

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

Material :

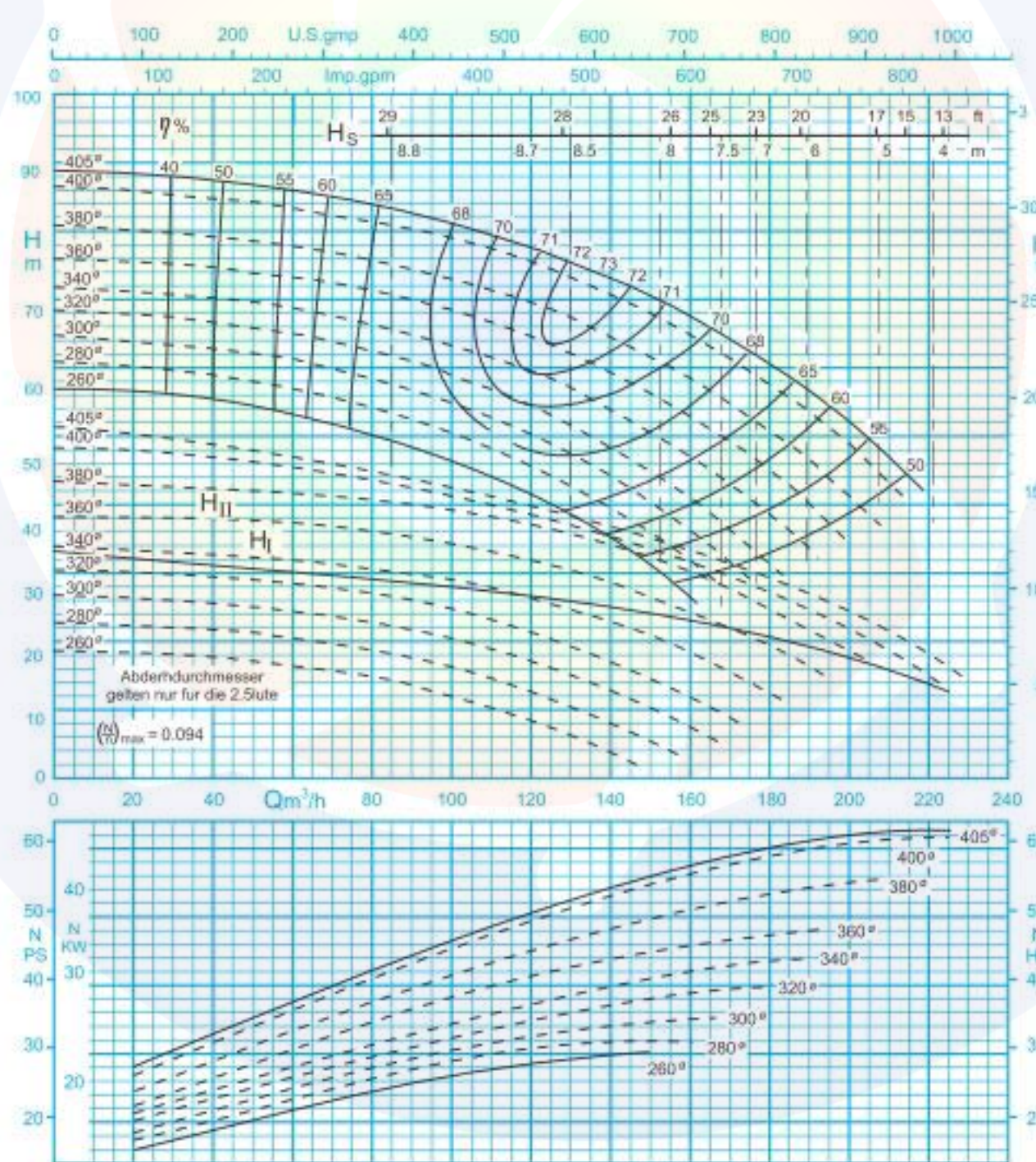
Shaft : Steel Ck45
Impeller : Cast - Iron GG - 25
Casing : Cast - Iron GG - 25
Material are changeable on request.

مشخصات کلی پمپ‌های گریز از مرکز

قطر خروجی : ۱۰۰ 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 آیبند مکانیکی : از ۵۰ - تا ۱۴۰ درجه سانتی‌گراد

جنس مواد :

محور : فولاد Ck45
پروانه : چدن GG - 25
محفظه : چدن GG - 25
جنس مواد بر حسب تقاضا قابل تغییر است.



