



TSURUMI PUMP

OM^{230V}_{50Hz}

Pompe vide cave vortex

Résine chargée et acier inoxydable - pour résister aux produits agressifs éventuels, la pompe est toute en résine chargée et acier inoxydable.



Turbine vortex



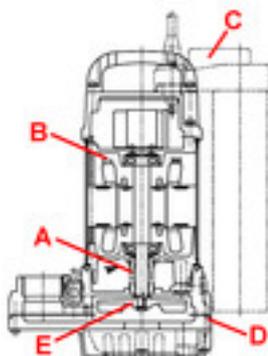
OM^{230V}
50Hz



Turbine vortex

La turbine vortex de cette pompe laisse un passage libre intégral dans le corps de la pompe. L'effet Vortex et la position en retrait de la roue permettent de limiter les effets d'abrasion et d'éviter le bouchage.

La pompe peut passer des solides de jusque 10mm de diamètre.



A | Bain d'huile, à bouchon accessible

Garniture mécanique double, en dessous à anneaux en SiC.

B | Une protection thermique arrête le moteur en cas de surchauffe.

C | Démarrage et arrêt automatique (modèle OMA)

La pompe POMA est commandée électroniquement par un flotteur coulissant dans un tube monté contre la pompe.



D | Résine chargée et acier inoxydable

Pour résister aux produits agressifs éventuels, la pompe est toute en résine chargée et acier inoxydable.

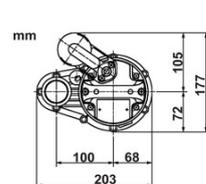
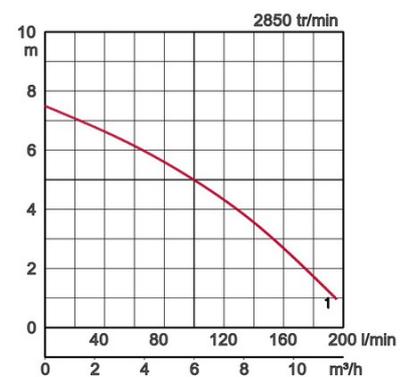
E | Turbine vortex

La turbine forme un tourbillon, qui à son tour fait tourner l'eau. Un usure éventuelle par du sable influence peu la performance.

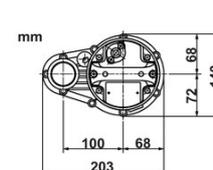
Spécifications:

Modèles	Code couleur	Tubulure de ref. mm	puissance nominale kW	Phases	tr/min	HMT maxi m	Débit maxi l/min	Méthode de démarrage	Poids brut en kg sans câble	Passage libre mm	Câble m
OM	● 1	32	0,15	1	2850	7,5	195	condens.	5,9	10	10
OMA		32	0,15	1	2850	7,5	195	condens.	5,9	10	10

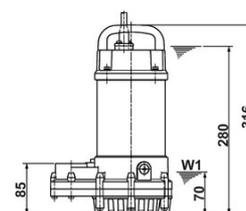
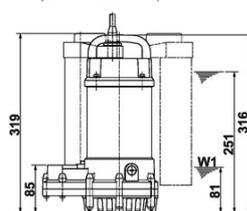
ø Refoulement mm		32mm	
Fluide Pompé	Température	0-40°C	
	Type de Fluide	Eaux usées domestiques	
Pompe	Composants	Turbine	Turbine vortex
		Garnitures	Double garniture mécanique
		Roulements	Roulements à billes étanches
	Matériaux	Turbine	Résines renforcées de fibres de verre
		Corps supérieur	Résines renforcées de fibres de verre
Corps inférieur		Résines renforcées de fibres de verre	
Garnitures	Carbure de silicium, bain d'huile		
Moteur	Isolation		Classe d'isolation E
	Type, Pôles		Moteur à induction, 2 pôles, IP68
	Protection Moteur (intégrée)		Ipsotherme ronde
	Lubrification		Huile hydraulique (ISO VG32)
	Phase / Tension		Monoph. / 230V / 50Hz
	Matériaux	Corps	INOX EN-X5CrNi18-10
Arbre		INOX EN-X6Cr13	
Câble		Caoutchouc, 10m H07RN-F, Caoutchouc, H07RN-F	
Type de Refoulement		Filetage femelle	



OMA



OM



W1: Niveau minimum de pompage

Prrière de faire attention: les accessoires comme contre- bride, pied d'assise et support doivent être commandés séparément.

Dimensions - modèle coude à sceller mm

