



کولر صنعتی ۲۴۰۰۰ با پد سلولزی و فن آکسیال

شرکت صنایع تهویه پارس سعید

۰۹۱۲۴۶۷۰۰۷۲ | ۰۲۶-۳۶۶۴۲۸۴۴

مشخصات کلی

کولر صنعتی همانطور که از نام آن مشخص است برای مصارف صنعتی از قبیل (کارخانجات، مجتمع های تجاری و گلخانه ها و...) توسط این شرکت در سایز ۲۴۰۰۰ به ابعاد (ارتفاع ۲۲۰، طول ۲۰۰، عرض ۸۰) طراحی و تولید شده است. بهترین نوع محاسبه برای هر عدد کولر، فضای ۲۰۰۰ متر مکعب می باشد در صورتی که منبع گرمایشی وجود نداشته باشد.

مزایای کولرهای صنعتی-24000 CFM

1. کم صدا نسبت به قدرت **کولر** و کولرهای مشابه
2. مصرف برق بسیار کم تقریباً " معادل یک چهارم کولرهای مشابه (به میزان حداکثره، ۴ آمپر)
3. ISO 9001
4. اروپا CE دارای گواهینامه
5. جنس ورق از نوع گالوانیزه
6. پوشش رنگ از نوع الکترواستاتیک کوره ای
7. دارا بودن ۲ سال گارانتی و ۵ سال خدمات پس از فروش
8. نوع انتقال قدرت کوبله مستقیم می باشد (به دلیل پایین آوردن استهلاک فولی و تسمه و یاتاقان ها).
9. استفاده کردن از پد سلولزی در این وسیله به جای پوشال کولر جهت برودت هر چه بیشتر هوا مفید واقع می شود که خود باعث سه مزیت بسیار مهم در آن می گردد:

(الف) داشتن سطح تبخیر حداقل ۴ تا ۵ برابر پوشالهای کولر به علت داشتن سطح ناصاف و موج جهت خنکی و برودت زیاد.

(ب) دارای ۵ برابر دوام بیشتر نسبت به پوشالهای کولر معمولی یعنی اگر عمر مفید یک پوشال کولر ۱ سال محاسبه شود عمر مفید پد سلولزی ۵ سال تخمین زده می شود.

(ج) پوشالهای کولر بعد از مدتی به علت آهک موجود در آب و گرد و غبار موجود در هوا اشباع شده و کارایی خود را از دست می دهند و خنکی لازم را ندارند و به ناچار تعویض می شوند ولی پدهای سلولزی با گذشت مدت زمانی از استفاده آنها و ایجاد لایه آهک و گرد و غبار روی سطح آنها به علت ایجاد سطح تبخیر بیشتر بازده و راندمان بیشتری خواهند داشت.

10. امکان استفاده از مواد خاص در مخزن آب کولرها از قبیل (مواد ضد عفونی، مواد خوشبو کننده و حتی مواد برای سمپاشی گیاهان در گلخانه وجود دارد جابجایی پر قدرت هوا (۵ متر بر ثانیه) که سبب میشود جریان هوا به هیچ وجه آزار دهنده نباشد حتی زمانیکه افراد بسیار نزدیک به پروانه کولر قرار داشته باشند.

11. میزان هوادهی در هر ساعت ۴۰۰۰۰ متر مکعب میباشد.

قابلیت های انوماسیون

امکان ایجاد قابلیت های اضافه بر روی کولرها به درخواست مشتری وجود دارد

(الف) دستگاه تنظیم درجه دمای خاص مورد نیاز (ترموستات)

(ب) نصب دستگاه اینورتر جهت کنترل دور الکترو موتور (ورودی تکفاز به سه فاز و سه فاز به سه فاز

(ج) نصب چرخ جهت جابجایی آسان

(د) نصب توری بر روی پدهای سلولزی جهت امنیت و دوام بیشتر پدها

(ی) رطوبت ساز با نازل های ژاپنی جهت پایین تر آوردن دما در گلخانه ها

جهت اطلاع از میزان آلودگی های حرارتی و سایر شرایط فنی با مرکز فروش این شرکت تماس حاصل فرمایید

تماس ۰۲۶ - ۳۶۶۴۲۸۴۴ - ۳۶ ۶۴ ۲۸ ۴۵

فکس ۰۲۶ - ۳۶ ۶۳ ۷۶ ۸۳

سایت شرکت صنایع تهویه پارس سعید

<http://maleki.pcn.ir>

کانال تلگرامی ما

https://t.me/STPS_HVAC

