

## CENTRIFUGAL PUMP 65-200

## پمپ گریز از مرکز ۲۰۰-۶۵

### 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 درآبندگی : از ۵۰ تا ۱۱۰ درجه سانتی‌گراد
با نوار گرافیت : از ۵۰ تا ۱۱۰ درجه سانتی‌گراد
درجه حرارت سیال درآبندگی : از ۵۰ تا ۱۴۰ درجه سانتی‌گراد
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)		
	20	40	50	60	70		مکش Inlet	رانش outlet	A قدرت / کیلووات kW		I / جریان آمپر Amp		مکش Inlet	رانش outlet
									4	5.5	8.8	3		
ارتفاع (متر) Head (m)	14.9	14.1	13.3	12.2	10.9	209	80	65	4	5.5	8.8	B	C	
	13.7	12.7	11	10.4	8.7	200			3	4	7.5			
12.3	9.7	9.5	8.8	7	190	3			4	7.5				
10.8	8.1	7.9	7.2	5.4	180	2.2			3	5.25				

دور ۲۹۰۰ RPM 2900	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)		
	40	80	110	140	160		مکش Inlet	رانش outlet	A قدرت / کیلووات kW		I / جریان آمپر Amp		مکش Inlet	رانش outlet
									30	41	54	22		
ارتفاع (متر) Head (m)	59	56	51	43.4	36.5	209	80	65	30	41	54	B	C	
	53.5	50	43	33.5	-	200			22	30	39.5			
	48	44	37.5	28	-	190			18.5	25	34			
	42.5	37.5	30	-	-	180			15	20	29.2			