



DONNÉES TECHNIQUES

TYPE	P ₂		Alimentation		Courant pour service continu
	kW	HP	Volt	Hz	
Monophasé	1.5	2	230	50/60	13 A

● ● ● ● ●	STANDBY
● ● ● ● ●	DRY-RUN
● ●	PROTECTION
● ● ● ● ●	EXCESSIVE
● ● ● ● ●	STARTS
● ● ● ● ●	OVERLOAD

PRESFLO MULTI est équipé d'un panneau de commande avec 2 indicateurs LED qui permettent de visualiser l'état de fonctionnement et les messages d'alarme du système, grâce à des combinaisons et à l'allumage intermittent des voyants LED.

UTILISATIONS ET INSTALLATIONS

PRESFLO MULTI est un dispositif électronique de contrôle et de protection pour des électropompes domestiques monophasées, avec une alimentation jusqu'à **2 HP**, pour l'alimentation en eau et l'augmentation de la pression de l'eau dans les installations domestiques et pour les petites irrigations.

DESCRIPTION DU PRODUIT

✳ **PRESFLO MULTI** se compose d'un capteur de pression et d'un capteur de débit, reliés à un système électronique, qui lancent l'électropompe lorsque, à l'ouverture d'un robinet, la pression du système descend en dessous de la pression de redémarrage et qui l'arrêtent lorsque le débit se réinitialise ou descend en dessous de **2 l/min**.

- ✳ **PRESFLO MULTI** est aussi équipé de :
- manomètre ;
 - vase d'expansion intégré de **1 litre** utile en cas de fuite et qui sert à protéger contre les coups de bélier ;
 - possibilité de régler la pression de redémarrage de **1 bar à 5 bar** ;
 - possibilité de régler le courant maximal jusqu'à **16 A**

L'électronique intégrée protège l'électropompe contre :

- ✳ fonctionnement à sec ;
- ✳ démarrages fréquents dus à des fuites dans le système ;
- ✳ surintensité.

PLAGE DES PERFORMANCES

- ✳ Débit maximal : **170 l/min** (10 m³/h)
- ✳ Pression de redémarrage réglable (réglage usine à **2 bar**)
- ✳ Courant maximal : **réglable** jusqu'à **16 A**.

LIMITES D'UTILISATION

- ✳ Température du liquide jusqu'à **+55 °C**
- ✳ Température ambiante jusqu'à **+40 °C**
- ✳ Pression maximum d'exercice **8 bar**
- ✳ Protection : **IP 65**

RÉALISATION ET RÈGLES DE SÉCURITÉ

La carte électronique installée dans **PRESFLO MULTI** a passé avec succès les **tests de compatibilité électromagnétique CEM** les plus sévères.

RÉALISATIONS SUR DEMANDE

- ✳ Version avec câble d'alimentation avec prise Schuko et câble de raccordement électropompe

RÉGLAGE

PRESFLO MULTI est équipé de deux trimmers et d'un tournevis fournis pour un réglage simple et intuitif de :

- pression de redémarrage de **1 bar à 5 bar**
- protection ampérométrique de **4 à 16 A**

DIMENSIONS ET POIDS

