

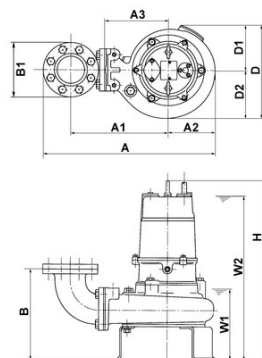
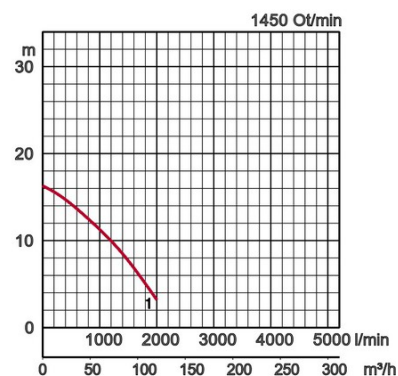


Specifikace:

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	trubkovým vedením									volně stojící	trubkovým vedením	
100B43.7	TOS100B43.7	● 1	100	3,7	3	1450	16,4	2000	přímo	86,0	80,0	53



Ø Výtlačné hrdlo		100mm	
Čerpané médium	Teplota	0-40°C	
	Druh média	Komunální odpadní voda	
Čerpadlo	Komponenty	Oběžné kolo	Kanálové kolo
		Těsnění hřídele	Dvojitě těsnění sběracím kroužkem
		Ložisko	Zapouzdřené kuličkové ložisko
	Materiál	Oběžné kolo	Šedá litina GG20
		Těleso	Šedá litina GG20
		Sací deska	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 E	
	Mazání	Turbínový olej (ISO VG32)	
	Materiál	Těleso	Šedá litina GG15
		Hřídel	Nerezová ocel DIN 1.4028
Kabel		Přiz 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	B1	D	D1	D2	H	W1	W2
100B43.7	575	322	160	210	308	210	339	164	175	690	235	645

W1: Minimální výška vody