



FAMCO
هایپر صنعت

دیپارتمان تهویه مطبوع

Air Conditioning Department

انواع محصولات پرده هوا

پرده هوا

1

کاربرد پرده هوا

2

انواع پرده هوا

3

مزایای پرده هوا

6

اصول اجرایی برای نصب پرده هوا

7

با کلیک بر روی عناوین فهرست به صفحه مورد نظر دسترسی خواهید داشت.

قسمت هایی که آیکون  دارند قابلیت لینک به سایت را دارند.

FAMCO





Air 

Curtains

و هوای تهویه شده داخل ساختمان ها می شود. این دستگاه باعث صرفه جویی در مصرف انرژی و جلوگیری از هدر رفت آن می گردد. پرده های هوا علاوه بر بهره گیری از مکش هوا می توانند به کویل های گرمایش و سرمایش نیز مجهز شوند. فن هوادهی سانتریفیوژی و استوانه ای پرده هوا می بایست به اندازه کافی برای ساخت یه سد محکم در برابر ورود هوا، قدرت مند باشد.

پرده هوا دستگاهی است که با ایجاد جریان هوای پرفشار به مانند یک اتاقک، از ورود هوای بیرون به داخل و اختلاف هوای دو فضا جلوگیری می کند، این کار باعث ایجاد یه خط حایل میان هوای سرد بیرون



• جداسازی دو محیط

(ENVIRONMENTAL SEPARATION)

• درب های ورودی مشتریان، آشپانه های هواپیما،
درب های باربری، درب های رستوران ها یا درب های
دریافتی حمل و نقل

• مهار باد

(WIND STOPPING)

