

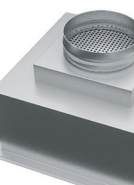
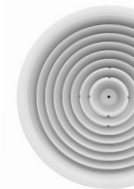


تهویه سازه شار (دانش بنیان)
TAHVIEH SAZEH SHAR

تهران، اقدسیه، خیابان گلزار، خیابان شب بو، پلاک ۱۲، واحد ۳

Unit 3, No. 12, Golzar St., Shabbo St., Aqdasiyeh - Tehran

 www.vent.ir  Office@shar.ir  021-91016677



- ترمینال حجم متغیر تک کاناله چهارگوش
Square Single Duct VAV Box
- ترمینال حجم متغیر تک کاناله گرد
Round Single Duct VAV Box
- ترمینال حجم متغیر فن دار موازی
Parallel Fan-Powered VAV Box

- ترمینال حجم متغیر فن دار سری
Series Fan-Powered VAV Box
- ترمینال حجم متغیر دو کاناله
Dual Duct VAV Box
- ترمینال القایی حجم متغیر هوا
Induction VAV Box

- ترمینال حجم متغیر با کاربری خاص
Universal VAV Box
- ونتوری ولو
Venturi valve
- ترمینال حجم ثابت چهارگوش
Square CAV Box

- ترمینال حجم ثابت گرد
Round CAV Box
- هیتر کانالی الکتریکی چهارگوش
Square Electrical Duct Heater
- هیتر کانالی الکتریکی گرد
Round are Electrical Duct Heater

- دریچه های خطی
Linear Bar Grille
- دریچه برگشت پره Z
Return Grille Z Blade
- دریچه های سبد تخم مرغی گرد
Round Egg Crate Grille
- دریچه های سبد تخم مرغی چهارگوش
Square Egg Crate Grille
- دریچه پره ایرفویلی دو طرفه
Airfoil Grille - Single Deflection
- دریچه پره ایرفویلی یک طرفه
Airfoil Grille - Single Deflection
- دریچه برگشت ۴۰ درجه پره ایرفویلی
airfoil grille with 40° Fixed - Single Deflection
- دریچه با دمپر موتوری
Grille with Motorized Damper

- دریچه های اسلوت
Linear Slot Diffusers
- دریچه های اسلوت کاجی
Linear Slot Diffusers
- دریچه خطی دکوراتیو
Decorative Linear Grille
- پلنیوم باکس
Plenum Box
- دریچه های سقفی چهارگوش
Square Ceiling Diffusers
- دریچه های سقفی گرد تخت
Round Ceiling Flat Diffuser
- دریچه های سقفی گرد برجسته
Round Ceiling Step Down Diffuser
- دریچه های آرمسترانگ
Armstrong Diffusers

- دریچه دیفیوزر خورشیدی
Swirl Diffuser
- دریچه دیفیوزر گردابی
Solar Diffuser
- جت نازل
Jet Nozzle
- جت دیفیوزر
Jet Diffuser

- دریچه هوای رفت اتاق عمل
Surgery room supply perforated grille
- دریچه برگشت اتاق عمل
Surgery room return grille
- دریچه های هوای تازه
Fresh Air Grille
- دریچه های سونایی
DISC VALVE

- دمپر کانال دستی چهارگوش
Square Manual Volume Damper
- دمپر کانال دستی گرد
Round Manual Volume Damper
- دمپر کانال موتوری چهارگوش
Square Motorized Volume Damper
- دمپر کانال گرد
Round Motorized Volume Damper

- فایر دمپر فیوزی فن دار بلبرینگ
Fusible fire damper with Springs Ball Bearing
- فایر دمپر موتوری
Motorized fire damper
- دمپر دود و آتش موتوری
Motorized Fire & Smoke Damper
- دمپر چرخ دنده ای آلومینیومی
Aluminum Volume Control Dampers Gear Type

- بالانس دمپر ها
Balance Dampers
- دمپر هواپر
Curved blade split damper
- اسپلیت دمپر پره ایرفویلی
Airfoil Blade Split Damper
- ترنینگ ون
Turning vane

- دریچه ضد انفجار
Blast Proof Valve
- دمپر ضد انفجار
Blast Proof Damper
- دمپر صنعتی با نشتی پایین
Zero-leakage dampers
- دمپر صنعتی مقاوم در برابر فشار بالا
Heavy Duty Damper

