



2023 - 2024

FDMRN

Ducted Ceiling Concealed Air Conditioner

داکت اسپلیت حاره‌ای کم مصرف

A+

R-410A

+54°C



باور دایکین این است که مصرف‌کنندگان واقعی، کیفیت را خریداری می‌کنند.

داکت اسپلیت دایکین همواره با ویژگی‌هایی همچون کیفیت بالا، عملکرد بهینه، صرفه‌جویی واقعی در مصرف انرژی و ارائه راهکارهایی برای تامین راحتی و آسایش بیشتر کاربران شناخته شده است.

این سیستم مناسب برای تهویه انواع فضاها، شامل منازل مسکونی و آپارتمان‌ها، دفاتر و ساختمان‌های اداری، فروشگاه‌ها، فضاهای تجاری و رستوران‌ها می‌باشد.



جهان خنوبی ریمپا

نماینده رسمی دایکین ژاپن در ایران

تجربه تهویه مطبوع

همراه با استانداردهای جهانی:

- مشاوره مهندسی
- کیفیت برتر محصولات
- نصب و راهاندازی
- خدمات پس از فروش



شرکت جهان تهویه ریمایا فعالیت خود را از سال ۱۳۸۵ آغاز نموده و یکی از اولین مجموعه‌های ارائه‌دهنده سیستم‌های تهویه مطبوع داکت اسپلیت با برترین برندهای آمریکایی نظیر Rheem و Goodman در ایران می‌باشد. این مجموعه در سال ۱۳۹۰ با اخذ نمایندگی رسمی فروش و خدمات پس از فروش محصولات دایکین (DAIKIN) ژاپن، گام دیگری در تحول سیستم‌های تهویه مطبوع در کشورمان برداشته و این برند را به ایرانیان معرفی نمود.

استفاده از نرم‌افزارهای پیشرفته و انحصاری دایکین در انتخاب ظرفیت‌های مناسب سیستم تهویه و طراحی کانال‌های هوا و لوله‌کشی‌های مربوطه، همچنین بهره‌گیری از نیروهای کارآزموده و گروه‌های نصب مجرب که توسط مدرسین دوره دیده در کمپانی دایکین، آموزش دیده‌اند، موجب ارائه استاندارد در مقیاس جهانی در بخش خدمات پس از فروش شرکت جهان تهویه ریمایا گردیده است.

هم اکنون مجموعه جهان تهویه ریمایا با تجربه بیش از یک دهه فعالیت خود در بازار تهویه مطبوع ایران و کارنامه بلند بالای پروژه‌های موفق، سیستم‌های تهویه مطبوع کمپانی دایکین (Daikin) ژاپن را به صورت مستقیم به بازار عرضه می‌نماید.

تمامی محصولات عرضه شده توسط این شرکت دارای ضمانت (گارانتی) و خدمات پس از فروش طبق ضوابط و استانداردهای کمپانی دایکین (Daikin) ژاپن می‌باشند. همچنین مشاوره رایگان در محل پروژه توسط کارشناسان دوره دیده و ارائه راه‌حل‌های کارآمد و مناسب در زمینه انتخاب تجهیزات تهویه مطبوع، از جمله خدمات ارائه شده در این مجموعه است.

دایکین

برند دایکین (Daikin) (به ژاپنی: 大金工業) با داشتن بیش از یک قرن قدمت، تاریخ تهویه مطبوع جهان را با تکنولوژی‌ها و محصولات نوآورانه خود رقم زده است. شرکت دایکین در سال ۱۹۲۴ تأسیس شد و در سال ۱۹۵۳ برای نخستین بار اقدام به ساخت و تولید کولرهای دو تکه (اسپلیت) نمود. این شرکت همچنین با اختراع سیستم کولر گازی چندپنلی (VRV) نام خود را به عنوان یکی از پیشروترین شرکت‌های تهویه مطبوع در جهان ماندگار کرد.

