

افتخار ما اولین بودن نیست بلکه بهترین بودن است.

BARSA UNDER LICENSE FROM TKJ



www.barsahvac.com
info@barsahvac.com



دارنده گواهینامه ISO9001
در مدیریت کیفیت
ایرادگان

مجری کانال های تهویه هوا
Air-Conditioning Channels Host

کارخانه:

شهریار بلوار آزادگان بوستان دوم نبش اولین چهارراه پلاک ۸۴
تلفن : ۰۲۱ ۶۵۶۸۴۵۶۴-۷ شماره ۰۲۱ ۶۵۶۸۴۵۶۸

تلفن همراه : ۰۹۱۲۳۲۶۵۳۵۸

واحد فروش :

تلفن : ۰۲۱ ۶۶۰۸۰۳۷۶-۹ شماره ۰۲۱ ۶۶۰۳۸۳۲۷

افتخار ما اولین بودن نیست بلکه بهترین بودن است.

✓ تهویه هوا

✓ تهویه مطبوع

✓ تهویه صنعتی

✓ کانال کوکس



گروه صنعتی بارسا

گروه صنعتی بارسا با بیش از یک دهه تلاش و فعالیت در زمینه طراحی و اجرای کانال های هدایت هوا در چپه های تنظیم هوا، دمپر های بین کانالی، شوتینگ (شوت زباله) و سایر تجهیزات هوا و کسب تجربه های لازم در این صنعت همواره می کوشد که با تلاش بیشتر و مدیریت برتر در تولید و نوآوری محصولات خود جایگاهی بالاتر و قابل قبول را نزد صاحب نظران این صنعت کسب نماید امیدواریم که با همکاری و راهنمایی شما عزیزان بتوانیم در جهت رشد و ترقی روز افزون این صنعت در کشور عزیزمان ایران گام موثری برداریم.

با آرزوی موفقیت
حسن اکبری





کانال های گرد

کانال هایی که برای انتقال و تقسیم هوا بکار می روند ممکن است بصورت سطح مقطع دایره ای شکل و یا مستطیلی طراحی شوند. برای راندمان بیشتر می توان کانال هایی با سطح مقطع دایره ای بکار برد زیرا این کانالها دارای افت اصطکاک کمتر بوده و از نظر اقتصادی نیز با صرفه تر می باشند. ولی اجرای آن بسیار سخت تر بوده و تبدیل کانال های گرد به دریچه ورودی و خروجی هوائیز (که معمولاً مستطیل است) مشکل ساز می باشد. اکثراً به علت کمبود فضا برای عبور کانال ها (در سقف کاذب) آنها را بصورت مقطع مستطیلی طرح می کنند ولی در صورتی که ارتفاع سقف کاذب مناسب باشد و همچنین در ورزشگاه ها و سالن های بزرگ می توان از مقاطع دایره ای استفاده نمود. بیشتر کانال ها از ورق گالوانیزه و گاهی آلومینیومی می باشند. هوای مطبوع که در کانالها جریان دارد از طریق دریچه ورودی وارد فضای اتاق می شود و بعد از تبادل گرما یا سرما از دریچه خروجی به کانال برگشت وارد می شود



www.barsahvac.com

info@barsahvac.com



کانال های چهار گوش

سیستم تهویه با نصب دستگاه هواساز، انتقال سرما و گرما توسط هوا و کانال انجام می گیرد. در دستگاه تهویه، از نظر حرارت و برودت، رطوبت و فیلتراسیون شرایط مطلوب را به خود گرفته و بوسیله کانال های انتقال هوا به قسمت های مورد نیاز منتقل می شود و در نتیجه شرایط مطبوع برای اتاق ها و واحدها را تامین می نماید.

نحوه کار سیستم بدین صورت است که ابتدا کانال های رفت، هوای مناسب را از دستگاه گرفته و به نقاط مختلف می رسانند و کانال های برگشت، هوای اتاق را به دستگاه تهویه باز می گردانند. دستگاه تهویه دارای باد رسان می باشد. باد رسانها به دو دسته دیسکی و سانتریفوژ یا گریز از مرکز تقسیم می شوند.

که با توجه به شرایط مورد نیاز مکان نصب کانال نوع چهار گوش آن انتخاب می گردد.



www.barsahvac.com

info@barsahvac.com

