

## 1GP PRESSCOMFORT\_PRESSURISATION DOMESTIQUE



Groupes à une électropompe avec unité de contrôle.

Le PRESSCOMFORT est un appareil électronique automatique, destiné à régler le fonctionnement d'électropompes sans utiliser de réservoirs à vessie.

Il commande le démarrage et l'arrêt automatique de la pompe à eau quand s'ouvre ou se ferme, respectivement, un robinet ou une vanne reliée à l'installation. Quand la pompe est en fonctionnement, elle reste en marche tant que n'importe quel robinet relié reste ouvert et transmet ainsi au réseau le débit requis à pression constante. En cas de manque d'eau en aspiration, la pompe s'arrête automatiquement.

Le PRESSCOMFORT permet:

- le réarmement manuel (touche RESET)
- le réarmement automatique après 1, 6, 12 ou 24 heures.

Si l'eau en aspiration retourne à une pression supérieure à la valeur fixée pour le démarrage de la pompe, PRESSCOMFORT se réarme automatiquement.

### APPLICATIONS

- Pressurisation domestique
- Petite irrigation de jardins
- Lavage de véhicules
- Relevage d'eau propre en général

### PARTICULARITÉS TECHNIQUES

- Disponibles dans les versions suivantes:
  - avec électropompe auto-amorçante en fonte (AGA 1.00M)
  - avec électropompes multicellulaires horizontales (COMPACT)

### TABEAU DE PERFORMANCES

Modèle	P <sub>2</sub>		Q [m <sup>3</sup> /h]	Performances H [m]
	[HP]	[kW]		
1GP AGA 1.00M+PRESSCOMFORT	1	0,75	0,3÷1,8÷3,6	47,5÷35,7÷23,0
1GP COMPACT/A AM/6+PRESSCOMFORT	0,6	0,44	1,2÷3,0÷4,8	31,0÷21,8÷9,0
1GP COMPACT/A AM/8+PRESSCOMFORT	0,8	0,6	1,2÷3,0÷4,8	40,0÷27,4÷10,5
1GP COMPACT/A AM/10+PRESSCOMFORT	1	0,75	1,2÷3,0÷4,8	57,0÷43,4÷20,0

### TABEAU DONNÉES TECHNIQUES

Modèle	P <sub>2</sub>		Courant Absorbé [A] Monophasé 230V	Raccord aspiration	Raccord refoulement
	[HP]	[kW]			
1GP AGA 1.00M+PRESSCOMFORT	1	0,75	5,5	G1	G1
1GP COMPACT/A AM/6+PRESSCOMFORT	0,6	0,44	3	G1	G1
1GP COMPACT/A AM/8+PRESSCOMFORT	0,8	0,6	4	G1	G1
1GP COMPACT/A AM/10+PRESSCOMFORT	1	0,75	6	G1	G1

Pour plus d'informations, consulter le catalogue relatif aux électropompes indiquées au tableau

**motralec**

4 rue Lavoisier . ZA Lavoisier . 95223 HERBLAY CEDEX

Tel. : 01.39.97.65.10 / Fax. : 01.39.97.68.48

Demande de prix / e-mail : [service-commercial@motralec.com](mailto:service-commercial@motralec.com)

[www.motralec.com](http://www.motralec.com)