

VERSIONI E CARATTERISTICHE TECNICHE

	PRESSCONTROL	PRESSCONTROL R	PRESSCONTROL UP	PRESSCONTROL UP R
Tensione di linea monofase	230 Vac	230 Vac	115/230 Vac	115/230 Vac
Variazioni di tensione accettabili	+/- 10%	+/- 10%	+/- 10%	+/- 10%
Frequenza	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz
Corrente max	10 A	10 A	10 A	10 A
Potenza max a 115V	—	—	0,75 kW (1 HP)	0,75 kW (1 HP)
Potenza max a 230V	1,5 kW (2 HP)	1,5 kW (2 HP)	1,5 kW (2 HP)	1,5 kW (2 HP)
Indice di protezione	IP 65	IP 65	IP 65	IP 65
Pressione d'esercizio max	12 bar	12 bar	12 bar	12 bar
Temperatura d'esercizio max	65 °C	65 °C	65 °C	65 °C
Flusso minimo	~1 l/min	~1 l/min	~1 l/min	~1 l/min
Attacchi maschio	Gc 1"	Gc 1"	Gc 1"	Gc 1"
Certificazioni	TÜV SÜD	TÜV SÜD	TÜV SÜD	TÜV SÜD

PANNELLO DI CONTROLLO

SEGNALAZIONI DELLE FASI E DELLE ANOMALIE DI FUNZIONAMENTO

POWER ON	Led verde acceso	Apparecchio in tensione
PUMP ON	Led giallo acceso	Pompa in marcia
FAILURE	Led rosso acceso	Mancanza d'acqua
RESTART	Pulsante	Reset dopo anomalia

INSTALLAZIONE E AVVIAMENTO

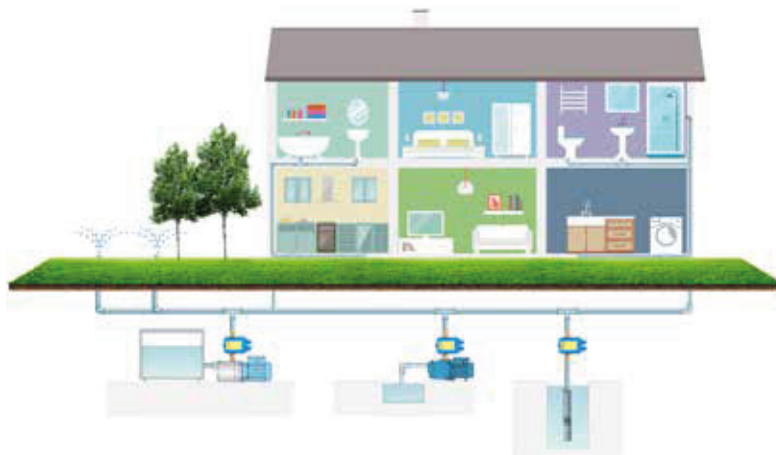
L'apparecchio può essere montato direttamente sulla pompa o tra questa ed il primo utilizzo.

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

Da adesso in poi l'apparecchio avvia ed arresta la pompa in funzione dell'apertura e chiusura dell'utilizzo.

In caso di mancanza d'acqua l'apparecchio ferma la pompa e la protegge dalla marcia a secco (Led rosso Failure acceso).

In caso di interruzione dell'energia elettrica l'apparecchio si riarma automaticamente al ritorno della stessa.



SCELTA DELL'APPARECCHIO CON VALORE DI RIPARTENZA CORRETTO

Consultare la tabella seguente per scegliere l'apparecchio con la ripartenza adeguata alle caratteristiche dell'impianto.

Valore di ripartenza standard 1,5 bar.

A richiesta sono disponibili i valori di ripartenza diversi dallo standard come indicati in tabella.

PRESSIONE DI RIPARTENZA	1,2 bar	1,5 bar	2,2 bar	3 bar	4 bar
NUMERO DI PIANI	4	5	7	10	13
ALTEZZA EDIFICIO (H)	12 mt	15 mt	22 mt	30 mt	40 mt
PRESSIONE MASSIMA POMPA	min 2,5 bar	min 3 bar	min 3,5 bar	min 4,5 bar	min 5,5 bar