

ECOBOOSTER

Alta eficiencia

Descripción

- Bomba de refuerzo de alta presión, es una solución eficiente para aumentar la presión del agua en aplicaciones domésticas y comerciales.

Características

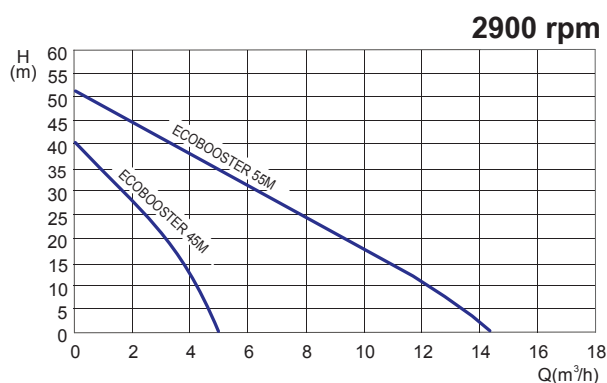
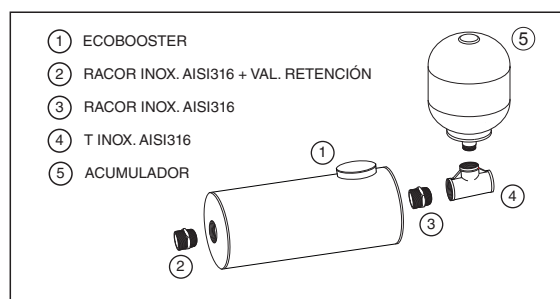
- Cuerpo bomba en acero inoxidable, resistente a la corrosión y al desgaste.
- Motor con imán permanente y variador de frecuencia para un consumo eficiente de energía.
- Pantalla LCD táctil que permite ajustar la presión de trabajo, mostrando tanto la presión de la instalación como la presión de ajuste (solo en ECOBOOSTER 55). Ambas versiones visualizan códigos de error en caso de incidencia y cuentan con bloqueo automático para evitar manipulaciones.
- Conectividad: Bluetooth 5.2 y control mediante una aplicación móvil (APP), para una operación completamente automatizada con control remoto.
- Temperatura máxima del agua: **70°C**.
- Protector termico.
- Protección: IPX6 / Aislamiento: 155 (F).
- Protecciones:** contra atasco de impulsor, trabajo en seco, subtensión y sobrevoltaje.
- Tensión estándar: Monofásica, 220-240V, 50 Hz.
- Los equipos están equipados con acumuladores de **fabricación italiana**, homologados para uso con agua potable con rosca inoxidable: 2 litros para el modelo 45M y 5 litros para el modelo 55M.



Ventajas

- ⇒ Ahorro energético, bomba con variador de velocidad que eleva de manera eficiente la presión de red
- ⇒ Dos opciones de control
 - Pantalla LCD táctil
 - Aplicación móvil (APP)

Kit suministrado



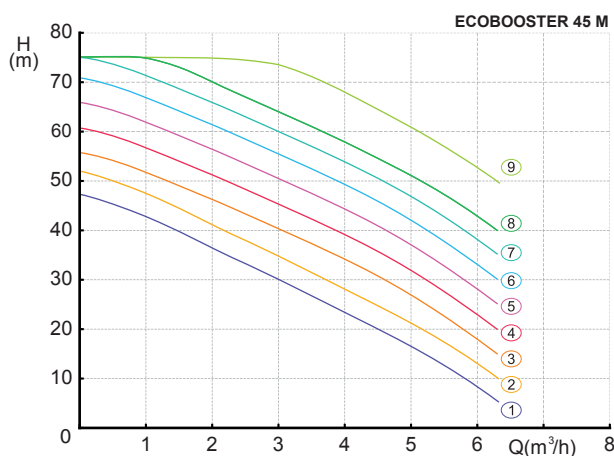
Tablas de selección

Modelo	1~230V		m³/h l/min		0	2	4	5	6	8	10	12	14,5	PVP €	Código
	W	A			0	33	66	83	100	133	166	200	241		
ECOBOOSTER 45 M	600	4,6	mca		45	31	14	0						909	173040
ECOBOOSTER 55 M	1500	11,2			55	42,9	40,5	37,2	33,5	26	19,5	10,8	0	1.409	173050

