





NAVIDMOTOR

SEMNAH ENERGY PUMPS
PUMPIRAN GROUP

Navid Motor Industries Company located at 35km of historical and industrial city of Tabriz industrial city. The aim of this company is to produce different kind of electropumps both in linear and foot mounted types for household, industrial and urban appliances. In 2007 Navid Motor Industries Company started its cooperation with Pumpiran Company to produce high-pressure pumps. Now the company has nearly 200 employees and produces 348 different types of electropumps in a 24000 square meter area and is one of the largest producer of electropump in the Middle East.

شرکت صنایع نوید موتور در سال ۱۳۷۵ هجری شمسی در ۳۵ کیلومتری شهر تاریخی و صنعتی تبریز تأسیس شده است. هدف این شرکت تولید انواع الکتروپمپ‌های زمینی و خطی برای انواع مصارف صنعتی و خانگی و شهری می‌باشد. در سال ۱۳۸۵ همکاری نویدموتور با شرکت پمپیران برای تولید انواع پمپ‌های فشار قوی آغاز شد. هم اکنون این شرکت با ۲۰۰ نفر پرسنل و با تولید ۳۸۴ تیپ انواع پمپ و الکتروپمپ در مساحتی حدود ۲۴۰۰۰ متر مربع یکی از بزرگترین تولید کنندگان الکترو پمپ در منطقه می‌باشد.

Applications :

These models are suitable for all heating and air conditioning systems and can be used for return water line .

Motor

-3 speed
-protection IP44

Operating Conditions

-Liquid temperature up to 70° C

Materials

-pump body Cast Iron
-Impeller Poly Amid
-Shaft Ceramic

کاربردها :

الکتروپمپ‌های مورد استفاده در سیستم‌های تاسیساتی و افزایش فشار و چرخش آب دستگاه‌ها می‌باشد. خنک‌کاری موتور این پمپ بوسیله‌ی خود سیال انجام می‌گیرد و مناسب جهت برگشت آبگرم مصرفی در سیستم‌های تاسیساتی می‌باشد .

موتور

-سه دور دستی متغیر
-درجه حفاظتی IP44

نکات کاری

-حداکثر دمای سیال ۷۰ درجه‌ی سانتیگراد

جنس مواد

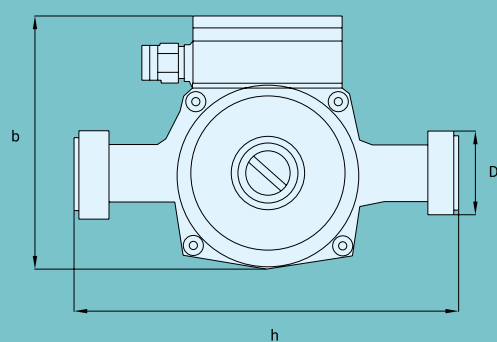
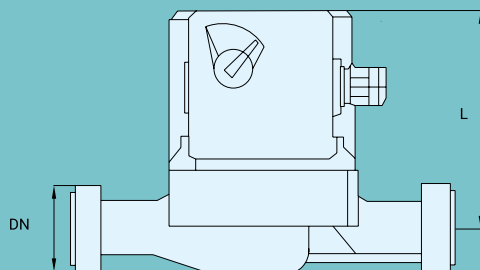
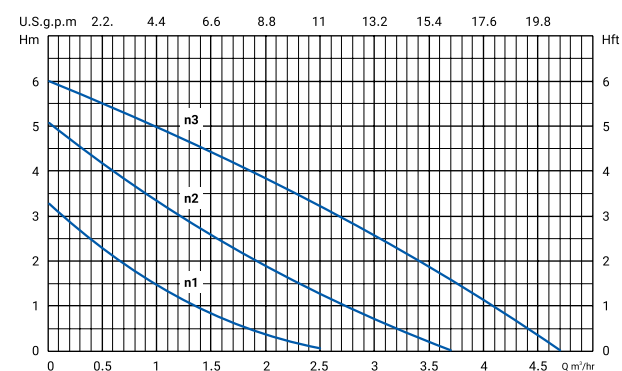
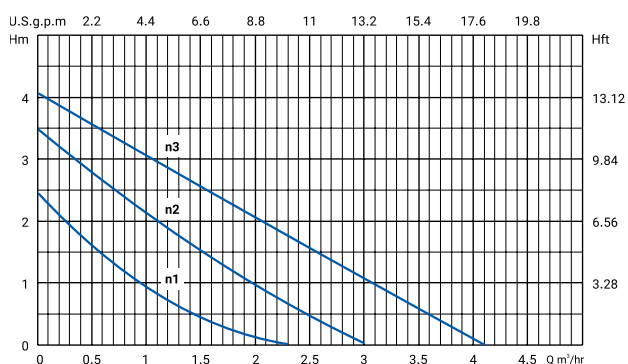
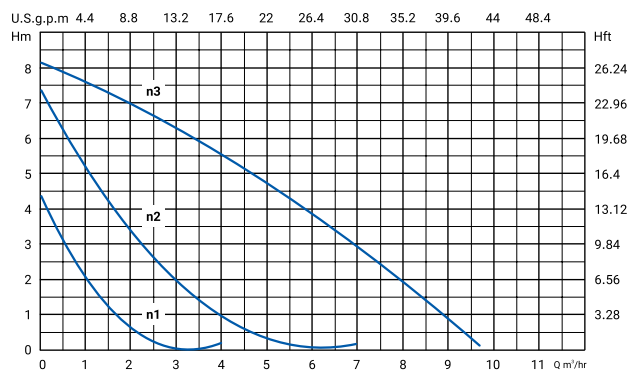
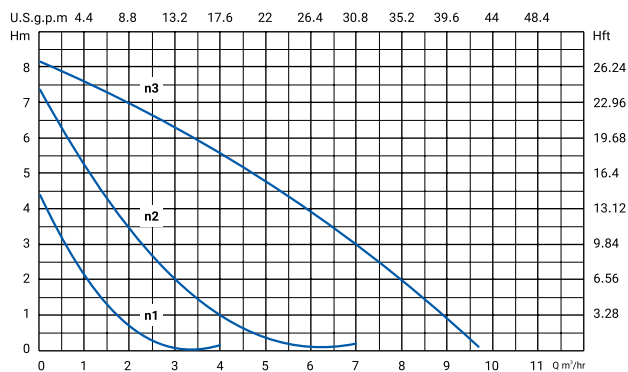
-محفظه چدن
-پروانه پلی آمید
-محور سرامیک



