

## CENTRIFUGAL PUMP 150-200

## پمپ گریز از مرکز ۱۵۰-۲۰۰

### GENERAL SPECIFICATIONS OF CENTRIFUGAL PUMPS

Output size : 32 to 300 mm  
Capacity : 5 to 1800 m<sup>3</sup>/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 درآببندی  
با نوار گرافیت : از ۵۰ تا ۱۱۰ درجه سانتی‌گراد  
درجه حرارت سیال درآببندی  
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 <sup>3</sup> /h)					قطر پروانه Imp. Dia. (mm)	فلنج پمپ Pump Flange (mm)		مشخصات موتور Motor Characteristics			قطر لوله Pipe Dia. (Inch)	
	200	250	300	350	400		مکش Inlet	رانش outlet	قدرت A Power / کیلووات kW		I / جریان Amp	مکش Inlet	رانش outlet
									HP	اسبخار			
ارتفاع (متر) Head (m)	11.3	10.5	9.7	8.5	7.2	209	200	150	15	20	32	B	C
	10.6	9.9	9	7.4	6.6	209/200			11	15	23.8		
9.9	9.2	8.4	6	5.8	209/190	11			15	23.8			
8.3	7.7	7	5.3	-	209/156	11			15	23.8			