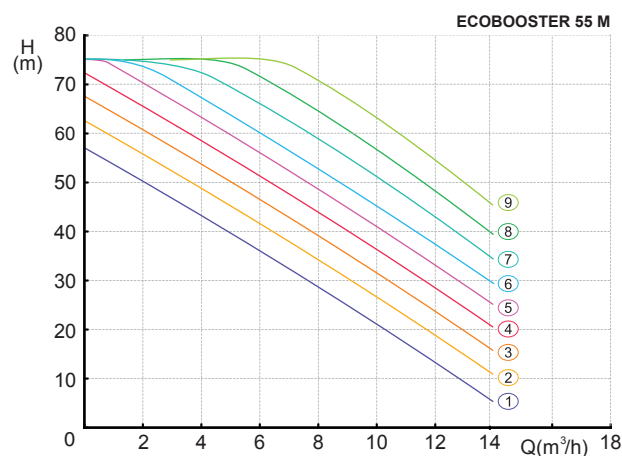
ECOBOOSTER

Alta eficiencia

Graficas con curvas de rendimiento bajo diferentes presiones de aspiración



- ① — Presión en la aspiración: 0,5 bar
- ② — Presión en la aspiración: 1 bar
- ③ — Presión en la aspiración: 1,5 bar
- ④ — Presión en la aspiración: 2 bar
- ⑤ — Presión en la aspiración: 2,5 bar
- ⑥ — Presión en la aspiración: 3 bar
- ⑦ — Presión en la aspiración: 3,5 bar
- ⑧ — Presión en la aspiración: 4 bar
- ⑨ — Presión en la aspiración: 5 bar



- ① — Presión en la aspiración: 0,5 bar
- ② — Presión en la aspiración: 1 bar
- ③ — Presión en la aspiración: 1,5 bar
- ④ — Presión en la aspiración: 2 bar
- ⑤ — Presión en la aspiración: 2,5 bar
- ⑥ — Presión en la aspiración: 3 bar
- ⑦ — Presión en la aspiración: 3,5 bar
- ⑧ — Presión en la aspiración: 4 bar
- ⑨ — Presión en la aspiración: 5 bar

Funciones



**Motor de Imanes
Permanentes**



Bluetooth 5.2



ECO



**Protector
Térmico**



**Protección
Antibloqueo**



**Memoria de
Apagado**



**Resistente a
la lluvia y
congelación**



APP



Silenciosa



**Protección
contra trabajo
en seco**



**Pantalla
Led**



Compacta



Señal de fallo



**Presión
Constante**



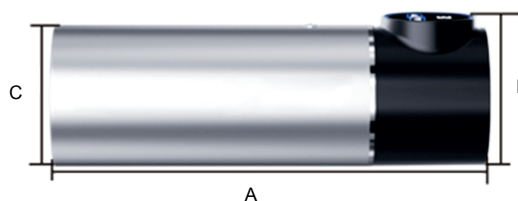
**Completamente
Automático**



QR

Dimensiones y pesos

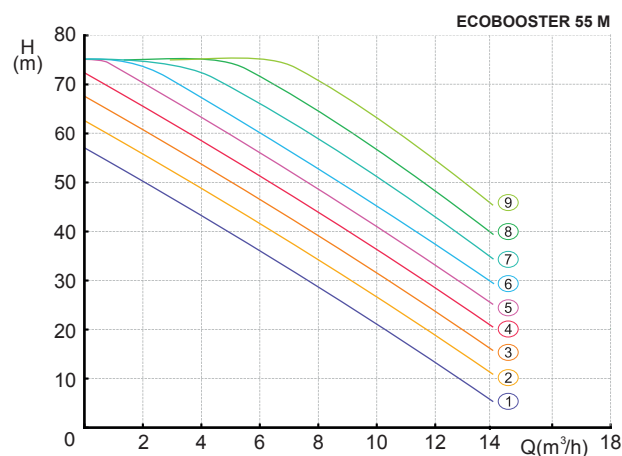
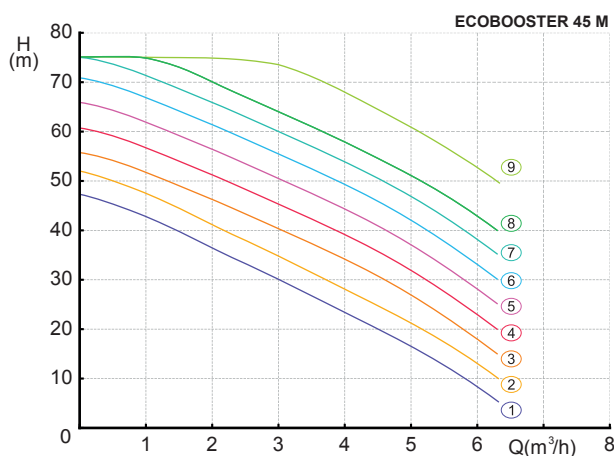
Modelo	Dimensiones (mm)			Peso kg
	A	B	C	
ECOBOOSTER 45 M	270	94	88	6
ECOBOOSTER 55 M	350	136	132	10



ECOBOOSTER

Alta eficiencia

Graficas con curvas de rendimiento bajo diferentes presiones de aspiración



Funciones

							
Motor de Imanes Permanentes	Bluetooth 5.2	ECO	Protector Térmico	Protección Antibloqueo	Memoria de Apagado	Resistente a la lluvia y congelación	APP
							
Silenciosa	Protección contra trabajo en seco	Pantalla Led	Compacta	Señal de fallo	Presión Constante	Completamente Automático	QR

Dimensiones y pesos

Modelo	Dimensiones (mm)			Peso kg
	A	B	C	
ECOBOOSTER 45 M	270	94	88	6
ECOBOOSTER 55 M	350	136	132	10