• در ورودی ساختمان ها

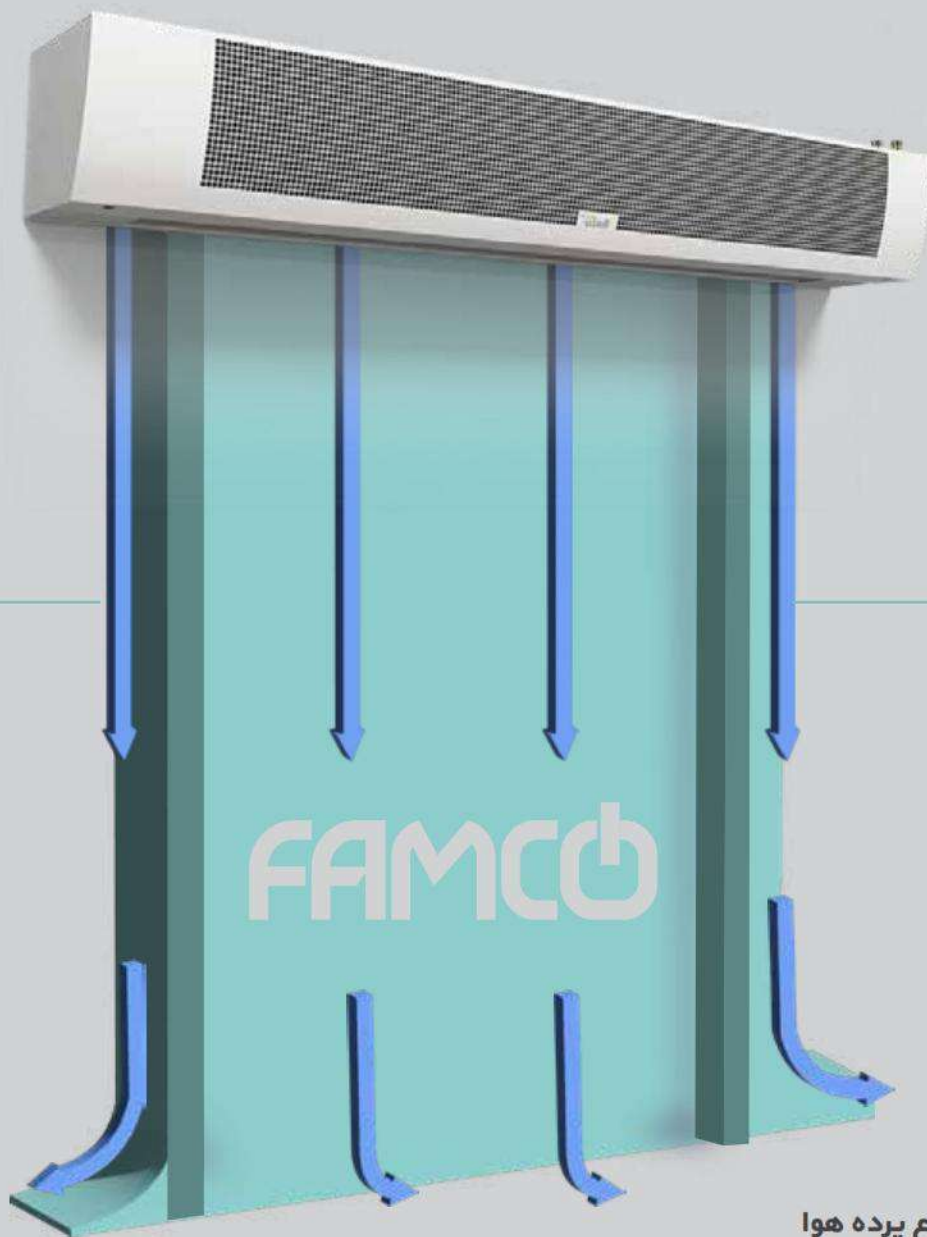
• در آزمایشگاه ها

• ممانعت از ورود حشرات و باکتری ها

(INSECT CONTROL)

• جلوگیری از ورود گرد و غبار





انواع پرده هوا

- پرده هوا باد گرم که بصورت اتوماتیک ، هماهنگ با باز و بسته شدن درب عمل می کند
- پرده هوا دور متغیر
- پرده هوا صنعتی سه فاز
- پرده هوا ایستاده
- پرده های هوا در مدل های مختلفی ساخته می شوند که با توجه به شکل ظاهری و برق مصرفی آن و همچنین در دو مدل ریموت دار و دستی قابل سفارش می باشد.
- پرده هوا تکفاز اداری تجاری مجهز به ریموت کنترل و لیمیت سوئیچ

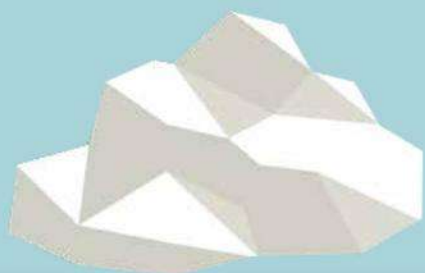
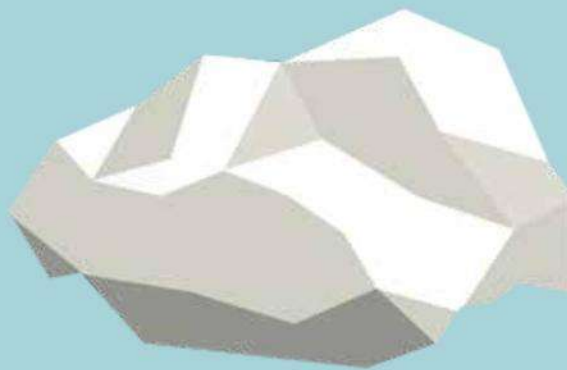
انواع برندهای پرده هوا قابل ارائه در هایپر صنعت فامکو



• فراز کاویان



• میتسویی



روش های انتخاب این پرده های هوا

با توجه به معماری ساختمان و نحوه قرارگیری درب های ساختمان مربوط می شود که عموماً این پرده های هوا با توجه به ابعاد درب ورودی و قدرت موتور با توجه به میزان مورد نیاز فشار هوا، تعیین می گردد.

• مدل های پرده هوا

در مدل های صنعتی می توان از پرده هوا عمودی که از رایج ترین پرده های هوا می باشند، استفاده نمود. در مدل صنعتی امکان تهیه پرده هوای افقی نیز وجود دارد که این مدل بیشتر در فضاهایی که بالای درب مانعی وجود داشته باشد و یا توانایی نصب در بالا و پایین وجود نداشته باشد، استفاده می شود. پرده هوا صنعتی در ابعاد های 70 تا 120 سانتیمتر طول و برق مصرفی سه فاز ساخته می شوند. تمامی پرده های هوا دارای گارانتی 18 ماهه شرکت سازنده می باشند.