TYPE	ELECTRICAL DATA				HYDRAULIC DATA			
	NOMINAL POWER (W)	AMPERE SINGLE PHASE	VOLTAGE (V)	SPEED (RPM)	MAX HEAD		MAX FLOW	
					FEET	METER	GPM	M3/HR
NM 25-40 130	32/50/65	0,15/0,22/0,28	220	750/1100/1500	13.2	4	12.3	2.8
NM 25-40 180	32/50/65	0,15/0,22/0,28	220	750/1100/1500	13.2	4	12.3	2.8
NM 25-60 130	55/70/100	0,25/0,35/0,45	220	750/1100/1501	19.8	6	13.2	3
NM 25-60 180	55/70/100	0,25/0,35/0,45	220	750/1100/1502	19.8	6	13.2	3
NM 25-80 180	135/190/245	0,60/0,85/1,1	220	750/1100/1503	26.4	8	26.4	6
NM 32-40 180	32/50/65	0,15/0,22/0,45	220	750/1100/1504	13.2	4	14	3.2
NM 32-60 180	55/70/100	0,25/0,35/0,45	220	750/1100/1505	19.8	6	15.4	3.5
NM 32-80 180	135/190/245	0,60/0,85/1,1	220	750/1100/1506	26.4	8	35.2	8
NM 40-80 F200	135/190/245	0,60/0,85/1,1	220	750/1100/1507	26.4	8	35.2	8

WET ROTOR

WET ROTOR ELECTROPUMP



TYPE	WEIGHT (KG)	DIMENSIONS (mm)					BOX DIMENSIONS (mm)		
		DN (inch)	D (inch)	b (mm)	h (mm)	L (mm)	P	L	H
NM 25-40 130	3	1	1½	130	130	105	26	46	22
NM 25-40 180	3	1	1½	130	180	105	26	46	22
NM 25-60 130	3.2	1	1½	130	130	105	26	46	22
NM 25-60 180	3.2	1	1½	130	180	105	26	46	22
NM 25-80 180	5.5	1	1½	150	180	130	26	46	22
NM 32-40 180	3.5	1¼	2	130	180	105	26	46	22
NM 32-60 180	3.8	1¼	2	130	180	105	26	46	22
NM 32-80 180	5.6	1¼	2	150	180	130	26	46	22
NM 40-80 F200	7.4	1¼	90 mm	150	200	130	26	46	22