

## کفکش ۲ اینچ اسپیکو مدل S-32-AX



[www.kalasanati.com](http://www.kalasanati.com)



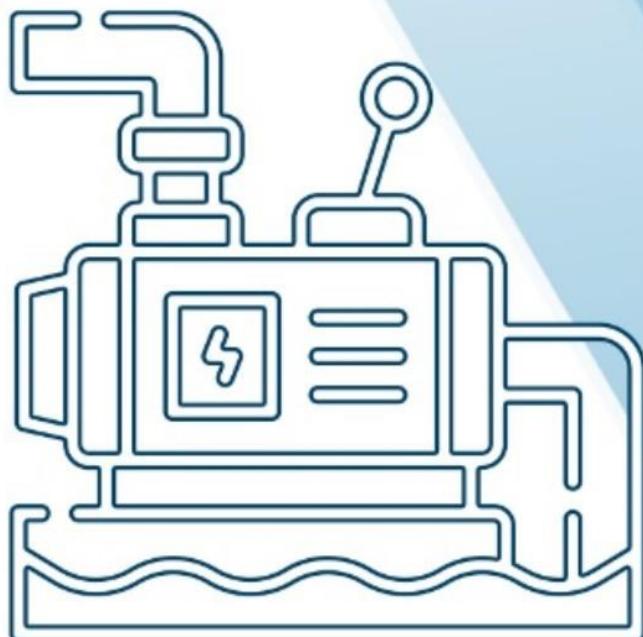
@kalasanati\_com



+982188544230

# PUMP

[www.kalasanati.com](http://www.kalasanati.com)



از این که کالا صنعتی را انتخاب کرده اید از شما ممنونیم. گروه کالا صنعتی را میتوان بهترین شرکت برای مشاوره و خرید کالای صنعتی دانست. این شرکت با ترکیب صنعت و تکنولوژی توانسته بهترین خدمات مشاوره ای در زمینه خرید کالای صنعتی و به طور تخصصی پمپ آلات خانگی و صنعتی موجود در بازار را ارائه دهد. انواع یمپ آب خانگی, کفکش, لجن کش, موتور یمپ, شناور, یمپ وکیوم, بیستونی, دیافراگمی, یمپ دنده ای و بسیاری کالاهای مرتبط با این دسته بندی ها، در سایت کالا صنعتی قابل خرید بوده و سعی بر آن است که قیمت های درج شده کاملاً به روز باشد تا اینکه تصمیم گیری برای مشتریان و کارشناسان فنی شرکت ها آسان شود.

در راستای ارزشمندی مشاوره برای انتخاب پمپ، آماده کردن دیتاشیت و کاتالوگ های با کیفیت در دستور کار این شرکت قرار گرفته است. در ذیل دیتاشیت یمپ کفکش اسپیکو آمده و این مشخصات مربوط به آخرين ويراييش شرکت سازنده می باشد.

- نکته: همواره سعی بر آن بوده که مشخصات و اطلاعات مربوط به کاتالوگ ها به صورت دقیق بازنویسی و نگارش شود. اما به صورت سهوی ممکن است اشکالات نگارشی در کاتالوگ وجود داشته باشد.





# اسپیکو

پدیدهای نو در تکنولوژی سیالات  
www.spicoir.com

## قابلیت کارکرد دائم **S-32-AX-OVL**

2" inch

مخصوص پمپاژ آب صاف



### طراحی شده برای دستگاه های ایرواشر

#### خصوصیات و موارد استفاده

پمپ کف کش تمام چدنی مدل **S-32-AX** با دو پروانه بسته از جنس استنلس استیل و سیلهای سیلکون کارباید با توجه به بهره گیری از استانداردهای بین المللی همچون استاندارد مدیریت کیفیت **ISO 9001-2008** و همچنین داشتن استاندارد بین المللی **CE** اروپا تحت دستورالعمل های **BS-EN-ISO 9906, EN-ISO 60335-2-41, EN-ISO 60335-1**, **ISIRI 1562 -2-41, ISIRI 1562 -1, ISIRI 7817** و نیز داشتن استاندارد ملی ایران با توجه به دستورالعمل های تعیین شده **ISO - IEC 17025 2005** برای تخلیه آب در ساختمان ها و صنایع که نیازمند کار متوالی و دائمی همچون سیستم های تهویه مطبوع و ایرواشرها هستند با تکنولوژی ویژه ای طراحی و ساخته شده است. پمپ فوق در مدل سه فاز (**380 V**) بصورت ساده و یا همراه با اورلود حرارتی "ترموگارد" عرضه می گردد.



