



SQ ^{230V}
^{400V}
^{50Hz}

Pompe submersible en acier INOX

La pompe submersible compacte est utilisée avec des liquides légèrement corrosifs. Elle utilise de la paraffine liquide non dangereuse comme huile lubrifiante.



Turbine vortex



SQ 230V
400V
50Hz



Turbine vortex

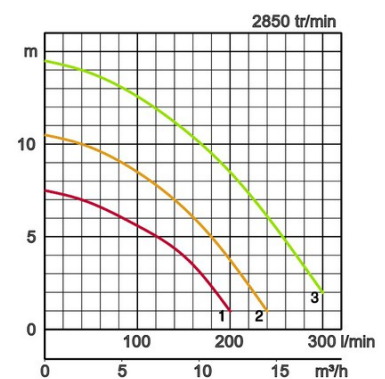
La turbine vortex de cette pompe laisse un passage libre intégral dans le corps de la pompe. L'effet Vortex et la position en retrait de la roue permettent de limiter les effets d'abrasion et d'éviter le bouchage.



Spécifications:

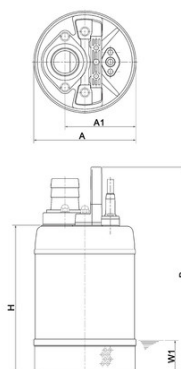
Modèles	Code couleur courbe	Tubulure de ref. mm	puissance nominale kW	Phases	tr/min	HMT maxi m	Débit maxi l/min	Méthode de démarrage	Poids brut en kg sans câble	Passage libre mm	
40SQ2.25		1	40	0,25	3	2850	7,5	200	direct	12,0	6
40SQ2.25S			40	0,25	1	2850	7,5	200	condens.	12,5	6
50SQ2.4		2	50	0,4	3	2850	10,5	240	direct	12,0	6
50SQ2.4S			50	0,4	1	2850	10,5	240	condens.	12,5	6
50SQ2.75		3	50	0,75	3	2850	14,5	300	direct	14,0	6

ø Refoulement mm			40mm, 50mm
Fluide Pompé	Température		0-40°C
	Type de Fluide		Eaux usées agressives, industrie agro-alimentaire
Pompe	Composants	Turbine	Turbine vortex
		Garnitures	Double garniture mécanique
		Roulements	Roulements à billes étanches
	Matériaux	Turbine	SCS13 (DIN GX5CrNi19-10)
		Corps	SCS13 (DIN GX5CrNi19-10)
		Plaque d'aspiration	INOX EN-X5CrNi18-10
		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 de paraffine (ISO VG15)
	Phase / Tension		Monoph. / 230V / 50Hz, Triph./400V/50Hz / dém. direct
	Matériaux	Corps	INOX EN-X5CrNi18-10
		Arbre	INOX EN-X5CrNi18-10
Câble		Caoutchouc, 10m H07RN-F	
Type de Refoulement			Queue cannelée



Dimensions en mm:

Modèles	A	A1	B	H	W1
40SQ2.25	180	125	364	262	60
40SQ2.25S	180	125	364	262	60
50SQ2.4	180	125	364	262	60
50SQ2.4S	180	125	364	262	60
50SQ2.75	180	125	384	282	60



W1: Niveau minimum de pompage

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