

ESYBOX

SISTEMA ELECTRÓNICO DE PRESURIZACIÓN



esybox

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

EsyBox no necesita ningún elemento adicional para su instalación. Se compone de una bomba multicelular auto aspirante, **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 anti-vibraciones y la electrónica lo convierten en un producto extremadamente **silencioso (45 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 EskyLink).

Protecciones incorporadas: formación de hielo, marcha en seco, anti-cycling, amperimétrica, sobre temperatura, 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).

Instalación

Posición horizontal o vertical fija

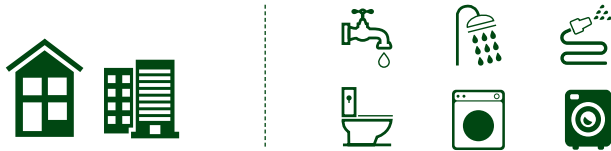


PÁG. 7-14

ACCESORIOS PÁG. 117

| MODELO | ALIMENT. 50/60 Hz | CÓDIGO | Nº TURBINAS | DATOS ELÉCTRICOS | | | DATOS HIDRÁULICOS | | | | | | | | | | | | | |
|--------|-------------------|----------|-------------|------------------|-----|-------|-------------------|----|------|------|------|-----|-----|-----|------|-----|------|-----|-----|-----|
| | | | | P1 MÁX | | I MÁX | 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 | A | l/min | 0 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 | 60 | 70 | 80 | 90 | 100 | 110 | 120 |
| ESYBOX | 1x220-240V ~ | 60147200 | 5 | 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



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



APTO PARA BOMBEAR AGUA DE:



*Comparado con un sistema tradicional, trabajando 4 horas al día, 365 días al año, precio kWh 0,20 €.

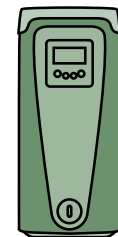
**Nivel sonoro medido a 1 metro de distancia en campo libre.

descubre
esybox LINE
<https://esyboxline.com/es>

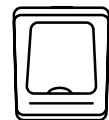


57 x 27 x 35 cm

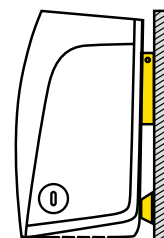
NIVEL SONORO** 45 db(A)



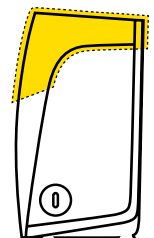
▶ VERTICAL



▶ HORIZONTAL



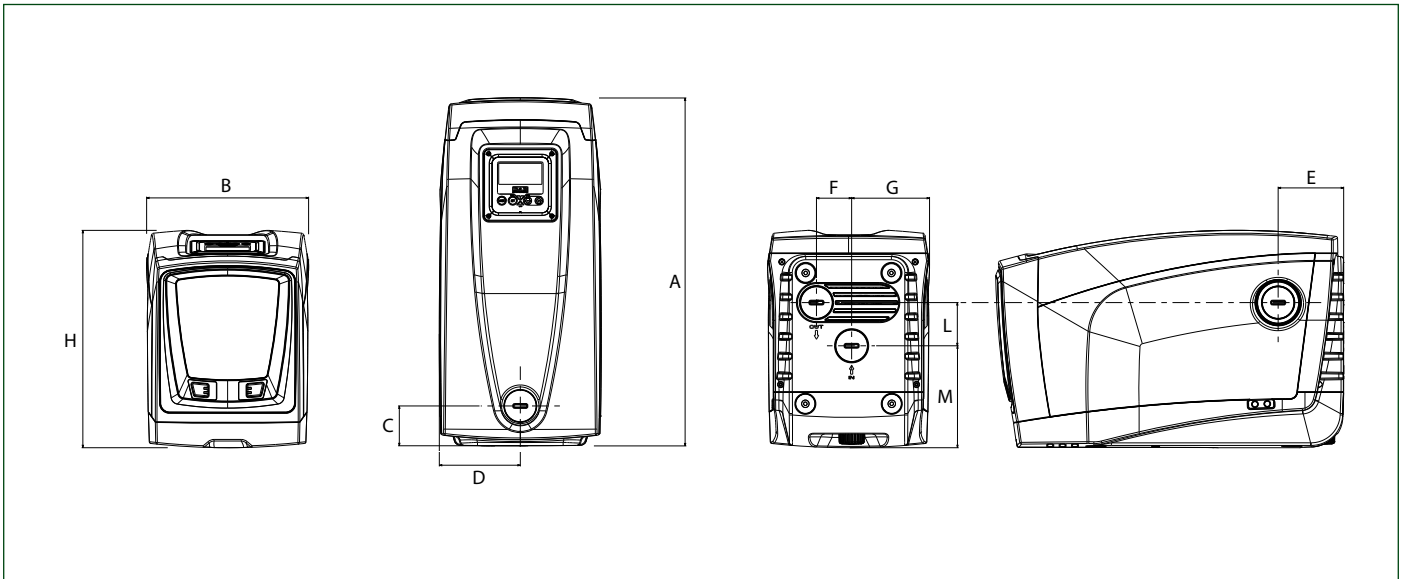
▶ EN PARED con EskyWall



▶ EN EXTERIOR con kit outdoor

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 |