



جنس قطعات

جنس	قطعه
استنلس استیل (AISI 304)	پوسن پمپ
استنلس استیل (AISI 304)	پوسن طبقات
PTFE	رینک اصلکاکی
استنلس استیل (AISI 304)	پروانه
استنلس استیل (AISI 304)	دربوش پوسن پمپ
استنلس استیل (AISI 304)	بوش فاصله انداز
اسفالت	
استنلس استیل (AISI 303)	
استنلس استیل (AISI 303)	
سرامیک ، کربن EPDM (مواد دیگر در صورت درخواست)	سیل مکانیکی
	طبق استاندارد ISO 3069

ساختمان الکتروپمپ

پمپ افقی چند طبقه کوپل مستقیم از جنس استنلس استیل که بدون واسطه به موتور متصل میباشد.

نشیمنگاه و بخل اتصال پمپ به موتور، به صورت یکپارچه بوده و دریچه مکش در قسمت پیشانی و دریچه

راش در قسمت فوقانی آن قرار دارند. دریچه های تخلیه و ورود آب در وسط مجموعه قرار دارند و از تمام جهات قابل دسترسی می باشند. (مانند جعبه برق)

در صورت درخواست خریدار، محصول با تابلوی کنترل دور (frequency converter) ارائه میگردد.

موارد کاربرد

- تامین آب

- پهباذ آبهای تمیز بدون مواد ساینده و مضر برای قطعات پمپ

- در سیستم های پمپاژ شهری، صنعتی و آبیاری

شرایط کارکرد

دمای محیط تا ۴۰ درجه سانتیگراد

دمای سیال از ۱۵ تا ۱۰ درجه سانتیگراد

حداکثر فشار در پوسن پمپ ۸ بار

کار مداوم بدون وقفه

مотор

مودول MXH .n 2800 rpm . سه فاز ۲۳۰/۴۰۰ V ± 10% تا ۳ کیلووات

مدل MXHM : تک فاز ۲۳۰ V ± 10% ، ۴ کیلووات

(خازن درون جعبه برق قرار دارد)

کلاس عایق F. درجه حفاظت IP 54.

ارائه الکتروپمپ با تابلوی دور متغیر از ۱,۱ kW .

طرح طبقه بندی IE3 برای موتور سه فاز از ۰,۷۵ kW

طبق استاندارد EN 60034-1; EN 60034-30.

EN 60335-1, EN 60335-2-41.

مشخصات خاص در صورت درخواست مشتری :

ولتاژهای دیگر - فرکانس 60 هرتز (طبق دینا شیت 60 هرتز)

