

تلاقی تکنولوژی و آرامش

AGP
GROUP
آرام گستر پارس

www.aram-gostar.com



ارتباط با ما
• آدرس : تهران، خیابان کریم خان، خیابان ویلا (نجات الهی)، کوچه علایی
• واحد فروش : ۰۲۱ ۳۳ ۹۳ ۳۷ ۲۰ | ۰۲۱ ۲۲ ۸۷ ۸۶ ۷۴ | ۰۲۱ ۲۲ ۸۷ ۸۶ ۶۱
• مدیر فروش : ۰۹۱۲۷۱۰۴۸۶۶ | آدرس انبار : جاجرود، سعید آباد





درباره آرام گستر پارس (AGP)

آرام گستر پارس واردکننده انواع عایق های صوتی، عایق های حرارتی و عایق های رطوبتی می باشد. این عایق ها دارای آخرین فناوری ها و تکنولوژی های روز دنیا هستند و استانداردها و تأییدیه های اروپایی و آمریکایی از جمله ASTM، BS، TÜV و همچنین تأییدیه تست مرکز تحقیقات مسکن و شهرسازی ایران را دارا می باشند.

عایق های صوتی آرام گستر پارس از جنس فوم های ضد صدای نانو بوده و توانایی جذب صوت و جلوگیری از انعکاس و انتقال آن، کنترل شدت صدای اطراف، کاهش خروج صدا از دیوارها و نهایتاً ایجاد محیطی آرام و به دور از تنش را بدون نیاز به هیچ گونه ماده ترکیبی اضافی از جمله پشم شیشه و پشم سنگ را دارا می باشند.

همچنین از این فوم های آکوستیک نانو به عنوان عایق حرارتی و رطوبتی برای جلوگیری از اتلاف انرژی و ایجاد پدیده مخرب کندانس استفاده می کنند.

فوم های آکوستیک این شرکت دارای دو مدل دوطرف صاف و شانه تخم مرغی هستند که بسته به نوع کاربری و شدت صدا از ضخامت های ۲ و ۴ سانتی متری برخوردار می باشند.

انواع کاربری این فوم های صداگیر در دیوارهای مشترک بین واحدها، استدیوهای ضبط صدا، خودروها و لوکوموتیوها، سالن جلسات، کنسرت ها، کتابخانه ها،

مقایسه عایق صوتی دوطرف صاف و شانه تخم مرغی	عایق صوتی حرارتی شانه تخم مرغی	عایق صوتی دوطرف صاف
ابعاد ورق (Sheet dimensions)	50×100 cm	50×100 cm
دانشیه (Density)	70 kg/M3	70 kg/M3
ضریب جذب صوت (Sound Absorption Coefficient)	0.6	0.7
ضخامت (Thickness)	35 mm	10 mm 20 mm
ضریب انتقال حرارت (Thermal Conductivity)	(w/m k) 0.045	(w/m k) 0.045
دامنه تحمل دمایی (Thermal Resistance)	(C) -30 -> +130	(C) -30 -> +130
مقاومت در برابر آتش (Fire Resistance)	نسوز	بله
مقدار جذب آب (Water Absorption)	0.7	% 9 ≥
نوع چسب	چسب دار	مسلح نخدار

سینما ها، محفظه های توربین ها، پمپ ها، کمپرسورها، دیزل ژنراتورها و غیره می باشد.

تلاش مجموعه آرام گستر پارس بر آن است تا با معرفی اصولی و فنی دانش عایق صوتی و عایق حرارتی و رطوبتی توسط کادر فنی و مجرب خود، این محصول را به صورت علمی به جامعه معرفی نماید.

عایق صوتی ساختمان

اسکن کنید



توضیحات و نمونه کارهای این بخش >>>

به منظور جلوگیری از انتقال صدا و ایجاد محیطی با آرامش نسبی، می بایست از فوم های صداگیر یا جذب کننده های صوت که به آن ها فوم عایق صدا و یا عایق صوتی گفته می شود استفاده نمود.

به طور کلی برای استفاده در منازل مسکونی و آپارتمان ها

دفاتر کار و استودیو ها می توان از دو نوع عایق صوتی استفاده نمود که در زیر به بررسی و مقایسه مشخصات فنی هر یک به صورت جداگانه می پردازیم. همچنین تیم مشاوره فنی شرکت آرام گستر پارس آماده ارائه خدمات مشاوره رایگان برای رسیدن شما دوست عزیز به بهترین انتخاب در این زمینه می باشد.

