

ماهان کول

MAHAN COOL



تهویه و تبرید

ماهان سرما

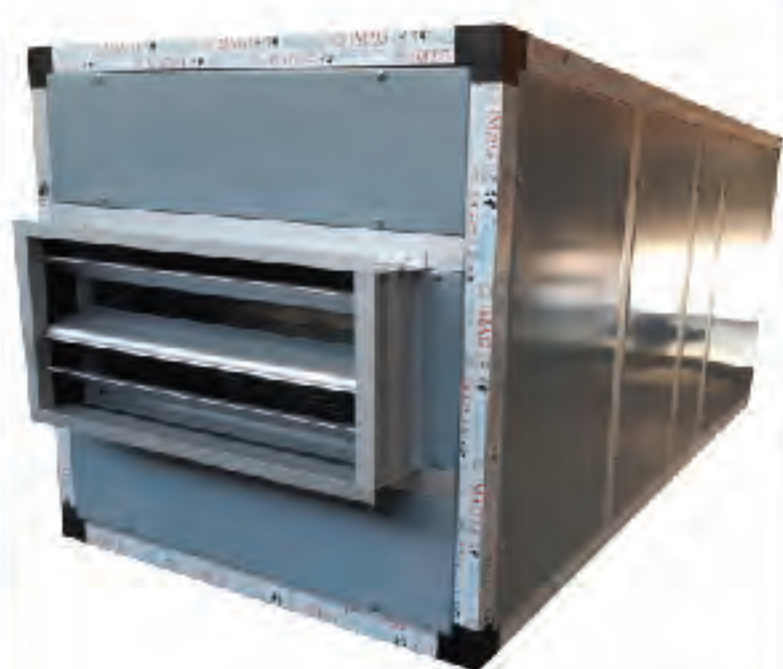
تولیدکننده سیستم‌های تهویه مطبوع، سردخانه
و انواع مبدل‌های برودتی و حرارتی

چیلر تراکمی



هوا خنک - آب خنک
کمپرسور پیستونی - اسکرال - اسکرو
مبرد R22 - R134a - R407c - R410a
تامین آبسرد برای سیستم‌های تهویه مانند هواساز و فن کویل و تامین آبسرد دستگاه‌های صنعتی
از ظرفیت ۵ تا ۳۲۰ تن بر اساس استاندارد کاتالوگ - خارج از ظرفیت (سفارشی)

هواساز



افقی - عمودی
معمولی - هایژنیک
یک منطقه ای - چند منطقه ای
انواع فیلترهای آلومینیوم - پلیتد - کیسه‌ای - هپا
کویل‌های گرمایی و سرمایی
تامین هوای تازه و کنترل دما برای سالن‌ها، کارخانجات صنعتی، آپارتمانهای مسکونی و مجتمع‌های تجاری
از ظرفیت 2500 تا 60000 cfm بر اساس استاندارد کاتالوگ - خارج از ظرفیت (سفارشی)

ایرواشر



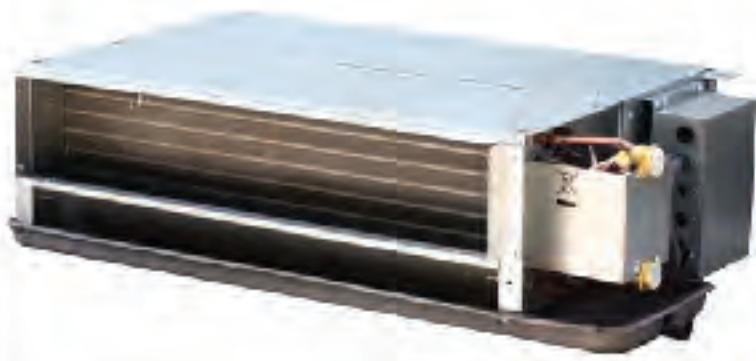
کلاس ۸ - کلاس ۶
افقی - عمودی
یک منطقه‌ای - چند منطقه‌ای
انواع فیلترهای آلومینیوم - پلیتد - کیسه‌ای - هپا
کویل‌های گرمایی و سرمایی
تامین هوای تازه و کنترل دما برای سالن‌ها، کارخانجات صنعتی، آپارتمانهای مسکونی و مجتمع‌های تجاری
از ظرفیت 2500 تا 60000 cfm بر اساس استاندارد کاتالوگ - خارج از ظرفیت (سفارشی)

پکیج یونیت



هوا خنک - آب خنک
کمپرسور پیستونی - اسکرال - اسکرو
مبرد R22 - R134a - R407c - R410a
انواع فیلترهای آلومینیوم - پلیتد - کیسه‌ای - هپا
کویل‌های گرمایی و سرمایی
تامین هوای تازه و کنترل دما برای سالن‌ها، کارخانجات صنعتی، آپارتمانهای مسکونی و مجتمع‌های تجاری
از ظرفیت ۵ تا ۱۲۰ تن بر اساس استاندارد کاتالوگ - خارج از ظرفیت (سفارشی)

فن کویل سقفی



انواع فیلترهای آلومینیوم - پارچه ای
فن فلزی - پلاستیکی (کم صدا) - موتور تک فاز - ۳ دور
کویل مشترک گرمایی و سرمایی
تامین هوای مطبوع و کنترل دما برای سالن‌ها، آپارتمان‌های مسکونی و مجتمع‌های تجاری
از ظرفیت 200 تا 1000 cfm بر اساس استاندارد کاتالوگ - خارج از ظرفیت (سفارشی)

فن کویل کانالی



افقی - عمودی
انواع فیلترهای آلومینیوم - پارچه ای
فن فلزی (کم صدا) - موتور تک فاز - ۳ دور
کویل مشترک گرمایی و سرمایی
تامین هوای مطبوع و کنترل دما برای سالن‌ها، آپارتمان‌های مسکونی و مجتمع‌های تجاری
از ظرفیت 800 تا 2000 cfm بر اساس استاندارد کاتالوگ - خارج از ظرفیت (سفارشی)