درجه حفاظت IP 55

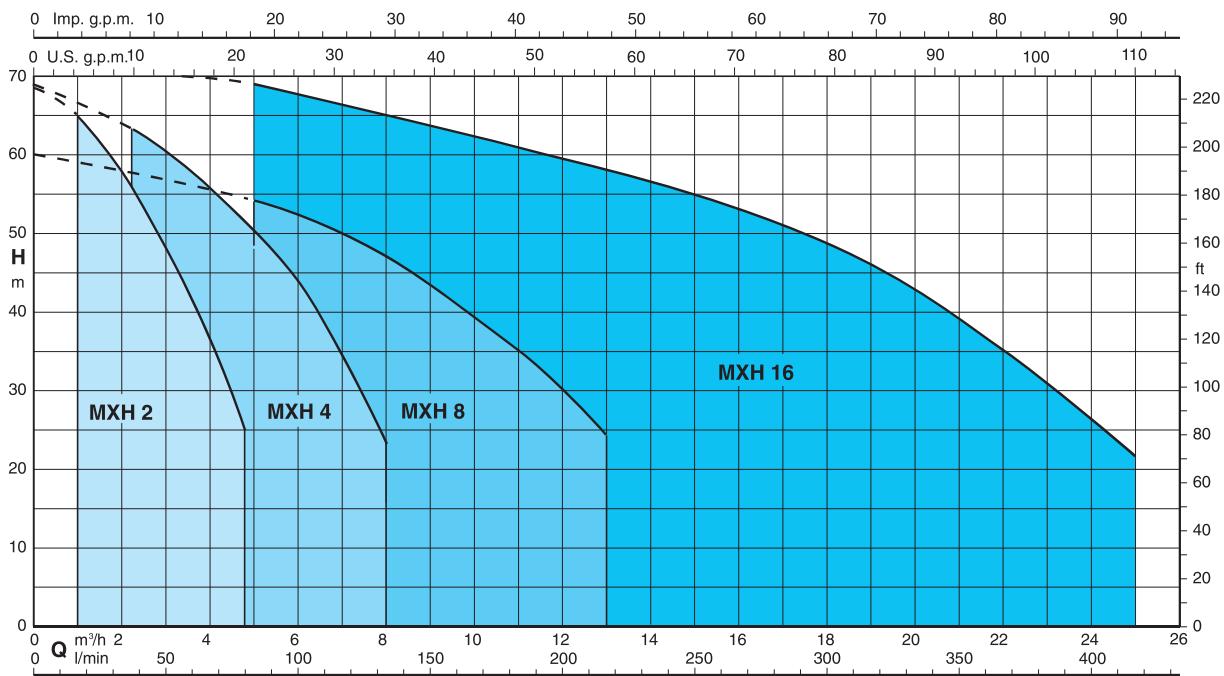
سیل مکانیکی خاص مناسب برای مایعات با دمای بالاتر یا پایین تر و یا دمای محیطی