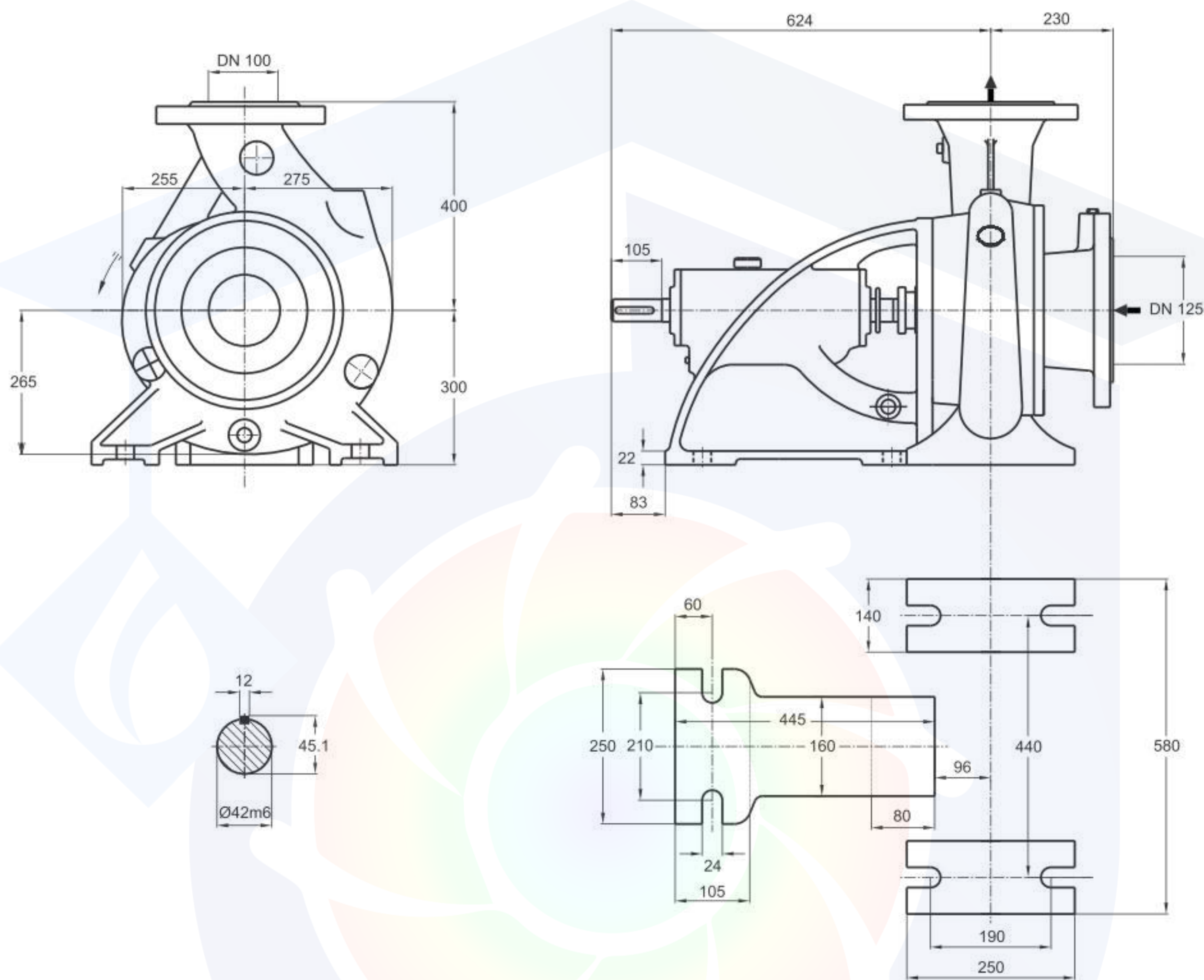
ISO 9906:2012 Grade 3B

دور موتور ۱۴۵۰ / ۱۴۵۰ rpm

EDUPUMP.IR

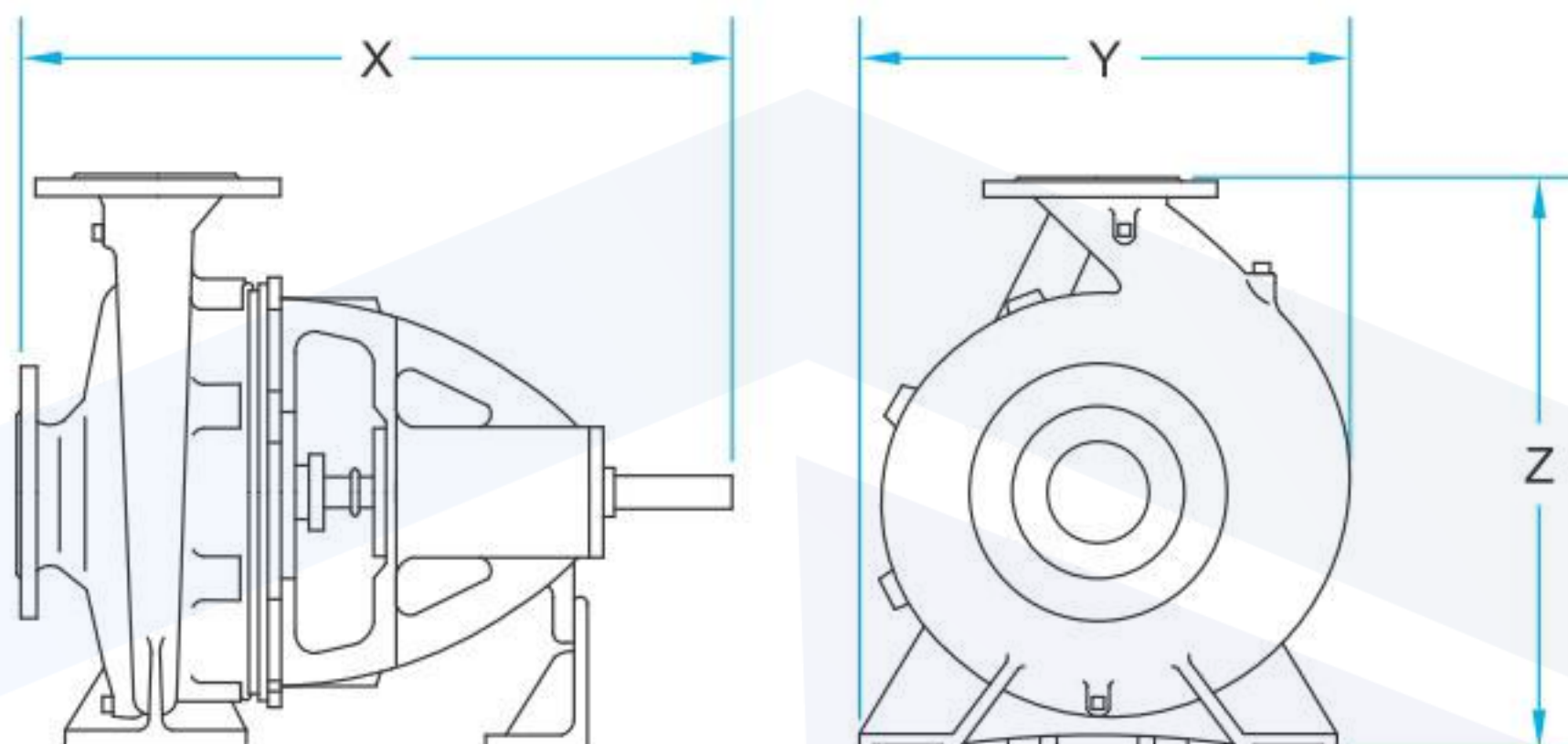
مقادیر ارتفاع و توان برای دانسیته $\rho=1\text{kg/dm}^3$ و گرانیوی سینماتیک $20\text{mm}^2/\text{s}$ می‌باشد.

Head and power ratings apply to media with a density of $\rho=1\text{kg/dm}^3$ and a kinetic of $20\text{mm}^2/\text{s}$.



