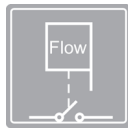


Compact 1

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 constantes. 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 seg.- al cerrar el punto de consumo.



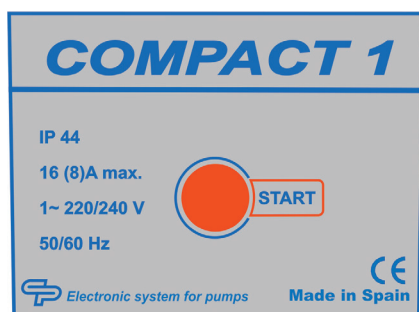
CARACTERÍSTICAS FUNCIONALES

- 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".
- Evita sobredimensionado de bomba porque utiliza íntegramente la curva presión-caudal.
- Certificado EMC y en seguridad eléctrica.

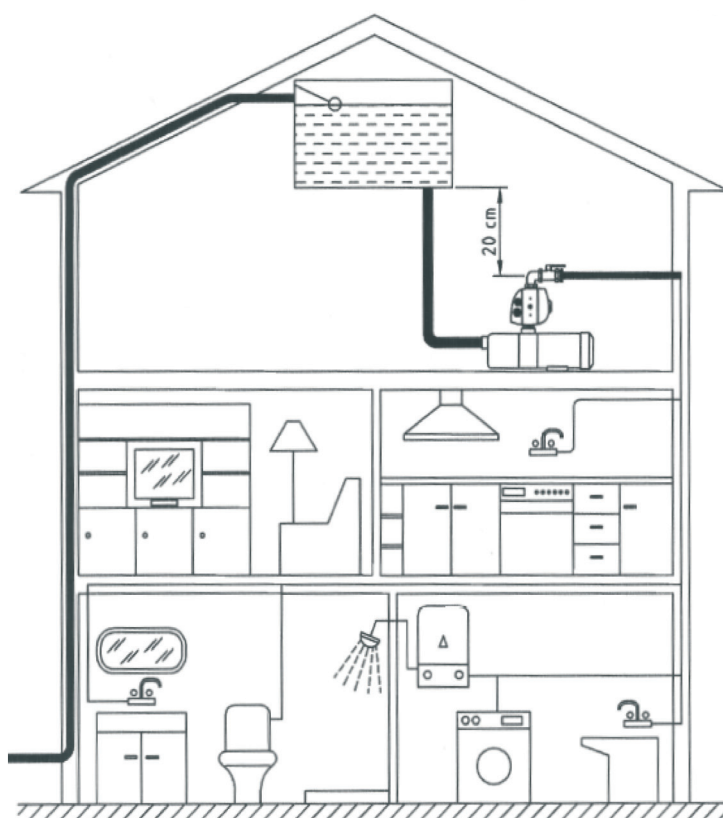
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	COMPACT 1
Potencia	1,5 kW (2 HP)
Alimentación	~1x120 / ~1x230 Vac
Frecuencia	50/60 Hz
Intensidad máxima	10 A; cos fi ≥ 0.6
Indice de protección	IP44
Temperatura máxima	50 °C
Presión máxima	10 bar
Caudal máximo	8.000 l/h
Peso neto (sin cables)	0,8 Kg

PANEL FRONTAL



INSTALACIÓN



DIMENSIONES

