


		Tip pumpe			Potapajuće propelerne	
Tip radnog kola		Zatvoreno jedнокanalno	Kanalizacione Zatvoreno višekanalno	VORTEX		
Vrsta radne tečnosti		Tečnosti sa sadržajem nečistoća, mulja, čvrstih čestica i dugog vlaknastog materijala	Tečnosti sa sadržajem nečistoća i mulja sa primesama čvrstih čestica	Tečnosti sa visokim sadržajem nečistoća ili vlaknastog materijala i gasova	Poplavne vode, rečne vode	
Temperatura radne tečnosti	[°C]	min. 0 max. +40				
Maksimalni kapacitet (protok)	[l/s]	150	1200	100	2100	
Maksimalni napor	[m]	95	90	60	7	
Zaptivanje		Dupli mehanički zaptivač u uljnoj komori				
Ležajevi		Zaštićeni podmazani kotrljajni kuglični ležaj				
Potisni priključak	[mm]	DN 50, 80, 100, 150	DN 200, 250, 300, 400, 500	DN 50, 80, 100, 150	DN 500, 600, 700, 800, 900, 1000, 1200	
Prolaz radnog kola	[mm]	50, 80, 100	100, 130, 150, 165, 200	50, 80, 100	/	
Tip instalacije		Stacionarna mokra, mobilna mokra, stacionarna suva vertikalna i horizontalna			Stacionarna mokra	
Materijal	Kućište	sivi liv, bronza, duktilni liv, nerđajući čelični liv				
	Radno kolo	sivi liv, bronza, duktilni liv, nerđajući čelični liv				
	Vratilo	nerđajući čelik				
	Plast za hlađenje	nerđajući čelik				
	Mehanički zaptivač	Silikon-karbid / silikon-karbid				
Motor	Broj polova	2, 4, 6	4, 6, 8, 10, 12	2, 4, 6	4, 6, 8	
	Brzina obrtanja	2900, 1450, 960	1470, 960-980, 680-740, 590, 490	2900, 1450, 960	1450, 960, 730	
	Klasa izolacije	H (180 °C)				
	Klasa zaštite	IP 68				
	Snaga	[kW]	1.3 - 46.1	5.6 - 185	1.3 - 46.1	18.5 - 160
	Frekvencija	[Hz]	50			
Termalna zaštita		Motori su opremljeni temperaturnim senzorima u namotajima, bi-metalna zaštita ili PTC na zahtev	Motori su opremljeni temperaturnim senzorima u namotajima, bi-metalna zaštita ili PTC ili PT 100 na zahtev	Motori su opremljeni temperaturnim senzorima u namotajima, bi-metalna zaštita ili PTC na zahtev	Motori su opremljeni temperaturnim senzorima u namotajima, bi-metalna zaštita ili PTC ili PT 100 na zahtev	
Napon	[V]	Navedene vrednosti se odnose za radni napon od 400 V / 3-faze. Druge vrednosti radnog napona se mogu dobiti na zahtev				
Start		Motori su opremljeni za direktan ili zvezda-trougao start. Sve motore je takođe moguće upravljati pomoću frekventnih kontrolera ili soft startera				
Protiveksplozivna zaštita		Svi motori su dostupni i u protiveksplozivnoj zaštiti u skladu sa standardom  II 2 G Ex c d e [ib] IIB T4, T3				
Suva instalacija		Pomoću plašta za opstrujavanje motora vodom koja se pumpa ili tečnošću koja cirkuliše kroz sistem namenjen za hlađenje motora				
Sonde		Za nadzor stanja mehaničkog zaptivača, vlage u statoru, vlage u komori za motornu zaštitu, temperature ležajeva				
Broj uključenja na sat		15				

