

The background of the entire image is a photograph of an interior space. It features a dark wooden door with six large, rectangular stained glass panels. The stained glass has a complex geometric pattern in shades of red, blue, and white. Light from outside is filtering through the glass, creating a colorful, patterned glow on the floor. The floor is covered with a large, ornate Persian rug with a dense, swirling pattern in red, blue, and gold. The overall atmosphere is warm and traditional.

# ORIENT

Air Conditioners

سیستم‌های تهویه مطبوع خانگی-اداری  
Residential Air Conditioners



## داستان اورینت!

ما برای یک رویای مشترک،  
برای سال‌ها تلاش، نوآوری و تجربه‌ای که داشته‌ایم،  
برای ساخت آینده‌ای بهتر، تمام قد ایستاده ایم...

حال با کوله‌باری از سی سال تجربه در کنار قهرمانان  
معمولی دوست داشتنی‌مان، تمام توان، اراده و قوه  
جوانی خود را بکار می‌گیریم!

رسالت ما،  
"خلق فضایی مطبوع‌تر و دل‌نشین‌تر از همیشه" است.

با نامی درخشان، برخاسته از مشرق زمین، می‌خواهیم تا  
در آینده داستانی برای بازگو کردن به فرزندانمان  
داشته باشیم.

هوادار همیشگی شما، اورینت

 **TRUST**  
Air Conditioners

 **Galletti**  
Air Conditioners

 **ORIENT**  
Air Conditioners

 **Gassero**  
technology for your comfort

 **aktemix**

# ما همچنان به دنبال تجربه های جدید هستیم...

## راه حل های اختصاصی...

بخشی از کار ما تولید و توسعه محصولات و سیستم های خاص برای درخواست های لحظه ای و آنی است. انعطاف پذیری، ویژگی ضروری سازمانی است که در آن مشتری به سمت بهترین راه حل برای نیازهایش راهنمایی می شود. سیستم های توسعه یافته بر پایه ی یک دستورالعمل متشکل از توانایی، تجربه و تکنولوژی مدرن استوار هستند؛ در اورینت می توانیم کالای مد نظر شما را به صورت اختصاصی با متریال مورد نظرتان محیا سازیم.

## ارتباطی سازنده...

«ارتباط» واژه کلیدی در هزاره ی جدید است. ارتباط، نزدیک و نزدیک تر شدن به کسانی است که به آن ها عشق می ورزیم. ارتباط، ایجاد کردن فرصت های جدید برای کار یکدیگر است. ارتباط، یعنی روزانه بهتر و بهتر شدن. همچنان که دما و رطوبت هوا به یک کنترل دقیق نیاز دارد، حفظ و مراقبت از ارتباطات نیز درجه اهمیت بالایی دارد. ما اینجاییم تا با ایجاد ارتباطی گسترده و مهندسی با درخواست های شما، کالایی برای آسایش خاطر و آرامش مستمر شما فراهم آوریم.

## طراحی صنعتی...

کارایی یک دستگاه نتیجه ی یک طراحی پیچیده و دقیق است. در این مرحله ی حیاتی اورینت قادر است از طراحان و مهندسان در انتخاب راه حلی که برای هر محیط بخصوصی بهترین باشد حمایت کند، تا با تلفیق خلاقیت و تکنولوژی، خالق اثری ماندگار برای شما باشیم. ما راه حل های فنی سطح بالایی پیشنهاد می کنیم که فرای پیش بینی هر بازاریست، **خلاقیت هویت ماست**.

## سرنوشت آیندگان...

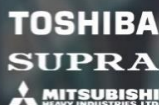
به فرزندانمان  
در صد ها سال آینده فکر کنید...

