



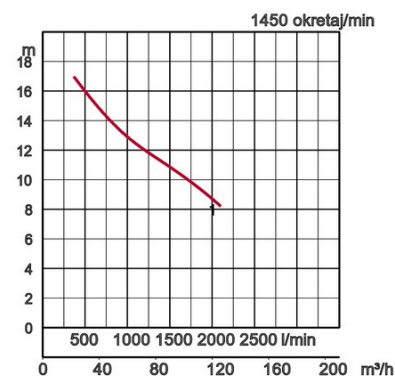
Specifikacije:

Model		Krivulja označena bojom	Provrt mm	Izlazna snaga kW	Faze	r.p.m.	Dobavna visina maks. m	Kapacitet maks. l/min	Metoda pokretanja	Suha masa kg bez kabela		Prolaz radnoga kola mm
samostojeća	s priključkom vodilice									samostojeća	s priključkom vodilice	
100BY45.0	TOS100BY45.0		1	100	5,0	3	1450	16,1	2817zvijezda/trokut	132,0	132,0	80

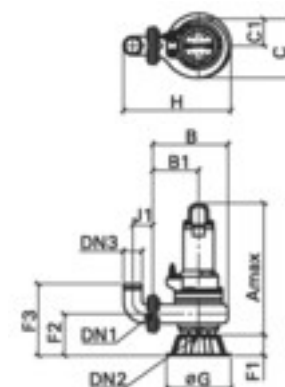
Inačica od 3,7 kW dostupna u izvedbi izravnog pokretanja (d.o.l.) ili zvijezda-trokut



Ø Provrt za ispušt mm		100mm	
Transportni medij	Vrsta medija	Komunalna otpadna voda	
	Temperatura	1 - 40 °C	
Pumpa	Komponente	Radno kolo	Jednokanalno radno kolo
		Brtva osovine	Dvostruka mehanička brtva
		Ležajevi	Oklopljeni kuglični ležajevi
	Materijal	Radno kolo	Sivi lijev EN-GJL-251
		Kućište	Sivi lijev EN-GJL-251
		Brtva osovine	Silicijev karbid, gore u uljnoj kupki
Habajući prsten	Bronca		
Motor	Izolacija		Izolacijski razred H
	Tip, polovi		Indukcijski motor, 4 pola, IP69
	Podmazivanje		Turbinsko ulje (ISO VG32)
	faza/napon		3-fazno / 400V / 50Hz / pokretanje zvijezda-trokut
	Zaštita za motora (ugrađena)		Minijaturni štitičnik
	Materijal	Kućište	Sivi lijev EN-GJL-251
		Osovina	Nehrđajući čelik I EN-X14Cr-Mo-S18
Kabel		Guma, 10m H07RN8-F	
Ispusni priključak		Priрубnica DIN/ANSI DN100 (PN10)	
Izborna dodatna oprema		Priključak vodilice „TOS“ (vodeći potporanj, stojno podnožje, lanac za podizanje) / komplet s lukom i stalkom za samostojeće tipove	



Model	A	B	B1	C	C1	DN1	DN2	DN3	F1	F2	F3	G	H	J1
100BY45.0	765	460	280	357	163	100	100	4"	125	225	410	395	656	122



W1: najniža razina tekuće vode