

POMPE RELEVAGE DILACERATRICE

VERTICALE 380V 1,1KW DN40

CODE 100646

- Supporte une eau chargée de particules solides et matières fibreuses
- Broye toutes les particules dès leur entrée dans la pompe grâce à ses couteaux et contre-couteau
- Moteur protégé

DEPUIS 1923

TABLEAU TECHNIQUE

Type de roue :	Couteau contre couteau	HMT max :	17,50 mètres
Débit max :	420 l/min	Granulométrie max :	9 mm
Taux de matière sèche max :	9 %	Modèle :	PTS 40
Tension :	380 V	Puissance :	1,10 kW
Ampérage :	2,50 A	Tour/min :	2790
DNR :	40	Hauteur :	440 mm
Largeur :	257 mm	Longueur :	177
Poids :	24 kg	:	

EN SAVOIR DAVANTAGE

Avantages produit :

A quoi ça sert ?
Relever des eaux chargées dans des applications d'élevage (purin, …)

Application : Elevage

Avantages :
- Supporte une eau chargée de particules solides et matières fibreuses
- Broye toutes les particules dès leur entrée dans la pompe grâce à ses couteaux et contre-couteau
- Moteur protégé
- Livré sans flotteur

Cadre d'utilisation :
> Eaux chargées de particules solides
> Usage intensif

> Doit travailler en immersion complète dans le liquide pompé (qui assure de l'extérieur le refroidissement du moteur)
> Température du liquide à pomper : maximum 40°C
> Profondeur d'immersion maximale : 20 mètres
> Granulométrie maximale : 20 mm
> Densité de liquide maximum : 3% de matières sèches
> DNR : 1" 1/2 - DN40
> Hauteur de refoulement maximale : 17 mètres

Description technique :

Caractéristiques techniques :

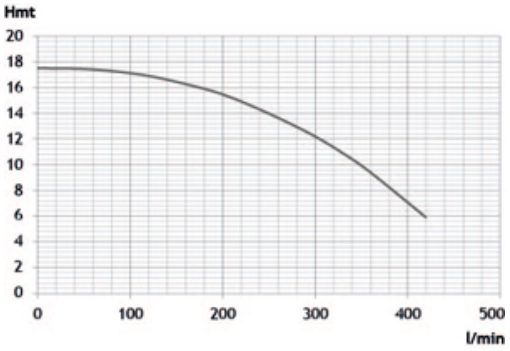
Construction
Pompe à plateau dilacérateur en fonte
Couteaux en acier au chrome vanadium
Arbre moteur en acier inoxydable
Garniture mécanique en carbure de silicium
Refoulement cannelé coudé en DN 40 mm
Livré avec câble d'alimentation électrique type H07RNF de 10 mètres

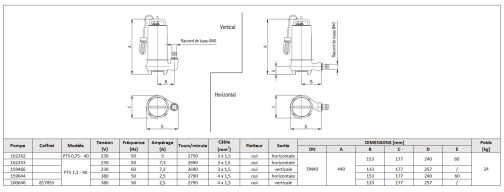
Moteur
Triphasé, bobinage 380V - 50 Hz
Asynchrone
Rotor à cage d'écureuil
Indice de protection IP68 - classe F

Plage de fonctionnement
Pour HMT 17,5 mètres = débit de 0 m3/h ; 0 l/min
Pour HMT 5,9 mètres = débit de 25,2 m3/h ; 420 l/min
Consulter la courbe pour plus d'informations

Livré sans raccord

ACCESSOIRES CONSEILLES :
369040 COLLIER DE SERRAGE W4 INOX Ø 32 - 50 x 2
817106 5 METRES DE TUYAU SPIRALEX Ø 40
369145 COUDE 3 PIECES CANNELE NYLON MALE 1"1/2 x 40
103328 KIT DE COMMANDE MARCHE/ ARRÊT POUR POMPES DE 2,5 À 4A
817109 KIT ACCESSOIRES





ACCESSOIRES CONSEILLES

CODE **103328**



KIT MARCHE ARRET AUTO 2,5-4A

AVEC FLOTTEUR 20M

CODE **369040**



COLLIER DE SERRAGE W4 TOUR ET

VIS EN INOX DIAMETRE 32-50

CODE **817106**



TUYAU SPIRALE - COUPE DE 5M

DIAMETRE INTERIEUR - 40 MM

CODE **369145**



COUDE 3 PIECES CANNELE NYLON

MALE 1"1/2 x 40

CODE **817995**



CONE REDUCTION

FTE A BRIDE 100/80