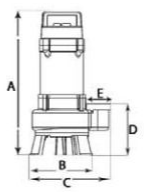




جدول اندازه ها

Model	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (inch)
TPB -/6	470	215	264	168	2
TPB -/8	480	215	300	172	3

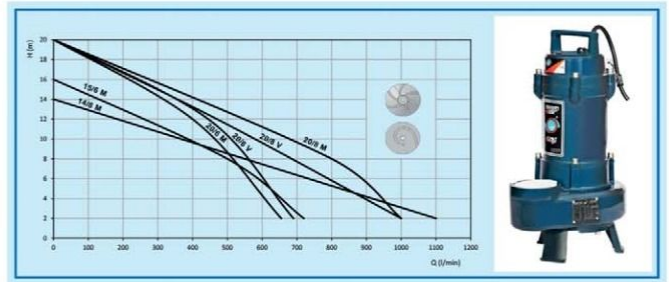


موارد استفاده

این پمپ جهت تخلیه فضلابهای صنعتی که دارای بعضی از املاح شیمیایی (غیر خورنده) و یا دارای مواد فیبری و الیاف های مصنوعی هستند، مورد استفاده قرار می گیرد.

ویژگی ساختاری

پروانه این مدل از جنس ها از دو نوع نیک کانال و چدن کانال بوده و از جنس چدن ساخته شده است. الکتروموتور آن کاملاً ضد نفوذ آب بوده و می تواند حداکثر ۲۰م زیر آب کار کند و دارای لوله خروجی با دهانه ۲" و ۳" میباشد. حداکثر دمای مناسب برای کارکرد پمپ ۴۰°C می باشد.



انواع مدل ها

این پمپ ها بر اساس نوع پروانه M و V در ۸ مدل طبق ظرفیت و کاربردهای مختلف، در دو نوع تکفاز و سه فاز، طراحی و تولید می گردد.

جنس قطعات

Ductile Cast iron	درب
Cast iron	بدنه الکتروموتور
Stainless Steel	شفت و روتور
Cast iron	حلزونی
Cast iron	پروانه
Ductile Cast iron	رابط مکش
Silicon Carbide	سیل مکانیکی

قطعات تشکیل دهنده الکتروپمپ

- ۱- درب و دسته
- ۲- درب الکتروموتور
- ۳- بدنه الکتروموتور
- ۴- بلبرینگ
- ۵- شفت و روتور
- ۶- استاتور
- ۷- سیل مکانیکی
- ۸- حلزونی
- ۹- پروانه
- ۱۰- رابط مکش

جدول آبدهی

Model	Q (l/min)	H (m)									
		2	4	6	8	10	12	14	16	18	20
TPB15/6 M	720	660	580	500	400	270	100	0			
TPB20/6 V	690	650	610	565	510	445	370	280	160	0	
TPB20/6 M	655	600	555	480	450	400	315	250	160	0	
TPB14/8 M	1100	880	720	550	400	190	0				
TPB20/8 V	1000	860	770	654	580	450	300	171	100	0	
TPB20/8 M	1000	900	800	655	575	450	305	170	100	0	

Model	H _{max} (m)	Q _{max} (l/min)	I (A)	V (v)	P (kw)	W ^o (kg)
TPB15/6 M S/W	15	720	8(S)	230(S)	1.5	27.5
			2.7(W)	400(W)		
TPB20/6 V S/W	20	690	10.8(S)	230(S)	2	27.5
			3.6(W)	400(W)		
TPB20/6 M S	20	650	9.6	230	1.8	27.5
TPB14/8 M S/W	14	1100	8(S)	230(S)	1.5	30
			2.7(W)	400(W)		
TPB20/8 M S	20	1000	10.8	230	2.1	30.5
TPB20/8 V S/W	20	1000	4(S)	230(S)	2.1	30
			4.5(W)	400(W)		

S : تکفاز / 230V
 W : سه فاز / 400V
 M : پروانه نیک کانال
 V : پروانه چدن کانال
 توجه کلیه وزن ها بدون مکش می باشد.