

Oběžné kolo - typ VORTEX.



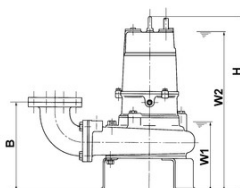
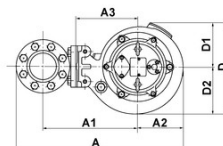
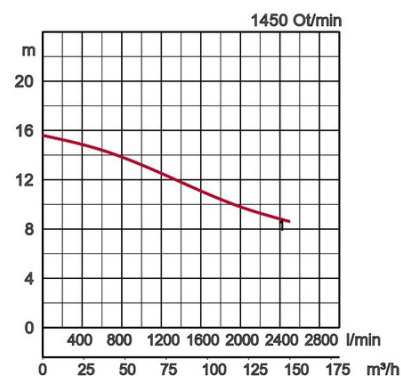
UZ 400V
50Hz

Specifikace:

Model		Barevný kód, výkonnostní křivka	Výtlačné hrdlo mm	Jmenovitý výkon kW	Fáze	Ot/min	Dopravní výška čerpadla max. m	Čerpané množství max. l/min	Startovací metoda	Suchá Hmotnost kg		Volný průchod v mm
volně stojící	s trubkovým vedením									volně stojící	s trubkovým vedením	
100UZ47.5	TOS100UZ47.5	● 1	100	7,5	3	1450	15,6	2500	přímo	158,0	147,0	100



Ø Výtlačné hrdlo		100mm	
Čerpané médium	Teplota	0-40°C	
	Druh média	Komunální odpadní voda s pevnými částmi	
Čerpadlo	Komponenty	Oběžné kolo	Kolo (otevřené)
		Těsnění hřídele	Dvojitě těsnění sběracím kroužkem
		Ložisko	Zapouzdřené kuličkové ložisko
	Materiál	Oběžné kolo	Šedá litina GG20
		Těleso	Šedá litina GG20
		Těsnění hřídele	Karbid křemičitý, v olejové lázni
Motor	Ochrana motoru (vestavěná)	Tepelný spínač	
	Fáze / napětí	Třífázový / 400V / 50 Hz / přímý start	
	Typ, póly	Indukční motor, 4-pólový, IP68	
	Izolace	Třída ochrany F	
	Mazání	Turbinový olej (ISO VG32)	
	Materiál	Těleso	Šedá litina GG20
		Hřídel	Nerezová ocel DIN 1.4028
Kabel		Pryž 10m, H07 RN-F	
Přípojka tlaku		Příruba s vnitřním závitem JIS10K	
Příslušenství na přání		Patní spojka "TOS" (držák trubek, patní spojka, řetěz) / výpustné kolo a stojan	



Model	A	A1	A2	A3	B	D	D1	D2	H	W1	W2
100UZ47.5	652	387	160	260	335	358	179	179	960	320	830

W1: Minimální výška vody