

## Pompe type serpillère monophasé renson

Référence : P4REN980010

### Détails

Ce pompe monophasé type serpillère permet d'absorber l'eau dans vos habitations, magasin, jusqu'à une hauteur de 2 mm.

Cette pompe est utilisée pour assécher des surfaces grâce à son aspiration très basse de 2mm (vidange de piscines, toitures, ...)

Avantages :

- Pompe avec débit important (9m<sup>3</sup>/h à 1 mètre)
- Très faible hauteur d'aspiration, plus besoin d'éponger à la main (2 mm)
- Résistance dans le temps et face à la corrosion
- Facile à installer : il suffit de raccorder le tuyau d'évacuation et de la brancher
- Protection moteur en cas de surchauffe (arrêt automatique de la pompe)
- Livré avec raccord de refoulement

Informations complémentaires :

Utilisation :

- Eaux claires
  - Usage régulier
  - Température du liquide à pomper : maximum 35°C
  - Profondeur d'immersion maximale : 3 mètres
  - Granulométrie maximale : 2 mm
  - Niveau d'aspiration minimal : 2 mm
  - DNR : 1" 1/4 - DN32
- > Hauteur de refoulement maximale : 8 mètres  
> Présence requise de l'utilisateur lors de l'utilisation pour éviter un fonctionnement à sec qui pourrait endommager la pompe

Caractéristiques techniques :

Construction

Corps moteur pompe et arbre en acier inoxydable respectivement AISI304 et AISI303

Turbine vortex en technopolymère

Étanchéité :

- joint d'étanchéité côté moteur
- joint mécanique à bain d'huile côté pompe

Livré avec 5 mètres de câble électrique

Moteur

Monophasé, bobinage 230V - 50 Hz

Moteur à sec, refroidi par le liquide pompé

Protection thermique et condensateur incorporés

Indice de protection IP68 - classe F

Plage de fonctionnement

Pour HMT 8 mètres = débit de 0 m<sup>3</sup>/h ; 0 l/min

Pour HMT 1 mètre = débit de 9 m<sup>3</sup>/h ; 150 l/min

