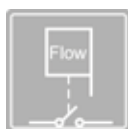


COMPACT 1

Sistema electrónico para el control y protección de la bomba por flujo.

El controlador electrónico **COMPACT 1** ordena la puesta en marcha y paro de la bomba al abrir o cerrar, respectivamente, cualquier grifo o válvula de la instalación. Tiene la particularidad de mantener la instalación sin presión al cesar el consumo (proporciona presión sólo cuando la bomba funciona).

Cuando la bomba se pone en marcha, se mantiene en funcionamiento mientras persista la apertura de cualquier grifo, transmitiendo a la red caudal y presión. La activación y paro de la bomba se produce por detección de flujo. Funciona arrancando la bomba automáticamente a la apertura de cualquier punto de uso y parándola-tras una temporización de 10 segundos- al cerrar el punto de consumo.



CARACTERÍSTICAS FUNCIONALES

- Dimensiones compactas y reducidas.
- Sin mantenimiento.
- Pulsador táctil para puesta en marcha manual.
- Grupo circuito electrónico con caja monobloc fácilmente reemplazable.
- Sistema de seguridad que evita el funcionamiento de la bomba en seco.
- Conexiones hidráulicas G1" (NPT 1" bajo pedido).
- Evita sobredimensionado de bomba porque utiliza íntegramente la curva presión-caudal.



Low Voltage Directive 2014/35/EC
Electromagnetic Compatibility 2014/30/EC
RoHS 2011/65/EC + 2015/863/EC

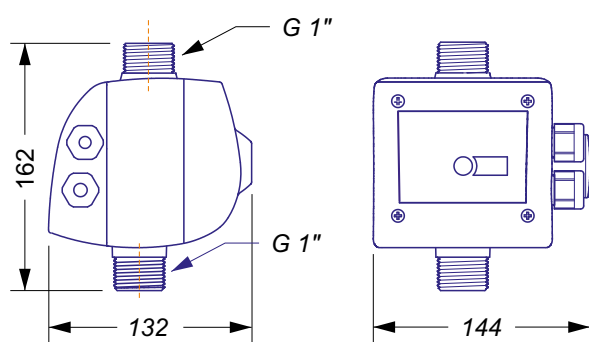
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	COMPACT 1
Potencia	1,5 kW (2 HP)
Alimentación	~1 x 110÷230 Vac
Frecuencia	50/60 Hz
Intensidad máxima	10 A; cos fi ≥0.6
Indice de protección	IP65
Temperatura máxima	50 °C
Presión máxima	10 bar
Caudal máximo	8.000 l/h
Peso neto (sin cables)	0,8 Kg

PANEL FRONTAL



DIMENSIONES



INSTALACIÓN

