



FAMCO
هایپر صنعت

دپارتمان فیلتراسیون

Filtration Department

انواع محصولات تصفیه هوا

Introduction AirConditioner



FAMCO
هایپر صنعت



معرفی دستگاه تصفیه هوا

1

برخی مزایای دستگاه تصفیه هوا

3

معرفی انواع دستگاه تصفیه هوا

4

تفاوت دستگاه تهویه هوا و تصفیه هوا در چیست؟

6

تفاوت دستگاه تصفیه هوا و اکسیژن ساز در چیست؟

6

انواع برندهای تصفیه هوا قابل ارائه در هایپر صنعت فامکو

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

هایپر صنعت

هایپر صنعت فامکو بزرگ ترین تامین کننده تجهیزات صنعتی در ایران ، با داشتن کامل ترین نمایشگاه ماشین آلات صنعتی، کشاورزی و ساختمانی در خدمت شما مشتریان عزیز می باشد.



FAMCO
هایپر صنعت

معرفی دستگاه های
تصفیه هوا





آیا می دانید روزانه بیش از دو قاشق ذرات آلوده موجود در هوا را تنفس می کنیم؟ تنفس یک کودک در هوای آلوده، معادل 4 نخ سیگار می باشد. آیا می دانید ریزترین این ذرات آلوده، خطرناک ترین، آنها نیز می باشند؟ دانشمندان و متخصصان تنفسی بر این باورند که استفاده از دستگاه های تصفیه هوا برای کلیه کسانی که در مناطق و شهرهای آلوده مانند تهران زندگی می کنند، ضرورت دارد و همچنین برای کودکان، نوجوانان، افراد مسن، بیماران قلبی و بانوانی که باردار هستند، استفاده از دستگاه های تصفیه هوا بسیار سودمند است.

طبق اعلام سازمان جهانی بهداشت، هوای محیط های بسته، می تواند تا 5 برابر آلوده تر از محیط های خارجی باشد. با توجه به اینکه انسان حدود 90% عمر خود را در فضای بسته سپری می کند، اهمیت استفاده از هوای پاکیزه دو چندان می شود. در زندگی امروزه با توجه به حجم بالای آلودگی به خصوص در کلانشهرها، استفاده از دستگاه تصفیه هوا دیگر کالای لوکس نیست و یک نیاز ضروری به شمار می رود.

دستگاه تصفیه کننده هوا متناسب با طراحی و ساخت، شامل چند مرحله فیلتر می باشد که قادر به حذف انواع آلاینده ها، بوی بد، ویروس ها و باکتری ها، گاز هایی همچون دی اکسید کربن و به طور کلی هرگونه ذرات معلق تا دقت 0.1 میکرون می باشد. استفاده از دستگاه های تصفیه هوای خانگی می تواند تا حدود زیادی ابتلا به بیماری های قلب، عروق، حساسیت های فصلی ناشی از ذرات معلق و گرده درختان و بیماری های تنفسی نظیر آسم و تنگی نفس را کاهش دهد.

برخی مزایای دستگاه تصفیه هوا

- از جمله تاثیر دستگاه تصفیه هوا در منزل می توان به موارد زیر اشاره نمود:
- حفاظت از کودکان، سالمندان و افراد دارای بیماری های زمینه ای
- تأثیر مثبت بر سیستم عصبی و خلق و خوی زیرا دستگاه های تصفیه هوای خانگی منجر به کاهش خشونت در افراد می شوند.
- کاهش عوامل استرس زا
- از بین برنده عوامل آلرژی زا، از قبیل گرد و غبار و پرز فرش و پر حیوانات
- نابود کننده دود سیگار و کاهش ابتلا به بیماری های ریوی
- دستگاه تصفیه کننده هوا از بین برنده گاز رادون موجود در هوا که منجر به کاهش ابتلا به سرطان خون می شود، است.
- بر طرف کننده آلودگی های خطرناک در محیط هایی همچون بیمارستان ها



