

هیتر PF110000

هیتر PF110000

هیتر PF110000 یکی از گرماساز های مطرح در سطح ایران میباشد که امکان گرماسازی سالن های گلخانه ، پرورش قارچ ، سالن های ورزشی ، سالن های کارگاهی و... را فراهم آورده است.

این هیتر امکان تنظیم هوای داخل سالن به صورت کاملاً اتوماتیک را نیز دارا میباشد که بدین صورت بدون نیاز به حضور اپراتور هیتر گرمای داخل سالن را گرم نموده و حتی بر روی دمای خاصی تنظیم خواهد نمود. از جمله ویژگی های این هیتر میتوانیم به قابل شستشو بودن ، استحکام بسیار بالای بدنه در مقابل عوامل طبیعی ، عایق بندی بسیار دقیق با استفاده از پشم سنگ نسوز ، بهره گیری از کوره تمام استیل نسوز با ۵ سال گارانتی کوره ، گارانتی دو ساله هیتر همراه با ۱۰ سال خدمات پس از فروش و ده ها مورد دیگر که این دستگاه گرماساز را به یکی از هیتر های بی رقیب بدل ساخته است.

مشخصات فنی هیتر PF110000

[/ table id=2]

توجه: برای خرید این محصولات به ۳ روش زیر میتوانید اقدام نمایید:

۱- تماس با واحد فروش کارخانه ، کسب اطلاعات بیشتر، مشاوره و خرید، برای این کار میتوانید از بخش [تماس با ما](#) اقدام نمایید.

۲- در صورت خرید آنلاین دستگاه و استفاده از تخفیفات ویژه (ارسال سریعتر و اتوماتیک محصول از کارخانه سازنده) برخوردار خواهید بود.

۳- PF110000 را به سامانه ۱۰۰۰۹۰۰۰۹۰۰ به صورت پیامکی ، در این صورت کارشناسان فروش ما در اسرع وقت با شما تماس خواهند گرفت.

هیتر گرماساز PF110000



هیتر PF110000

هیتر گرماساز PF110000 یکی از معدود هیتر هایی است که از سیستم گرماسازی آتش درون بهره برده است، به این صورت که آتش به طور کامل درون کوره و لوله ها در حرکت خواهد بود و به هیچ عنوان به داخل سالن منتقل نخواهد شد، در طی مدتی که گرمای آتش از لوله ها عبور مینماید تا از دستگاه خارج شود فن های تعبیه شده گرمای حاصل از لوله ها را به داخل سالن هدایت مینمایند و در نهایت مشاهده خواهید کرد که تمامی گرما به داخل سالن منتقل شده است و فقط دودهای حاصل از احتراق هستند که به صورت سرد شده از هیتر خارج میشود. از همین رو هیتر PF110000 یکی از بهترین دستگاه های گرماساز میباشد که امکان تولید هوای پاک را دارد و میتواند بهترین کوره هوای گرم برای گلخانه ها ، مرغداری ها ، سالن های پرورش قارچ و... محسوب گردد.

راندمان هیتر PF110000



راندمان هیتر PF110000

راندمان این هیتر برابر با ۸۵ درصد میباشد ، در هنگام کارکرد هیتر فقط کافیت دست خود را به بدنه گرماساز PF110000 بچسبانید خواهید دید هیچ گرمایی حس نمی کنید، حال کافی است دست خود را جلوی آگزوز خروجی بگیرید خواهید دید باز هیچ گرمایی به بیرون از هیتر منتقل نمیشود. این در حالی است که اگر شما دست خود را جلوی خروجی هوای گرم هیتر بگیرید گرمای شدیدی را تجربه خواهید کرد و این به دلیل وجود سیستم انتقال انرژی قدرتمند و همچنین عایق بندی دقیق و اصولی میباشد.

توجه : با توجه به شرایط تحریم مشخصات و قطعات بدون اطلاعات قبلی قابل تغییر می باشد.

سیستم انتقال گرمای هیتر PF110000

وظیفه انتقال گرما در هیتر PF110000 بر عهده فن ها می باشد. همانطور که میدانید هرچه فن ها از قدرت بیشتری برخوردار باشند امکان پرتاب هوای گرم تا فاصله بیشتری وجود دارد و در نتیجه این عمل دستگاه هم راندمان بیشتر و قدرت هوادهی بالاتری خواهد داشت. به همین دلیل فن های تعبیه شده از نوع فن های دمنده میباشد که دارای نشان استاندارد ملی بوده و امکان پرتاب و پمپاژ گرما تا فواصل طولانی را نیز دارا میباشد. شایان ذکر است که طراحی این فن ها به نوعی میباشد که موتور قبل از فن قرار میگیرد و به این صورت هوای خنک ابتدا به موتور فن برخورد کرده و امکان گرم شدن موتور

را به صفر میرساند و بدین صورت احتمال خرابی را نیز به حداقل می
رساند.