- لوور سند تراپ
Sand Trap Louver
- لوور هوارسان
Intake Louver

- لوور پادری
Door Louver
- لوور پشت بامی
Roof-top Fress & Exhaust Louver

- صداگیر چهارگوش
Square Silencer
- صداگیر گرد
Round Silencer

- صداگیر مخصوص سیستم های اگزاست
Round Ceiling Diffusers
- لوور هوارسان صداگیر
Acoustic Intake Louver

- دریچه های زیر فن کوئلی
Fan Coil Access Door
- دریچه های زیر فن کوئل آرمسترانگ
Armstrong Fan Coil Access Door

- درب بازدید
Access Door
- دریچه های بازدید کفاف
Dry Ceiling Access panel

- فیلتر باکس
Filter Box
- سیستم لمینار فلو
Laminar flow unit

- فیلتر آلومینیومی
Aluminium Filter

ترمینال حجم متغیر فن دار سری
Series Fan-Powered VAV Box



مجهز به یک فن سه دور برای افزایش طول پرتاب و نرخ تخلیه هوا و بخش VAV برای کنترل دما، دبی خروجی ثابت بدلیل روشن بودن دائمی فن، با قابلیت نصب هیتر، مناسب برای فضاهای بزرگ مانند سالن سینما، تئاتر و مراکز خرید

ترمینال حجم متغیر فن دار موازی
Parallel Fan-Powered VAV Box



مجهز به یک فن سه دور برای افزایش طول پرتاب و نرخ تخلیه هوا و بخش VAV برای کنترل دما، ورود فن به مدار در صورت نیاز، با قابلیت نصب هیتر، مناسب برای فضاهای بزرگ مانند سالن سینما، تئاتر و مراکز خرید

ترمینال حجم متغیر تک کاناله گرد
Round Single Duct VAV Box



ساده ترین و پرکاربردترین مدل ترمینال حجم متغیر برای کنترل پارامترهای هوا ، قابلیت ساخت به صورت تک جداره و دو جداره، از جنس گالوانیزه، استیل و پلی یورتان، مناسب برای کلیه کاربری های تجاری، اداری و اتاق تمیز

ترمینال حجم متغیر تک کاناله چهارگوش
Square Single Duct VAV Box



ساده ترین و پرکاربردترین مدل ترمینال حجم متغیر برای کنترل پارامترهای هوا، قابلیت ساخت به صورت تک جداره و دو جداره، از جنس گالوانیزه، استیل و پلی یورتان، مناسب برای کلیه کاربری های تجاری، اداری و اتاق تمیز

ونتوری ولو
Venturi valve



تجهیزاتی با قابلیت کنترل نرخ جریان هوا برای کنترل بسیار دقیق مقدار فشار در فضاهای پر خطر با احتمال آسیب دیدن افراد بدلیل انتشار گازهای سمی، مناسب اتاق تمیز و آزمایشگاه ها و هود های آزمایشگاهی

ترمینال حجم متغیر با کاربری خاص
Universal VAV Box



مجهز به کنترلر و سنسور اختلاف فشار ، با قابلیت نصب اکچواتورهای با سرعت عملکردی متفاوت (از ۲/۵ تا ۱۵۰ ثانیه) ، مناسب برای انواع محیطهای دارویی، شیمیایی، غذایی و آزمایشگاه ها، خروجی هودهای آزمایشگاهی،

ترمینال القایی حجم متغیر هوا
Induction VAV Box



مجهز به یک مکانیزم نازل-دیفیوزر به منظور القای هوای اتاق یا سقف کاذب به داخل باکس، کاهش مصرف انرژی بدلیل حذف فن، دارای دبی خروجی ثابت، با قابلیت نصب هیتر، مناسب برای فضاهای بزرگ مانند سالن سینما، تئاتر و مراکز خرید

ترمینال حجم متغیر دو کاناله
Dual Duct VAV Box



مجهز به دو ورودی VAV هوای گرم و سرد ، در دو مدل با اختلاط و بدون اختلاط در باکس، تنظیم دمای فضا با تنظیم مقادیر هوای گرم و سرد ، مناسب برای فضاهای بزرگ مانند ساختمان های تجاری، اداری و هتل ها ، اتاق تمیز

هیتر کانالی الکتریکی گرد

Round are Electrical Duct Heater



ترمینال های حرارتی گرد جهت بازگرمایش هوا، مجهز به المنتهای حرارتی و باکس کنترل الکتریکی، با قابلیت نصب تجهیزات حفاظتی سوییچ اختلاف فشار و دماسنج کانالی، قابل ساخت برای محیط های عادی و ضد انفجار

