

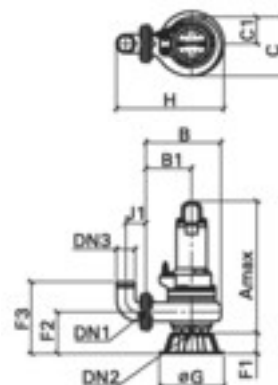
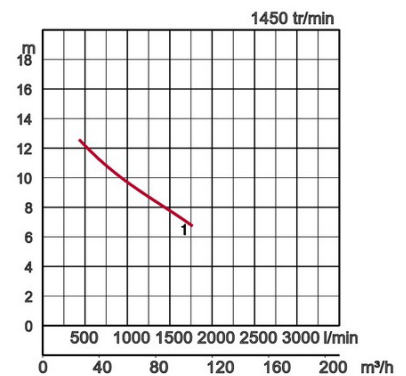


Spécifications:

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
sans accouplement	avec pied d'assise									sans accouplement	avec pied d'assise	
100BPM42.9	TOS100BPM42.9	1	100	2,9	3	1450	12,4	1767	direct	135,0	135,0	80

Version 3,7 kW disponible en version directe ou étoile-triangle

ø Refoulement mm		100mm		
Fluide Pompé	Température	0-40°C		
	Type de Fluide	Eaux usées municipales		
Pompe	Composants	Turbine	Turbine monocanale	
		Garnitures	Double garniture mécanique d'étanchéité	
		Roulements	Roulements à billes étanches	
	Matériaux	Turbine	Fonte grise EN-GJL-250	
		Corps	Fonte grise EN-GJL-250	
		Garnitures	Sic supérieure dans le bain d'huile	
Bague d'usure	Bronze			
Moteur	Isolation		Classe d'isolation H	
	Type, Pôles		Moteur à induction, 4 pôles, IP68	
	Protection Moteur (intégrée)		Protection miniature	
	Lubrification		Huile hydraulique (ISO VG32)	
	Phase / Tension		Triph./400V/50Hz / dém. direct	
	Matériaux	Corps	Fonte grise EN-GJL-250	
Arbre		Acier inoxydable EN-X14Cr-Mo-S17		
Câble		Caoutchouc, 10m H07RN8-F		
Type de Refoulement		Bride DIN/ANSI DN100 (PN10)		
Accessoires optionnels		Pied d'assise TOS (guide d'accouplement, crochet guide, chaîne de levage) / Coude de refoulement et support (install. libre)		



Modèles	A	B	B1	C	C1	DN1	DN2	DN3	F1	F2	F3	G	H	J1
100BPM42.9	720	460	280	357	163	100	100	4"	125	225	410	395	656	122

W1: Niveau minimum de pompage