



PFT - AHU - 1200

کولر صنعتی: کولر های صنعتی اکسیال تولید شد در شرکت پارسا فن تهویه جهت خنک سازی محیطی طراحی و تولید شده اند زیرا در سالن های بزرگ صنعتی اگر بخواهیم از یک سیستم کولر مرکزی استفاده کنیم نیاز به کانال کشی طولانی است و همچنین فضای قابل توجهی از محیط کار را نیز اشغال میکند. نکته دیگر در این زمینه اینکه استفاده از سیستم های مرکزی در صورت خرابی کل واحد صنعتی دچار مشکل خواهد شد.

شرکت پارسا فن تهویه کولر های صنعتی اکسیال را در دو ظرفیت ۲۴۰۰۰ و ۴۰۰۰۰ متر مکعب تولید نمود. از مزایای این کولر ها میتوان به استفاده از پد سلولوزی، وزن مناسب، قدرت خنک کنندی بالا و همچنین استفاده از ورق گالوانیزه با پوشش رنگ الکترواستاتیک اشاره کرد. نکته قابل توجه اینکه امکان تولید کولر در هر ظرفیت و سایزی در این مجموعه وجود دارد.



عملکرد کولر صنعتی آکسیال

عملکرد کولر صنعتی آکسیال بر این اساس است که با ایجاد اختلاف فشار، هوا را از بین پد های سلولوزی خیس شده عبور داده خنک می کند و به داخل محیط مورد نظر می دمد.

کاربرد های کولر صنعتی

- تهویه و خنک کردن فضا های وسیع مانده سوله ، مراکز تجاری و اداری و همچنین محیط های باز جهت تهویه و خنک کردن موضعی
- تنظیم نسبی رطوبت محیط
- استفاده در گلخانه ها مراکز زیست کشاورزی از جمله دامداری ، مرغ داری، مراکز پرورش قارچ و...

مزایای کولر های صنعتی:

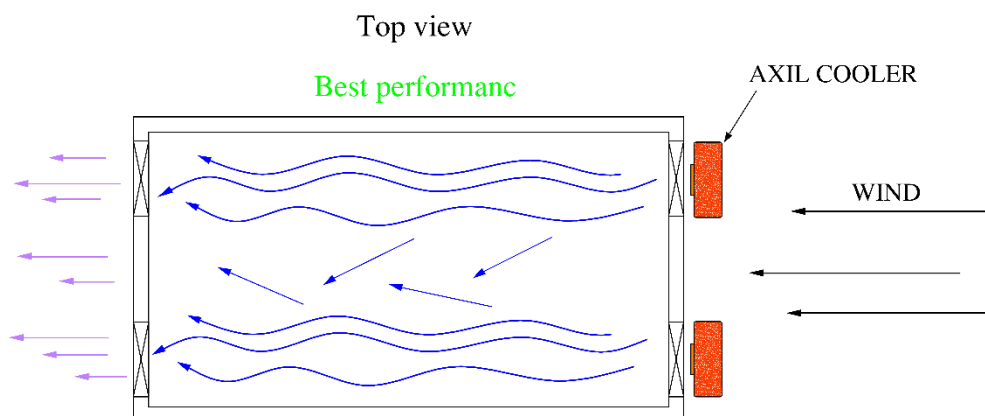
- م صرف بهینه: بر خلاف کولر های آبی رادیال با همین ظرفیت که نیاز به استفاده از موتور با توان ۱۱ کیلو وات دارند و نیز فضای بسیار بیشتری به خود اختصاص می دهند، کولر های آبی آکسیال بسیار ساده هستند و فضای کمی اشغال می کنند و نیاز به کانال کشی هم ندارند و از طرفی موتور های استفاده شده در این نوع کولر با توان ۱٫۵ کیلو وات هستند که مصرف بسیار پایین تری دارند.
- دو ست دار محیط زیست: با توجه به اینکه هیچ نوع ماده شیمیایی و یا گازی در این کولر ها استفاده نمی شود لذا این کولر ها آسیبی به طبیعت نمی زنند.
- قیمت مناسب : با توجه به سادگی این نوع کولر ها قیمت آنها نسبت به کولر های گازی بسیار پایین است.
- جریان هوای تمیز: به صورت کلی از کولر آبی صنعتی باید در محیط هایی استفاده شود که دسترسی مستقیم به جریان هوای بیرون داشته باشند. بنابراین، این اطمینان را خواهید داشت که همواره جریان هوای پاکیزه به داخل محیط کاری شما در جریان است.