هیتر کانالی الکتریکی چهارگوش

Square Electrical Duct Heater



ترمینال های حرارتی چهارگوش جهت بازگرمایش هوا، مجهز به المنتهای حرارتی و باکس کنترل الکتریکی، با قابلیت نصب تجهیزات حفاظتی سوییچ اختلاف فشار و دماسنج کانالی، قابل ساخت برای محیط های عادی و ضد انفجار هیتر کانالی الکتریکی گرد

ترمینال حجم ثابت گرد

Round CAV Box



ترمینال های با مقطع گرد برای کنترل دبی هوای ورودی به صورت مکانیکی ، کاهش هزینه اولیه بدلیل حذف اکچواتور، کاهش زمان فرایند بالانس سیستم تهویه در ساختمان های تجاری و کنترل فشار در اتاق تمیز و آزمایشگاه ها

ترمینال حجم ثابت چهارگوش

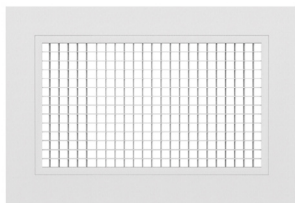
Square CAV Box



ترمینالهای چهارگوش برای کنترل دبی هوای ورودی به صورت مکانیکی ، کاهش هزینه اولیه بدلیل حذف اکچواتور، کاهش زمان فرایند بالانس سیستم تهویه در ساختمان های تجاری و کنترل فشار در اتاق تمیز و آزمایشگاه ها



دریچه های سبد تخم مرغی چهارگوش
Square Egg Crate Grille



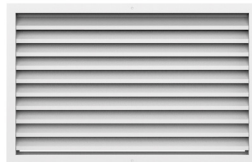
پراکندگی درجه چهارگوش برای برگشت و تخلیه هوا، دارای شبکه های مربعی ساده به صورت صفر و ۴۵ درجه، با افت فشار کم و دارای کمترین تداخل در الگوی جریان هوا، مناسب برای کلیه کاربری های تجاری و اداری

دریچه های سبد تخم مرغی گرد
Round Egg Crate Grille



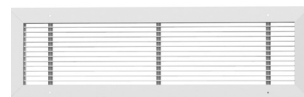
پراکندگی درجه گرد برای برگشت و تخلیه هوا، دارای شبکه های مربعی ساده به صورت صفر و ۴۵ درجه، با افت فشار بسیار کم و دارای کمترین تداخل در الگوی جریان هوا، مناسب برای کلیه کاربری های تجاری و اداری

دریچه برگشت Z پره
Return Grille Z Blade



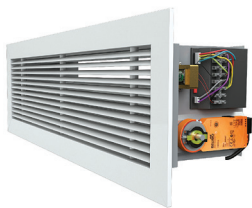
مخصوص هوای برگشت داخل سازه و حذف دید به داخل کانال، با افت فشار کم و استحکام بالا، قابل نصب در محدوده پاشور، با قابلیت نصب ساختمانهای تجاری، مسکونی، بیمارستانی و صنعتی و ایستگاه های مترو

دریچه خطی ° درجه یک طرفه
Linear Bar Grille 0° Single Deflection



دارای طول پرتاب بالا، افت فشار کم و الگوی ثابت توزیع هوا مناسب برای هوای رفت و برگشت و حتی آگزاست، قابل ساخت در مدل های صفر، ۱۵ و ۳۰ درجه با قابلیت نصب ساختمانهای تجاری، مسکونی، بیمارستانی و صنعتی

دریچه با دمپر موتوری
Grille with Motorized Damper



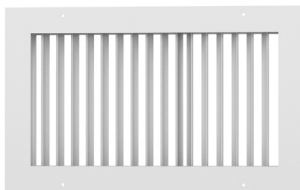
دریچه های مجهز به دمپرهای موتوردار برای کنترل مقدار دبی هوا عبوری، قابل کنترل از راه دور با استفاده از پتانسیومترهای ولومی، ریموت کنترل، مناسب برای کلیه فضاهای لاکچری و ساختمان های اداری، تجاری و مسکونی

دریچه برگشت ۴۰° درجه ایرفویلی
airfoil grille with 40° Fixed - Single Deflection



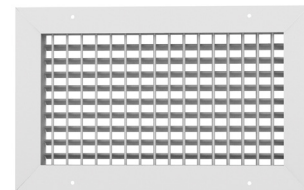
معمول ترین انواع دریچه های مورد استفاده در سیستم های تبخیری (کولر آبی، ایرواشر)، دارای یک ردیف پره قابل تنظیم، امکان ایجاد الگوی دلخواه توزیع هوا تنها در یک جهت، مناسب برای کلیه ساختمان های اداری و تجاری، هتل ها