همراه با **(کابل اورلود) حرارتی**

## S-32-AX (Submersible Pump)

## مشخصات فنی

- پمپ فوق با توجه به نوسانات برق شبکه در خصوصیات ولتاژ با ولتاژ **380V** طراحی و ساخته شده است.
- استفاده از رنگ اپوکسی مخصوص (رنگ مخصوص بدنه کشی) در تمام قطعات چدنی برای مقاومت بیشتر در مقابل خوردگی و زنگ زدگی.
- کلیه قسمتهای پمپ کف کش از جنس چدن مخصوص داکتیل با آلیاژ **GGG40**، پروانه، شفت و کلیه پیچهای متعلقه از فولاد مخصوص زنگ نزن (استنلس استیل) ساخته شده است که مقاومت پمپهای کف کش اسپیکو را در مقابل خوردگی چندین برابر افزایش میدهد.
- کلیه قطعات ریخته گری شده توسط متخصصین آلیاژ سازی شده تا مک و سوسه در قطعات وجود نداشته باشد، با این وجود شرکت اسپیکو کلیه قطعات حساس ریخته گری شده خود را توسط رزین مخصوص، نشتی گیری می نماید تا بدینوسیله درصد نفوذ آب به داخل الکتروموتور به صفر برسد.
- استفاده از سیلهای مکانیکی ضد سایش (سیلیکون کارباید) با کیفیت مناسب که عمر پمپ را بالا برده است.
- استفاده از شفت و پیچهای استیل که مقاومت زیادی در مقابل زنگ زدگی و خوردگی دارند.
- استفاده از رتور و استاتور ایتالیایی ساخت شرکت **Thermic** با سیم پیچی مخصوص همراه با اولولد حرارتی آلمانی شرکت **METRA S.P.A** در مدل های تکفار، استفاده از خازنهای ایتالیایی ساخت شرکت **Ducati S.P.A**، سیلهای مکانیکی ایتالیایی ساخت شرکت **Umbra S.P.A**، و اشرهای لرزه گیری ایتالیایی ساخت شرکت **Filtomatic S.P.A** کیفیت پمپهای تولیدی اسپیکو را با توجه به ساختار ولتاژ ایران با کیفیت فوق العاده برتر و همگام با استاندارد اروپایی به مصرف کنندگان عرضه می کند.
- در طراحی پمپهای اسپیکو برای بهتر و مطمئن تر و بالا بردن عمر سیلهای مکانیکی محفظه ای مملو از روغن مخصوص غیرسمی بین پمپ و الکتروموتور در نظر گرفته شده است که توسط ۲ عدد سیل مکانیکی سیلیکون کارباید مخصوص و ۲ عدد کاسه نمد روغن کاملاً آب بندی می شود که شرایط نفوذ پذیری آب به داخل پمپ را به صفر می رساند و امکان بازدید روغن داخل آن توسط پیچ آلن نمره ۸ در بغل و پایین پمپ امکان پذیر است.
- کلیه پمپهای اسپیکو دارای یک سریال مشخص می باشند که شماره شناسایی پمپ محاسبه می گردد که بر روی بدنه حکاکی شده است.

- استفاده از کابل مخصوص لاستیکی از نوع **H07RN8-F** از شرکت **Aristoncavi S.P.A** ایتالیا که مقاومت زیادی در مقابل رطوبت و نمک های محلول در سیال و همچین محیط اسیدی و بازی لجن ها دارد.

## خصوصیات پمپ کف کش : S32-AX

- استفاده از چدن داکتیل در ساخت قطعات اصلی، بدنه، پمپ و پروانه
- استفاده از آلیاژ استنلس استیل برای شفت و کلیه پیچهای متعلقه (پروانه)
- استفاده از سیل سیلیکون کارباید (ضد سایش)

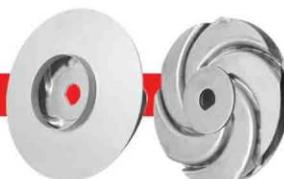
**< Thermo Guard >**

- استفاده از زیرسازی با رنگ اپوکسی (رنگ مخصوص بدنه کشی) برای جلوگیری از زنگ زدگی

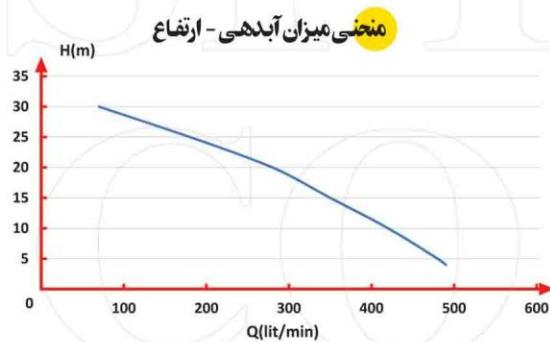
## توجه :

- در پمپ **S32-AX** که مخصوص ایرواشرها طراحی شده است، برای جلوگیری از سوختن احتمالی سه عدد اولولد سه فاز سیم پیچی بصورت سری قرار گرفته است که نهایتا سیمهای خروجی این کترول حرارتی می تواند در مسیر بین کتابخانه فرمان اصلی پمپ قرار گیرد تا در صورت وجود هرگونه مشکل از سوختن پمپ جلوگیری کند.
- توصیه می شود برای محافظت از این پمپ از تابلو کترول های مخصوصی که برای همین پمپ در شرکت اسپیکو طراحی شده است استفاده گردد.

## پروانه مدل:



S32-AX	
V	380 ولتاژ
inch	2 خروجی
m	32 حداقل ارتفاع
Q(l/min)	560 حداقل آبدهی
KW	2.2 قدرت
A	5.8 حداقل آمپر
rpm	2800 دور
$\mu F$	-- خازن
KG	35 وزن



## اولولد در پمپ S32-AX



## ابعاد (دیتماسیون)