آن زمان تازه «ذخیره انرژی» معنا پیدا می کند. در کنار هم و با جدیدترین راه حل های تکنولوژی، اجازه دهید که به این هدف باشکوه نزدیک و نزدیک تر شویم.  
**زمین نمی تواند منتظر بماند...**

# اصالتی برگرفته از اعتماد شما...

تشکیل کارگروهی متشکل از متخصصین و فروشندگان برتر در حوزه تاسیسات و تهویه مطبوع

۱۳۶۹



نماینده انحصاری فروش کولرهای گازی توشیبا، سوپرا و میتسوبیشی

۱۳۷۹



آغاز فروش انحصاری سیستم های تهویه مطبوع تراست

۱۳۸۴



تولد برند اورینت و شروع تحقیقات بازار جهت تولید سیستم های تهویه مطبوع

۱۳۹۲



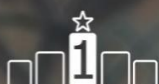
اخذ نمایندگی انحصاری گروه کارخانه جات گلتی ایتالیا در خاورمیانه

۱۳۹۳



اخذ نمایندگی انحصاری بویلرهای چگالشی گسرو ترکیه در ایران

۱۳۹۵



کسب مقام اول فروش دنیا با برند گلتی ایتالیا توسط گروه اورینت در خاورمیانه

۱۳۹۶



احداث خط تولید و مونتاژ کولرهای گازی اورینت در ۲ تیپ گرید A و اینورتر

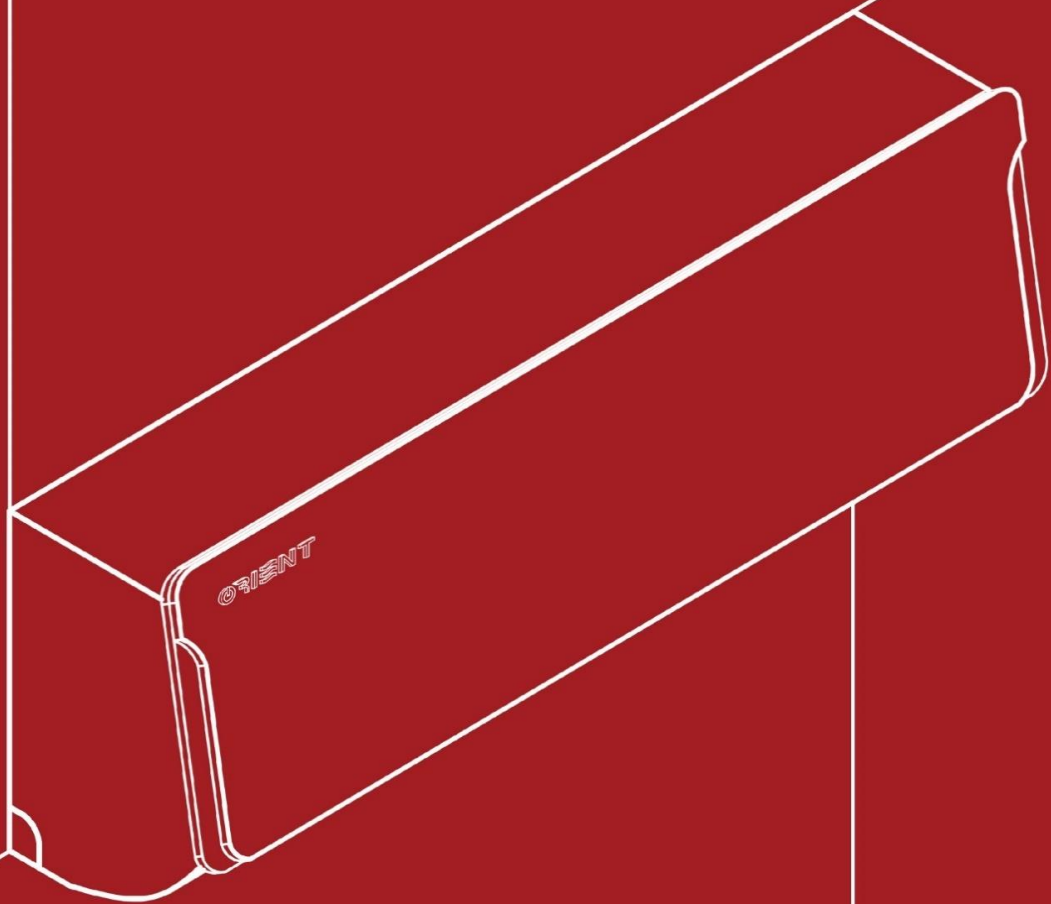
۱۳۹۶



گسترش خط تولید اورینت در بخش محصولات تجاری و صنعتی

۱۳۹۸





اسپلیٹ

Split  
Unit

## OMA-OMINV Series



## ویژگی‌های اسپلیت های اینورتر

- ظرفیت از ۱۲۰۰۰ تا ۲۴۰۰۰ (Btu/h)
- ۵ سال ضمانت کمپرسور و ۱۰ سال خدمات
- دارای مبرد دوستدار محیط زیست R410A
- سرعت فن و کنترل دمای اتوماتیک
- دارای تکنولوژی Full DC Inverter
- کیت لوله، عایق و کابل رایگان

## ویژگی‌های اسپلیت های کلاس A

- ظرفیت از ۹۰۰۰ تا ۳۰۰۰۰ (Btu/h)
- ۵ سال ضمانت کمپرسور و ۱۰ سال خدمات
- دارای مبرد دوستدار محیط زیست R410A
- سرعت فن و کنترل دمای اتوماتیک
- دارای کمپرسور کم مصرف کلاس A
- کیت لوله، عایق و کابل رایگان

| کولرگازی دیواری کلاس A سری OMA |                |                           |                |             | واحد      | مدل                                 |
|--------------------------------|----------------|---------------------------|----------------|-------------|-----------|-------------------------------------|
| OMA-30H410A                    | OMA-24H410A    | OMA-18H410A               | OMA-12H410A    | OMA-09H410A | V,Hz,Ph   | برق مصرفی                           |
| 220~240, 50, 1                 |                |                           |                |             | Btu/h     | ظرفیت                               |
| 30000                          | 24000          | 18000                     | 12000          | 9000        | W         | توان مصرفی                          |
| 2620                           | 2100           | 1630                      | 1030           | 820         | A         | جریان مصرفی                         |
| 11.70                          | 9.40           | 7.30                      | 4.60           | 3.60        | -         | راندمان (EER)                       |
