

PRESSFLOW IIP

FLUSSOSTATO ELETTRONICO CON RIARMI AUTOMATICI

Può essere alimentato sia a 115 Vac che a 230 Vac.

Avvia ed arresta la pompa in funzione dell'apertura o chiusura degli utilizzi.

È dotato di riarmi automatici e di funzione antibloccaggio.

Arresta la pompa in caso di mancanza d'acqua e la protegge dalla marcia a secco.

Non necessita di manutenzione.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione di alimentazione 115/230 Vac +/- 10% Variazioni di tensione accettabili 50-60 Hz Frequenza Corrente max 8 A Potenza max 0,55 kW (0,75 HP) a 115V 1,1 kW (1,5 HP) a 230V Indice di protezione IP 65 Pressione d'esercizio 16 bar Temperatura d'esercizio 65°C ~0,5 l/min Flusso minimo Attacchi maschio Gc 1" Certificazioni TÜV SÜD

PANNELLO DI CONTROLLO

SEGNALAZIONI DELLE FASI E DELLE ANOMALIE DI FUNZIONAMENTO



POWER ON

PUMP ON

RESTART

Led verde acceso

Led giallo acceso

Pulsante

Apparecchio in tensione

Pompa in marcia

Reset dopo anomalia





INSTALLAZIONE E AVVIAMENTO

L'apparecchio può essere montato direttamente sulla pompa o tra questa ed il primo utilizzo.

Eseguire i collegamenti elettrici, controllare che la pompa sia correttamente innescata, aprire un utilizzo e dare tensione.

Per funzionare necessita di un flusso minimo che lo attraversi quando si apre un utilizzo dell'impianto.

Per questo motivo l'apparecchio e gli utilizzi dell'impianto devono essere sempre posti al di sotto del serbatoio (fig. 1 e 2).

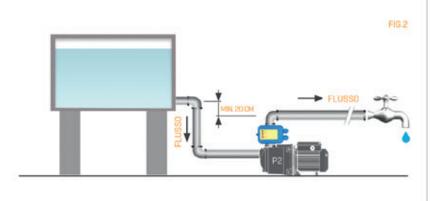
Avvia ed arresta la pompa in funzione dell'apertura o chiusura degli utilizzi.

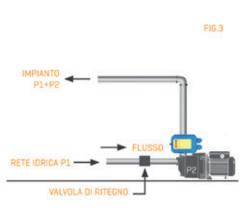
In caso di mancanza d'acqua l'apparecchio ferma la pompa e la protegge dalla marcia a secco.

L'apparecchio trova applicazione anche nel prelievo diretto dalla rete idrica (fig. 3).

In caso di interruzione della corrente elettrica l'apparecchio si riarma automaticamente dopo alcuni secondi dal ritorno della stessa.







RIARMI AUTOMATICI E FUNZIONE ANTIBLOCCAGGIO

L'apparecchio avvia automaticamente la pompa per circa 7 secondi ogni 30 minuti per 6 ore. Il primo avviamento avviene dopo 30 minuti dall'ultimo fermo pompa. L'apparecchio inoltre avvia automaticamente la pompa per circa 7 secondi ogni 24 ore (funzione antibloccaggio). L'avviamento avviene dopo 24 ore dall'ultimo fermo pompa.

OPTIONALS

A richiesta l'apparecchio può essere fornito di:

· Cavi elettrici cablati.