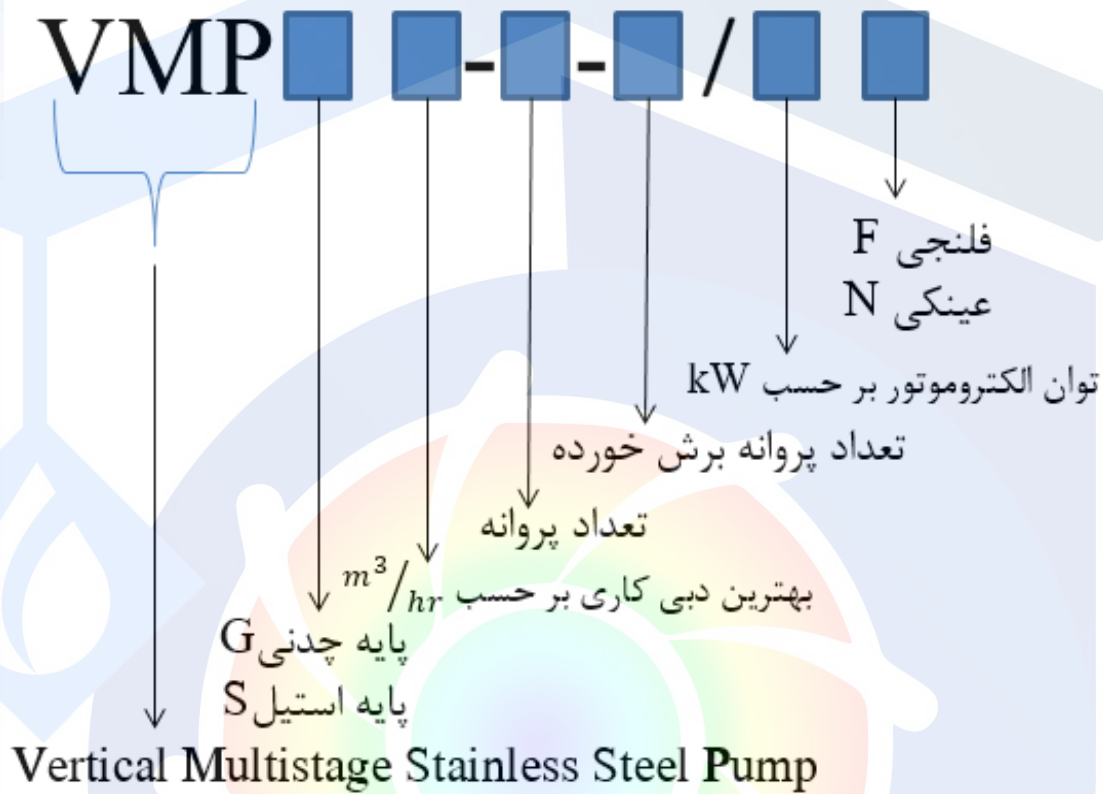


۱- نحوه نام گذاری



۲- ویژگی ها

دور موتور ۲۹۵۰ دور بر دقیقه	ویژگی های موتور
راندمان بالا	
طراحی نوین با استفاده از ورقه های فولادی سیلیکون دار تولید شده از طریق نورد سرد	
آلودگی صوتی پایین	
بیرینگ از برند NSK ژاپن	
بهره گیری از درایو "قفل دوپل" در انتهای بیرینگ	
کلاس عایق بندی F	
IP ۵۵	

سیل مکانیکی بصورت کارتريجی	ویژگی های آب بند شافت
تعویض سریع در صورت لزوم / نصب ساده / کارکرد مطمئن	
مقاومت بالا در برابر حرارت / بهبود عمر اجزا در مقابل خوردگی	
مکانیکال سیل کارتريجی - جنس مکانیکال سیل از سیلیکون کاربید / سیلیکون کاربید / EPDM	

استفاده از تکنولوژی پیشرفته جوشکاری با لیزر	ویژگی های پروانه	
جنس پروانه از استیل ۳۰۴		
ریخته گری دقیق		مراحل ساخت
تراشکاری CNC		
ماشین کاری CNC		
پرداخت دقیق (جوشکاری با لیزر و ...)		