معرفی دستگاه تصفیه هوا

Introduction Air Conditioner

ویژگی بهترین دستگاه تصفیه هوای خانگی

دستگاه های تصفیه هوا را براساس کارکرد و فناوری فیلتراسیون می توان به دو نوع تقسیم بندی کرد:

- مدل های فعال یا اکتیو: این نوع تصفیه کننده های هوا با استفاده از یونیزه کردن ذرات آلاینده و رسوب آنها، آلودگی را از بین می برند.
- مدل های پسیو یا غیرفعال: این دستگاه ها مکانیزم عمل ساده ای دارند. هوا از یک سو با استفاده از فن های کم صدا به درون دستگاه کشیده می شود و پس از عبور از فیلترها، هوای پاک از سمت دیگر خارج می شود. معمولاً در این مدل تصفیه کننده های هوا، فیلترهای هپا و کربن اکتیو به کار برده می شوند.

برای انتخاب مناسب یک دستگاه تصفیه هوا باید به نکات ذیل توجه نمود،

- متراژ محل، به این نکته توجه کنید که کل فضای منزل یا آپارتمان مد نظر نیست، متراژ هر محل خاص مثل اتاق خواب، یا سالن پذیرایی را در نظر بگیرید.
- انتخاب فناوری فیلتراسیون مناسب احتمالاً مهمترین قسمت خرید دستگاه تصفیه هوا است. انواع مختلف فیلترها می توانند با انواع مختلف آلودگی هوای داخل خانه مقابله کنند.
- تعداد دفعات تعویض هوا، هر چه این عدد بیشتر باشد، در نهایت کیفیت هوای خروجی بهتر می شود.
- میزان صدای دستگاه تصفیه هوا، هر چه این میزان کمتر باشد، آسایش مصرف کننده بیشتر است، نویز دستگاه تصفیه هوا، معمولاً در سطح استاندارد جهانی است و عددی پایین تر از 60 دسیبل می باشد.

معرفی انواع دستگاه تصفیه هوا

دستگاه های تصفیه هوا که توسط تکنولوژی فیلترینگ کار می کنند، دارای انواع گوناگونی می باشند که در ادامه به مهمترین آنها اشاره شده است.



معرفی دستگاه تصفیه هوا

Introduction Air Conditioner

دستگاه تصفیه هوای رومیزی

با وزن سبک در ابعاد کوچک و متوسط ارائه می شوند و به همین دلیل مناسب استفاده در محیط هایی با متراژ کم همچون اتاق خواب ها می باشند و دارای 3 مرحله فیلتراسیون است.

FAMCO
هایپر صنعت

دستگاه تصفیه هوای ایستاده

دستگاه های تصفیه هوای ایستاده سایز بزرگتری نسبت به نوع رومیزی دارند و ممکن است از تعداد مراحل بیشتری فیلتراسیون استفاده شود.

دستگاه تصفیه هوای همراه

دستگاه های تصفیه هوای همراه، دارای قابلیت حمل بر روی گردن می باشند و وزن آنها بسیار سبک است. این دستگاه ها توسط فرآیند جذب یون ها عمل تصفیه هوا را انجام می دهند. دستگاه تصفیه کننده هوای همراه، مناسب برای استفاده افرادی است که در هوای آلوده مجبور به بیرون رفتن از منزل می باشند.

تفاوت دستگاه تهویه هوا و تصفیه هوا در چیست؟

دستگاه های تصفیه هوا و تهویه هوا، دو عبارتی که گاهی به صورت اشتباه به جای یکدیگر استفاده می شوند ولی باید گفته شود، که این دو روش پاکسازی کاملا با هم متفاوت هستند، و در نتیجه تاثیر متفاوتی بر کیفیت هوای فضا دارند. تهویه هوا، یعنی، توزیع هوای تازه و خروج هوای بی کیفیت از فضای بسته. در حالی که تصفیه هوا، بر جذب و حذف آلاینده های موجود در هوا تمرکز دارد که شامل ویروس ها، باکتری ها، گرد و خاک و غیره می باشد.