| 3.30                           | 3.29           | 3.31                      | 3.46           | 3.21        | Btu/h     | ظرفیت                               |
| 30500                          | 23000          | 19000                     | 13000          | 10000       | W         | توان مصرفی                          |
| 2440                           | 1900           | 1540                      | 1050           | 810         | A         | جریان مصرفی                         |
| 10.90                          | 8.50           | 6.90                      | 4.70           | 3.60        | -         | راندمان (COP)                       |
| 3.56                           | 3.44           | 3.39                      | 3.50           | 3.61        | m3/h      | هوادهی یونیت داخلی (کم/متوسط/زیاد)  |
| 1370/1200/980                  | 1100/950/880   | 800/630/510               | 540/460/350    | 450/370/270 | dB(A)     | سطح صدا یونیت داخلی (کم/متوسط/زیاد) |
| 50.7/46.8/40.7                 | 46.7/44.5/42.1 | 43.1/38.8/35.1            | 40.6/36.4/32.1 | 36/32/27    | mm        | ابعاد دستگاه (ارتفاع/عمق/طول)       |
| 1260x283x362                   | 1080x226x336   | 965x218x319               | 802x189x297    | 720x189x290 | mm        | ابعاد بسته بندی (ارتفاع/عمق/طول)    |
| 1340x380x450                   | 1155x315x415   | 1045x305x405              | 875x270x380    | 790x270x370 | Kg        | وزن کل / وزن خالص                   |
| 21.8/27.6                      | 14/17.7        | 11.6/15                   | 8.9/11.2       | 8/10        | mm        | ابعاد دستگاه (ارتفاع/عمق/طول)       |
| 1048x455x810                   | 914x376x707    |                           | 842x322x555    |             | mm        | ابعاد بسته بندی (ارتفاع/عمق/طول)    |
| 1090x500x875                   | 965x430x765    |                           | 900x390x620    |             | Kg        | وزن کل / وزن خالص                   |
| 63.9/70.3                      | 51.9/55.1      | 46.4/49.6                 | 31.8/34.1      | 28.2/30.7   | Kg        | میزان شارژ / نوع                    |
| R410A/2.4                      | R410A/1.9      | R410A/1.45                | R410A/1        |             | mm (Inch) | لوله گاز / لوله مایع                |
| 9.52 / 15.9 (3/8" - 5/8")      |                | 6.35 / 12.7 (1/4" - 1/2") |                |             | m         | حداکثر طول لوله کشی                 |
|                                | 25             |                           | 15             |             | m         | حداکثر طول لوله کشی (ارتفاع)        |
| 15                             |                |                           | 10             |             |           |                                     |

