

## Pompe portable submersible pour eaux usées avec particules en suspension, roue vortex

### Applications

Évacuation, transvasement et vidange des eaux usées avec particules en suspension.

### Matériaux

Pompe en technopolymère.  
Axe pompe en AISI 420.  
Turbine en technopolymère.  
Double joint à lèvres.  
Joints en NBR/EPDM.  
Modèle H avec pièces internes en AISI 316.

### Équipement

Flotteur de niveau et 10m de câble avec prise type F.  
Condensateur interne.

### Moteur

Asynchrone 2 pôles.  
Protection IP68.  
Isolement classe F.  
Service continu.  
Protection thermique intégrée.

### Limites d'utilisation

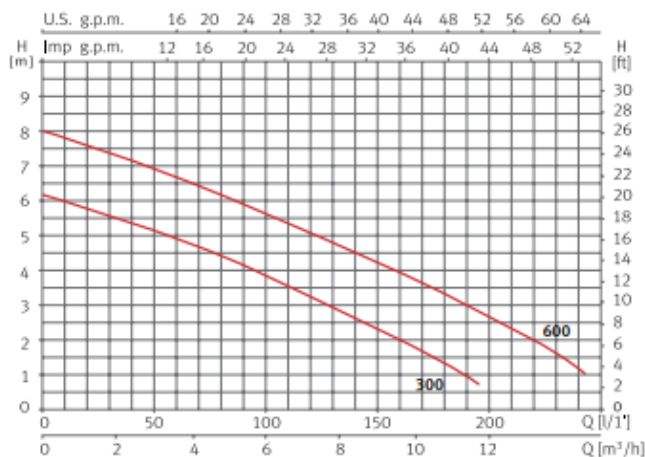
Température maximale en eau 40 °C.  
Passage maximal de particules Ø 25mm.  
Immersion maximal 4 m.



### Tableau des caractéristiques

Modèle	I [A]	P1 [kW]	P2		c [µF]	l/min m³/h	25	50	75	100	125	150	190	240	Code	
	1~230V	1~	[kW]	[HP]			1,5	3,0	4,5	6,0	7,5	9,0	11,4	14,4	1-230V	1-230V (Modèle H)
Vigilex 300	2,5	0,6	0,5	0,7	10	mce	5,7	5,2	4,6	3,8	3,2	2,3	1	-	105796	134347
Vigilex 600	3,3	0,8	0,6	0,8	10		7,5	7	6,3	5,6	5	4,3	3	1	105800	134348

### Courbe de performance à 2900 tr/min



### Dimension et poids

Modèle	A	B	C	D	E	F	Kg
Vigilex 300	380	362	1 1/2"	214	410	201	4,5
Vigilex 600	380	362	1 1/2"	214	410	201	6,7