دریچه پره ایرفویلی یک طرفه
Airfoil Grille - Single Deflection



معمول ترین انواع دریچه های مورد استفاده در سیستم های تبخیری (کولر آبی، ایرواشر)، دارای یک ردیف پره قابل تنظیم، امکان ایجاد الگوی دلخواه توزیع هوا تنها در یک جهت، مناسب برای کلیه ساختمان های اداری و تجاری، هتل ها

دریچه پره ایرفویلی دو طرفه
Airfoil Grille - Single Deflection



معمول ترین انواع دریچه های مورد استفاده در سیستم های تبخیری (کولر آبی، ایرواشر)، دارای دو ردیف پره قابل تنظیم، امکان ایجاد الگوی دلخواه توزیع هوا، مناسب برای کلیه ساختمان های اداری و تجاری، هتل ها

پلنیوم باکس
Plenum Box



مخصوص دریچه های خطی و اسلوت برای توزیع یکنواخت هوا در طول های بلند، قابل ساخت در ابعاد و اندازه های مختلف بدون عایق و یا با عایق داخلی از جنس پلی یورتان و الاستومری، ساخته شده از ورق گالوانیزه، مناسب برای کلیه ساختمان های اداری و تجاری

دریچه خطی دکوراتیو
Decorative Linear Grille



ساخته شده از آلومینیوم با کیفیت بالا، برای توزیع و تخلیه هوا. ترکیبی از کارایی بالا و طراحی جذاب. پروفیل پره متقارن با توزیع دو طرفه، مخفی بودن لینک پره ها برای افزایش زیبایی قابل نصب بر روی دیوار و سقف، مناسب برای ساختمان های لاکچری با معماری خاص

دریچه های اسلوت کاجی
Linear Slot Diffusers



دریچه های کولری معروفند از متداول ترین انواع دریچه در صنعت تهویه می باشند. این دریچه شناخته شده ترین نوع دریچه در بین عموم مردم بوده و دلیل کاربرد بالای آن در صنعت ساختمان سازی، کاربری آسان و عملکرد قابل قبول

دریچه های اسلوت
Linear Slot Diffusers



دریچه های خطی با طول بلند و دکوراتیو، دارای پره های داخلی نصب شده در دو طرف شیار اسلوت جهت کنترل جهت جریان هوا، با قابلیت ساخت به صورت ۱ تا ۸ اسلوت، قابل نصب در انواع ساختمانهای مسکونی، تجاری و اداری و هتل ها

دریچه های آرمسترانگ
Armstrong Diffusers



دارای فریم هم سایز با تایل های سقف کاذب آرمسترانگ، نصب سریع و آسان بر روی سازه های تاییلی، با قابلیت تعبیه انواع دریچه های توزیع و برگشت هوا با ابعاد مختلف، مناسب برای کلیه ساختمان های اداری و تجاری

دریچه های سقفی گرد برجسته
Round Ceiling Step Down Diffuser



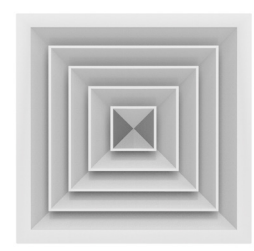
نوع خاصی از دریچه سقفی چهارگوش، دارای پره های برجسته به سمت داخل برای اختلاط بیشتر هوای تغذیه و هوای داخل فضا، مناسب برای کلیه ساختمان های اداری و تجاری با ارتفاع سقف بین ۴ تا ۶ متر

دریچه های سقفی گرد تخت
Round Ceiling Flat Diffuser



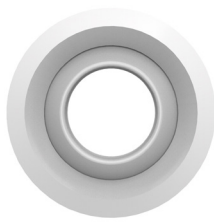
پراکندترین دریچه توزیع هوا به شکل گرد، دارای پره های با قطر متفاوت و برای هدایت ۳۶۰ درجه ای هوا در نزدیکی سقف، قابل ساخت در قطرهای خاص، مناسب برای کلیه ساختمان های اداری و تجاری

دریچه های سقفی چهارگوش
Square Ceiling Diffusers



پراکندترین دریچه توزیع هوا به شکل چهارگوش، دارای پره های زاویه دار برای هدایت هوا در نزدیکی سقف، قابل ساخت در انواع یک، دو، سه و چهارطرفه، مناسب برای کلیه ساختمان های اداری و تجاری