| کولرگازی دیواری اینورتر سری OMINV |                 |                           | واحد      | مدل                              |
|-----------------------------------|-----------------|---------------------------|-----------|----------------------------------|
| OMINV-24H410A                     | OMINV-18H410A   | OMINV-12H410A             | V,Hz,Ph   | برق مصرفی                        |
| 220~240, 50, 1                    |                 |                           | Btu/h     | ظرفیت                            |
| 24000                             | 18000           | 12000                     | W         | توان مصرفی                       |
| 2430                              | 1550            | 1170                      | A         | جریان مصرفی                      |
| 7 (3.9 ~ 10)                      | 4.6 (3 ~ 8.3)   | 2.9 (1.9 ~ 6)             | -         | راندمان (EER)                    |
| 3.7                               | 3.9             | 4.1                       | Btu/h     | ظرفیت                            |
| 26000                             | 19000           | 13000                     | W         | توان مصرفی                       |
| 2210                              | 1500            | 1136                      | A         | جریان مصرفی                      |
| 7.3 (4.9 ~ 11)                    | 4.9 (3.5 ~ 8.6) | 3.2 (2.5 ~ 6.3)           | -         | راندمان (COP)                    |
| 3.4                               | 3.7             | 3.9                       | m3/h      | هوادهی یونیت داخلی               |
| 1190                              | 850             | 590                       | dB(A)     | سطح صدا یونیت داخلی              |
| 45                                | 39              | 36                        | mm        | ابعاد دستگاه (ارتفاع/عمق/طول)    |
| 1080x226x335                      | 965x215x319     | 802x189x297               | mm        | ابعاد بسته بندی (ارتفاع/عمق/طول) |
| 1100x280x410                      | 1050x270x400    | 880x270x380               | Kg        | وزن کل / وزن خالص                |
| 12.9 / 16.6                       | 10.7 / 14.1     | 8.2 / 10.7                | mm        | ابعاد دستگاه (ارتفاع/عمق/طول)    |
| 845x363x702                       |                 | 800x333x554               | mm        | ابعاد بسته بندی (ارتفاع/عمق/طول) |
| 940x440x780                       |                 | 890x400x620               | Kg        | وزن کل / وزن خالص                |
| 48.5 / 51.7                       | 37.7 / 40.5     | 29 / 31.8                 | Kg        | میزان شارژ / نوع                 |
| R410A / 1.8                       | R410A / 1.35    | R410A / 1                 | mm (Inch) | لوله گاز / لوله مایع             |
| 9.52 / 15.9 (3/8" - 5/8")         |                 | 6.35 / 12.7 (1/4" - 1/2") | m         | حداکثر طول لوله کشی              |
| 40                                | 30              | 20                        | m         | حداکثر طول لوله کشی (ارتفاع)     |
| 20                                | 15              | 10                        |           |                                  |

## OTA-OTINV Series



## ویژگی‌های اسپلیت های اینورتر

- ظرفیت از ۹۰۰۰ تا ۲۴۰۰۰ (Btu/h)
- ۵ سال ضمانت کمپرسور و ۱۰ سال خدمات
- دارای مبرد دوستدار محیط زیست R410A
- دارای فیلترهای لایه‌ای سه گانه تصفیه هوا
- دارای تکنولوژی Full DC Inverter
- کیت لوله، عایق و کابل رایگان