گارانتی و خدمات پس از فروش هیتر PF110000

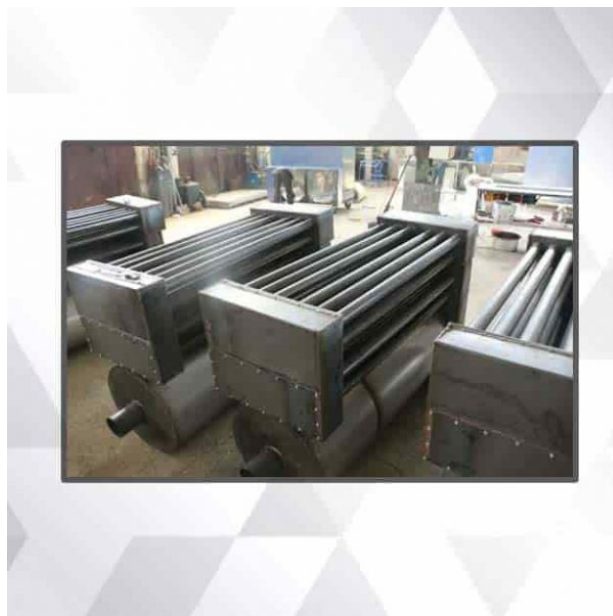


گارانتی هیتر آرات

تمامی هیترهای تولیدی گروه صنعتی اسکندری دارای ۲۴ ماه گارانتی
بی قید و شرط و ۱۰ سال خدمات پس از فروش می باشند، البته لازم به
ذکر است که کوره ی هیتر پی اف به صورت جداگانه دارای ۵ سال
گارانتی میباشد که به نوعی تمامی مشکلاتی که در مورد کوره وجود
دارد را تضمین مینماید.

گروه صنعتی اسکندری یکی از بزرگترین مراکز خدمات پس از فروش و
گارانتی را در سطح ایران به خود اختصاص داده است که آماده خدمات
رسانی به شما عزیزان میباشد.

جنس کوره هیتر PF110000



کوره هیتر

جنس کوره هیتر PF110000 اکثریت هیتر های تولید شده در ایران از کوره ی فولادی بهره برده اند که برای استفاده در هیتر کاملاً نامناسب میباشد زیرا در هر بار روشن شدن مشعل لایه بسیار نازکی از قسمت بالایی هیتر کاسته خواهد شد و در نتیجه بعد از مدتی خواهید دید کوره هیتر از قسمت فوقانی سوراخ شده است. این در حالی است که گروه صنعتی اسکندری از جنس استیل خالص نسوز برای ساخت کوره هیتر های خود استفاده کرده است که مطابق با آخرین استانداردهای روز دنیا میباشد همچنین کوره هایی که از جنس استیل نسوز توسط گروه صنعتی اسکندری تولید میگردند دارای ۵ سال گارانتی بی قید و شرط می باشند.

نوع سوخت مصرفی هیتر PF110000



سوخت هیتر PF110000

هیتر گرماساز پی اف ۱۱۰۰۰۰ امکان بهره گیری از اکثریت سوخت ها را دارا میباشد. سوخت مصرفی هیتر PF110000 دقیقاً بر اساس مشعلی که نصب میگردد تعیین میشود، به این معنا که شما میتوانید مشعل گازسوز ، مشعل گازوئیل سوز و یا حتی مشعل دوگانه سوز و یا هر نوع مشعل دیگری نصب نمایید.

ایمنی هیتر PF110000



ایمنی هیتر PF110000

سطح ایمنی طراحی شده برای گرماساز PF110000 ایمنی ۴ لایه میباشد که امنیت دستگاه گرماساز را به طور کامل برقرار میسازد. نحوه برقراری امنیت توسط این چهار لایه به این صورت میباشد که اولین لایه فیوزهای کم آمپر میباشد که در صورت نوسان برق حتی در حد بسیار کم فیوزها هیتر را کاملاً خاموش خواهند نمود.

لایه دوم ایمنی به این صورت میباشد که اگر لایه اول ایمنی عمل ننماید!! فیوزهای RTP یا یکبار مصرف در دستگاه تعبیه شده اند که در صورت عمل نکردن لایه اول، این فیوزها به صورت اتوماتیک هیتر را خاموش خواهند نمود. ترموستات نیز در لایه سوم ایمنی قرار دارد که در صورت عمل نکردن دو لایه ایمنی قبلی وارد عمل میشود، زمانی که دمای کوره هیتر به ۳۰۰ درجه برسد این ترموستات هیتر را خاموش نموده و از گرم شدن بیشتر آن جلوگیری مینماید.

و در نهایت اگر اینگونه در نظر بگیریم که هیچ یک از سیستم های ایمنی دستگاه عمل نکند!!!! سوپاپ اطمینان در دستگاه تعبیه شده است که با باز شدن خودکار از انفجار هیتر جلوگیری مینماید. شما بهره گیری از این چهار لایه ایمنی هیتر PF110000 با خیالی راحت میتوانید در هر سالنی که بخواهید از این گرماساز استفاده نمایید.