بالاتر

اورینگ آب بندی پوسن از جنس FPM

ارائه موتور با تابلوی دور متغیر تا ۰,۷۵ kW

نمودار دامنه عملکرد برای ۲۸۰۰ دور در دقیقه

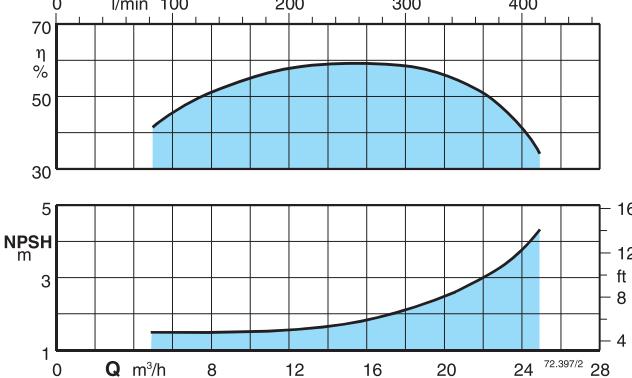
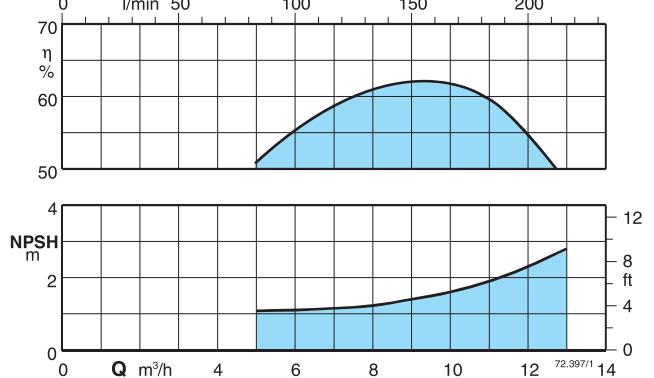
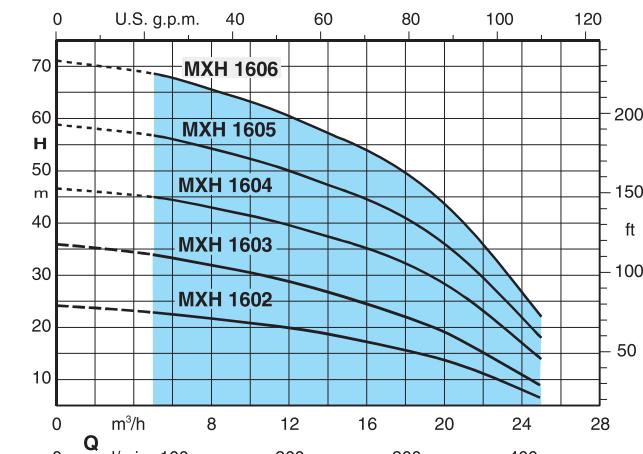
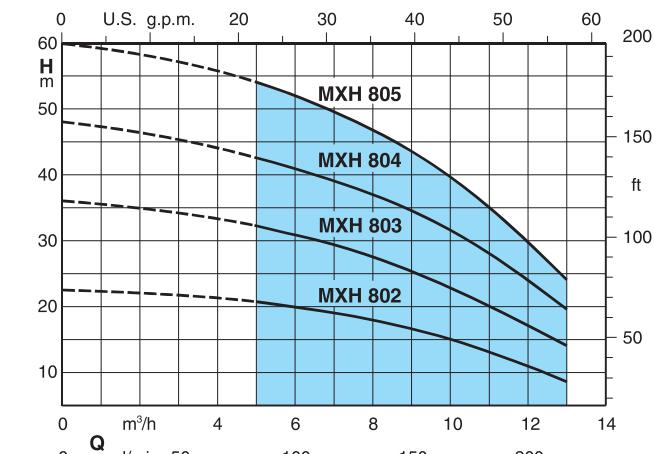
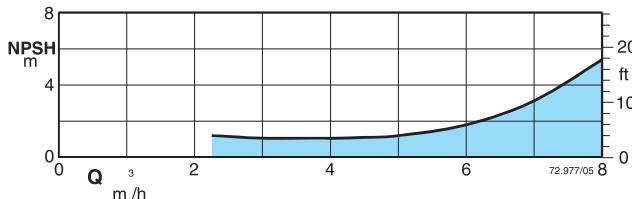
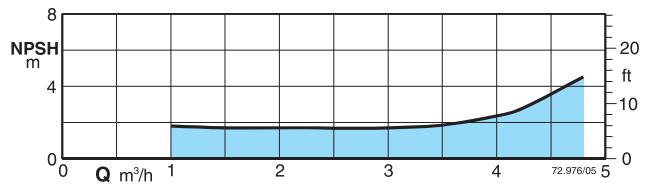
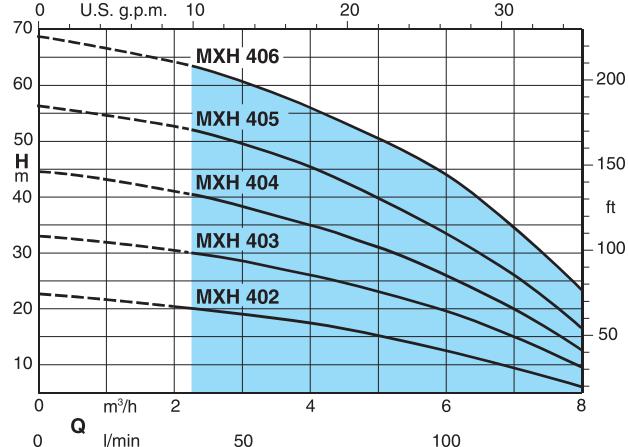
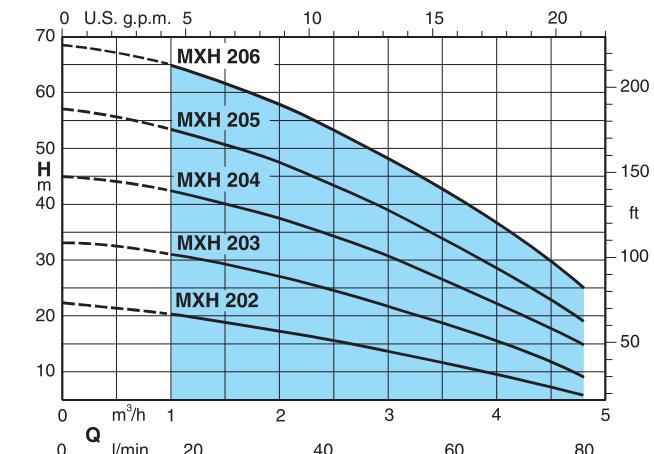


