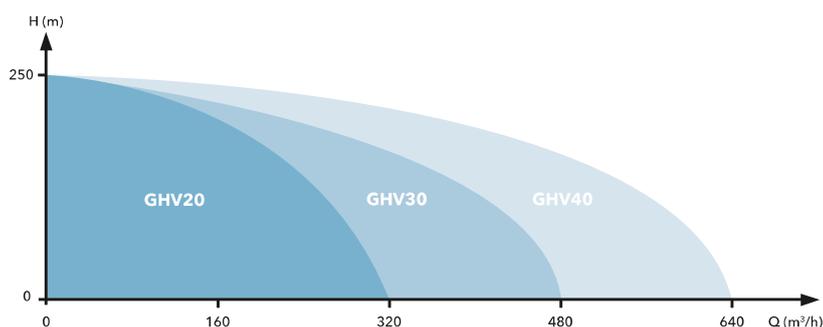


Séries GHV



Les surpresseurs des séries GHV sont conçus pour offrir une large plage de performances, allant jusqu'à 640 m³/h et des H.M.T. pouvant atteindre 250 m. Ces groupes sont constitués de 2 à 4 pompes monophasées ou triphasées et de variateurs de vitesse Hydrovar®HVL. Ils sont particulièrement adaptés pour la surpression d'eau dans une très large gamme d'applications.



GHV20

Mono 230 V - Tri
400 V
Vitesse variable
2 pompes e-SV
320 m³/h - 250 m
Jusqu'à 2 x 37 kW

GHV30

Mono 230 V - Tri
400 V
Vitesse variable
3 pompes e-SV
480 m³/h - 250 m
Jusqu'à 3 x 37 kW

GHV40

Mono 230 V - Tri
400 V
Vitesse variable
4 pompes e-SV
640 m³/h - 250 m
Jusqu'à 4 x 37 kW

Applications



- Alimentation en eau dans l'habitat collectif,
- Surpression de l'eau dans l'habitat collectif,
- Lavage dans l'habitat collectif,
- Chauffage, ventilation et réfrigération,
- Adduction d'eau,
- Arrosage dans l'habitat collectif, les espaces verts ou les terrains de golf,
- Irrigation dans l'agriculture, l'horticulture et les cultures sous serres,
- Nettoyage et lavage dans l'industrie.

Hydrovar®

Le variateur de vitesse Hydrovar® HVL apporte au pompage plus de flexibilité et d'efficacité.



Le variateur de fréquence HYDROVAR HVL 5^{ème} génération, un système de commande intelligent qui s'adapte précisément aux demandes du système de pompage, réduisant jusqu'à 70% la consommation énergétique d'une pompe tout en garantissant une pression d'eau constante

Plus de flexibilité

- Capacité à gérer jusqu'à 8 pompes
- Montage aisé de type "clip & work" directement sur le moteur
- Mémorisation des erreurs avec heure et date des occurrences
- Menu diagnostic pour contrôler la température, l'intensité et la tension afin de faciliter l'identification et l'analyse des défaillances
- Manipulation et programmation simple
- Fonctions intégrées de protection de la ou des pompes, du ou des moteurs et du système complet
- Protection contre les marches à sec possible

Avantages

- Ensembles compacts, pré-réglés et prêts à l'utilisation,
- Hydrauliques et collecteurs en acier inoxydable pour une plus grande résistance à la corrosion et une durée de vie accrue,
- Utilisation avec le variateur Hydrovar® assurant confort et souplesse d'utilisation, une grande capacité d'adaptation et une consommation d'énergie réduite,
- Réduction des coups de bélier dans l'installation,
- Pompes e-SV™ avec moteurs normalisés pour simplifier la maintenance,
- Fonctionnement silencieux.