## ویژگی‌های اسپلیت های کلاس A

- ظرفیت از ۹۰۰۰ تا ۳۰۰۰۰ (Btu/h)
- ۵ سال ضمانت کمپرسور و ۱۰ سال خدمات
- دارای مبرد دوستدار محیط زیست R410A
- دارای فیلترهای لایه‌ای سه گانه تصفیه هوا
- دارای کمپرسور کم مصرف کلاس A
- کیت لوله، عایق و کابل رایگان

| کولر گازی دیواری کلاس A سری OTA |                           |                           |                           |                           | واحد      | مدل                              |
|---------------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|-----------|----------------------------------|
| OTA-30H410A                     | OTA-24H410A               | OTA-18H410A               | OTA-12H410A               | OTA-09H410A               | V,Hz,Ph   | برق مصرفی                        |
| 220~240, 50, 1                  |                           |                           |                           |                           | Btu/h     | ظرفیت                            |
| 30000                           | 24000                     | 18000                     | 12000                     | 9000                      | W         | توان مصرفی                       |
| 8790                            | 7035                      | 5275                      | 3520                      | 2640                      | A         | جریان مصرفی                      |
| 12.8                            | 10.1                      | 7.4                       | 4.9                       | 3.6                       | -         | راندمان (EER)                    |
| 3.21                            | 3.21                      | 3.21                      | 3.21                      | 3.22                      | Btu/h     | ظرفیت                            |
| 31000                           | 24500                     | 18500                     | 12500                     | 9500                      | W         | توان مصرفی                       |
| 9090                            | 7180                      | 5420                      | 3660                      | 2780                      | A         | جریان مصرفی                      |
| 11.4                            | 9                         | 6.8                       | 4.6                       | 3.5                       | -         | راندمان (COP)                    |
| 3.61                            | 3.61                      | 3.61                      | 3.62                      | 3.62                      | m3/h      | هوادهی یونیت داخلی               |
| 1300                            | 1100                      | 800                       | 550                       | 400                       | dB(A)     | سطح صدا یونیت داخلی              |
| 53                              | 49                        | 43                        | 43                        | 36                        | mm        | ابعاد دستگاه (ارتفاع/عمق/طول)    |
| 1186×260×340                    | 1033×202×313              | 900×202×280               | 770×180×240               | 718×180×240               | mm        | ابعاد بسته بندی (ارتفاع/عمق/طول) |
| 1200×310×410                    | 1100×270×390              | 980×270×340               | 840×230×300               | 800×230×310               | Kg        | وزن کل / وزن خالص                |
| 18/22                           | 14/17                     | 9.5/12.5                  | 7/9                       | 7/8                       | mm        | ابعاد دستگاه (ارتفاع/عمق/طول)    |
| 902×307×650                     | 820×300×605               | 700×256×552               | 700×256×552               | 700×256×552               | mm        | ابعاد بسته بندی (ارتفاع/عمق/طول) |
| 980×370×720                     | 900×360×670               | 780×320×620               | 780×320×620               | 780×320×620               | Kg        | وزن کل / وزن خالص                |
| 64/70                           | 56/65                     | 39/44                     | 31/35                     | 28/32                     | Kg        | میزان شارژ / نوع                 |
| R410A / 2.1                     | R410A / 1.8               | R410A / 1.35              | R410A / 1                 | R410A / 0.9               | mm (Inch) | لوله گاز / لوله مایع             |
| 9.52 / 15.9 (3/8" - 5/8")       | 6.35 / 12.7 (1/4" - 1/2") | 6.35 / 12.7 (1/4" - 1/2") | 6.35 / 12.7 (1/4" - 1/2") | 6.35 / 12.7 (1/4" - 1/2") | m         | حداکثر طول لوله کشی              |
| 30                              | 25                        | 20                        | 15                        | 15                        | m         | حداکثر طول لوله کشی (ارتفاع)     |
| 20                              | 20                        | 15                        | 10                        | 10                        |           |                                  |