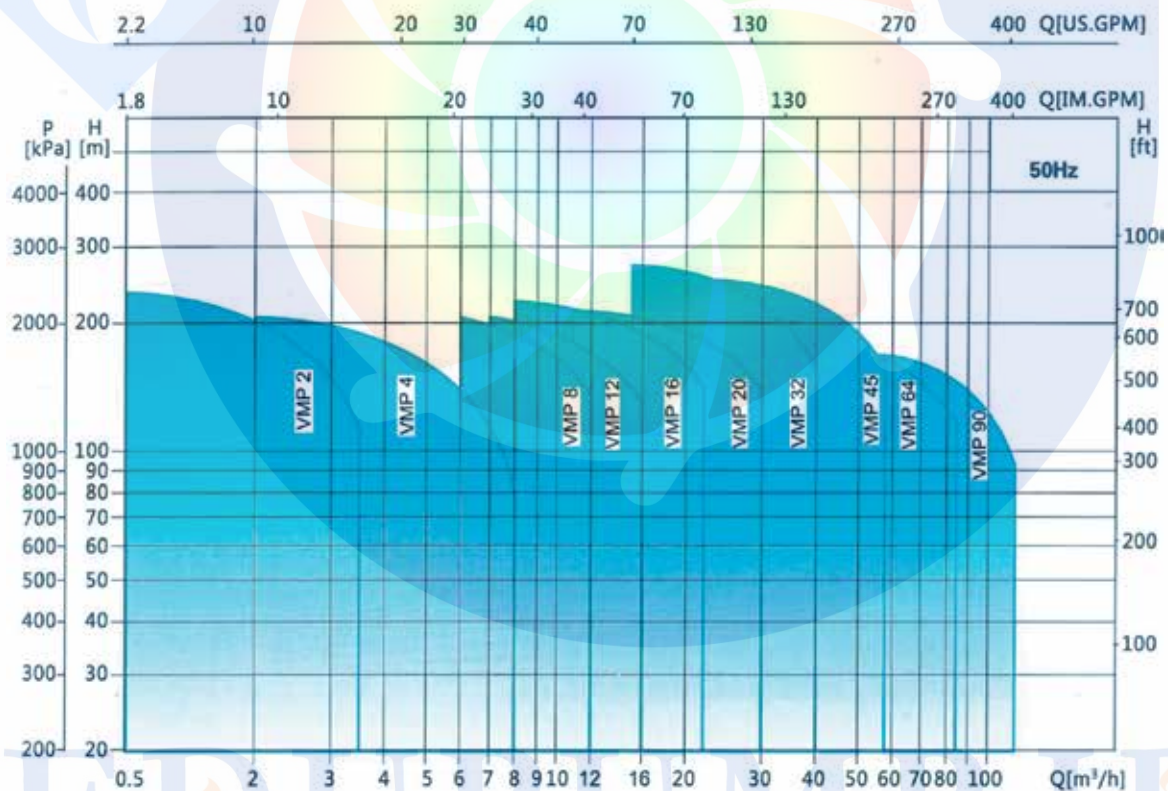
محدودیت های عملکرد	
+120	بیشینه دمای سیال ورودی به پمپ (°C)
+40	بیشینه دمای محیط (°C)
5 - 8	محدوده pH
50 Hz	فرکانس برق مجاز
380V AC	ولتاژ برق مجاز برای موتور سه فاز