دور ۱۴۵۰ RPM 1450	آبدهی (مترمکعب بر ساعت) Capacity (m³/h)					قطر پروانه Imp. Dia. (mm)	فلنج پمپ Pump Flange (mm)		مشخصات موتور Motor Characteristics			قطر لوله Pipe Dia. (Inch)	
	80	100	120	140	180		مکش Inlet	رانش outlet	Power / قدرت A کیلووات kW اسب بخار HP		I / جریان آمپر Amp	مکش Inlet	رانش outlet
ارتفاع (متر) Head (m)	86	84	78	75	60	405	125	100	55	75	104	B	C
	78	75	71	65	50	380			45	61	85.5		
	73	70	65	60	43	360			37	50	70.5		
	67	64	59	53	35	340			37	50	70.5		

توضیحات A,B,C در صفحه ۱۱۵



CENTRIFUGAL PUMPS

تیپ پمپ Pump size	X . Y . Z [mm]	وزن Weight [kg]
32-125	440x200x252	26
32-160	440x240x292	33
32-200	440x249x340	38
32-250	460x320x405	52
40-125	440x215x252	27
40-160	440x240x292	34
40-200	460x268x340	41
40-250	460x320x405	53
40-315	595x386x475	88
50-125	460x248x292	30
50-160	460x274x340	37
50-200	460x265x360	43
50-250	460x330x405	55
50-315	595x400x505	88
65-125	460x280x340	35
65-160	460x287x360	44
65-200	460x326x405	48
65-250	570x369x450	72
65-315	595x411x505	94
80-160	485x331x405	49

تیپ پمپ Pump size	X . Y . Z [mm]	وزن Weight [kg]
80-200	595x357x430	63
80-250	595x411x480	78
80-315	595x421x565	99
80-400	655x512x635	148
100-160	595x397x480	71
100-200	595x382x480	76
100-250	610x418x505	87
100-315	610x434x565	108
100-400	670x527x635	159
125-200	610x426x565	97
125-250	610x437x605	99
125-315	670x517x635	143
125-400	670x551x715	169
150-200	630x611x680	144
150-250	630x543x680	148
150-315	690x566x680	167
150-400	690x600x765	213
300-500	1020x1133x1060	720

CENTRIFUGAL PUMPS WITH HIGH CAPACITY

تیپ پمپ Pump size	X . Y . Z [mm]	وزن Weight [kg]
100-50/2	854x580x700	200
125-50/2	867x590x775	212
150-50	1040x718x925	341
200-23	885x704x600	193
200-33	1050x702x875	347
200-40	1060x725x925	373
200-50	1055x853x975	395
250-29	1100x890x750	398
250-33	1098x750x925	405
250-40	1056x810x1000	437
250-50	1090x898x1100	518
300-35	1190x998x970	542

HDS PUMPS

تیپ پمپ Pump size	X . Y . Z [mm]	وزن Weight [kg]
50-300	819x468x491	173
80-300	838x483x491	210
150-300	959x646x583	251



EDUPUMP
WWW.EDUPUMP.IR

اولین و بزرگترین

سایت تخصصی سیستم‌های پمپاژ
با امکان محاسبه آنلاین و انتخاب پمپ

تولید بوستر پمپ آتش نشانی

در کلاس‌های S3 - S2 - S1
مورد تایید سازمان آتش نشانی تهران



اولین و بزرگترین مرجع انتخاب آنلاین سیستم‌های پمپاژ

انتخاب آنلاین انواع بوستر پمپ

انتخاب آنلاین انواع پمپ

ارائه مطالب تخصصی

اولین سایت مرجع

انتخاب آنلاین پمپ

در حوزه‌های:

ایمنی و آتش‌نشانی
آب و فاضلاب
صنایع غذایی
استخر
صنعت
معدن



تولید بوستر پمپ آبرسانی دور متغیر

بدون محدودیت برند



آموزش

تهویه و تخلیه دود
سیستم‌های پمپاژ
ایمنی معماری
اطفاء حریق
اعلام حریق

مشاوره - طراحی - اجراء

تاسیسات مکانیکی (موتورخانه - استخر)
تهویه و تخلیه دود
سیستم‌های پمپاژ
ایمنی معماری
اعلام حریق
اطفاء حریق

سرمایش و گرمایش موتورخانه
نرم‌افزار فنی و مهندسی
استخر، سونا و جکوزی
سیستم‌های پمپاژ

تهران، سعدی شمالی، خیابان مرادی نور، پلاک ۳۱

تلفن: ۰۲۱-۷۷۶۸۶۹۶۶ فکس: ۰۲۱-۷۷۶۷۸۶۵۹

EDUPUMP.IR

WWW.EDUPUMP.IR