

POMPES 408 - 414

VORTEX - EAUX CHARGÉES

pompes
de relevage

VORTEX
EAUX CHARGÉES

1

PRÉSENTATION

POMPES SUBMERSIBLES POUR EAUX CHARGÉES

Pompe submersible spécialement conçue pour le pompage et le drainage des eaux chargées avec un diamètre de passage maximum de 50 mm. Corps de pompe en acier inoxydable AISI 304 et turbine vortex inox. Axe moteur en acier inoxydable. Double étanchéité avec chambre à l'huile intermédiaire + garniture mécanique côté turbine en carbure de silicium extrêmement résistant à l'abrasion et à l'usure.

CONFORME
EN 12050-1



MOTEUR

- A sec, enveloppe moteur, enveloppe extérieure inox AISI 304
- Indice de protection IP 68 - 50 Hz/2900 rpm
- Bobinage monophasé protection thermique et condensateur incorporés
- Bobinage triphasé protection à prévoir par l'utilisateur
- Classe d'isolation F
- Roulements à billes graissés à vie
- Vitesse 2900 trs/mn - Débit jusqu'à 27 m³/h
- Application domestique
- Passage : 50 mm

LIMITES D'UTILISATION

- Relevage de toutes les eaux sales (w.c.) de pavillons, cuisines restaurants, hôtels
- Vidange de fosses septiques
- Relevage d'eaux industrielles compatibles avec l'acier inoxydable AISI 304
- Stations de relevage



| Référence | Ø de passage | Auto | Manu | Tri |
|---------------|--------------|--------|--------|--------|
| Technirel 408 | 50 mm | 000826 | 000842 | - |
| Technirel 414 | 50 mm | 002114 | 002113 | 002638 |

les + produit

- Qualité et efficacité
- Robustesse et performance
- Passage Ø 50 mm

2

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



| Référence | 408 | 414 |
|-------------------------------|---------|---------|
| Construction | Inox | Inox |
| Roue | Vortex | Vortex |
| Event pompe | Oui | Oui |
| HMT Max (m) | 7.7 | 14.0 |
| Débit Max (m ³ /h) | 24 | 27 |
| Passage libre | 50 mm | 50 mm |
| Tension | 1-230 V | 1-230 V |
| Intensité | 5.30 | 10.40 |
| P1 Kw Mono | - | 2.40 |
| P2 Kw Mono | 0.75 | 1.50 |
| Condens. µF | 22 | 30 |
| Sortie | 2" F | 2" F |
| Poids (kg) | 14 | 14 |