کمپانی دایکین در سال ۲۰۰۶ میلادی شرکت مک‌کوی (McQuay) آمریکا را به ارزش تقریبی ۳ میلیارد دلار و در سال ۲۰۱۲ شرکت گودمن (Goodman) آمریکا را به ارزش تقریبی ۴ میلیارد دلار خریداری نمود. طی این ادغام بزرگ، این شرکت‌ها تجهیزات و تکنولوژی‌های خود را با دایکین سهیم شده و محصولات این دو برند نیز با نام دایکین عرضه شد.

کمپانی دایکین با حضوری پررنگ در آسیا به ویژه خاورمیانه، اروپا و آمریکا یکی از پیشتازان صنعت تهویه مطبوع بوده و مدعی تولید با کیفیت‌ترین محصولات این صنعت در جهان می‌باشد. دفتر اصلی کمپانی دایکین واقع در استان ازاکا (Osaka) ژاپن بوده و بیش از ۹۰ سایت تولیدی در سرتاسر دنیا، محصولات این کمپانی را به بیش از ۱۵۰ کشور صادر کرده و در آنها به فروش می‌رسانند.

کشورهای چین، مالزی، بلژیک، جمهوری چک و کانادا میزبان بزرگ‌ترین خط تولیدهای این کمپانی چند ملیتی هستند.

تولیدکننده شماره یک جهان
در صنعت تهویه مطبوع

100th
ANNIVERSARY



۵ آسایش و راحتی بیشتر

حالت‌های مختلف عملکرد دستگاه دایکین، راحتی و آسایش بیشتری را برای شما به ارمغان می‌آورد.

< حالت Turbo، محیط را سریع‌تر از حالت عادی به دمای مدنظر می‌رساند.
< حالت Sleep، با تنظیم مرحله‌ای دمای محیط در شب، موجب خوابی راحت و آسوده می‌شود.

< حالت Dry، برای پایین آوردن درصد رطوبت محیط استفاده می‌شود.

۶ شروع به کارکرد اتوماتیک، پس از قطع برق

در هنگام قطع ناگهانی برق، سیستم می‌تواند به صورت اتوماتیک با آخرین تنظیمات موجود در حافظه‌اش مجدداً راه‌اندازی شود.

۷ فیلتر تصفیه هوای نانو

فیلتر تصفیه هوای قابل شستشوی دایکین در مسیر هوای برگشت دستگاه نصب شده و از ورود گرد و غبار و عوامل خارجی موجود در هوا به فضای داخلی جلوگیری می‌نماید.

۸ قابلیت لوله‌کشی تا ۵۰ متر

امکان لوله‌کشی طولانی بین یونیت داخلی و خارجی (تا ۵۰ متر افقی و ۳۰ متر عمودی) محدودیت در نصب و راه‌اندازی را تا حد زیادی از بین برده و به کارفرما و پیمانکار انعطاف فراوانی در پروژه می‌دهد.

۹ گاز R-410a

گاز R-410a بدون مواد مضر برای لایه اوزون و دوست‌دار محیط‌زیست می‌باشد.

۱۰ مصرف کم انرژی

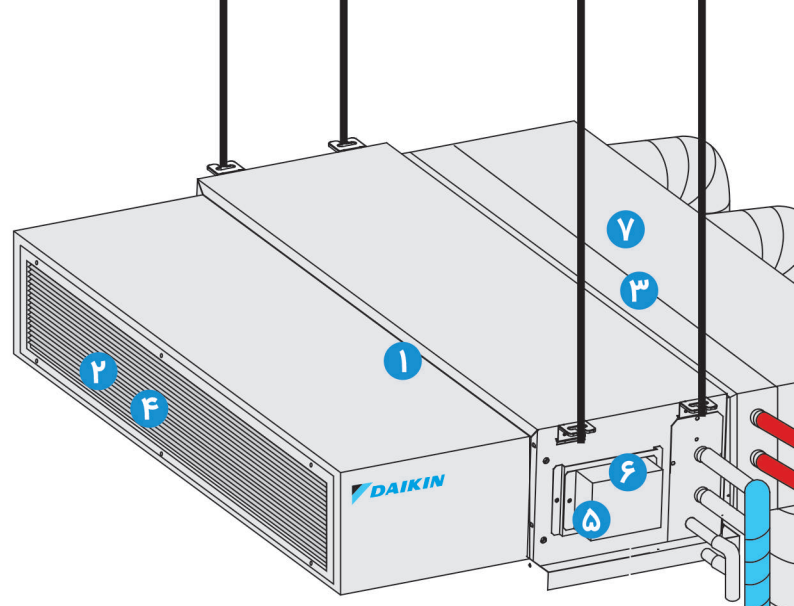
دایکین از نظر میزان مصرف انرژی برق، پیشنهادی مقرون به صرفه را به شما ارائه داده و اعداد واقعی در جدول مشخصات فنی داکت اسپلیت دایکین، نوید مصرفی کم، همراه با کارایی فوق‌العاده را به شما می‌دهد.

