

# Série READY

Pompes submersibles pour eaux de drainage, pluviales et de chantier.

Partie hydraulique entièrement en techno-polymère polyuréthane résistante à l'abrasion.

## Caractéristiques techniques

Débit : jusqu'à 24 m<sup>3</sup>/h

Hauteur manométrique : jusqu'à 14 m

Profondeur d'immersion maximale : 5 m

Section de passage : 18 x 7,5 mm (Ready 4 et 8)

Ø 38 mm (Ready 8S avec roue Vortex)

Puissance : de 0,42 kW à 0,90 kW

Alimentation : monophasée 50 Hz

Température maximum du liquide : +35°C

Isolation : classe F (moteur à sec)

Niveau de pompage jusqu'à 1 à 2 mm avec Ready 4L

## Matériaux

Tête de pompe, chemise extérieure et enveloppe moteur : aluminium

Arbre : acier inoxydable

Roue : polyuréthane

Diffuseur : polyuréthane

Joints toriques : NBR

Garniture d'étanchéité double : carbure de silicium / carbure de silicium et carbone/céramique

Ready 4L pouvant aspirer jusqu'à 1-2 mm d'eau.

Avec clapet et aspiration basse intégrés à la pompe



## Applications

Drainage de chantiers de construction

Assèchement de locaux inondés avec la nouvelle Ready 4L

Drainage de puits ne contenant pas de gros corps solides en suspension pour les Ready 4 et 8

Pompage industriel de liquides contenant des substances abrasives

Pompage de liquides avec des particules de fortes dimensions pour les Ready 8S grâce à sa roue Vortex.

## Sur demande

- Jupe d'aspiration basse (pour Ready 4 et 8) permettant d'assécher complètement un sol inondé (jusqu'à 3 mm d'eau résiduelle)
- Kit de refoulement permettant de transformer une Ready en pompe d'intervention prête-à-fonctionner.

## Avantages

**Fiabilité et résistance aux chocs.**

**Faciles à transporter du fait de leur légèreté et de la forme ergonomique de leur poignée.**

**Rapidement opérationnelles.**

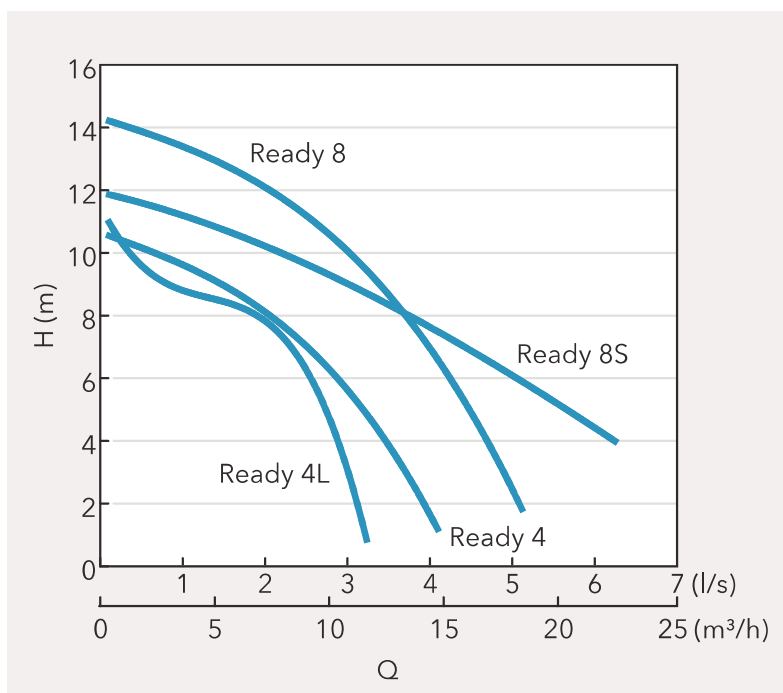
**Maintenance simple grâce à nos kits de pièces de rechange.**



## SÉRIE READY

### Pompes submersibles d'intervention

#### Caractéristiques de fonctionnement à 50 Hz



#### Caractéristiques, dimensions et poids

50 Hz	Ready 4	Ready 4L	Ready 8	Ready 8S
Code	2004.212	2004.230	2008.212	2008.281
Installation	S	S	S	S
Caractéristique roue	MT	MT	MT	MT
Tension	1~	1~	1~	1~
Puissance [kW]	0.42	0.42	0.75	0.9
Vitesse [rpm]	2760	2760	2770	2800
Refoulement Ø	2"	2"	2"	2"
Section de passage [mm]	-	15 x 1.5	-	38
Orifice de la crépine [mm]	11.5		11.5	
pH	5-8	5-8	5-8	5-8
Profondeur d'immersion maximum [m]	5	5	5	5
Densité du liquide maximum [kg/m <sup>3</sup> ]	1100	1100	1100	1100
Poids [kg]	12	13	14.5	17
Hauteur maxi. [mm]	438	464	438	512
Largeur maxi. [mm]	184	188	184	262
Câble	H07RN-F 3x1	H07RN-F 3x1	H07RN-F 3x1	H07RN-F 3x1
Température liquide	Max 5-35°C	Max 5-35°C	Max 5-35°C	Max 5-35°C