

## Pompes submersibles de relevage - Roue VORTEX

### APPLICATIONS

Relevage des eaux usées et chargées, fosse septiques et petites installations d'épuration.

### CONCEPTION

Corps de pompe Fonte.  
Turbines VORTEX Fonte.  
Flasque de refoulement Fonte.  
Axe moteur Inox AISI 420.  
Poignée de transport Fonte.  
Double garniture mécanique.  
Carbure de silicium et Céramique.  
Pieds de pompe démontables.

### MOTEUR

Asynchrone 2 pôles.  
Refroidissement Par circulation du liquide pompé.  
Isolement Classe F.  
Protection IP 68.  
Service Continu pompe submergée.  
Protection À prévoir par l'utilisateur.

### LIMITES D'UTILISATION

T°C du liquide de 4 à 35°C maximum.  
Section de passage maximum.  
DRAINEX 200 : 45 mm.  
Profondeur Maximale d'immersion 16 m.

### ÉQUIPEMENTS

Câble d'alimentation 10 m avec prise moulée  
DRAINEX MA Livrée avec flotteur de niveau.  
Coude de refoulement Fonte taraudée 2" pour la DRAINEX 200.

### OPTIONS

Kit d'installation fixe pour barre de guidage  
Le kit DR 1 pour la DRAINEX 200.



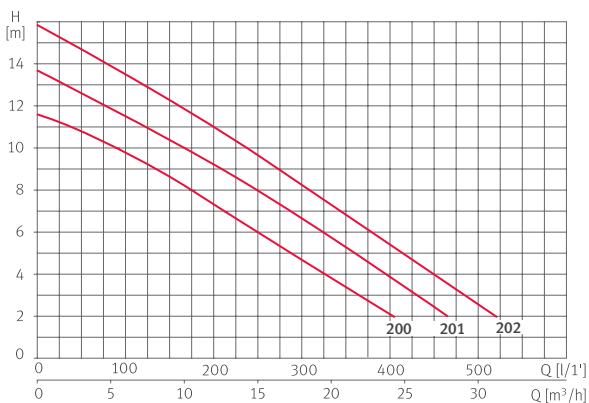
Système VORTEX

## Données techniques

Modèle	I [A]		P1 [kW]		P2		c	l/min	50	100	200	300	400	1~230 V (modèle M)	1~230 V (modèle MA)	3~400 V (modèle T)
	1~230 V	3~400 V	1~230 V	3~400 V	[kW]	[HP]								[µF]	m³/h	Code
Drainex 200	5,4	2,3	1,1	1,1	1,1	1,5	16	1mce	10,7	9,7	7,4	4,9	2,3	PR02305	PR02310	PR02315
Drainex 201	6,6	2,6	1,4	1,4	1,1	1,5	16		13,2	11,9	9,4	6,7	3,8	PR02320	PR02325	PR02330
Drainex 202	7,4	2,8	1,6	1,6	1,1	1,5	16		15,1	13,8	11,3	8,5	5,6	PR02335	PR02340	PR02345

## Courbes hydrauliques à 2900 rpm

### Drainex 200



## Dimensions et poids

Modèle	A	B	C	D	E	F	G	H	I	Kg
Drainex 200	415	239,5	383	118,7	2"	110	196	95	12	25
Drainex 201	415	239,5	383	118,7	2"	110	196	95	12	25
Drainex 202	415	239,5	383	118,7	2"	110	196	95	12	25

Ø Turbine en mm: Drainex 200: 105 mm. Drainex 201: 115 mm. Drainex 202: 124 mm.