۱۱ کمپرسور تروپیکال

کمپرسور تروپیکال (حاره‌ای) دایکین قابلیت کارکرد در شرایط سخت آب و هوایی با رطوبت بالا و تا حداکثر دمای ۵۴ درجه سانتیگراد را دارد.

۱۲ استاندارد ضدخوردگی قطعات

دایکین به واسطه فین‌های طلایی کارشده روی مبدل حرارتی آلومینیومی موجود در یونیت خارجی، از پوسیدگی حتی در شرایط بسیار سخت آب و هوایی نظیر جزیره کیش و بندرعباس جلوگیری نموده و همواره دوامی طولانی را در کنار سرمایش مطبوع در اختیار کاربر قرار می‌دهد.



۱ فن گالوانیزه

وجود فن گالوانیزه در یونیت داخلی داکت اسپلیت دایکین، امکان استفاده از کویل آبگرم در پشت دستگاه را به منظور تامین گرمایش مقرون به صرفه فراهم نموده است.

اهمیت این موضوع هنگامی مشخص می‌گردد که فن‌های دمنده از جنس پلاستیک باشند، در این صورت کویل آب گرم باید به ناچار در جلوی فن تعبیه شود که این امر موجب کاهش راندمان و همچنین افزایش سطح صدای تولیدی توسط دستگاه (به دلیل تغییر شکل دادن فن‌ها بر اثر گرما، در طول زمان) خواهد شد.

۲ موتور فن DC کم صدا

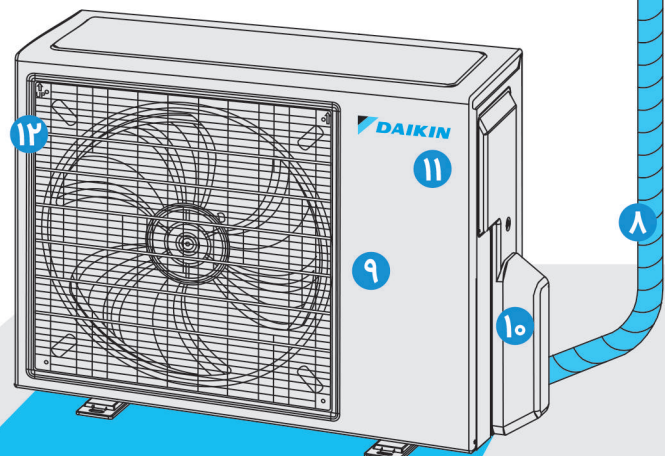
یونیت داخلی دایکین با موتور فن DC بسیار کم صدا بوده و صدای یونیت خارجی آن برای همسایه‌ها و اتاق‌های نزدیک آزاردهنده نیست.

۳ کویل آب گرم مسی

کویل گرمایشی مورد استفاده در داکت اسپلیت دایکین، ساخت کارخانه تولیدی جهان تهویه جم است و به منظور بالا بردن راندمان گرمایش، یک شیر هواگیری هم در آن تعبیه شده است. عمق بسیار کم این کویل، امکان نصب آن در فضاهای بسیار باریک را میسر می‌سازد.