مدل های تجاری ابعاد و حجم کوچک تری دارند و به دلیل استفاده در نمای ورودی ساختمان ها عمدتاً ظاهری زیبا و لوکس دارند. در مدل های تجاری برای کاهش هزینه های جاری ساختمان می توان از مدل کم مصرف و هوشمند آن استفاده کرد، به این صورت که فقط در لحظه باز شدن درب ورودی، شروع به کار کند. عموماً پرده های هوای تجاری در پنج سایز 100، 120، 150، 180 و 200 سانتیمتر طول ساخته شده و مکمل کلیه ی دربها اعم از لولایی، برقی و کرکره ایی و مصرف برق تکفاز 220v و 50hz می باشند.

Air Curtains

- عوال موثر بر عملکرد صحيح دستگاه

قدرت (سرعت وزش)

زاويه (زاويه وزش)

- روش های پرتاب باد پرده هوا

پرده هوا از بالا به پایین

پرده هوا از نوع عمودی از پایین به بالا

پرده هوا از نوع افقی



• مزایای پرده هوا

- جلوگیری از اتلاف انرژی
- انرژی کم، از دست ندادن انرژی هوا
- سهولت در رفت و آمد در مکانهای پر رفت و آمد و باز ماندن درب ها
- افزایش سطح بهداشت و آسایش
- کنترل بیماری و جلوگیری از وجود باکتری ها
- جلوگیری از ورود حشرات
- انرژی بودن پرداخت هزینه با توجه به امکانات این دستگاه
- از ورود گرد و خاک به محیط جلوگیری می کند



اصول اجرایی برای نصب پرده هوا

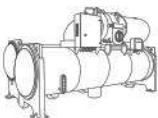
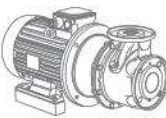
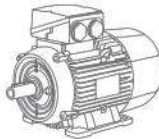
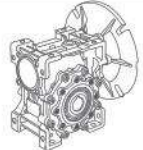
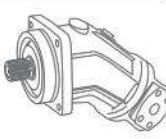
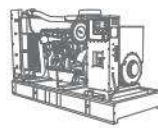
- زاویه نصب جزء دمنده و مکند
- قدرت دستگاه دمنده
- ارتفاع پرده هوا
- نوع پرده هوا
- توجه به اندازه توری پرده هوا
- نصب تجهیزات اضافه
(برای مثال دستگاه اسپری آب یا کویل های گرمایشی)

در صورت نیاز به خرید پرده های هوا می توانید با کارشناسان دپارتمان تهویه مطبوع هایپر صنعت فامکو تماس حاصل فرمایید و از تجربیات کارشناسان این حوزه استفاده نمایید.

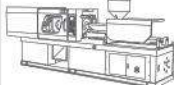
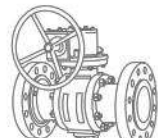


FAMCO

معرفی واحد ها و محصولات قابل ارائه در هایپر صنعت فامکو

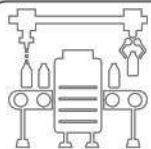
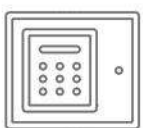
	تهویه مطبوع	8	1	انواع پمپ (پمپ های مصارف عمومی و خاص هواده و خلاء)	
	ادوات و ماشین آلات کشاورزی	9	2	الکتروموتور	
	کمپرسور	10	3	گیربکس	
	ماشین آلات و تجهیزات نظافتی صنعتی	11	4	هیدرولیک و پنوماتیک	
	فیلتراسیون و تصفیه	12	5	ژنراتور	
	تجهیزات گلخانه و آبیاری	13	6	برق صنعتی	
	ماشین آلات ساختمانی	14	7	بیرینگ و روانکار و تجهیزات انتقال نیرو	

