

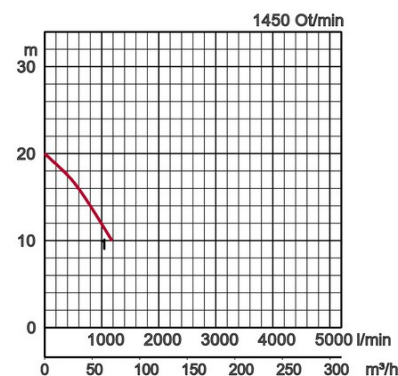


Specifikace:

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		
100B43.7H	TOS100B43.7H		1	100	3,7	3	1450	20,0	1180	přímo	84,0	78,0	35



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
100B43.7H	569	322	154	210	303	210	331	164	167	666	225	620

W1: Minimální výška vody