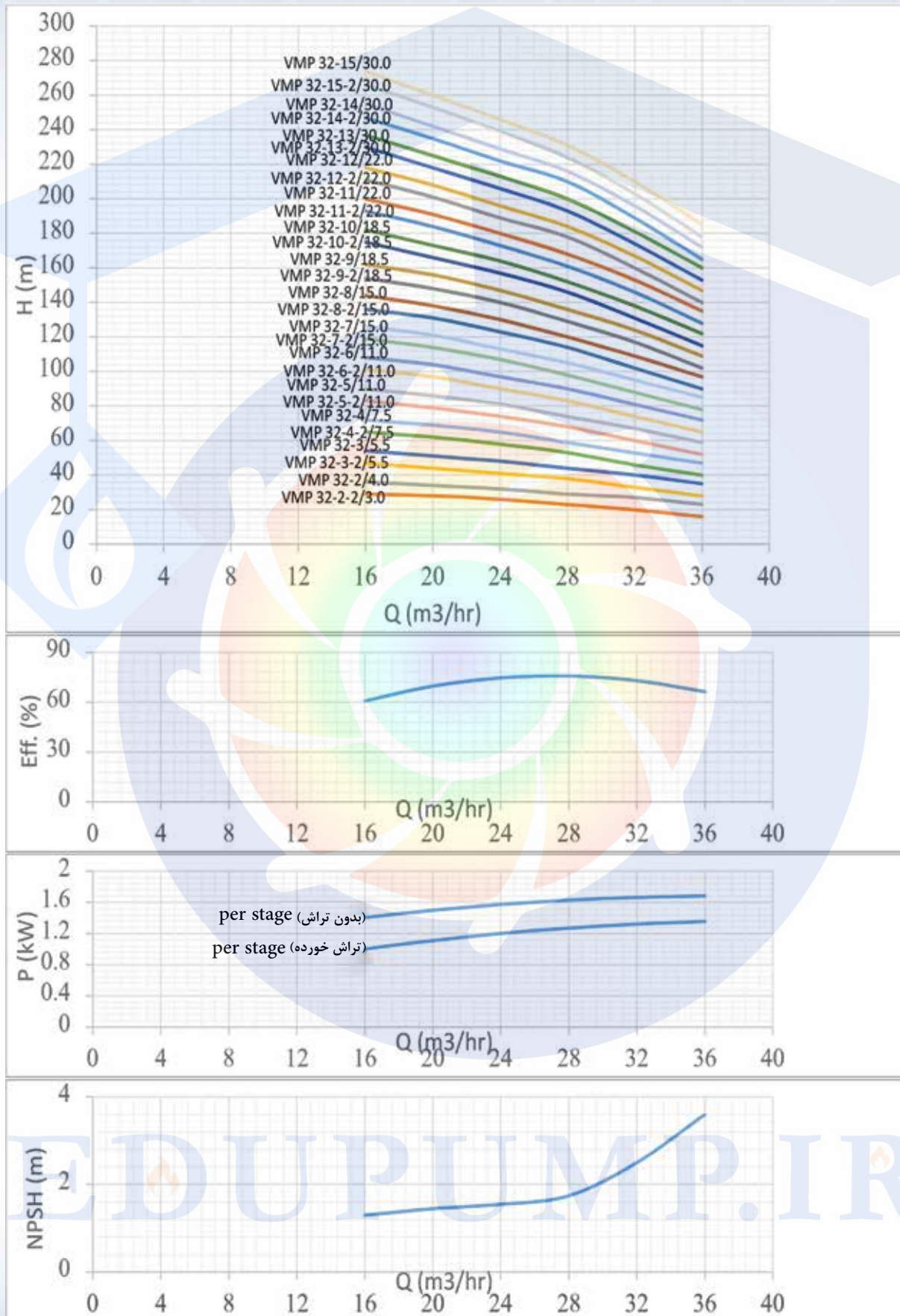
EDUPUMP.IR

۶- ویژگی های مدل پمپ های مختلف عمودی طبقاتی استیل ابر با نام (VMP)

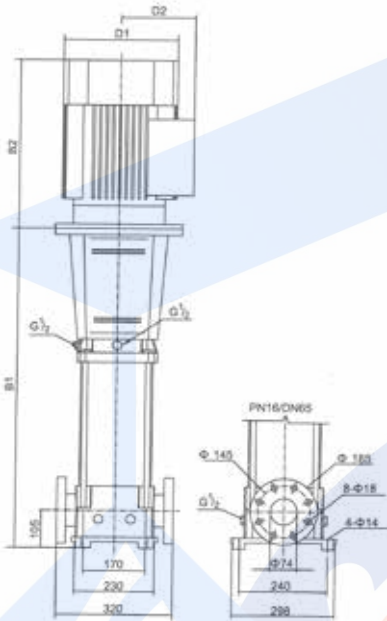
VMP 90	VMP 64	VMP 45	VMP 32	VMP 20	VMP 16	VMP 12	VMP 8	VMP 4	VMP 2	نام مدل
90	64	45	32	20	16	12	8	4	2	دبی نامی (m ³ /h)
50-100	30-70	25-50	16-36	10-26	8-20	7-14	5-11	1.5-6	1-3.2	محدوده دبی (m ³ /h)
16	16	26	28	23	23	22	21	21	23	بیشینه فشار قابل دسترس (bar)
11-45	7.5-45	5.5-45	3-30	2.2-18.5	2.2-15	1.5-11	0.75-7.5	0.37-4	0.37-3	قدرت موتور (kW)
DN100	DN100	DN80	DN65	DN50	DN50	DN50	DN40	DN32	DN25	فلنج DIN

۷- منحنی هم پوشانی پمپ های مختلف عمودی طبقاتی استیل ابر با نام (VMP)





