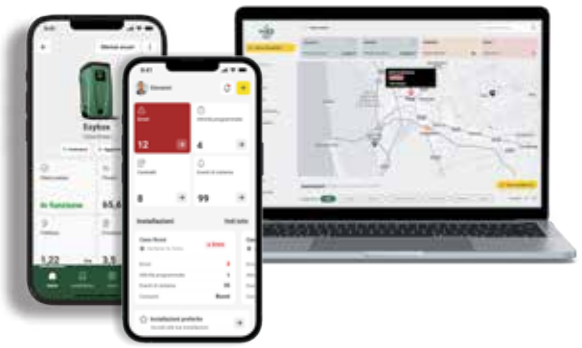
▶ VERTICAL ▶ HORIZONTAL

NIVEL SONORO** 43 db(A)





▶ EN PARED con EsyWall ▶ EN EXTERIOR con kit outdoor

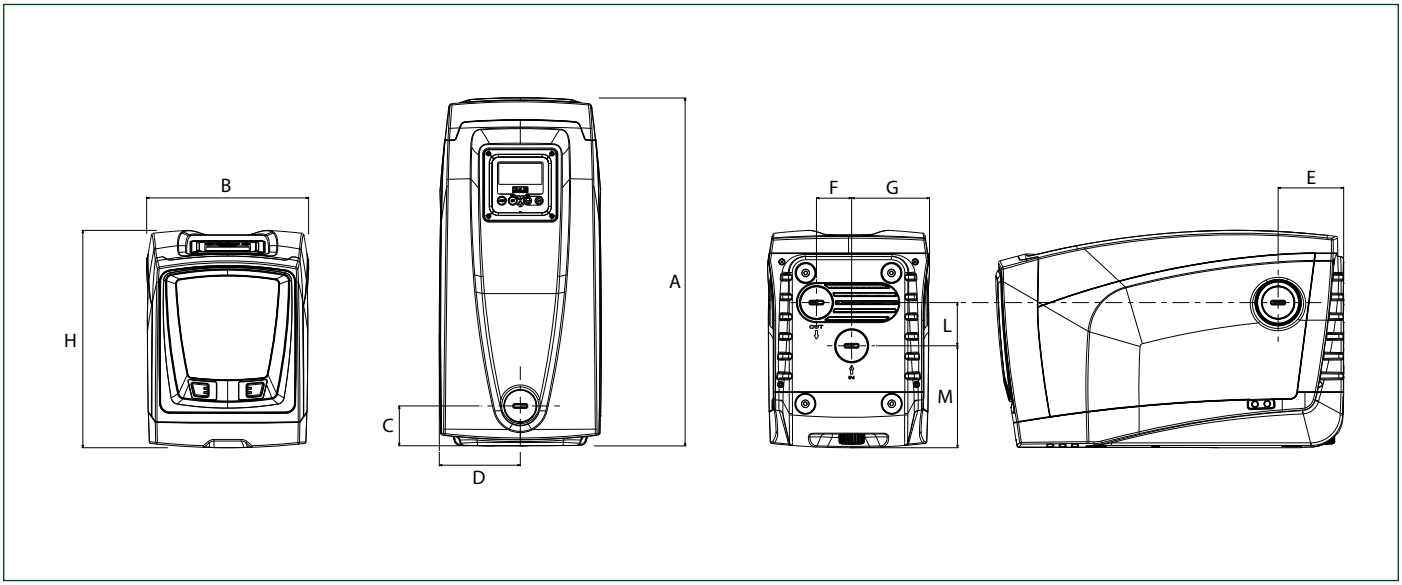


descubre esybox LINE

* Comparado con un sistema tradicional, trabajando 4 horas al día, 365 días al año, precio kW/h 0,20 €.
** Nivel sonoro medido a 1 metro de distancia en campo abierto.

ESYBOX

SISTEMA ELECTRÓNICO DE PRESURIZACIÓN



MODELO	A	B	C	D	E	F	G	I Ø	H	L	M	DNA	DNM	DIMENSIONES EMBALAJE			PESO Kg	CANT. x PALÉ
														L/A	L/B	H		
ESYBOX	564	263	65	131,5	106	57	126,2	9	362	70	165,2	1"	1"	685	360	490	27	6

DAB PUMPS se reserva el derecho de efectuar modificaciones sin la obligación de aviso previo.