

GENERAL SPECIFICATIONS OF HIGH PRESSURE PUMPS

Output size	: 32 to 200 mm
Capacity	: 2 to 950 m ³ /h
Head	: to 480 m
Operating temperature with soft packed stuffing box	: from -10°C to 110°C
Operating temperature with mechanical seal	: from -10°C to 140°C

مشخصات کلی پمپ‌های فشار قوی

قطر خروجی	: ۳۲ تا ۲۰۰ میلی‌متر
ظرفیت آبدهی	: ۲ تا ۹۵۰ مترمکعب در ساعت
ارتفاع	: تا ۴۸۰ متر
درجه حرارت سیال درآبندگی	
با نوار گرافیت	: از ۱۰ - تا ۱۱۰ درجه سانتی‌گراد
درجه حرارت سیال درآبندگی	
با آببند مکانیکی	: از ۱۰ - تا ۱۴۰ درجه سانتی‌گراد

Material :

Shaft	: Steel Ck 45
Impeller	: Cast - Iron GG - 25
Casing	: Cast - Iron GG - 25

Material are changeable on request.

جنس مواد :

محور	: فولاد Ck 45
پروانه	: چدن GG - 25
محفظه	: چدن GG - 25

جنس مواد بر حسب تقاضا قابل تغییر است.

تعداد طبقات No. of Stages	دوربر دقیقه 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)	
		440	360	280	200	120		مکش Inlet	رانش outlet	Power / kW قدرت / کیلووات	A I / Amp جریان / آمپر	مکش Inlet	رانش outlet	
1	ارتفاع (متر) Head (m)	33	38	43	47	51	360	200	150	75	100	141	B	C
2a		-	56	68	76	84	330			90	125	163		
2a		56	66	76	85	95	345			110	150	205		
2		66	77	86	95	102	360			132	180	243		
3a		84	99	115	127	141	345			160	218	294		
3		99	115	130	143	154	360			200	270	362		
4a		105	130	150	170	190	345			200	270	362		
4		132	154	173	190	205	360			250	340	445		
5a		140	165	190	212	237	345			250	340	445		
5		164	192	216	238	256	360			315	427	519		
6a		168	198	230	254	282	345			315	427	519		
6		198	230	260	286	308	360			350	474	628		

توضیحات A,B,C در صفحه ۲۸