تفاوت دستگاه تصفیه هوا و اکسیژن ساز در چیست؟

یک دستگاه اکسیژن ساز، ترکیب شیمیایی هوا را تغییر می دهد. به بیان دیگر، هوا در حالت عادی دارای، 80 درصد نیتروژن و 20 درصد اکسیژن است و زمانی که این هوا با غلظت گفته شده وارد دستگاه اکسیژن ساز می شود، تغییر کرده و میزان اکسیژن به حدود 90 درصد می رسد. این دستگاه ها برای مصارف پزشکی بیشترین کاربرد را دارد.



معرفی دستگاه تصفیه هوا

Introduction Air Conditioner



انواع برندهای تصفیه هوا قابل ارائه در هایپر صنعت فامکو:

Blueair



دستگاه های تصفیه هوا بلوایر در مدل های متنوعی تولید شده است، این دستگاه از فضای 20 تا 110 متر مربع تولید می شود، بلوایر دستگاه های خود را بر اساس آلودگی های موجود در محیط های مختلف دسته بندی کرده است، برای مثال، سری کلاسیک برای منازل، سری sence و pro برای فضاهای اداری و در نهایت سری Health Protect که برای مقابله با ویروس کرونا طراحی و تولید شده است .

Blueair • 

دستگاه تصفیه هوا بلوایر کلاسیک

دستگاه تصفیه هوای بلوایر Sense+

دستگاه تصفیه هوا بلوایر پرو

دستگاه تصفیه هوا Health Protect

هایپر صنعت فامکو بزرگ ترین تامین کننده تجهیزات صنعتی در ایران
با داشتن کامل ترین نمایشگاه ماشین آلات صنعتی، کشاورزی و ساختمانی
در خدمت شما مشتریان عزیز می باشد.



Nais • 

NAIS



تصفیه هوا نایس، ساخت کره جنوبی می باشد،
این برند دستگاه های خود را برای فضاهای
40 تا 100 متری طراحی و تولید کرده است.

FAMCO
هایپرمنعت



HYUNDAI
ELECTRONICS

Hyundai • 

دستگاه تصفیه هوا HYUNDAI با استفاده از فیلترهای پیشرفته شرایط مطلوبی را برای تنفس در محیط های مسکونی، اداری و تجاری ایجاد می کند. این دستگاه قادر است هر 10 تا 12 دقیقه، 60 متر مربع از فضای یک آپارتمان مسکونی، تجاری یا اداری را تصفیه کند. این دستگاه تصفیه هوا و کلیه قطعات و فیلترهای مورد استفاده در آن کاملا وارداتی بوده و ساخت کشور کره جنوبی می باشد



Alma Prime •

تصفیه هوا آلما پرایم، در انواع خودرویی، رومیزی، خانگی و اداری مدل های خود را طراحی و وارد بازار کرده است. مدل های این برند، برای متراژ های 3 متر مربع تا 120 متر مربع قابل استفاده است.



Heaven Land •

تصفیه هوا هون لند، برای متراژ های 20 متر مربع تا 150 متر مربع، مدل های متفاوتی را تولید و به بازار ارائه کرده است.

FAMCO
هایپر صنعت



Baumen • 

Bäumen

Light Commercial Air Conditioner

دستگاه تصفیه هوا بویمن از معتبرترین کارخانجات تولیدی کشور چین، سفارش داده شده است، مجهز به فیلتر هپا با قدرت تصفیه هوای %99/5 دارای گواهی استاندارد از اتحادیه اروپا پوشش فضای 360 درجه کامل می باشد.

FAMCO
هایپر صنعت

www.famcocorp.com 

معرفی دستگاه تصفیه هوا

Introduction Air Conditioner

Eastcool • 

 EASTCOOL
ایستکول

دستگاه تصفیه هوا ایستکول از ظرفیت 200 الی 400 متر مکعب در ساعت برای فضا هایی با ابعاد 46 الی 100 متر مربع ارائه می گردد.



