

## COFFRET POMPE 100379 &

KIT ACCESSOIRES 817075

### CODE 817046

**+** A quoi ça sert ?  
Relever des eaux très chargées dans des applications agricoles (purin, ...)

Application : Elevages bovins

...

**+** Pompe vendue avec son kit d'accessoires

**+** Supporte une eau chargée de particules solides

**+** Fonctionnement optimal : trepied déjà monté qui facilite l'aspiration



## TABLEAU TECHNIQUE

Type de roue :	Roue vortex	HMT max :	9 mètres
Débit max :	1920 l/min	Granulométrie max :	100 mm
Taux de matière sèche max :	5 %	Modèle :	V4-100
Tension :	380 V	Puissance :	3 kW
Ampérage :	7,20 A	Tour/min :	1450
DNR :	100	Hauteur :	641 mm
Largeur :	387 mm	Longueur :	864
Poids :	72 kg	Pompe RENSON utilisée :	111059

## EN SAVOIR D'AVANTAGE

### Description technique :

A quoi ça sert ?  
Relever des eaux très chargées dans des applications agricoles (purin, ...)

Application : Elevages bovins

Avantages :

- Pompe vendue avec son kit d'accessoires
- Supporte une eau chargée de particules solides
- Fonctionnement optimal : trepied déjà monté qui facilite l'aspiration
- Livré avec brides

POMPE DE RELEVAGE TRIPHASEE FONTE ROUE VORTEX 3KW DN80 AVEC SOCLE (code 100379) VENDUE AVEC SON KIT ACCESSOIRES (code 817015)

Rappel de la composition du kit :

483161 COLLIER DE SERRAGE TOURILLON W1 ACIER ZINGUE Ø 113 - 121 x 2

818564 5 METRES TUYAU EPDM Ø102x114

817452 COFFRET DE COMMANDE POUR POMPE OU MALAXEUR DE 2,2KW A 5,5KW

### Informations complémentaires :

Cadre d'utilisation :

- > Eaux chargées de particules solides
- > Usage intensif
- > Nombre maximum de démarrages par heure : 15
- > Doit travailler en immersion complète dans le liquide pompé (qui assure de l'extérieur le refroidissement du moteur)
- > Présence minimale de liquide au-dessus de la pompe : 20 cm
- > Température du liquide à pomper : maximum 40°C
- > Profondeur d'immersion maximale : 20 mètres
- > Densité de liquide maximum : 3% de matières sèches
- > Granulométrie maximale : 100 mm
- > DNR : 4" / DN100
- > Hauteur de refoulement maximale : 10 mètres

Caractéristiques techniques :

Construction

Couvercle, carcasse moteur, corps de pompe et turbine vortex en fonte

Arbre moteur et fixation en acier inoxydable

Double garniture mécanique (supérieure en carbone, inférieure en carbure de silicium)

Chambre d'huile pour garniture mécanique

Livré avec 10 mètres de câble d'alimentation

Moteur

Triphasé, bobinage 380V - 50 Hz

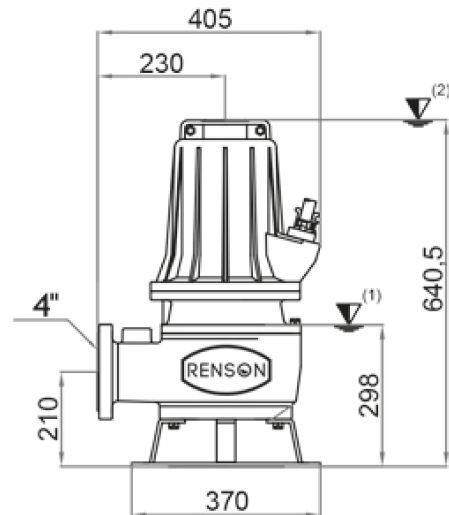
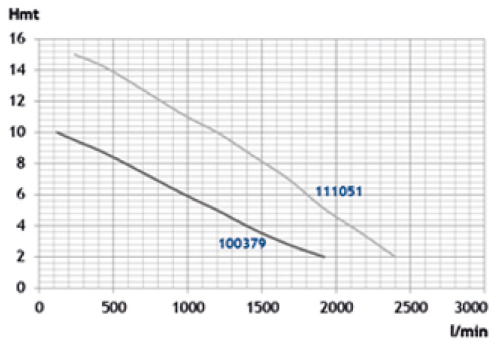
Indice de protection IP68 - classe F

Plage de fonctionnement

Pour HMT 10 mètres = débit de 7,2 m<sup>3</sup>/h ; 120 l/min

Pour HMT 2 mètres = débit de 115,2 m<sup>3</sup>/h ; 1 920 l/min

Consulter la courbe pour plus d'informations



ACCESSOIRES CONSEILLES

CODE 818564



**5 METRES DE TUYAU EPDM**

Ø102x114