

CENTRIFUGAL PUMP 125-200

پمپ گریز از مرکز ۲۰۰-۱۲۵

GENERAL SPECIFICATIONS OF CENTRIFUGAL PUMPS

Output size : 32 to 300 mm
Capacity : 5 to 1800 m³/h
Head : 5 to 90 m
Operating temperature with soft packed stuffing box : from -50°C to 110°C
Operating temperature with mechanical seal : from -50°C to 140°C

مشخصات کلی پمپ‌های گریز از مرکز
قطر خروجی : ۳۲ تا ۳۰۰ میلی‌متر
ظرفیت آبدهی : ۵ تا ۱۸۰۰ مترمکعب در ساعت
ارتفاع : ۵ تا ۹۰ متر
درجه حرارت سیال درآبندگی
با نوار گرافیت : از ۵۰- تا ۱۱۰ درجه سانتی‌گراد
درجه حرارت سیال درآبندگی
با آببند مکانیکی : از ۵۰- تا ۱۴۰ درجه سانتی‌گراد

Material :

Shaft : Steel Ck45
Impeller : Cast - Iron GG - 25
Casing : Cast - Iron GG - 25

Additional materials for pump parts are available upon request.

جنس مواد :

محور : فولاد Ck45
پروانه : چدن GG - 25
محفظه : چدن GG - 25

جنس مواد بر حسب تقاضا قابل تغییر است.

دور ۱۴۵۰ RPM 1450	آبدهی (مترمکعب بر ساعت) Capacity (m ³ /h)					قطر پروانه Imp. Dia. (mm)	فلنج پمپ Pump Flange (mm)		مشخصات موتور Motor Characteristics			قطر لوله Pipe Dia. (Inch)	
	50	100	150	200	250		مکش Inlet	رانش outlet	قدرت A / Power / کیلووات kW		جریان I / Amp	مکش Inlet	رانش outlet
									HP	اسببخار			
ارتفاع (متر) Head (m)	13.8	13.7	13.1	11.6	8.8	209	150	125	11	15	23.8	B	C
	12.6	12.5	11.7	9.8	6.3				200	11	15		
Head (m)	11.4	11.2	10.1	7.8	-	190	150	125	7.5	10	16.5	B	C
	10	9.9	8.5	-	-	180			7.5	10	16.5		

دور ۲۹۰۰ RPM 2900	آبدهی (مترمکعب بر ساعت) Capacity (m ³ /h)					قطر پروانه Imp. Dia. (mm)	فلنج پمپ Pump Flange (mm)		مشخصات موتور Motor Characteristics			قطر لوله Pipe Dia. (Inch)	
	100	200	300	400	450		مکش Inlet	رانش outlet	قدرت A / Power / کیلووات kW		جریان I / Amp	مکش Inlet	رانش outlet
									HP	اسببخار			
ارتفاع (متر) Head (m)	55.2	54.5	52.3	45.5	40	209	150	125	75	102	131	B	C
	50.4	49.8	46.5	38	32.2				200	75	102		
Head (m)	45.6	44.6	40	30	-	190	150	125	55	75	98	B	C
	41	39.5	33.5	-	-	180			45	61	81.5		