

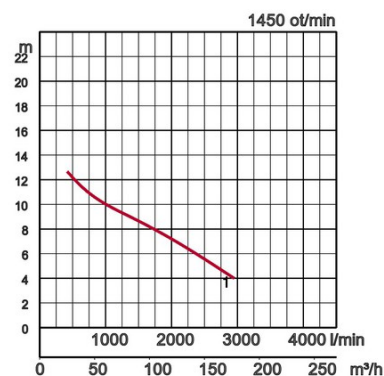


Špecifikácia:

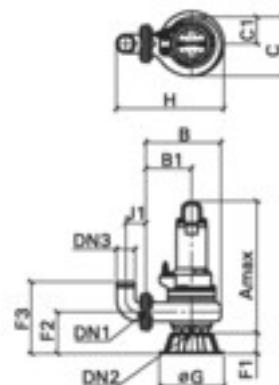
Model		Farebný kód, výkonnostná krivka	Výtláčné hrdlo mm	Menovitý výkon kW	Fáza	ot/min	Dopravná výška čerpadla max. m	Čerpané množstvo max. l/min	Spôsob štartovania	Suchá hmotnosť kg bez kábla		Priechodnosť obežného kolesa v mm
voľne stojací	s tyčovým vedením									voľne stojací	s tyčovým vedením	
100BPZM45.0	TOS100BPZM45	1	100	5,0	3	1450	12,6	2950	Hviezda/trojuholník	112,0	142,0	100

Verzia 3.7kW dostupná v verzii priamo-on-line alebo hviezda-trojuholník

Ø Výtláčné hrdlo		100mm	
Čerpané médium	Teplota	0-40°C	
	Druh média	Komunálna odpadová voda	
Čerpadlo	Komponenty	Obežné koleso	Jednokanálové obežné koleso
		Tesnenie hriadeľa	Dvojité mechanické tesnenie
		Ložisko	Zapúzrené guľôčkové ložisko
	Materiál	Obežné koleso	Sivý odliatok železa EN-GJL-250
		Teleso	Sivý odliatok železa EN-GJL-250
		Tesnenie hriadeľa	SiC, horné v olejovej vani
		Opotrebovanie	Bronz
Motor	Ochrana motora (vstavaná)	Tepelné čidlo	
	Fáza / napätie	Trojfázový / 400V / 50 Hz / priamy štart	
	Typ, póly	Indukčný motor, 4-pólový, IP68	
	Izolácia	Izolačná trieda H	
	Mazanie	Turbínový olej (ISO VG32)	
	Materiál	Teleso	Sivý odliatok železa EN-GJL-250
Hriadeľ		Nerezová oceľ EN-X14Cr-Mo-S17	
Kábel		Guma 10m, H07RN8-F	
Prípojka tlaku	Príruba DIN/ANSI DN100 (PN10)		
Príslušenstvo na želanie	Pätková spojka "TOS" (držiak trúbiek, pätková spojka, retaz) / výpustné koleso a stojan		



Model	A	B	B1	C	C1	DN1	DN2	DN3	F1	F2	F3	G	H	J1
100BPZM45.0	Z61	460	280	342	155	100	100	4"	125	245	430	450	684	122



W1: Minimálna výška vody