داکت اسپیلیت



افقی - عمودی
مبرد R22 - R134a - R407c - R410a
فن فلزی (کم صدا) - موتور تک فاز - ۳ دور
انواع فیلترهای آلومینیوم - پارچه ای
کویل‌های گرمایی و سرمایی
تامین هوای تازه و کنترل دما برای سالن‌ها، کارخانجات صنعتی، آپارتمان‌های مسکونی و مجتمع‌های تجاری
از ظرفیت 18000 تا 60000 btu/h بر اساس استاندارد کاتالوگ - خارج از ظرفیت (سفارشی)

یونیت هیتر



آبگرم - بخار
فن اکسیال تک فاز
بدنه گالوانیزه - رنگ کوره‌ای
کویل گرمایی
تامین هوای مطبوع و کنترل دما برای سالن‌ها، کارخانجات صنعتی و مجتمع‌های تجاری
از ظرفیت 9000 تا 60000 btu/h بر اساس استاندارد کاتالوگ - خارج از ظرفیت (سفارشی)

کندانسور



افقی - عمودی - وی شکل
فن اکسیال تک فاز و سه فاز
بدنه گالوانیزه - رنگ کوره‌ای
کوئیل کندانسور شامل لوله مسی و فین آلومینیوم
جهت استفاده در سیستم‌های برودتی مانند چیلر، پکیج، سردخانه‌های زیر صفر و بالای صفر و داکت اسپیلیت
از ظرفیت 7 تا 250 kw بر اساس استاندارد کاتالوگ - خارج از ظرفیت (سفارشی)

اوپراتور



افقی - عمودی
فن اکسیال تک فاز و سه فاز
بدنه گالوانیزه - رنگ کوره‌ای
کوئیل اوپراتور شامل لوله مسی و فین آلومینیوم
سیستم بر فک زدایی با المنت یا گاز داغ
جهت استفاده در سیستم‌های سردخانه‌های زیر صفر و بالای صفر
از ظرفیت 3 تا 110 kw بر اساس استاندارد کاتالوگ - خارج از ظرفیت (سفارشی)

تونل انجماد



افقی - عمودی
فن اکسیال تک فاز و سه فاز
بدنه گالوانیزه - رنگ کوره‌ای
کوئیل اوپراتور شامل لوله مسی و فین آلومینیوم
سیستم بر فک زدایی با المنت یا گاز داغ
جهت استفاده در سیستم‌های سردخانه‌های زیر صفر و بالای صفر
از ظرفیت 6 تا 60 kw بر اساس استاندارد کاتالوگ - خارج از ظرفیت (سفارشی)

کوئیل



آبگرم - آبسرد - کندانسور - اوپراتور - بخار
کوئیل شامل لوله مسی و فین آلومینیوم یا آلومینیوم روکش‌دار (gold fin - blue fin)
در ۳ سایز لوله ۸/۳" - ۲/۱" - ۸/۵"
شستشو در حوضچه مخصوص با مواد چربی زدا
تست نشستی با گاز ازت





درباره ما

شرکت تهویه و تبرید ماهان سرما (MAHAN COOL) با بیش از ۱۵ سال سابقه، در زمینه تولید انواع دستگاه‌های تهویه مطبوع فعالیت دارد.

تولیدات این مجموعه در صنایع مختلف مانند ساختمان‌های مسکونی، کارخانجات صنعتی، بیمارستان‌ها، پتروشیمی‌ها، انواع مجتمع‌های تجاری و... کاربرد دارند.

دستگاه‌های تولیدی این مجموعه شامل انواع هواساز، ایرواشر، زنت، چیلر تراکمی هواخنک، چیلر تراکمی آب خنک، پکیج یونیت هوا خنک، پکیج یونیت آب خنک، فن کوئل سقفی، فن کوئل کانالی، فن کوئل زمینی، داکت اسپیلت، کندانسور هوایی، انواع کندانسور و اوپراتور سردخانه زیر صفر و بالای صفر و انواع کویل‌های آبگرم و سرد، کویل کندانسور، کویل اوپراتور، کویل بخار و ... می‌باشد.

شرکت تهویه و تبرید ماهان سرما با فراهم کردن تجهیزات تولید دستگاه‌های تهویه مطبوع، مانند CNC پانچ، پرس‌برک، گیوتین برش، انواع فین پرس، اکسپندر، قسمت شست‌وشو، انواع دستگاه‌های جوشکاری مانند جوش CO2، جوش نقره، جوش اتومات، جوش لیزر و انواع دستگاه‌های تست ظرفیت سنجی هواساز، چیلر، فن کوئل، دسی‌بل سنج، ارتعاش سنج و... محصولات خود را تولید می‌نماید.

کلیه دستگاه‌های تولید شده در این شرکت در حین و پس از تولید زیر نظر پرسنل کنترل کیفیت مورد تست و بازبینی قرار می‌گیرند و پس از تایید نهایی و انواع تست‌های لازم تحویل مشتری می‌گردند.

گواهی‌های اخذ شده این شرکت شامل پروانه بهره‌برداری از وزارت صنعت و معدن و تجارت، گواهی‌های ISO9001، ISO14001، ISO18001، IPS و گواهینامه پروانه کسب می‌باشد.

هدف مجموعه ماهان سرما ارائه محصولات بروز دنیا و پر قدرت و تولید محصولات با کیفیت جهت حضور پر قدرت در بازارهای داخلی و خارجی، با در نظر گرفتن نیازهای کارفرمایان گرامی می‌باشد.

