



NAVID SAHAND



PUMPIRAN

KRT K 100-315/154

الکترو پمپ لجن کش ۱۰۰-۳۵۰

SPECIFICATION OF SEWAGE ELECTRO PUMPS:

مشخصات کلی الکتروپمپ لجن کش:

| | |
|--------------------------------------|--|
| Discharge Dia : 4 " (100 mm) | قطر رانش : ۴ اینچ |
| Capacity : 50-250 m ³ /hr | ظرفیت آبدهی : ۵۰-۲۵۰ متر مکعب در ساعت |
| Head : 15-25 m | ارتفاع : ۱۵-۲۵ متر |
| Fluid temp : up to 35 °C | درجه حرارت سیال : تا ۳۵ درجه سانتیگراد |
| Hyd. test press : 6 bar | فشار تست هیدرواستاتیکی : ۶ بار |
| * Material : | * جنس مواد: |
| Shaft : Stainless Steel 1.4021 | محور : فولاد ضد زنگ |
| Impeller : Cast iron GG-25 | پروانه : چدن GG-25 |
| Pump casing : Cast iron GG-25 | محفظه پمپ : چدن GG-25 |
| Mechanical Seal : Silicon carbide | مکانیکال سیل : سیلیکون کارباید |

* material are Changeable on request.

* جنس مواد برحسب تقاضا قابل تغییر است.

| وزن (کیلوگرم) Weight (Kg) | دور ۱۴۵۰ (دور در دقیقه) 1450 (RPM) | آبدهی (متر مکعب در ساعت) Capacity (m ³ /h) | قطر پروانه (میلیمتر) Impeller Dia. | قطر رانش (میلیمتر) Discharge Dia. | مشخصات الکتروموتور Electromotor Char. | | |
|------------------------------------|--|--|---|--|--|------|------|
| | | | | | ولتاژ | آمپر | توان |
| S | P | | (mm) | (mm) | KW | Amp. | Volt |
| 275 | 210 | 16.5 | 270 | 100 | 15 | 32 | 380 |
| 275 | 210 | 15 | 250 | 100 | 15 | 25 | 380 |

مزایای الکتروپمپهای لجن کش:

- ۱ - امکان نصب سریع ۲ - نیاز به فضای کم ۳ - نیاز به ایستگاه ساده و کم هزینه ۴ - امکان پمپاژ ذرات معلق همراه سیال
- ۵ - امکان نصب ثابت (S) و نصب متحرک (P)

ویژگی های الکتروپمپهای لجن کش:

- ۱ - دو عدد مکانیکال سیل ۲ - کلاس حرارتی عایق F ۳ - درجه حفاظت IP68 ۴ - مجهز به سنسورهای حفاظتی

در صورت نیاز به اطلاعات بیشتر با مهندسی فروش این شرکت تماس حاصل فرمایید.



NAVID SAHAND

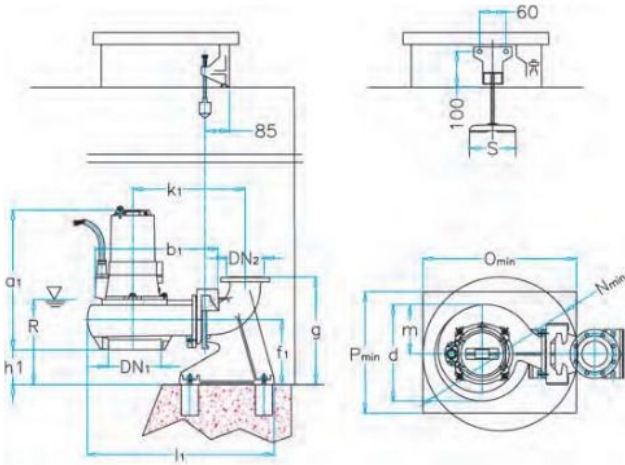


PUMPIRAN

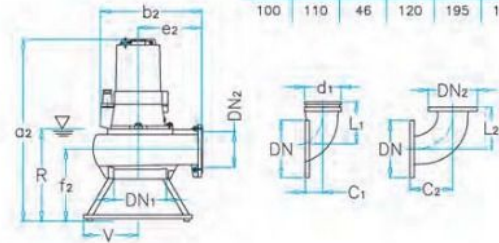
KRT K 100-315/154

الکترو پمپ لجن کش ۱۵-۳۱۵-۱۰۰

نصب ثابت Stationary install.

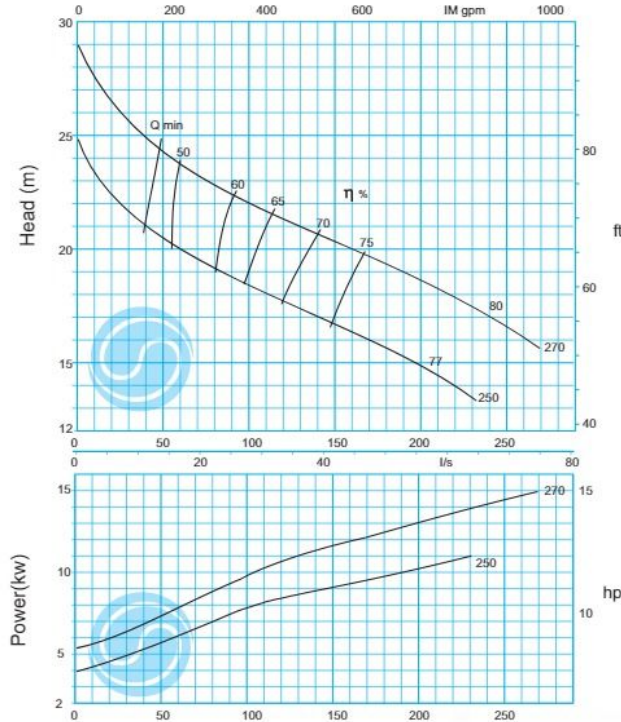


نصب متحرک Portable install.



| DN | d _f | C ₁ | C ₂ | L ₁ | L ₂ |
|-----|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 80 | 75 | 115 | 135 | 175 | 135 |
| 100 | 110 | 46 | 120 | 195 | 175 |

| 100-315 | DN ₁ | DN ₂ | a ₁ | a ₂ | b ₁ | b ₂ | d | e ₂ | f ₁ | f ₂ | g | h ₁ | k ₁ | l ₁ | m | N | O | P | R | S | T | V |
|---------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----|----------------|----------------|----------------|-----|----------------|----------------|----------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | 100 | 100 | 710 | 845 | 625 | 520 | 430 | 300 | 240 | 280 | 430 | 96 | 750 | 875 | 225 | 700 | 700 | 550 | 420 | 165 | 550 | 275 |



Flow Rate (m³/hr)
1450 rpm/ دور موتور ۱۴۵۰

NAVID SAHAND