عایق صوتی حرارتی شانه تخم مرغی

این نوع از عایق صوتی با توجه به شکل ظاهری شبیه به شانه تخم مرغ در یک سمت خود، به عایق صوتی شانه تخم مرغی معروف هستند. این فوم ها میتوانند طیف وسیعی از صداها با فرکانس های بالا را جذب کنند و از پژواک آن جلوگیری نمایند و چون دارای حالت شش وجهی می باشند، نتیجتاً نسبت به حالت دوطرف صاف افزایش سطح مقطع و جذب صوت فوق العاده ای دارند و غالباً به صورت نمایان (Expose) در پروژه ها و رو به منبع صوت نصب می گردند.

عایق صوتی دو طرف صاف

از محصولات شرکت آرام گستر پارس می توان به عایق صوتی دوطرف صاف اشاره کرد. همچنین به منظور جلوگیری از اتلاف انرژی در فصول سرد و گرم بعنوان عایق حرارتی از این فوم ها می توان استفاده کرد. ضریب جذب صوت در این عایق صداگیر حدود ۰/۷ می باشد که جزء بهترین عایق های صدا در دنیا محسوب می گردد.



درب های آکوستیک

اسکن کنید

توضیحات و نمونه کارهای این بخش >>>



بسیاری از افراد برای از بین بردن سر و صدای داخل آپارتمان، منازل مسکونی، دفتر کار و یا غیره به راهکار هایی از جمله عایق صوتی دیوار مشترک روی می آورند. خب این بسیار خوب است اما متاسفانه اکثر مردم متوجه این موضوع نیستند که عایق صوتی درب یکی از موثر ترین کار هایی است که باید انجام داد زیرا درب های آپارتمان یکی از اصلی ترین نواحی ورود سر و صدا به داخل منزل و

یا دفترکار شما هستند.

در واقع درب و به طور کلی درگاه های ورودی باید جزو نخستین مکان هایی باشد که برای بحث عایق صوتی مورد توجه قرار می گیرند. البته برای عایق صوتی درب توالیت و سرویس بهداشتی باید به بحث ضد آب بودن نیز توجه کرد.

یکی از مهم ترین مسائلی که معمولا از قلم می افتد منافذ زیر درب است که می تواند بیش از آنچه تصور می کنید باعث آزار و اذیت شما شود. ما در شرکت آرام گستر پارس در تلاش هستیم با ارائه خدمت عایق صوتی درب و لمس کوبی درب آن هم در

محل (!)، ضمن توجه به تمامی ریزه کاری های موجود، تجربه ی خوبی از آرامش را برای شما به ارمغان آوریم.

در نظر داشته باشید که خوشبختانه نیازی به خرید درب جدید نیست. شرکت آرام گستر پارس فرآیند ضد صدا کردن درب و لمس کوبی درب دفتر کار شما را در محل انجام خواهد داد.

عایق صوتی خودرو

اسکن کنید

توضیحات و نمونه کارهای این بخش >>>



نهایتاً خرید خودرو کافی نیست! شما می‌توانید کارهای بیشتری برای بهبود تجربه رانندگی خود انجام دهید. مثل بستن یک سیستم استریوی خوب، زیباسازی داخل خودرو و اضافه کردن یک سیستم عایق صوتی خودرو. گاهی اوقات سر و صدای جاده، موتور و باد خیلی زیاد است به طوری که حتی نمی‌توانید با همراهمان صحبت کنید.

بهترین راه برای کاهش سر و صدای جاده، موتور و باد

مواد عایق صدا فوق‌العاده مفید هستند. آنها می‌توانند در سراسر کابین اتومبیل، و همچنین در سقف و در بدنه استفاده شوند. معمولاً فرایند عایق صدا از درب‌ها شروع می‌شود که نه تنها سر و صدا را کاهش می‌دهد، بلکه آکوستیک را نیز بهبود می‌بخشد. از آنجا که بلندگوهای سیستم صوتی به درب نصب می‌شوند، عایق کردن آنها باعث افزایش کیفیت صدا می‌شود.

اگر میزان سر و صدا در ماشینتان غیر قابل تحمل است، میلیون‌ها تومان بابت مشکلاتتان ندهید که یک

ماشین جدید بخرید. به جای آن، سرمایه بسیار کمتری را برای عایق صدا در نظر بگیرید.

لازم به ذکر است عایق صدای خودرو در محل هدف جهت کاهش سر و صدا از داخل یا خارج از خودرو به راحتی نصب می‌شود. بهترین نوع عایق برای استفاده به عنوان عایق صوتی خودرو نیز **عایق صوتی حرارتی دو طرف صاف** می‌باشد.



