

CENTRIFUGAL PUMP 50-160

پمپ گریز از مرکز ۱۶۰-۵۰

GENERAL SPECIFICATIONS OF CENTRIFUGAL PUMPS

Output size	: 32 to 300 mm
Capacity	: 5 to 1800 m ³ /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 آبیوند 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	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)	
	مکش Inlet	رانش outlet	Power / قدرت A		I / جریان آمپر Amp		مکش Inlet	رانش outlet					
			kW کیلووات	HP اسب بخار									
ارتفاع (متر) Head (m)	15	20	25	30	35	65	50	1.5	2	4	B	C	
	9	8.8	8.6	8.1	7.5			1.1	1.5	2.8			
	7.9	7.8	7.4	6.8	-			0.75	1	2.2			
	7	6.7	6.2	5.4	-			0.55	0.75	1.7			
6	5.6	5	-	-	140								

دور ۲۹۰۰ RPM	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)	
	مکش Inlet	رانش outlet	Power / قدرت A		I / جریان آمپر Amp		مکش Inlet	رانش outlet					
			kW کیلووات	HP اسب بخار									
ارتفاع (متر) Head (m)	30	40	50	60	70	65	50	11	15	22	B	C	
	36	35.3	34.2	32.5	30			7.5	10	15.7			
	32	31	29.8	27.5	24			5.5	7.5	11.6			
	28	27	25	21.5	-			5.5	7.5	11.6			
24	22.5	19.8	-	-	140								