

دیتاشیت پمپ آب خانگی الکتروژن

معرفی محصول

Product introduction

CM 100

تیپ

Centrifuge Pump

Type

پمپ آب گریز از مرکز تک پروانه ای CM 100 طیف وسیعی از ظرفیت‌های مورد نیاز در مصارف خانگی، کشاورزی و صنعتی را پوشش می‌دهد. این پمپ‌ها در سیستم توزیع اتوماتیک با مخازن سایز کوچک و متوسط برای سیستم‌های آبیاری قطره‌ای و سیلابی در باغ‌ها و مصارف کشاورزی جهت افزایش فشار سیستم در کانال‌ها استفاده می‌شوند. این نوع از پمپ‌ها قابل اطمینان، ساده و بی صدا و دارای هزینه نگهداری نسبتاً پائینی هستند

خصوصیات ساختاری

Structural specifications

- بدنه از جنس چدن
- الکتروموتور القایی از نوع تک فاز دو قطب rpm 2850
- آب بند مکانیکی از (جنس کربن / سرامیک / NBR)
- شفت از جنس فولاد ضد زنگ
- دارای محافظ حرارتی
- درجه حفاظتی IP44
- کلاس عایقی F

شرایط کاری

working conditions

- حداکثر دمای مجاز محیط کار : 40°C
- حداکثر دمای مجاز سیال مصرفی : 60°C
- ظرفیت مکش مناسب در دبی‌های کم و زیاد
- حداکثر قدرت مکش 5 متر

مشخصات فنی

Technical information

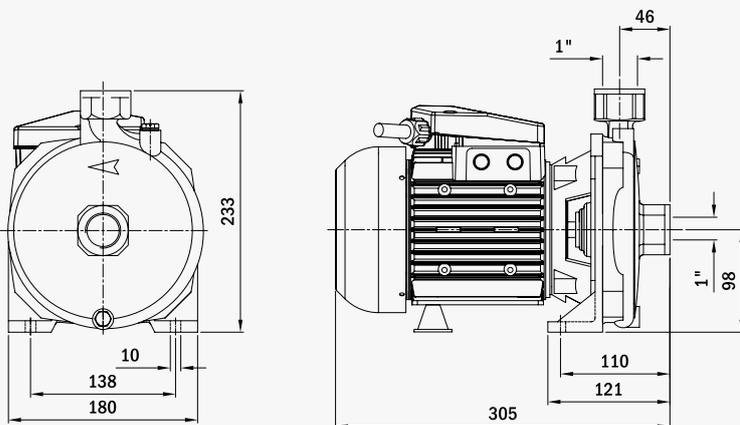
قطر ورودی و خروجی	1"	In
توان	0.75 kw	1 hp
حداکثر هد	36	m
حداکثر دبی	5.4 m ³ /h	90 lit/min



Q	m ³ /h	0	1.2	1.8	2.4	3.0	3.6	4.2	4.8	5.4
	lit/min	0	20	30	40	50	60	70	80	90
H	m	36	33	31	30	28	26	25	23	20

مشخصات ابعادی

Dimensions specifications



نمودار هیدرولیکی

Hydraulic chart

