



**گروه بازرگانی  
پایا گسترش  
خورشید تابان**



[WWW.PAYAGOSTARESH.IR](http://WWW.PAYAGOSTARESH.IR)

گروه بازرگانی پایا گسترش خورشید تابان با نام تجاری **پهپ خوب** با در اختیار داشتن بیش از دو دهه سابقه حرفه ای در خدمت شما عزیزان است.

ما مفتخریم در زمینه ماشین آلات صنعتی و سیستم های آبرسانی و آتشنشانی، تجهیزات استخر، سونا و جکوزی در کنار شما باشیم.

همچنین اقدام به فعالیت در زمینه های مختلف واردات و تولید و فروش مستقیم به بازار مشتریان، توانسته ایم به عنوان مجموعه ای کامل با بیش از ۴۵ کارگروه متخصص، متعهد و کارآموده در خدمت شما مشتریان گرانقدر باشیم.

لذا این مجموعه با داشتن کارخانجات تولیدی و انبار مرکزی و فروشگاه و در نهایت دفتر مرکزی خود به این امر مبذول گردیده است که کالاها را با بهترین قیمت و کیفیت اصلی به دست شما عزیزان برساند.

۱

خدمات پس از فروش  
حرفه ای

۲

گارانتی محصولات ابارا

۳

مشاوره تخصصی

## سری MMD4

### • پمپ ابارا سری MMD4



پمپ آب خانگی ابارا سری MMD4 با سرعت دورانی 1450 دور در دقیقه و با حداکثر ارتفاع 23.5 متر و بیشینه دبی جریان 600 مترمکعب در ساعت، دارای پوسته و پروانه چدنی می باشند. توان الکتروموتور ابارا سری MMD4 از 0.25 تا 22 کیلووات است.