مزایای کولر های صنعتی

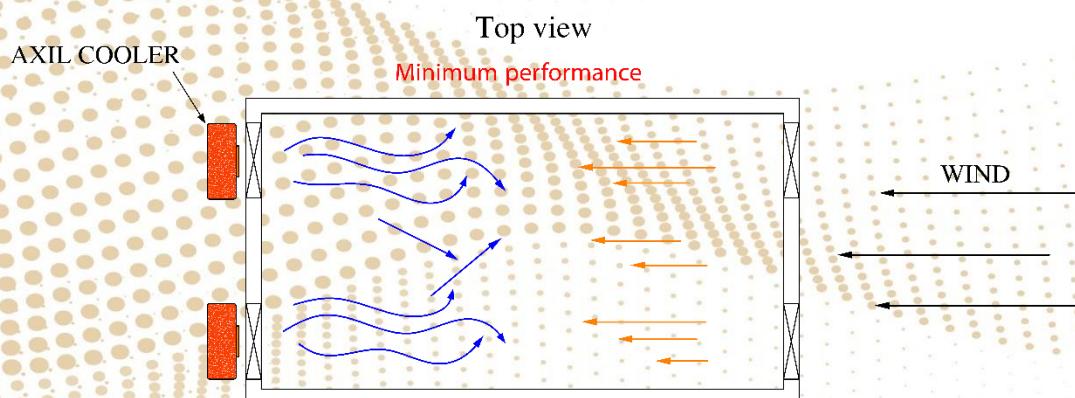
- کم صدا نسبت به کولر های رادیال با حجم مشابه
- انتقال قدرت مستقیم به پروانه
- استفاده از پد سلولوزی برای برودت هرچه بیشتر
- جابجایی وسیع هوا با سرعت ۵ متر بر ثانیه که در نزدیکی کولر هم آزار دهنده نیست

PARSA
FAN TAHVIEH

نحوه نصب کولر آبی آکسیال



نصب این نوع کولر در جهت خلاف باد منطقه باعث افت شدید عملکرد آن خواهد شد.



قابلیت های کولر های صنعتی شرکت پارسا فن تهویه

امکان ایجاد هر نوع قابلیت به درخواست مشتری از جمله :

۱. امکان نصب تنظیم کننده دمای محیط
۲. امکان نصب اینورتر
۳. امکان نصب پایه متحرک جهت جابجایی
۴. قابلیت نصب رطوبت ساز



کاتالوگ کولر صنعتی اکسیال شرکت پارسا فن تهویه

نمونه نصب شده کولر اکسیال شرکت پارسا فن تهویه برای شرکت سلامت ماهدشت



کاتالوگ کولر صنعتی آکسیال شرکت پارسا فن تهویه

مشخصات فنی کولرهای آکسیال شرکت پارسا فن تهویه

Model	Cooler Axial 1200	Coler Axial 1000
Air Flow	40000 M ³ /h	24000 M ³ /h
Usable space	2000 M ³	1200 M ³
Motor	1.5 Kw -900 rpm	1.1 Kw -900 rpm
Water Pump (hp)	0.5 hp	0.5 hp
Number of Celluse Pad	5	4
Dim For Cellude Pad	1800mmx600mmx100mm	1800mmx600mmx100mm
Body Material	Galvanized	Galvanized
Color	Electrostatic	Electrostatic
Model And dimition For fan	Axial 1200 dia	Axial 1000 dia
Dimitions	L=2220 mm W=880mm H=2010mm	L=1580 mm W=850mm H=2010mm



برای مسیر یابی [اینجا](#) را لمس کنید و یا **Qr code** را اسکن کنید

آدرس: صفادشت _ میدان نبی اکرم (ص) _ انتهای بلوار فولاد سازان پلاک ۴۷



www.parsafanco.com
info@parsafanco.com

تلفن کارخانه : ۰۲۱-۵۶۸۰۶۸۰۰
تلفن مدیریت: ۰۹۱۲-۳۶۰۱۷۹۱