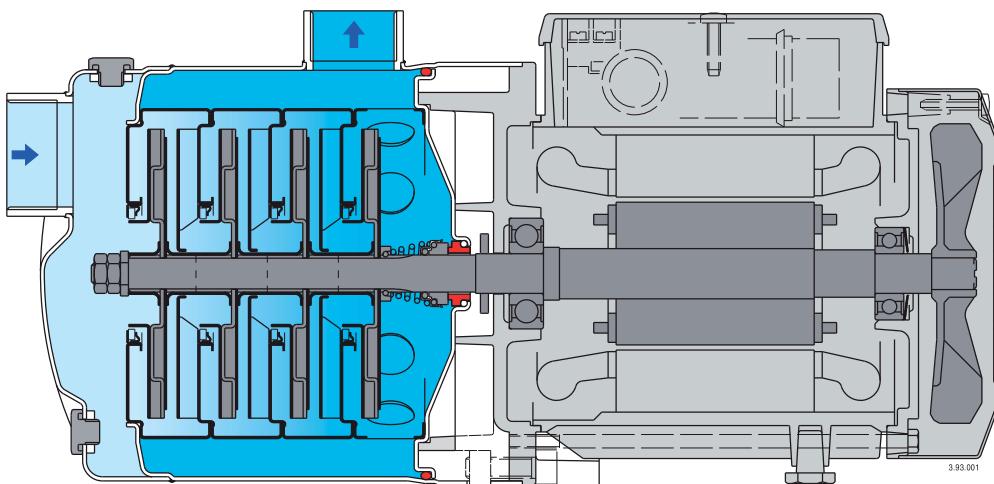
MXH 2,4,8,16

پمپ های افقی چند طبقه کوپل مستقیم
از جنس استنلس استیل

calpeda®

منحنی مشخصات برای ۲۸۰۰ دور



**ایمنی بیشتر**

دربیجه مکش در بالای پوسته پمپ قرار دارد و ایمنی بیشتری را در برابر کارکرد خشک، ایجاد می کند.

عملکرد مطمئن

تمام قسمت های هیدرولیکی که با مایع مورد پمپاژ در تماس می باشند از جنس استنلس استیل بوده که این قابلیت باعث می شود این پمپ ها برای پمپاژ سیالات تا دمای ۱۱۰ درجه سانتیگراد مناسب باشند.

استحکام

محل نصب پمپ به موتور ضخیم و به صورت یکپارچه می باشند.

حفظاظت بیشتر

پوشش بدنه پمپ که از پوسته موتور جدا می باشد، یک محافظ در برابر نشتی محسوب می شود. امکان بازرسی نشستی از طریق شکاف کناری که بین دو دیواره می باشد، وجود دارد. زائدہ ای که نزدیک محل اتصال پمپ به موتور روی بدنه پمپ قرار دارد به صورت یک محافظ در مقابل ورود آب از بیرون به موتور عمل می کند.

توجه:

طبق توافق صورت پذیرفته فی مابین شرکت کالپدای ایتالیا و شرکت صنایع الکتروپمپ رایان برروی پلاک کلیه محصولات که به مقصد ایران ارسال میگرددند، نام برنده calpeda Rayan درج گردیده، که مؤید اصلی بودن محصول و بهره مندی از ضمانت و خدمات پس از فروش میباشد، لذا محصولی که پلاک آن بر اساس مورد فوق نباشد، از مزایای اعلامی بهره مند نمیگردد.