۴ پرتاب باد طولانی

با توجه به فشار استاتیکی بالا در یونیت داخلی دایکین، هوای مطبوع می‌تواند به دورترین نقاط در فضای مورد نظر شما برسد. این ویژگی امکان کانال‌کشی طولانی در فضاهای با مترافز بالا را نیز امکان‌پذیر می‌نماید.

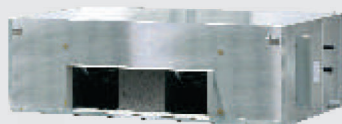


دایکین
بهترین انتخاب
برای تغییر





FDMRN25-50AV1K



FDMRN60AV1K



RR25 - 36AV1K
50AY1K



RR60AY1K



BRC51A62Y
Wired Remote Control

FDMRN

داکت اسپلیت کم مصرف

Ducted Ceiling Concealed
Air Conditioner

A+ **R-410A** **+54°C**



کمپرسور تروپیکال



موتور فن DC



گاز R410a



کم صدا



ذخیره انرژی



سرمایش قدرتمند

FDMRN60AV1K	FDMRN50AV1K	FDMRN36AV1K	FDMRN30AV1K	FDMRN25AV1K	یونیت داخلی
RR60AY1K	RR50AY1K	RR36AV1K	RR30AV1K	RR25AV1K	یونیت خارجی
60000	48000	36000	30000	24000	ظرفیت سرمایش
400/3/50		220/1/50			برق ورودی نوع
4.75	4.12	2.96	2.52	2.00	توان مصرفی
7.26	6.46	13.2	11.7	9.35	آمپر مصرفی
A+					رده انرژی برچسب انرژی
R410a					مبرد نوع
3/8 / 9.52	3/8 / 9.52	3/8 / 9.52	3/8 / 9.52	1/4 / 6.35	سایز لوله های مسی رفت
3/4 / 19.05	3/4 / 19.05	5/8 / 15.88	5/8 / 15.88	5/8 / 15.88	برگشت
1 3/8 / 34	3/4 / 19.05				درین
1990/1750/1400	1726/1454/1300	1496/1378/1269	1000/793/593	800/641/516	میزان هوادهی یونیت داخلی (کم/متوسط/زیاد) CFM
75	75	75	50	50	فشار استاتیک خروجی Pa
47/45/41	46/44/41	44/42/41	38/35/32	38/35/32	میزان صدا یونیت داخلی (کم/متوسط/زیاد) dBa
65	65	65	57	51	یونیت خارجی dBa
430 x1432 x784	378 x 1569 x 541	378 x 1369 x 541	378 x 1115 x 541	378 x 1115 x 541	ابعاد یونیت داخلی (عمق . عرض . ارتفاع) mm
1067 x 930 x 880	852 x 1030 x 440	852 x 1030 x 428	852 x 1030 x 428	753 x 855 x 328	یونیت خارجی (عمق . عرض . ارتفاع) mm
71	56	50	44	44	وزن یونیت داخلی Kg
120	89	92	75	51	یونیت خارجی Kg
50					حداکثر لوله کشی مسی افقی m
30					حداکثر لوله کشی مسی عمودی m
3.52	3.41	3.56	3.49	3.44	بازدهی دستگاه EER
19~52	19~54				دمای محیط بیرونی C



جهان خنک‌سازی

نماینده رسمی فروش و خدمات پس از فروش **دایکین** ژاپن در ایران
کولرگازی، داکت اسپلیت و سیستم پیشرفته اسپلیت مرکزی

☎ ۷۲۳۱۵ (۰۲۱)

🌐 Jtrac.ir 📷 Daikin iran

دفتر مرکزی: تهران، خیابان فیاضی (فرشته)، خیابان بیدار، پلاک ۵ (برج جم)، طبقه ۴، واحد ۲۴ و طبقه ۵، واحد ۳۰

نمایشگاه دائمی: تهران، بزرگراه فتح، ۴۵ متری زرنده، شادآباد، مجتمع تجاری آواجرال، واحد ۱۱۵