

الکتروپمپ شناور کالپدا سری 6SD مدل 621-19

شرکت فارس بخاران نماینده رسمی شرکت صنایع الکتروپمپ رایان (جهت مشاهده گواهی نمایندگی کلیک کنید.)

برای کسب اطلاعات بیشتر در زمینه سیستم های انتقال آب میتوانید به کتاب پمپ و پمپاژ کاربردی تالیف مهندس علی فاضل مدیر فنی شرکت فارس بخاران و جهت مشاهده فیلم های آموزشی به کانال آپارات شرکت فارس بخاران مراجعه فرمایید.

برای مشاهده کاتالوگ و منحنی هد دبی پمپ به کاتالوگ مراجعه فرمایید.

ما می خواهیم به آنچه که سالهای گذشته از طریق Pionner و Founder ، Mettifogo ، Vinicio شروع کردیم ، ادامه دهیم.

کالپدا یک شرکت خانوادگی با ۵۹ سال سابقه است. شرکت کالپدا که در طول سالها تکامل یافته یک شرکت دارای اصالت در زمینه آبرسانی بوده و امروز نیز روحیه سخت کوش این مجموعه و نگاه به آینده و نیازهای جهان در زمینه سیستم های آبرسانی ، این شرکت را به یک مرجع محترم و معتبر در جهان آب سوق میدهد.

پیشینه این شرکت اذعان دارد که این شرکت سنت و قدرت خود را از صداقت در ارائه خدمات و محصولات حرفه ای و با کیفیت و قابل اطمینان خود گرفته است.

CALPEDA TODAY

Employees: 250
Offices: Montorso V. (Vicenza) Italy
Main factory: 30,000 sq. metres (covered)
Types of pumps: more than 2,000
Power outputs: from 0.5 kW to 200 kW



سری پمپ های SD ساخت شرکت کالپدا ایتالیا ، پمپ های شناور مناسب برای چاه هایی با قطر ۴ اینچ (۱۰۰ میلیمتر) و اینچ ۶ (۱۵۰ میلیمتر) با پوشش داخلی استنلس استیل AISI 304 هستند که در پمپ های 4SD که جهت استفاده در چاه های با قطر ۴ اینچ مناسب میباشند دارای طبقاتی از جنس پلی کربنات و این طبقات در پمپ های 4SD و 6SD و 6SDN دارای متریال نوریل (NORYL) می باشد.

پروانه پمپ های SD ساخت شرکت کالپدا ایتالیا

پروانه این پمپ ها بر اساس نوع پمپ به صورت زیر طبقه بندی میشود :

4SDF 16,22,36,46,54	پروانه های جریان شناور
4SD 31, 6SDN 12,16,21	پروانه های جریان شعاعی
4SD 10,15 , 6SD 18.19.20	پروانه های جریان مختلط

شرایط کارکرد موتور :

Motor	Maximum liquid temperature	Cooling minimum flow velocity	Maximum Starts per hour	Motor P2
4CS	35°C	0.08 m/s	20	All types
6CS-R	30°C	0.1 m/s	15	4÷11 kW
		0.2 m/s	15	13÷15 kW
	25°C	0.2 m/s	15	18.5 kW
		0.2 m/s	13	22÷30 kW

موتورهای سری CS پمپ‌های SD :

- موتور ۲ فاز القایی
- ۵۰ هرتز
- ۲۹۰۰ دور
- سایز اتصالات به پمپ بر اساس استاندارد NEMA میباشد.

شرایط کارکرد پمپ :

- درجه حرارت سیال ورودی به پمپ برای موتور ۴ اینچ ۳۵ درجه سانتی گراد و برای موتورهای ۶ اینچ و بالاتر ۲۵ درجه سانتی گراد است تا پمپ دارای عملکردی بهینه باشد.
- حداکثر مقدار شن موجود در آب مورد پمپاژ پمپ که همان ضریب ماسه پذیری است، ۱۵۰ گرم بر متر مکعب (بیشتر از ۳۰۰ درصد ذرات جامد و شن) می باشد.
- این پمپ جهت کارکردهای متوالی مناسب است.

موارد کاربرد:

- برای پمپاژ آب آشامیدنی
- برای سیستم های گرمایش و سرمایش
- برای سیستم های آتش نشانی
- برای سیستم های آبرسانی
- کاربردهای صنعتی و ساختمانی

نحوه نام گذاری پمپ های شناور کالپدا سری SD :