Head Range (m)'	36	32	28	24	20	16	0	Q (m ³ /h)	Power		Model
									HP	kW	
16-29	16	20	23	26	28	29	34	H (m) .	4	3	VMP 32-2-2/3.0F
23-36	23	27	29	32	34	36	40		5.5	4	VMP 32-2/4.0F
28-47	28	33	38	41	44	47	51		7.5	5.5	VMP 32-3-2/5.5F
35-54	35	40	44	48	51	54	58		7.5	5.5	VMP 32-3/5.5F
40-65	40	46	53	58	62	65	72		10	7.5	VMP 32-4-2/7.5F
47-72	47	53	59	65	69	72	80		10	7.5	VMP 32-4/7.5F
52-83	52	60	68	74	79	83	91		15	11	VMP 32-5-2/11.0F
59-90	59	67	74	81	86	90	99		15	11	VMP 32-5/11.0F
65-101	65	74	83	90	97	101	111		15	11	VMP 32-6-2/11.0F
72-108	72	81	90	97	104	108	119		15	11	VMP 32-6/11.0F
78-119	78	88	98	107	114	119	130		20	15	VMP 32-7-2/15.0F
85-126	85	95	105	113	121	126	135		20	15	VMP 32-7/15.0F
90-136	90	102	114	123	131	136	142		20	15	VMP 32-8-2/15.0F
97-144	97	109	120	130	138	144	150		20	15	VMP 32-8/15.0F
102-154	102	117	129	140	148	154	158		25	18.5	VMP 32-9-2/18.5F
109-162	109	124	136	147	156	162	169		25	18.5	VMP 32-9/18.5F
115-175	115	131	146	157	166	175	182		25	18.5	VMP 32-10-2/18.5F
122-182	122	138	152	164	173	182	190		25	18.5	VMP 32-10/18.5F
128-193	128	146	161	173	184	193	198		30	22	VMP 32-11-2/22.0F
135-200	135	153	168	180	191	200	209		30	22	VMP 32-11/22.0F
140-211	140	160	178	189	201	211	218	30	22	VMP 32-12-2/22.0F	
147-218	147	167	184	196	208	218	228	30	22	VMP 32-12/22.0F	
153-230	153	174	193	206	218	230	237	40	30	VMP 32-13-2/30.0F	
160-237	160	181	200	213	225	237	245	40	30	VMP 32-13/30.0F	
165-247	165	189	210	222	235	247	256	40	30	VMP 32-14-2/30.0F	
172-255	172	196	216	229	242	255	264	40	30	VMP 32-14/30.0F	
178-266	178	203	224	239	253	266	272	40	30	VMP 32-15-2/30.0F	
185-274	185	210	231	246	260	274	288	40	30	VMP 32-15/30.0F	



N.W.(kg)	Dim.(mm)					Model
	D2	D1	B1+B2	B2	B1	
74/78	140	191	959	325	634	VMP 32-2-2/3.0
81/85	163	212	989	355	634	VMP 32-2/4.0
100/104	163	258	1119	395	724	VMP 32-3-2/5.5
100/104	163	258	1119	395	724	VMP 32-3/5.5
106/110	163	258	1189	395	794	VMP 32-4-2/7.5
106/110	163	258	1189	395	794	VMP 32-4/7.5
185/189	251	315	1392	498	894	VMP 32-5-2/11.0
185/189	251	315	1392	498	894	VMP 32-5/11.0
189/193	251	315	1462	498	964	VMP 32-6-2/11.0
189/193	251	315	1462	498	964	VMP 32-6/11.0
203/207	251	315	1532	498	1034	VMP 32-7-2/15.0
203/207	251	315	1532	498	1034	VMP 32-7/15.0
207/211	251	315	1602	498	1104	VMP 32-8-2/15.0
207/211	251	315	1602	498	1104	VMP 32-8/15.0
228/232	251	315	1716	542	1174	VMP 32-9-2/18.5
228/232	251	315	1716	542	1174	VMP 32-9/18.5
232/236	251	315	1786	542	1244	VMP 32-10-2/18.5
232/236	251	315	1786	542	1244	VMP 32-10/18.5
278/282	267	355	1892	578	1314	VMP 32-11-2/22.0
278/282	267	355	1892	578	1314	VMP 32-11/22.0
281/286	267	355	1962	578	1384	VMP 32-12-2/22.0
281/286	267	355	1962	578	1384	VMP 32-12/22.0
361/365	299	397	2123	669	1454	VMP 32-13-2/30.0
361/365	299	397	2123	669	1454	VMP 32-13/30.0
364/369	299	397	2193	669	1524	VMP 32-14-2/30.0
364/369	299	397	2193	669	1524	VMP 32-14/30.0
368/373	299	397	2263	669	1594	VMP 32-15-2/30.0
368/373	299	397	2263	669	1594	VMP 32-15/30.0

EDUPUMP.IR



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 آتش نشانی
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

تهران، سعدی شمالی، خیابان مرادی نور، پلاک ۳۱

تلفن: ۰۲۱-۷۷۶۸۶۹۶۶ فکس: ۰۲۱-۷۷۶۷۸۶۵۹

EDUPUMP.IR

WWW.EDUPUMP.IR