عایق صوتی ماینر

اسکن کنید

توضیحات و نمونه کارهای این بخش >>>



اگر شما هم از دستگاه ماینینگ استفاده می کنید قطعا یکی از دغدغه ها و نگرانی های شما سر و صدای بسیار زیاد و آزار دهنده دستگاه ماینینگتان است. شاید هم به تازگی قصد کرده اید که یک دستگاه ماینینگ بخرید و شروع به کار کنید اما نگران صدای بلند این دستگاه و مزاحمت آن برای همسایگان و خانواده خود هستید. برای اینکه بتوانید میزان صدای یک ماینینگ را درک کنید

به جدول زیر نگاهی بیاندازید :

موقعیت	میزان صدا
حضور در یک رستوران دنج و آرام	۵۱ دسی بل
صحبت های عادی در یک دفتر	۶۴ دسی بل
در فاصله یک متری یک کامیون	۸۰ دسی بل
دستگاه ماینینگ	۷۷ دسی بل



بنابراین باید بگوییم که صدای یک دستگاه ماینینگ حدودا برابر با صدای غرغری یک کامیون در فاصله ی ۱ متری است! که این می تواند برای همسایگان ساکن در آپارتمان مسکونی شما یک فاجعه ی بزرگ باشد!

شرکت آرام گستر پارس در این مقاله به ارائه بهترین راه موجود جهت کاهش صدای دستگاه ماینینگ خواهد پرداخت. راه حلی که می تواند میزان صدای دستگاه ماینینگ شما طرز شگفت انگیزی کاهش دهد و آن را به ۶۰ دسی بل برساند!

ماینر باکس

بهترین روش برای کاهش صدای دستگاه های ماینر استفاده از یک ماینر باکس است. یک جعبه ی عایق شده ی شگفت انگیز که به سادگی ساخته می شود و علاوه بر کاهش صدا، به لطف گردش هوای موثری که دارد منجر به کاهش دمای ماینر شما تا ۱۰ درجه سانتی گراد نیز خواهد شد.

عایق صوتی پارتیشن

اسکن کنید

توضیحات و نمونه کارهای این بخش >>>



یکی از نکات اصلی و حائز اهمیت در پارتیشن های اداری ایجاد عایق صوتی در فضای پیرامون دو طرف آن می باشد. البته هیچ یک از پارتیشن های عرضه شده در بازار به طور کامل عایق صوتی نیستند ولی اغلب پارتیشن ها تا حدودی موجب شکست صدای محیط می شوند.

پارتیشن های اکوستیک

پارتیشن اکوستیک با تجهیزاتی مانند فوم ضد صدا به یکی از محبوب ترین پدیده های فضای اداری تبدیل شده است. آرامش بیشتر کارکنان و راندمان بهتر در انجام کارها را با استفاده از پارتیشن اکوستیک در فضای اداری می توان تجربه کرد.

از آنجا که امکان فراهم نمودن یک اتاق مجزا و با مساحت مناسب، برای هریک از کارمندان امری غیرممکن به نظر می رسد، موضوع اکوستیک و ایجاد فضای اداری اکوستیک اهمیت بسیاری می یابد. امروز قصد داریم برخی از انواع سیستم اکوستیک موجود در محیط های اداری را مورد بررسی قرار دهیم و از چگونگی نقش

سازنده آنان، آگاه شویم. بد نیست در این تحقیق همراه ما باشید.

امواج صوتی قادر به حرکتی آزادانه در هوا می باشند. دراکثر سالن های کنفرانس، محل همایشها و ... امواج صوتی در ادامه مسیر خود به هر جایی برخورد می نمایند. امواج صوتی در برخورد به سطوح دیوارها، سقف سالن و کف آن، صدا را انعکاس می دهند. این پژواک در کیفیت

صدا تأثیر بسیار منفی خواهد داشت. بنابراین اغلب صدا، غیر قابل درک و آزار

دهنده خواهد بود. در اینگونه مواقع اکوستیک سازی محیط امری ضروری و می توان بوسیله پانل اکوستیک اقدام به این کار نمود.

روزهای کاری با آرامش

در نهایت این به عهده شماست که روزهای کاری خود را تا حد ممکن دلپذیر کنید، بنابراین ما در شرکت عایق صوتی آرام گستر پارس شما را یاری می کنیم تا با حل مشکلات ناشی از صداها، آرامش را به شما هدیه کنیم.