



پمپ گریز از مرکز Centrifugal Pump

www.Espadanpump.ir

ساختمان پمپ :

پمپ گریز از مرکز افقی ، با محفظه حلزونی ، یک طبقه ، پروانه یکسر آویز ، موتور جدا ، تک مکشه ، پروانه پمپ بالانس دینامیکی گردیده و محور به وسیله نوار گرافیتی آب بندی می شود. محور پمپ توسط بوش فولاد کروم نیکل قابل تعویض محافظت می گردد. نیروهای شعاعی و محوری وارد بر محور پمپ توسط دو عدد بلبرینگ که در یک طرف پروانه واقع شده اند. تحمل می شود. بلبرینگها توسط روغن روانکاری شده میشوند و در صورت درخواست مشتری روانکاری با گریس هم امکان پذیر می باشد.

مشخصات :

قطر خروجی : ۱۰۰ تا ۳۰۰ میلی متر
ظرفیت آبدهی : ۴۰ تا ۱۸۰۰ مترمکعب در ساعت
ارتفاع : ۵ تا ۹۰ متر
درجه حرارت سیال در آب بندی
با نوار گرافیت از ۵۰ تا ۱۱۰ درجه سانتی گراد
با آب بندی مکانیکی از ۵۰ تا ۱۴۰ درجه سانتی گراد
فشار تست : ۱۲ بار

موارد کاربرد :

این پمپ جهت انتقال آب برای مصارف کشاورزی ، شهری و صنعتی بکار رفته و برای انتقال آب گرم تاسیسات گرمایش و سرمه زایش نیز به کار می رود.

جنس مواد :

محور : CK ۴۵
پروانه : چدن CG-۲۵
محفظه : چدن CG-۲۵
جنس مواد بر حسب درخواست مشتری
قابل تغییر است.