



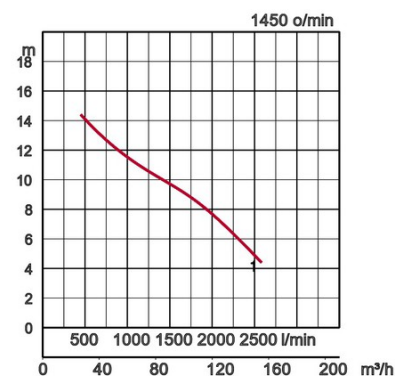
## Specifikacija:

Model		Boja na Q/H krivoj	Izlazni otvor	Izlazna snaga (kW)	Broj faza	o/min	Max. visina dizanja (m)	Maksimalni kapacitet (l/min)	Način startovanja	Težina suve pumpe bez kabela (kg)		Maksimalni prolaz radnog kola (mm)	
slobodno-stojeća	vodice za manipulaciju									slobodno-stojeća	vodice za manipulaciju		
100BY43.7	TOS100BY43.7		1	100	3,7	3	1450	14,4	2583	Y / D	122,0	122,0	80

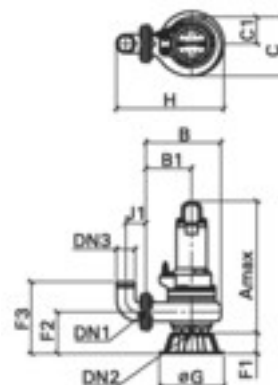
3.7kV verzija dostupna u verziji direktno on-line ili zvezda-delta



Izlazni otvor $\phi$	100mm		
Vrsta medijuma	Tip tečnosti	Gradska kanalizacija	
	Temperatura	0-40°C	
Pumpa	Delovi	Radno kolo	Jednokanalni rotor
		Zaptivač	Dvostruka mehanička zaptivka
		Ležaji	Zatvoreni kuglični ležaj
	Materijal	Radno kolo	Sivi gvozdni odlivak EN-GJL-250
		Kućište	Sivi gvozdni odlivak EN-GJL-250
		Zaptivač	Silicijum-karbidni (SiC), gornji u uljanom kupatilu
Habajući prsten	Bronza		
Motor	Izolacija		Klasa izolacije H
	Zaštita motora (ugrađena)		Termo zaštite u namotaju
	Broj faza/Napon		3-faze/400V/50Hz/Direktan start
	Tip, broj polova		Indukcioni 4-polni motor, IP68
	Podmazivanje		Ulje za turbine (ISO VG32)
	Materijal	Kućište	Sivi gvozdni odlivak EN-GJL-250
Osovina		Nerđajući čelik EN-X14Cr-Mo-S17	
Kabal		Guma, H07RN8-F	
Spoj na izlazu	Prirubnica DIN/ANSI DN100 (PN10)		
Opcioni dodaci	Vodice "TOS" (šine, postolje sa izlaznom krivinom, lanac za spuštanje) / izlazna krivina i nožice za slobodnostojeću izvedbu		



Model	A	B	B1	C	C1	DN1	DN2	DN3	F1	F2	F3	G	H	J1
100BY43.7	692	460	280	357	163	100	100	4"	125	225	410	395	656	122



W1: minimalni nivo vode u trajnom radu