موارد مصرف هیتر گرماساز PF110000

1. به عنوان بخاری گلخانه و هیتر مخصوص گلخانه جهت تامین گرمایش فضاهای گلخانه ای برای پرورش صیفی جات و گلهای زینتی
2. به عنوان بخاری مرغداری و هیتر مرغداری جهت تامین گرمایش انواع مرغداری های صنعتی و سنتی
3. به عنوان تامین کننده گرمایش سالن های پرورش بلدرچین و سایر پرندگان مانند کبک ، بوقلمون ، غاز و اردک و غیره
4. به عنوان بخاری کارگاهی و بخاری فن دار جهت تامین گرمایش فضاهای صنعتی و کارگاهی و کارخانه ای
5. برای تامین گرمایش هر فضای که نیازمند گرمایش مطبوع مفید و کم مصرف دارد

سایر ویژگی های هیتر PF 110.000 :

بخاری گرمایشی پی اف جزو گرماساز های غیر مستقیم میباشد به این معنی که آتش ایجاد شده از طریق مشعل داخل یک مدار بسته که ابتدای آن در ورودی مشعل و انتهای آن در اگزوز قرار دارد محیط را گرم می کند و هیچ گونه تماس مستقیم آتش و محیط عملاً وجود ندارد و در نتیجه امنیت محیط بسیار بالاست و از سوی دیگر به خاطر این مدار بسته امکان هر نوع ورود گازها و بخارات و دود حاصل از احتراق به داخل محیط وجود نداشته و محیط کاملاً ایمن باقی می ماند.

هیتر حرارتی و گرماساز پی اف ۱۱۰۰۰۰ دارای یک تابلو برق کاملاً ایمن و مطمئن با طرح ریتال آلمان می باشد در این تابلو برق از دو

ترموستات کوره ای ، یک ترموستات محیطی ، دو فیوز ، دو کنداکتور و ده ها آر تی پی و ال ای دی استفاده شده و بالاترین راندمان و ایمنی ممکن را به همراه دارد.

مکانیزم کارکرد اتوماتیک :

شما ترموستات محیطی را در سالن خود قرار داده و دمای مد نظر خود را انتخاب می نماید به عنوان مثال ۲۷ درجه در صورتی که دمای هوا از ۲۷ درجه پایین بیاید هیتر بصورت خودکار و بدون دخالت دست شروع به کارکردن نموده و محیط را گرم می نماید و هنگامی که دما بالاتر از ۲۷ درجه سانتی گراد میرود ، دستگاه بصورت خودکار کاملاً خاموش میگردد به این ترتیب شما همواره دمای محیطی ۲۷ درجه را در سالن خواهید داشت و محیط روی دمای مورد دلخواه بصورت اتوماتیک تنظیم میگردد.

هنگام روشن شدن دستگاه نیز ابتدا مشعل روشن شده و داخل کوره هیتر گرم میگردد وقتی به اندازه کافی گرم شد فن ها شروع به کار می نمایند. به این ترتیب علاوه بر صرفه جویی در مصرف انرژی از پیچیدن باد سرد در داخل محیط نیز جلوگیری به عمل می آید هنگام خاموش شدن نیز ابتدا مشعل خاموش می شود ولی فن ها تا مدتی به کار خود ادامه می دهند و بعد از خنک شدن کامل کوره خاموش میگردد.

کارکرد تمام اتوماتیک هیتر

تمامی این کارها بصورت اتوماتیک و بدون دخالت دست انجام می شود و دستگاه هنگام خاموش شدن کاملاً خاموش بوده و در حالت آماده به کار نمی باشد و هنگام خاموشی هیچ شعله ای در سیستم وجود ندارد. تمامی هیتر های پی اف ساخت گروه صنعتی اسکندری دارای دو سال گارانتی شامل تمامی قطعات میباشد و در خرید های بالاتر از ۴ دستگاه هیتر ها توسط کامیون های کارخانه تا محل خریدار بصورت رایگان حمل و تحویل میگردد .

توجه: برای خرید این محصولات به ۳ روش زیر میتوانید اقدام نمایید:

۱- تماس با واحد فروش کارخانه ، کسب اطلاعات بیشتر، مشاوره و خرید، برای این کار میتوانید از بخش [تماس با ما](#) اقدام نمایید.

۲- در صورت خرید آنلاین دستگاه و استفاده از تخفیفات ویژه (ارسال سریعتر و اتوماتیک محصول از کارخانه سازنده) برخوردار خواهید

بود.

۳- PF110000 را به سامانه ۱۰۰۰۹۰۰۰۹۰۰ به صورت پیامکی ، در این صورت کارشناسان فروش ما در اسرع وقت با شما تماس خواهند گرفت.

گروه صنعتی اسکندری یکی از برترین تولید کنندگان [هیتز](#) در سطح ایران میباشد.