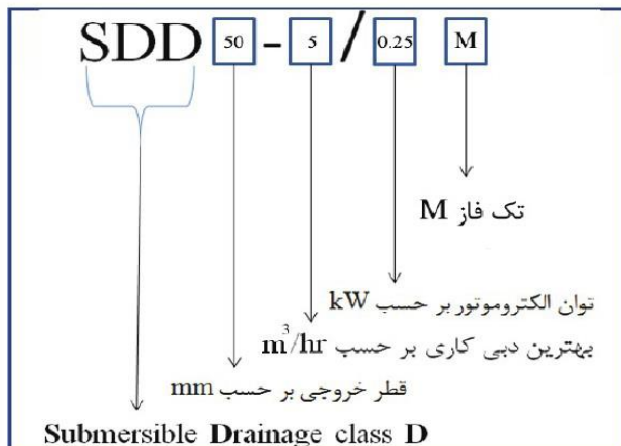




الکتروپمپ های کف کش چدنی تک فاز مدل SDD

2900
rpm



استانداردهای اخذ شده



موارد قابل استفاده

پمپاژ آب از چاه ها
آبیاری مزارع و زه کشی
مصارف خانگی
مصارف صنعتی، عمرانی
حوضچه های پرورش آبزیان

ویژگی های طراحی

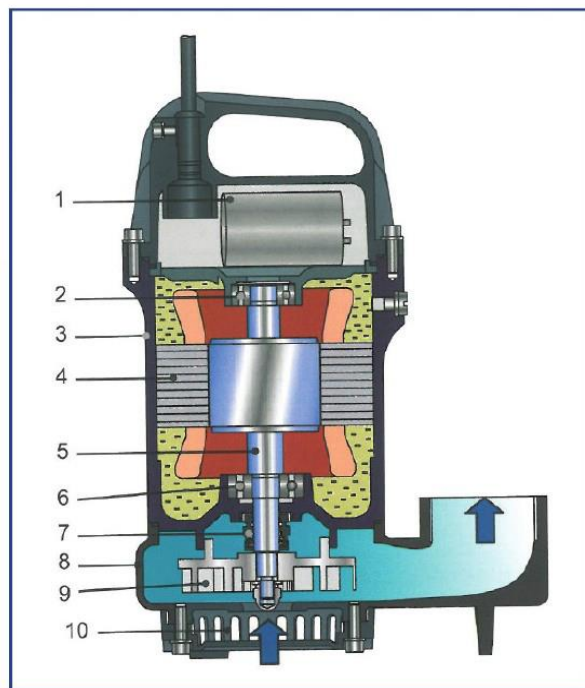
ابعاد و اندازه کوچک و وزن پایین
خروجی رزوه ای ۲ اینچی
جنس پوسته و پروانه از چدن
الودگی صوتی پایین
موتور مملو از روغن

محدوده عملکردی

+40	بیشینه دمای سیال ورودی به پمپ ($^{\circ}C$)
1200	بیشینه چگالی سیال (kg/m^3)
7 mm	بیشینه قطر ذرات مجاز در سیال
50 Hz	فرکانس برق مجاز
220V AC	ولتاژ برق مجاز برای موتور تک فاز
10%	محدوده مجاز تغییر ولتاژ



شماتیک پمپ و قطعات تشکیل دهنده

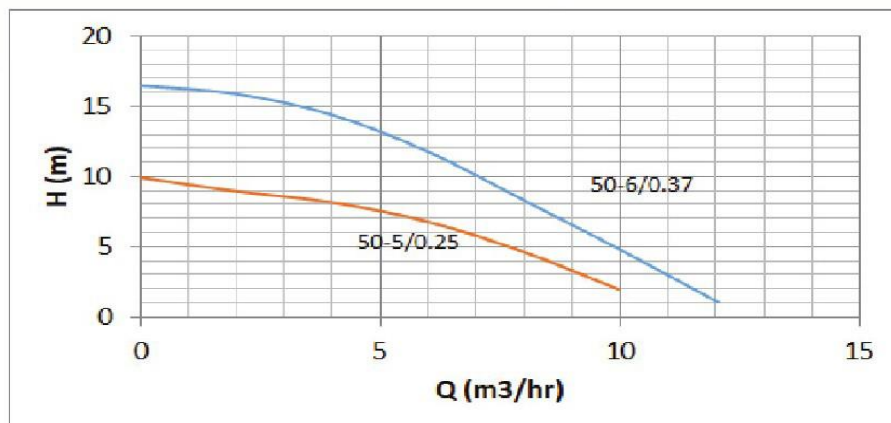


0.37	0.25	توان (kW)	
18uF/450V AC	15uF/450V AC	خازن	۱
6202-2RZ	6202-2RZ	بیرینگ بالایی	۲
چدن		کپسینگ موتور	۳
موتور مملو از روغن / 2900 rpm		موتور و دور آن	۴
استیل زنگ نزن گروم دار		شافت موتور	۵
6302-2RZ	6302-2RZ	بیرینگ پایینی	۶
استیل زنگ نزن / NBR / سیلیکون کاربید تقویت شده		سیل مکانیکی	۷
چدن		بدنه پمپ	۸
چدن		پروانه	۹
تکنوپلیمر		محفظه ورودی	۱۰

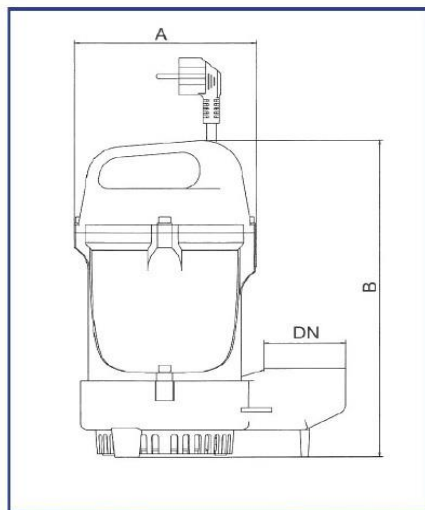


جدول و منحنی های انتخاب پمپ

Model	Motor		Head (m)	Q (lit/min)						
				0.0	33.3	66.7	100.0	133.3	166.7	
Single Phase	HP	kW		Q (m ³ /hr)						
				0.0	2.0	4.0	6.0	8.0	10.0	
SDD 50-5/0.25 M	0.55	0.25		10.0	9.0	8.2	6.8	4.6	2.0	-
SDD 50-6/0.37 M	0.75	0.37		16.5	16.0	14.5	11.8	8.3	4.8	1.0



جدول مشخصات ابعادی



N.W. (kg)	Dim.(mm)			Model
	DN	B	A	
11	50	310	235	SDD 50-5/0.25 M
12	50	310	235	SDD 50-6/0.37 M

اطلاعات تکمیلی

G.W. (kg)	Cable line (m)	Rate Current (A)	Power		Model
			HP	kW	
12	3*0.75-5	3	0.33	0.25	SDD 50-5/0.25 M
13	3*0.75-5	4.4	0.5	0.37	SDD 50-6/0.37 M