جت دیفیوزر
Jet Diffuser



دریچه های مخصوص پرتاب بلند، دارای قابلیت ایجاد طول پرتاب بالا در دبی های کم، امکان حرکت بخش داخلی به صورت ۳۶۰ درجه در تمامی جهات، مناسب برای سازه های با ارتفاع سقف بلند مانند سوله ها، سالن های فرودگاه ها

جت نازل
Jet Nozzle



دریچه های مخصوص پرتاب بلند، دارای قابلیت ایجاد طول پرتاب بالا در دبی های کم، امکان حرکت پره های داخلی تا زاویه ۶۰ درجه در هر طرف، مناسب برای سازه های با ارتفاع سقف بلند مانند سوله ها، سالن های فرودگاه ها

دریچه دیفیوزر گردابی
Solar Diffuser



دارای الگوی توزیع هوای چرخشی برای افزایش میزان اختلاط هوا و جلوگیری از لایه بندی، با قابلیت تنظیم تعداد شیارهای متناسب با دبی هوا، مناسب برای اتاق تمیز، آزمایشگاه ها، کارخانجات تولیدی دارو و مواد غذایی

دریچه دیفیوزر خورشیدی
Swirl Diffuser



دارای الگوی توزیع هوای چرخشی برای افزایش میزان اختلاط هوا و جلوگیری از لایه بندی، با قابلیت تنظیم تعداد شیارهای متناسب با دبی هوا، مناسب برای اتاق تمیز، آزمایشگاه ها، کارخانجات تولیدی دارو و مواد غذایی

دریچه های سونایی
DISC VALVE



ترکیبی از دریچه مکش گرد و دمپر کنترل میزان دبی، امکان تنظیم میزان دبی تخلیه بدون ایجاد مشکل در مکش سیستم های اگراست، دارای فوم متخلخل به منظور کاهش سطح صدای فن های اگراست

دریچه های هوای تازه
Fresh Air Grille



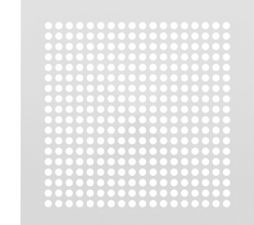
دریچه های تامین هوای تازه برای فن کویل ها و فن های دیواری در داخل ساختمان، قابل ساخت به صورت پانچی یا بارانگیر

دریچه برگشت اتاق عمل
Surgery room return grille



مناسب برای نصب در سیستم تخلیه هوای اتاق عمل، قابل ساخت در دو نوع دارای سوکت بیهوشی جهت تخلیه گاز بیهوشی و بدون سوکت، کاهش دید به داخل کانال تخلیه، قابل نصب در نزدیکی کف اتاق

دریچه هوای رفت اتاق عمل
Surgery room supply perforated grille



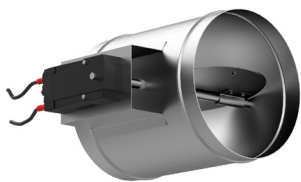
ایجاد الگوی جریان هوا به صورت ریزشی به منظور انتقال هوا تمیز به یک محل مشخص، جلوگیری از اختلاط هوا و عدم انتقال الودگی، مخصوص اتاق عمل و بخش های تولیدی محصولات خاص مانند بوردهای الکترونیکی



تهویه سازه شار (دانش بنیان)
TAHVEH SAZEH SHAR

دمپر کانال گرد

Round Motorized Volume Damper



کنترل مقدار دبی عبوری از انشعابات کانال متناسب با نیاز هر فضا، با قابلیت نصب انواع موتورهای الکتریکی و پنوماتیکی، قابل ساخت به صورت موازی یا متقابل از ورق گالوانیزه، استیل مناسب برای کلیه ساختمان ها

دمپر کانال موتوری چهارگوش

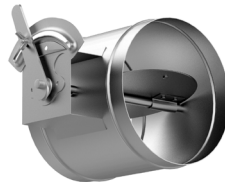
Square Motorized Volume Damper



کنترل مقدار دبی عبوری از انشعابات کانال متناسب با نیاز هر فضا، با قابلیت نصب انواع موتورهای الکتریکی و پنوماتیکی، قابل ساخت به صورت موازی یا متقابل از ورق گالوانیزه، استیل و پلی یورتان مناسب برای کلیه ساختمان ها

دمپر کانال دستی گرد

Round Manual Volume Damper



کنترل مقدار دبی عبوری از انشعابات کانال متناسب با نیاز هر فضا، مجهز به دسته دمپر فلزی یا پلاستیکی، قابل ساخت به صورت موازی یا متقابل از ورق گالوانیزه، استیل مناسب برای کلیه ساختمان ها

