

Hydrovar® HVL

Variateur de fréquence pour moteurs triphasés de 1,5 à 22 kW

Applications

Ajustement automatique des performances de la pompe aux besoins de l'installation grâce à la variation de vitesse

- Pression constante (ex : surpression)
- Delta de pression (ex : chauffage)
- Débit constant (ex : filtration)
- Suivi de courbe réseau (application CVC)
- Pilotage externe (boucle ouverte)
- Possibilité de mise en place sur installation existante, lors de réhabilitation.

Caractéristiques

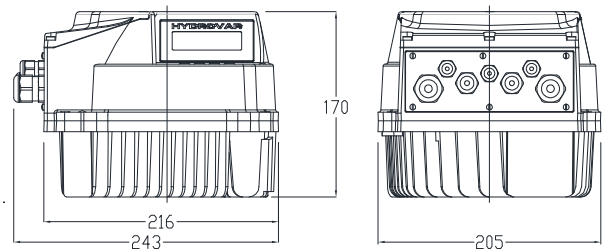
- Montage direct sur capot ventilateur du moteur de la pompe jusqu'à 22 kW
- Montage possible sur tous les moteurs asynchrones standards
- Capacité à gérer jusqu'à 8 pompes
- Protection : IP55 à installer dans un local
- Possibilité de communication externe par Modbus RTU et BACnet MS/TP
- Tensions : HVL2 (208-240V) - HVL3 (208-240V) - HVL4 (380-460V)
- Fréquences : 50/60Hz
- Plage de température sans déclassement : de -10 à +40°C

Avantages produit

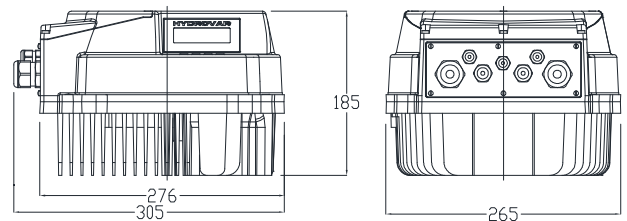
- Système distinct et indépendant du moteur
- Montage aisé de type « clip & work » directement sur le moteur
- Automate intégré aux Hydrovar
- Pas de coffret de commande externe supplémentaire.
- Réduction des coûts : jusqu'à 70 % d'économie d'énergie
- Entretien facile et minime
- Retrofit possible pour pompes de toutes marques



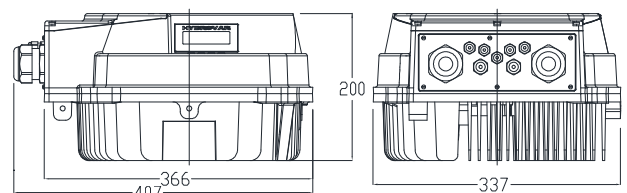
Modèle A



Modèle B



Modèle C



Flashez moi

