

CENTRIFUGAL PUMP 100-315

پمپ گریز از مرکز ۱۰۰-۳۱۵

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 درآبندی
با نوار گرافیت : از ۵۰- تا ۱۱۰ درجه سانتی‌گراد
درجه حرارت سیال درآبندی
با آبنبد 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)		
	60	90	120	150	180		مکش Inlet	رانش outlet	قدرت A / Power / کیلووات kW		جریان I / Amp		مکش Inlet	رانش outlet
									HP	اسبخار	Amp	آمپر		
ارتفاع (متر) Head (m)	36	35.5	34	31	26	319	125	100	22	30	44	B	C	
	34.3	33.6	31.5	28	22.5	310			22	30	44			
	31.2	30.1	27.7	23.5	16	300			18.5	25	36.5			
	29	27.5	25	19.5	-	290			15	20	32			