TCL • 

FAMCO
هایپر صنعت



NeoTec® AIR PURIFIER

Neo.Tec • 

دستگاه تصفیه هوا نئوتک، تحت لیسانس کانادا می باشد که در کشور چین تولید می شود، این برند، مدل های خود را برای فضاهای متنوعی از 20 متر تا 120 متر تولید و به بازار عرضه کرده است.



Effective Removal:



www.famcocorp.com 

معرفی دستگاه تصفیه هوا

Introduction Air Conditioner

SHARP

Sharp • 



LG • 

 **LG**





GREEN
COTTON AIR FILTER

Green •

دستگاه تصفیه هوا گرین تولید شرکت گرین یکی از بزرگترین تولید کنندگان چینی سیستم‌های تهویه مطبوع خانگی و صنعتی می باشد، تصفیه هوا گرین در مدل های مناسب برای فضای 27 متری تا 80 متری تولید و به بازار عرضه شده است.

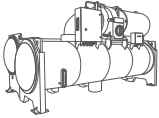
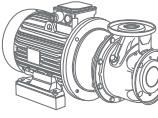
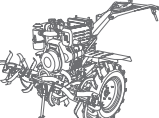
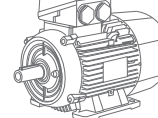
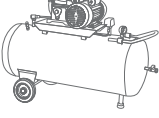
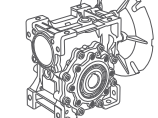
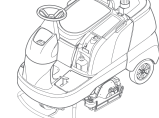
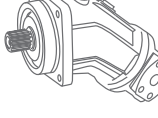
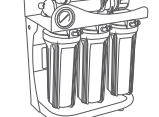
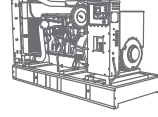


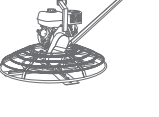
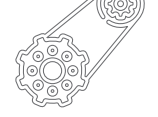
Fellowes
AIR PURIFIERS

Fellowes •

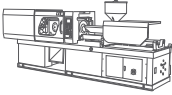
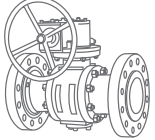


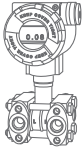

FAMCO
هایپر صنعت



معرفی واحد ها و محصولات قابل ارائه در هایپر صنعت فامکو

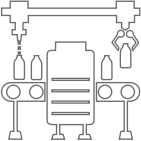
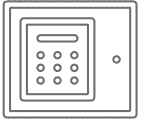
	<p>تهویه مطبوع</p> <p>8</p>	<p>1</p>	<p>انواع پمپ (پمپ های مصارف عمومی و خاص هواده و خلاء)</p>	
	<p>ادوات و ماشین آلات کشاورزی</p> <p>9</p>	<p>2</p>	<p>الکتروموتور</p>	
	<p>کمپرسور</p> <p>10</p>	<p>3</p>	<p>گیربکس</p>	
	<p>ماشین آلات و تجهیزات نظافتی صنعتی</p> <p>11</p>	<p>4</p>	<p>هیدرولیک و پنوماتیک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

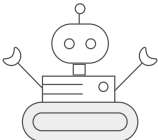

معرفی واحد ها و محصولات قابل ارائه در هایپر صنعت فامکو

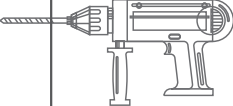

	ماشین آلات تزریق پلاستیک	21	15	پایپینگ	
---	--------------------------	----	----	---------	---

	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	
----	-----------------	--

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. صنایعی 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



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

برخی از مشتریان وفادار فامکو

FAMCO

هایپر صنعت



FAMCO

هایپر صنعت

هایپر صنعت فامکو
نماد پویایی در صنعت

1402.0

 +98 21 48 0000 49

 www.famcocorp.com

 famco_group

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