دمپر کانال دستی چهارگوش

Square Manual Volume Damper



کنترل مقدار دبی عبوری از انشعابات کانال متناسب با نیاز هر فضا، مجهز به دسته دمپر فلزی یا پلاستیکی، قابل ساخت به صورت موازی یا متقابل از ورق گالوانیزه، استیل و پلی یورتان مناسب برای کلیه ساختمان ها

دمپرهاي كنترلي

RESIDENTIAL DAMPERS

دمپر چرخ دنده ای آلومینیومی

Aluminum Volume Control Dampers Gear Type



کنترل مقدار دبی عبوری، با قابلیت نصب دسته دمپر با انواع موتورهای الکتریکی و پنوماتیکی، مناسب برای نصب در ورودی هوای هواساز، قابل ساخت به صورت متقابل از پروفیل آلومینیوم

دمپر دود و آتش موتوری

Motorized Fire & Smoke Damper



جلوگیری از انتشار آتش و دود از محل وقوع به سایر مناطق ساختمان، با قابلیت نصب انواع موتورهای آتش و دود، دارای پره ایرفویلی با لاستیک سیلیکونی، با نشستی پایین، قابل ساخت با ورق گالوانیزه، استیل و پلی یورتان

فایر دمپر موتوری

Motorized fire damper



جلوگیری از انتشار آتش از محل وقوع به سایر مناطق ساختمان، با قابلیت نصب انواع موتورهای آتش دارای فنر برگشت، قابل ساخت با ورق گالوانیزه، استیل و پلی یورتان

فایر دمپر فیوزی فنردار بلبرینگ

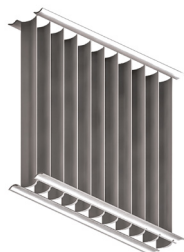
Fusible fire damper with Springs Ball Bearing



جلوگیری از انتشار آتش از محل وقوع به سایر مناطق ساختمان، مجهز به فیوز حرارتی با دمای ۷۲ درجه سانتیگراد با گواهینامه UL، دارای بلبرینگ برای کارکرد روان، قابل ساخت با ورق گالوانیزه، استیل و پلی یورتان

ترنینگ ون

Turning vane



قابل نصب در زانوئینها برای جهت دهی هوا، کاهش میزان اغتشاش و اتلاف انرژی جریان هوا، کاهش سطح صدای هوای عبوری از کانال، قابل ساخت با ورق گالوانیزه، استیل و آلومینیوم

اسپلیت دمپر پره ایرفویلی

Airfoil Blade Split Damper



قابل نصب در مسیر جریان های کانال های اصلی، تقسیم جریان هوای عبوری از انشعابات، قابلیت تنظیم مجدد، قابل ساخت با ورق گالوانیزه، استیل و آلومینیوم

دمپر هواپر

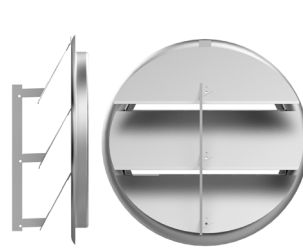
Curved blade split damper



انتقال هوای مورد نیاز از کانال های اصلی به انشعابات بدون نیاز به تیک آف، کاهش زمان فرایند کانال سازی، امکان تغییر مقدار دبی ورودی به انشعابات، قابل ساخت با ورق گالوانیزه، استیل و آلومینیوم

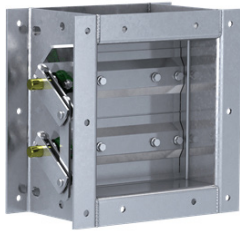
بالانس دمپر

Balance Dampers



دارای عملکردی مشابه شیر یک طرفه برای جلوگیری از هوای برگشتی، جلوگیری از ورود اشیا و حیوانات قابل ساخت برای باز شدن در فشار های خاص (بارومتریک)، قابل ساخت با ورق گالوانیزه و آلومینیوم

دمپر صنعتی مقاوم در برابر فشار بالا
Heavy Duty Damper



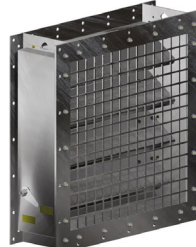
برای کنترل مقدار دبی عبوری در فشارهای بالا (تا ۳۵۰۰ پاسکال)، دارای لاستیک سیلیکونی و فنر هوا بند، قابل ساخت از ورق گالوانیزه و استیل، مناسب برای صنایع سنگین، پتروشیمی، پالایشگاه ها، صنایع دریایی

