

Pompe WEMCO Verticale sans Palier - type WP



Version courte



Tube allonge d'aspiration

INSTALLATION

- Pompe verticale à ligne d'arbre, sans palier de pied, arbre en porte-à-faux
- Longueur sous plan de pose de 400 à 1900 mm

CONSTRUCTION

- Roue en retrait à effet Vortex, sans bague d'usure, tous profils (bombé, plat, à godets)
- Passage intégral libre, égal au DN : 50/80/100/150/200/250 mm.
- Brides PN10
- Refoulement tangentiel
- Boîte à roulements en fonte pour longueurs supérieures à 600 mm

METALLURGIE HYDRAULIQUE

- Fonte FGL250
- Fonte à 27% de chrome - 650 HB
- Inox 316L et autres nuances
- Matériaux anti-abrasion
- Autres métallurgies sur demande

ÉTANCHEITÉ

- Sans étanchéité, possibilité de fonctionnement à sec en continu, sans aucun entretien.

ENTRAÎNEMENT

- Entraînement direct avec accouplement ou par poulies/courroies

MOTORISATION

- Moteur triphasé suivant standard IEC - 50/60 Hz IP55 - classe F
- Sondes PTC, PTO, PT 100 en option
- Moteur anti-déflagrant en option

ACCESSOIRES

- Tube de refoulement en fonction des tailles
- Tube allonge d'aspiration jusqu'à 4 m
- Boîte à roulements pressurisée

VARIANTES

- Construction suivant directive ATEX
- Installation en fosse sèche
- Entraînement par moteur hydraulique ou pneumatique
- Moteur à variateur intégré jusqu'à 11kW
- Toute construction spéciale à la demande

Diagramme d'utilisation

