



PRESSFLOW UP



SENSOR DE FLUJO ELECTRÓNICO CON RESTABLECIMIENTOS AUTOMÁTICOS

Se puede alimentar tanto a 115 Vca como a 230 Vca.

Pone en marcha y para la bomba en función de la apertura o el cierre de los suministros de agua.

Cuenta con restablecimientos automáticos y con función antibloqueo.

Detiene la bomba en caso de falta de agua y la protege funcionamiento en seco.

No necesita mantenimiento.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tensión de alimentación	115/230 Vac
Variaciones de tensión aceptables	+/- 10%
Frecuencia	50/60 Hz
Corriente máx	8 A
Potencia máx	0,55 kW [0,75 HP] a 115 V 1,1 kW [1,5 HP] a 230 V
Índice de protección	IP 65
Presión de ejercicio	16 bar
Temperatura de ejercicio	65 °C
Flujo mínimo	~0,5 l/min
Conexiones macho	Gc 1"
Certificaciones	TÜV SÜD

PANEL DE CONTROL

AVISO DE LAS FASES Y DE LAS ANOMALÍAS DE FUNCIONAMIENTO

	POWER ON	Led verde encendido	Aparato con tensión
	PUMP ON	Led amarillo encendido	Bomba en marcha
	RESTART	Botón	Restablecimiento después de anomalía



Made in Italy

INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA

El aparato se puede montar directamente en la bomba o entre esta y el primer suministro de agua.

Realizar las conexiones eléctricas, comprobar que la bomba esté cebada correctamente, abrir un suministro de agua y dar tensión. Para funcionar, necesita un flujo mínimo cuando se abre un suministro de agua del sistema. Por este motivo, los aparatos y los suministros de agua del sistema siempre se deben colocar por debajo del depósito (fig. 1 y 2). Pone en marcha y para la bomba en función de la apertura o el cierre de los suministros de agua. En caso de falta de agua, el aparato para la bomba y la protege del funcionamiento en seco. El aparato también encuentra aplicación en la recogida directa de la red hidráulica (fig. 3). En caso de interrupción de la corriente eléctrica, el aparato se restablece automáticamente unos segundos después el retorno de la misma.



FIG.1

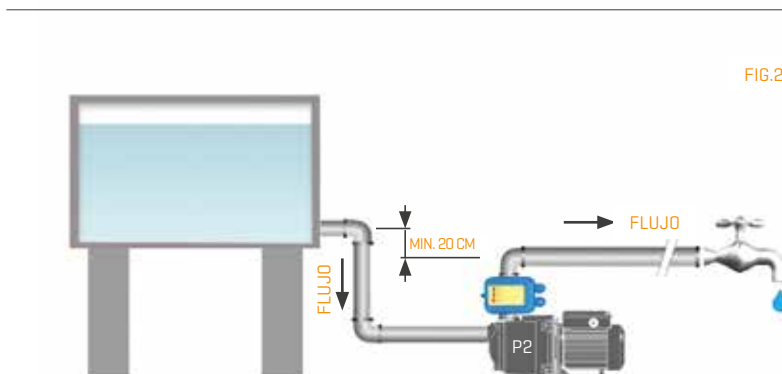


FIG.2

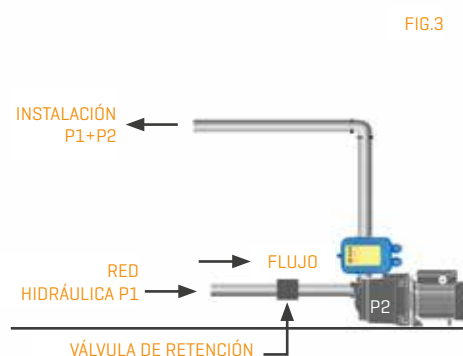


FIG.3

RESTABLECIMIENTOS AUTOMÁTICOS Y FUNCIÓN ANTIBLOQUEO

El aparato pone en marcha automáticamente la bomba durante aprox. 7 segundos cada 30 minutos en 6 horas. La primera puesta en marcha se produce 30 minutos después de la última parada de la bomba. Además, el aparato pone en marcha automáticamente la bomba durante aprox. 7 segundos cada 24 horas [función antibloqueo]. La puesta en marcha se produce 24 horas después de la última parada de la bomba.

OPCIONALES

Bajo solicitud, el aparato puede ir equipado con:

- Cables eléctricos cableados.