دمپر صنعتی با نشتی پایین
Zero-leakage dampers



مناسب برای باز و بسته کردن مسیر جریان گاز، با نشتی بسیار ناچیز مطابق استانداردهای بین المللی، دارای لاستیک سیلیکونی و فنر هوا بند، قابل ساخت از ورق گالوانیزه و استیل، مناسب برای صنایع سنگین، پتروشیمی، پالایشگاه ها، صنایع دریایی

دمپر ضد انفجار
Blast Proof Damper



جلوگیری از ورود موج انفجار به داخل ساختمان ها، کاهش احتمال آسیب به انسان ها و تجهیزات داخل ساختمان، بسته شدن در مواجهه با موج ضربه، قابل ساخت از ورق گالوانیزه یا استیل، مناسب صنایع پتروشیمی، پالایشگاه ها، نظامی

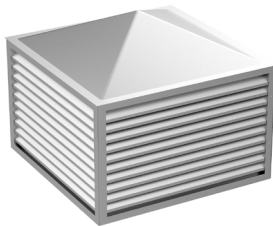
دریچه ضد انفجار
Blast Proof Valve



جلوگیری از ورود موج انفجار به داخل ساختمان ها، کاهش احتمال آسیب به انسان ها و تجهیزات داخل ساختمان، واکنش اتوماتیک به موج ضربه و موج برگشتی، قابل ساخت از ورق گالوانیزه یا استیل، مناسب صنایع پتروشیمی، پالایشگاه ها، نظامی

لور پشت بامی

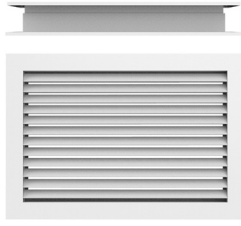
Roof-top Fress & Exhaust Louver



امکان خروج هوا از طریق پشت بام، جلوگیری از ورود حیوانات و باران به داخل ساختمان، رنگ آمیزی با رنگ کوره ای الکترواستاتیک، ساخته شده از پروفیل آلومینیوم با استراچر آهنی، مناسب کلیه ساختمان های اداری و تجاری

لور پادری

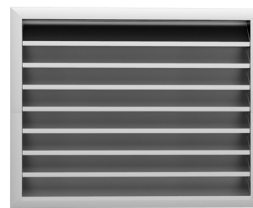
Door Louver



امکان تبادل هوا بین اتاق و راهرو برای برگشت هوا، از بین بردن دلیل شکل پره ها، رنگ آمیزی با رنگ کوره ای الکترواستاتیک، ساخته شده از پروفیل آلومینیوم، مناسب کلیه ساختمان های اداری و تجاری

لور هوارسان

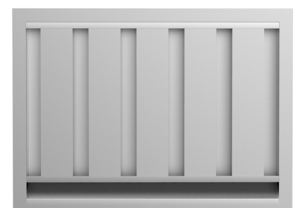
Intake Louver



امکان تبادل هوا و جلوگیری از ورود اشیاء و حیوانات به داخل ساختمان، از بین بردن دید از بیرون به داخل بدلیل شکل پره ها، قابل ساخت از ورق گالوانیزه و استیل و آلومینیوم، مناسب برای نصب در ورودی کلیه ساختمان ها و موتورخانه ها

لور سندتراپ

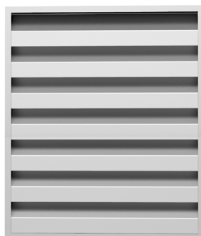
Sand Trap Louver



امکان تبادل هوا و جلوگیری از ورود شن و ماسه و خاشاک به داخل ساختمان در مناطق بادخیز و بیابانی، قابل ساخت از ورق گالوانیزه و استیل، مناسب برای نصب در ورودی کلیه ساختمان ها و موتورخانه ها

لور هوارسان صداگیر

Acoustic Intake Louver



امکان تبادل هوا و جلوگیری از ورود اشیاء و حیوانات به داخل ساختمان، کاهش سطح صدا بدلیل استفاده از مواد جاذب در پره ها، قابل ساخت از ورق گالوانیزه و استیل و آلومینیوم، مناسب برای نصب در ورودی کلیه ساختمان ها و موتورخانه های نزدیک به محیط های داخلی

