



Serie Watertech

Dispositivos electrónicos de Presurización.

Fabricados en Italia, los presurizadores Watertech sustituyen el sistema tradicional del vaso de expansión, protegiendo además la bomba en caso de ausencia de agua. Son compactos, de fácil instalación y de larga vida útil.



Materiales

Cuerpo:
Poliamida reforzada PA 6 FV
30%

Membrana:
EPDM

Resorte:
Acero C72 UNI 3545

Válvula de retención:
Poliamida reforzada PA 6 FV
30%

Caja tarjeta electrónica:
Resina termoplástica
autoextinguible V0

Circuito impreso:
Vetronite

Características y Modelos

Ponen en marcha y desconectan el equipo en función de la apertura o del cierre de la canilla, detectando el flujo que pasa a través de ella.

Mantienen la presión constante durante el funcionamiento.

Detienen el funcionamiento de la bomba en caso de ausencia de agua, evitando así el funcionamiento en seco.

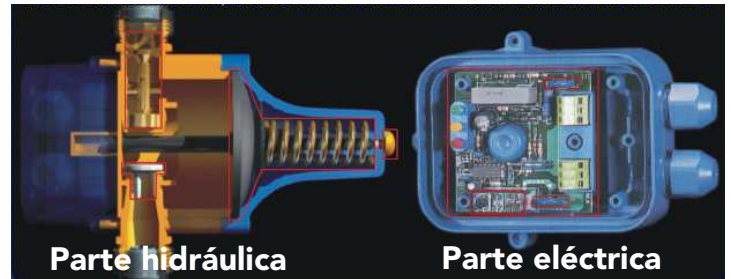
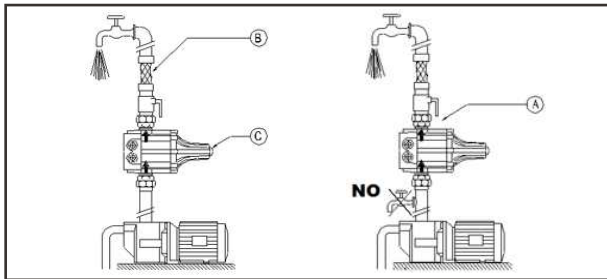
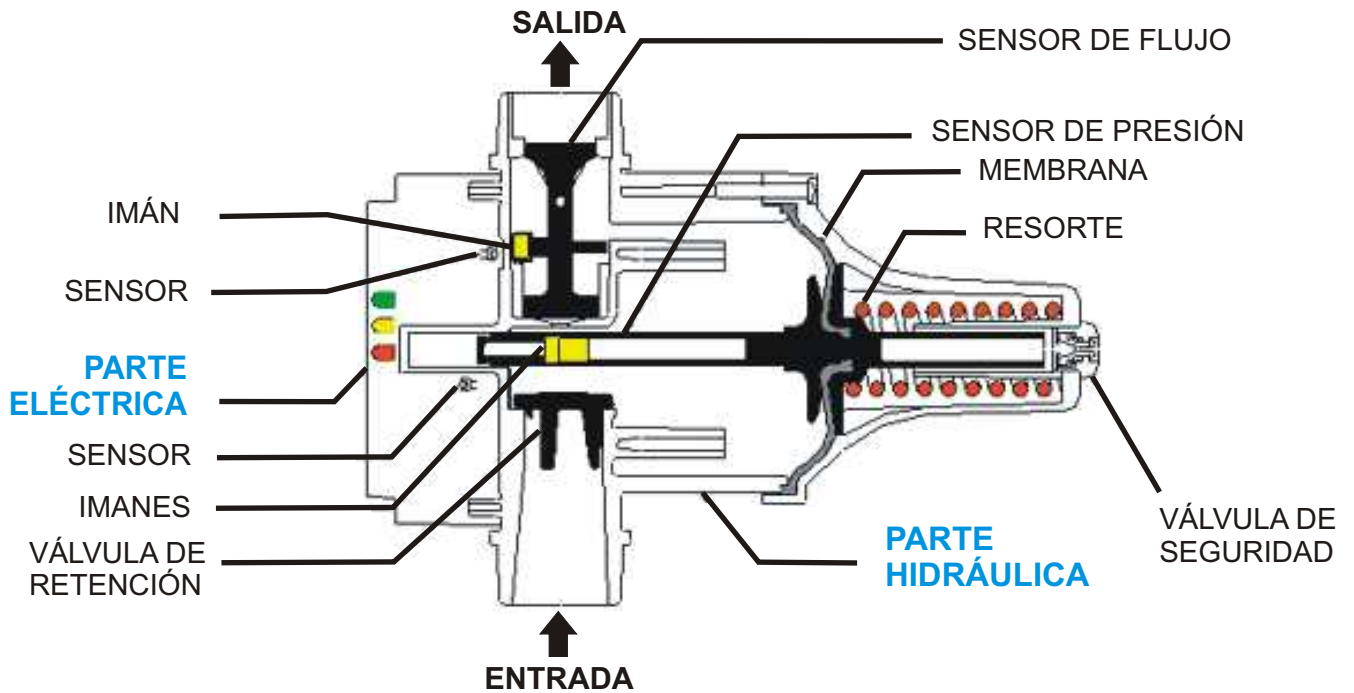
Eliminan los efectos del golpe de ariete.

No necesitan mantenimiento alguno.

ECOPRES: gracias a su dimensión reducida y a la simplificación del panel de control, es el accesorio ideal para el comando de pequeñas bombas para hogares y para jardinería.

PRESSCONTROL: garantiza un óptimo control de la bomba para hogares. Es confiable, resistente y de fácil instalación.

MASCONTROL: es la versión potenciada del Presscontrol ya que el caudal medio de operación es mucho mayor y prevé conexiones de 1 ¼", para reducir la pérdida de carga y mejorar el rendimiento.



Especificaciones	ECOPRESS	PRESSCONTROL	MASCONTROL
Tensión de alimentación	230V	230V	230V
Variación de tensión	+ / -10%	+ / -10%	+ / -10%
Frecuencia	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz
Máxima intensidad	6 A - 1,1 Kw	8 A - 1,5 Kw	16 A - 2,2 Kw
Protección	IP 65	IP 65	IP 65
Máxima presión de trabajo	10 bar	10 bar	10 bar
Temperatura de trabajo	0 - 65°C	0 - 65°C	0 - 65°C
Conexiones	Ø 1" MACHO	Ø 1" MACHO	Ø 1¼" MACHO
Indicadores	Reset	Leds que indican tensión en el sistema, bomba en funcionamiento, falla en el sistema y reset.	Leds que indican tensión en el sistema, bomba en funcionamiento, falla en el sistema y reset.
Dimensiones	160 x 150 x 192	175 x 165 x 229	175 x 211 x 268
Caudal medio de operación	100 lts/min	100 lts/min	170 lts/min

Presión de arranque:

Disponibles en valores de presión mínima de arranque (1,2 - 1,5 - 2,2 Bar) según el requerimiento de cada instalación.