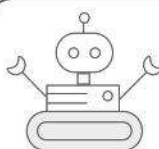
معرفی واحد ها و محصولات قابل ارائه در هایپر صنعت فامکو

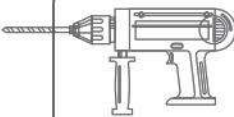
	ماشین آلات تزریق پلاستیک	21	15	پایپینگ	
---	--------------------------	----	----	---------	---

	ابزار دقیق و اتوماسیون صنعتی	22	16	مواد شیمیایی	
---	------------------------------	----	----	--------------	---

	ماشین آلات دام و طیور و آبریان	23	17	سخت افزار و شبکه	
--	--------------------------------	----	----	------------------	--

	دستگاه و ماشین آلات بسته بندی	24	18	تجهیزات آتش نشانی	
---	-------------------------------	----	----	-------------------	---

	رباط صنعتی	25	19	رنگ پاش و تجهیزات پاشش رنگ	
---	------------	----	----	----------------------------	---

	ابزار آلات	26	20	تجهیزات پزشکی و آزمایشگاهی	
---	------------	----	----	----------------------------	---

27	تجهیزات آسانسور	
----	-----------------	--

بخشی از خدمات و امتیازات ما :

- دارای به روزترین و بزرگترین نمایشگاه دائمی تجهیزات صنعتی، کشاورزی، برقی و ساختمانی



- ارائه اطلاعات تخصصی به مشتریان از طریق مشاوره حضوری و رسانه های چاپی و دیجیتال.
- نصب و راه اندازی تخصصی تجهیزات صنعتی
- محاسبه، طراحی و ساخت انواع تجهیزات صنعتی
- دارای وب سایت جامع و به روز در زمینه ارائه اطلاعات فنی و تخصصی
- حضور پررنگ در بیش از ده ها نمایشگاه بین المللی صنعتی (تهران و شهرستان)
- دارای بیش از 30 واحد مختلف بصورت کاملا تخصصی و حرفه ای
- ارائه دهنده به روزترین برندهای معتبر داخلی و خارجی
- ارسال سریع محصولات با بسته بندی ایمن
- ضمانت کیفیت و اصالت کالا
- در اختیار داشتن بیش از 200 نفر پرسنل شامل 120 کارشناس فروش جهت مشاوره به مشتریان فامکو
- هایپر صنعت فامکو دارای 4000 مترمربع زمین که بالغ بر 2000 مترمربع آن انبار، بیش از 1000 مترمربع زیربنای اداری و 800 مترمربع آن نمایشگاه مجموعه می باشد

درباره هایپر صنعت فامکو

شرکت " فن آوران آریا محور " با برند تجاری " هایپر صنعت فامکو "، با بیش از 2 دهه فعالیت و بیش از 300 هزار مشتری فعال، بزرگترین مجموعه تخصصی تجهیزات صنعتی در ایران می باشد. این شرکت با در اختیار داشتن دانش فنی بالا و تجارب بسیار قوی در حوزه صنعت، یکی از برجسته ترین و مطرح ترین شرکت های ایرانی در زمینه مشاوره، طراحی، ساخت و تامین کالاهای مورد نیاز در صنایع مختلف می باشد. صنایع از قبیل:

- نفت، گاز، پتروشیمی
- فولاد
- صنایع غذایی، بهداشتی و دارویی
- صنایع آب و فاضلاب
- صنایع هوایی، دریایی و ریلی
- صنایع درمانی و بیمارستانی
- صنایع چوب
- صنایع ماشین سازی
- صنایع نساجی
- صنایع چاپ و بسته بندی کاغذ
- صنایع فن آوری، مخابرات و الکترونیک
- صنعت راه و ساختمان
- صنعت رباتیک



ن برخی از مشتریان وفادار فامکو

FAMCO
هایپر صنعت







هایپر صنعت فامکو
نماد پویایی در صنعت

1402-0

+98 21 48 0000 49

 www.famcocorp.com

 [famco_group](https://www.instagram.com/famco_group)

تهران • کیلومتر ۲۱ جاده مخصوص کرج
روبروی پالایشگاه نفت پارس • پلاک ۱۲

