



PRESSCONTROL



APPAREIL POUR LE CONTRÔLE ET LA PROTECTION DE LA POMPE

Il démarre et arrête la pompe en fonction de l'ouverture ou de la fermeture des robinets.

Il arrête la pompe en cas de manque d'eau et la protège contre le fonctionnement à sec.

Il peut être installé sur des pompes de surface et sur des pompes immergées.

Il ne nécessite pas de vase d'expansion, de clapet de retenue, de filtre ni de raccords.

Il ne nécessite pas d'entretien.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Tension d'alimentation	230 Vac
Variations de tension acceptables	+/- 10%
Fréquence	50-60 Hz
Courant max	10 A
Puissance max	1,5 kW (2 HP)
Degré de protection	IP 65
Pression d'exploitation max	12 bar
Température d'exploitation max	65°C
Débit minimum	-1 l/min
Raccords mâles	Gc 1"
Certifications	TÜV SÜD

PANNEAU DE CONTRÔLE

SIGNALISATION DES PHASES ET DES ANOMALIES DE FONCTIONNEMENT

	POWER ON	Led verte allumée	Appareil sous tension
	PUMP ON	Led jaune allumée	Pompe en marche
	FAILURE	Led rouge allumée	Absence d'eau
	RESTART	Bouton	Réinitialisation après anomalie



Made in Italy

INSTALLATION ET DÉMARRAGE

L'appareil peut directement être monté sur la pompe ou entre la pompe et le premier robinet. Effectuer les branchements électriques, contrôler que la pompe est bien amorcée, ouvrir un robinet et mettre sous tension. La Led verte Power on s'allume sur le panneau, la pompe démarre (Led jaune Pump On allumée) et reste en fonction pendant quelques secondes pour mettre le circuit sous pression. Si ce temps est insuffisant, l'appareil arrête la pompe (Led rouge Failure allumée). Maintenir appuyé le bouton Restart jusqu'à ce que la led rouge Failure s'éteigne et que l'eau s'écoule du robinet ouvert. Une fois le robinet fermé, la pompe s'arrête après quelques secondes (Led jaune Pump On éteinte). Dorénavant l'appareil démarre et arrête la pompe en fonction de l'ouverture ou de la fermeture du robinet. En cas d'absence d'eau, l'appareil arrête la pompe et la protège contre le fonctionnement à sec (Led rouge Failure allumée). En cas d'interruption de l'énergie électrique, l'appareil se réarme automatiquement au retour de l'électricité.

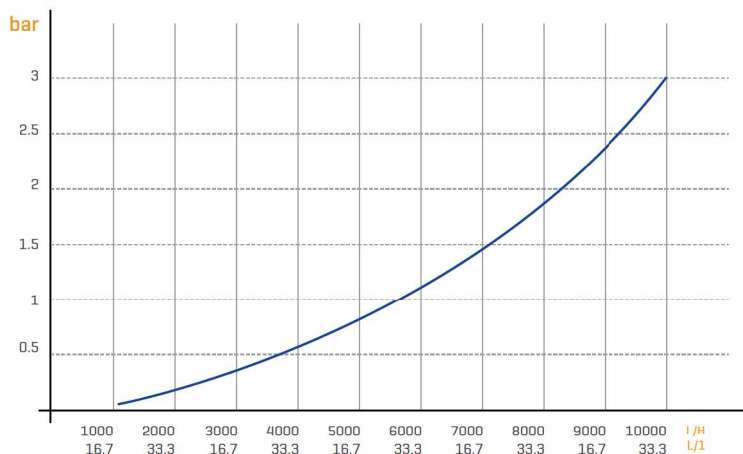


CHOIX DE L'APPAREIL AVEC UNE VALEUR DE REDÉMARRAGE ADAPTÉE

PRESSION DE REDÉMARRAGE	1,2 bar	1,5 bar	2,2 bar	3 bar	4 bar
NOMBRE D'ÉTAGES	4	5	7	10	13
HAUTEUR DU BÂTIMENT	12 mt	15 mt	22 mt	30 mt	40 mt
PRESSION MAXIMALE DE LA POMPE	min 2,5 bar	min 3 bar	min 3,5 bar	min 4,5 bar	min 5,5 bar

Valeur de redémarrage standard 1,5 bars. Les valeurs de redémarrages indiquées dans le tableau sont disponibles sur demande.

DIAGRAMME DES PERTES DE CHARGE



OPTIONS

Sur demande, l'appareil peut être équipé de:

- Câbles électriques câblés.
- Version 115 Vac.
- Version R dotée de pression de redémarrage réglable entre 1,5 et 3 bars.