صداگیر مخصوص سیستم های اگزاست

Round Ceiling Diffusers



کاهش سطح صدای تولید شده توسط سیستم های اگزاست (موتورهای احتراق داخلی نیروگاهی)، مناسب فرکانس های پایین، قابل ساخت در ابعاد اندازه های مختلف، حداقل افت فشار و حداکثر کاهش سطح صدا، مناسب برای نیروگاه ها و سیستم های اگزاست

صداگیر گرد

Round Silencer



کاهش سطح صدای تولید شده توسط تجهیزات دوار (فن)، مناسب فرکانس های متوسط و بالا، قابل ساخت در ابعاد اندازه های مختلف، حداقل افت فشار و حداکثر کاهش سطح صدا، مناسب برای کلیه سیستم های تهویه مطبوع

صداگیر چهار گوش

Square Silencer



کاهش سطح صدای تولید شده توسط تجهیزات دوار (فن)، مناسب فرکانس های متوسط و بالا، قابل ساخت در ابعاد اندازه های مختلف، حداقل افت فشار و حداکثر کاهش سطح صدا، مناسب برای کلیه سیستم های تهویه مطبوع



تهویه سازه شار (دانش بنیان)
TAHVEH SAZEH SHAR

دریچه های بازدید کفاف

Dry Ceiling Access panel

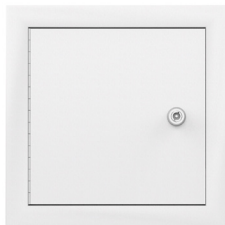


مخصوص بازدید از شیرآلات و تجهیزات کنترلی فن کویل، مناسب سقف های کفاف، قابل ساخت با ورق های کفاف معمولی و یا مقاوم در برابر آتش و رطوبت ، با قابلیت رنگ آمیزی، مناسب برای

کلیه ساختمان های اداری و تجاری

درب بازدید

Access Door



مخصوص بازدید از شیرآلات و تجهیزات کنترلی ، قابل ساخت در انواع مختلف با قفل زیمنسی ، با قفل کابینتی ، با رنگ کوره ای الکترواستاتیک ، مناسب برای کلیه

ساختمان های اداری و تجاری

دریچه های زیر فن کوئل آرمسترانگ

Armstrang Fan Coil Access Door



مخصوص بازدید از شیرآلات و تجهیزات کنترلی فن کویل، قابل ساخت در انواع مختلف با قفل یا بدون قفل وزنی، دارای یک یا دو شیار سقفی، با رنگ کوره ای الکترواستاتیک ، مناسب برای کلیه

ساختمان های اداری و تجاری

دریچه های زیر فن کوئل

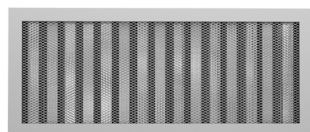
Fan Coil Access Door



مخصوص بازدید از شیرآلات و تجهیزات کنترلی فن کویل، قابل ساخت در انواع مختلف با قفل یا بدون قفل وزنی، با شیار پانچی ، با دریچه، دارای گل سقفی ، با رنگ کوره ای الکترواستاتیک ، مناسب برای کلیه ساختمان های اداری و تجاری

فیلتر آلومینیومی

Aluminium Filter



برای جلوگیری از ورود گرد و غبار و اشیا به مسیرهای هوایی ، قابل ساخت در دو نوع یک اینچ و دو اینچ، مناسب برای ورودی کلیه هواساز ها، خروجی هود های آشپزخانه

سیستم لمینار فلو

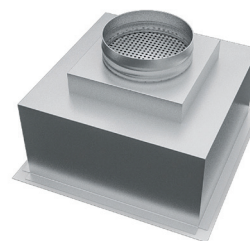
Laminar flow unit



توزیع هوا به صورت ریزشی به کمک دریچه های پانچی برای جلوگیری از اختلاط هوای ورودی با هوای آلوده داخل اتاق عمل، قابل ساخت در ابعاد مختلف، امکان تجهیز به فیلتر باکس و فیلتر هپا در ورودی ، امکان ساخت از جنس گالوانیزه، استیل و آلومینیوم

فیلتر باکس

Filter Box



مخصوص نصب فیلتر هپا، قابلیت ساخت برای اندازه های مختلف فیلتر، نشستی صفر بدلیل کیفیت و دقت بالای ساخت ، دارای تاییدیه بر مبنای استانداردهای بین المللی، دارای مکانیزم های کنترلی برای تعویض ایمن فیلتر، قابل رنگ آمیزی با رنگ کوره ای الکترواستاتیک، قابل ساخت

ACCESS DOORS

دریچه های دسترسی و بازدید

CLEAN ROOM EQUIPMENTS

تجهیزات اتاق تمیز