## مشخصات فنی

نوع مایع: آب تمیز

حداکثر دما: 10- تا 95+ درجه سانتی گراد

حداکثر فشار (بار): 10 بار

پروانه: سانتریفیوژ بسته

حداکثر دبی: 600 متر مکعب

هد: حداکثر 23.5 متر

## مشخصات پمپ

دور موتور: 1450 دور در دقیقه

کلاس عایق بندی: F

درجه محافظت: IP55

توان: 0.25 تا 22 کیلو وات

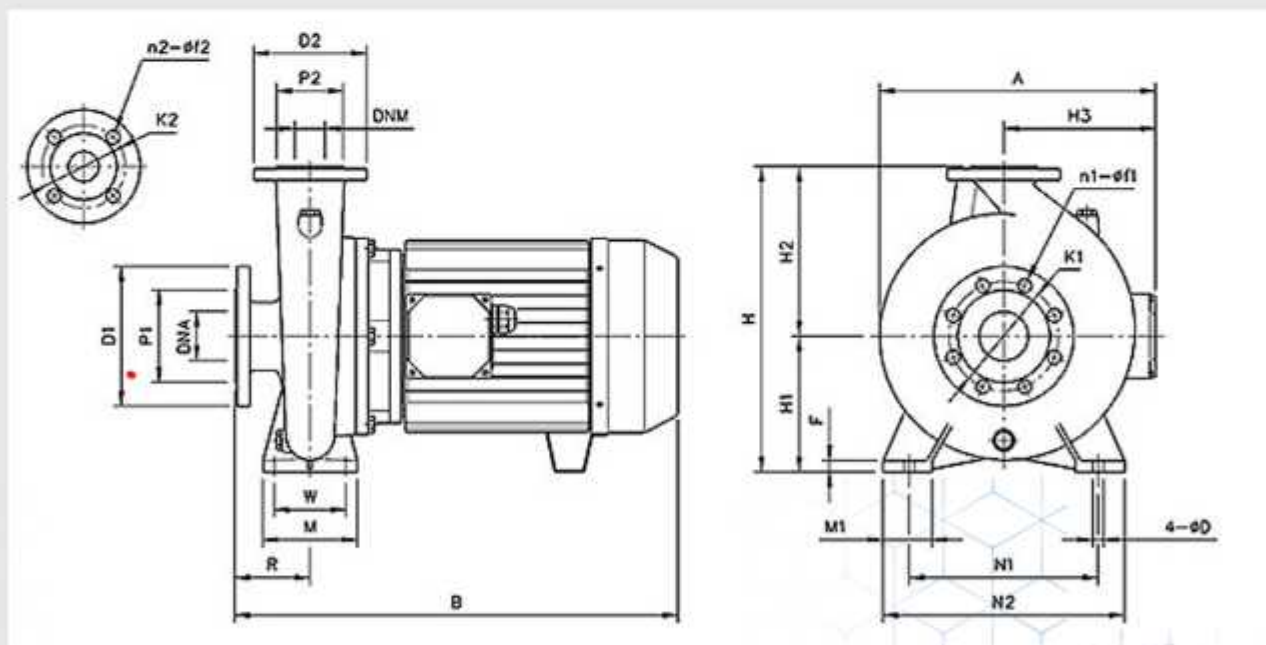
ولتاژ: 3 فاز

فرکانس: 50 هرتز

# جنس مکانیکال سیل

شماره	نام قطعه	جنس
1	فنر	استنلس استیل 316
2	اورینگ	NBR
3	قاب	استنلس استیل 316
4	اورینگ	NBR
5	حلقه آب بندی متحرک	کاربید سیلیسیم
6	حلقه آب بندی ثابت	کاربید سیلیسیم
7	اورینگ	NBR

## نمودار سری MMD



## نمودار آبدهی

MMD4 80-250/7,5	MMD4 80-250/5,5	MMD4 80-200/4	MMD4 80-200/3	MMD4 80-160/2,2	MMD4 80-160/1,5	MMD4 65-250/5,5	MMD4 65-250/4	مدل	
7,5	5,5	4	3	2,2	1,5	5,5	4	توان (کیلووات)	
ارتفاع (متر)								دین (متر مکعب در دقیقه)	دین (متر مکعب در ساعت)
20	14,9	12,8	10	8,0	23,3	20	0	0	
					23	19,5	30	500	
					22,8	19,3	33	550	
	14,4	12	9,7	7,7	22,6	19,1	36	600	
	14,3	11,9	9,6	7,6	22,4	18,8	39	650	
	14,2	11,7	9,5	7,5	22,2	18,5	42	700	
22,3	19,2	14	11,5	9,3	7,3	21,4	17,5	48	800
22,1	18,9	13,8	11,3	9	7	20,6	16,5	54	900
21,9	18,5	13,5	11	8,8	6,7	19,7	15,5	60	1000
21,7	18	13,1	10,5	8,5	6,4	18,7	14	66	1100
21,3	17,6	12,6	10	8,2	6,1	17,3	12,5	72	1200
21	17,1	12,2	9,5	7,9	5,7	15,7	10,4	78	1300
20,5	16,5	11,6	9	7,5	5,4	14	-	84	1400
20	16	11	8,5	7,1	5	-	-	90	1500
18,5	14	9	7	6	-	-	-	105	1750
16,9	12	6,5	-	-	-	-	-	120	2000
14,5	-	-	-	-	-	-	-	135	2250

## نمودار وزن

MMD4 80-250/7,5	MMD4 80-250/5,5	MMD4 80-200/4	MMD4 80-200/3	MMD4 80-160/2,2	MMD4 80-160/1,5	مدل
				100		DNA
				8		n1
				18		f1
				158		P1
				180		K1
				220		D1
				80		DNM
				8		n2
				18		f2
				138		P2
				160		K2
				200		D2
480		430			405	H
200			180			H1
280		250			225	H2
194		160		145	138	H3
		125				R
120			95			W
315			250			N1
160			125			M
400		345			320	N2
80			65			M1
14		12			14	F
400		355			330	A
671	631	574	586	540	501	B
18				14		D
119	109	72	68	52	46	وزن (کیلوگرم)



# گروه بازرگانی پایا گسترش خورشید تابان

تهران، خیابان طالقانی، بعد از خیابان مفتح،  
پاساژ دانش، طبقه سوم، واحد ۱۰



۰۲۱-۸۸۳۰۲۵۵۹

۰۲۱-۸۸۸۳۰۰۳۲

۰۲۱-۸۸۳۱۰۵۵۶

۰۲۱-۸۸۳۰۶۷۷۳

۰۲۱-۸۸۳۰۶۲۵۰

۰۲۱-۸۸۳۲۸۱۹۴

۰۲۱-۸۸۸۳۰۰۳۱

۰۲۱-۸۸۳۲۲۰۱۲



PGOSTARESH @ GMAIL.COM

SALES @ PUMPEKHOOB.COM