| کولر گازی دیواری اینورتر سری OTINV |                           |                           |                           | واحد      | مدل                              |
|------------------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|-----------|----------------------------------|
| OTINV-24H410A                      | OTINV-18H410A             | OTINV-12H410A             | OTINV-09H410A             | V,Hz,Ph   | برق مصرفی                        |
| 220~240, 50, 1                     |                           |                           |                           | Btu/h     | ظرفیت                            |
| 23500                              | 17420                     | 12000                     | 9370                      | W         | توان مصرفی                       |
| 6890                               | 5405                      | 3520                      | 2750                      | A         | جریان مصرفی                      |
| 9.1 (6.1 ~ 13.6)                   | 7.1 (4.1 ~ 10.3)          | 5 (3.5 ~ 9.2)             | 3.5 (2 ~ 6.5)             | -         | راندمان (EER)                    |
| 3.43                               | 3.41                      | 3.42                      | 3.69                      | Btu/h     | ظرفیت                            |
| 26350                              | 17950                     | 12400                     | 9595                      | W         | توان مصرفی                       |
| 7725                               | 5260                      | 3630                      | 2900                      | A         | جریان مصرفی                      |
| 9.6                                | 6.5                       | 4.3                       | 3.3                       | -         | راندمان (COP)                    |
| 3.83                               | 3.81                      | 3.88                      | 4.03                      | m3/h      | هوادهی یونیت داخلی (کم/زیاد)     |
| 1500/1350                          | 1200/1150                 | 820/800                   | 800/650                   | dB(A)     | سطح صدا یونیت داخلی              |
| 50                                 | 46                        | 39                        | 37                        | mm        | ابعاد دستگاه (ارتفاع/عمق/طول)    |
| 1186×260×340                       | 1033×202×313              | 900×202×280               | 800×185×280               | mm        | ابعاد بسته بندی (ارتفاع/عمق/طول) |
| 1250×320×410                       | 1100×270×390              | 980×270×340               | 870×240×340               | Kg        | وزن کل / وزن خالص                |
| 14/17                              | 9.5/12.5                  | 7/9                       | 6/8                       | mm        | ابعاد دستگاه (ارتفاع/عمق/طول)    |
| 900×360×805                        | 820×300×605               | 760×258×552               | 760×258×552               | mm        | ابعاد بسته بندی (ارتفاع/عمق/طول) |
| 980×420×880                        | 900×370×670               | 830×310×610               | 830×310×610               | Kg        | وزن کل / وزن خالص                |
| 56/65                              | 39/44                     | 31/35                     | 28/32                     | Kg        | میزان شارژ / نوع                 |
| R410A / 2.1                        | R410A / 1.8               | R410A / 1.35              | R410A / 1                 | mm (Inch) | لوله گاز / لوله مایع             |
| 9.52 / 15.9 (3/8" - 5/8")          | 6.35 / 12.7 (1/4" - 1/2") | 6.35 / 12.7 (1/4" - 1/2") | 6.35 / 12.7 (1/4" - 1/2") | m         | حداکثر طول لوله کشی              |
| 30                                 | 25                        | 20                        | 15                        | m         | حداکثر طول لوله کشی (ارتفاع)     |
| 20                                 | 20                        | 15                        | 10                        | m         | حداکثر طول لوله کشی (ارتفاع)     |

## KD Series





## ویژگی های اسپلیت های کلاس A

- ⊕ جریان هوای ۳۶۰ درجه با توزیع یکنواخت
- ⊕ مجهز به سیستم عیبیابی هوشمند
- ⊕ بدون نوسان در درجه حرارت
- ⊕ قابلیت کارکردن از ۵- تا ۵۰ درجه سانتی گراد
- ⊕ کیت لوله، عایق و کابل رایگان

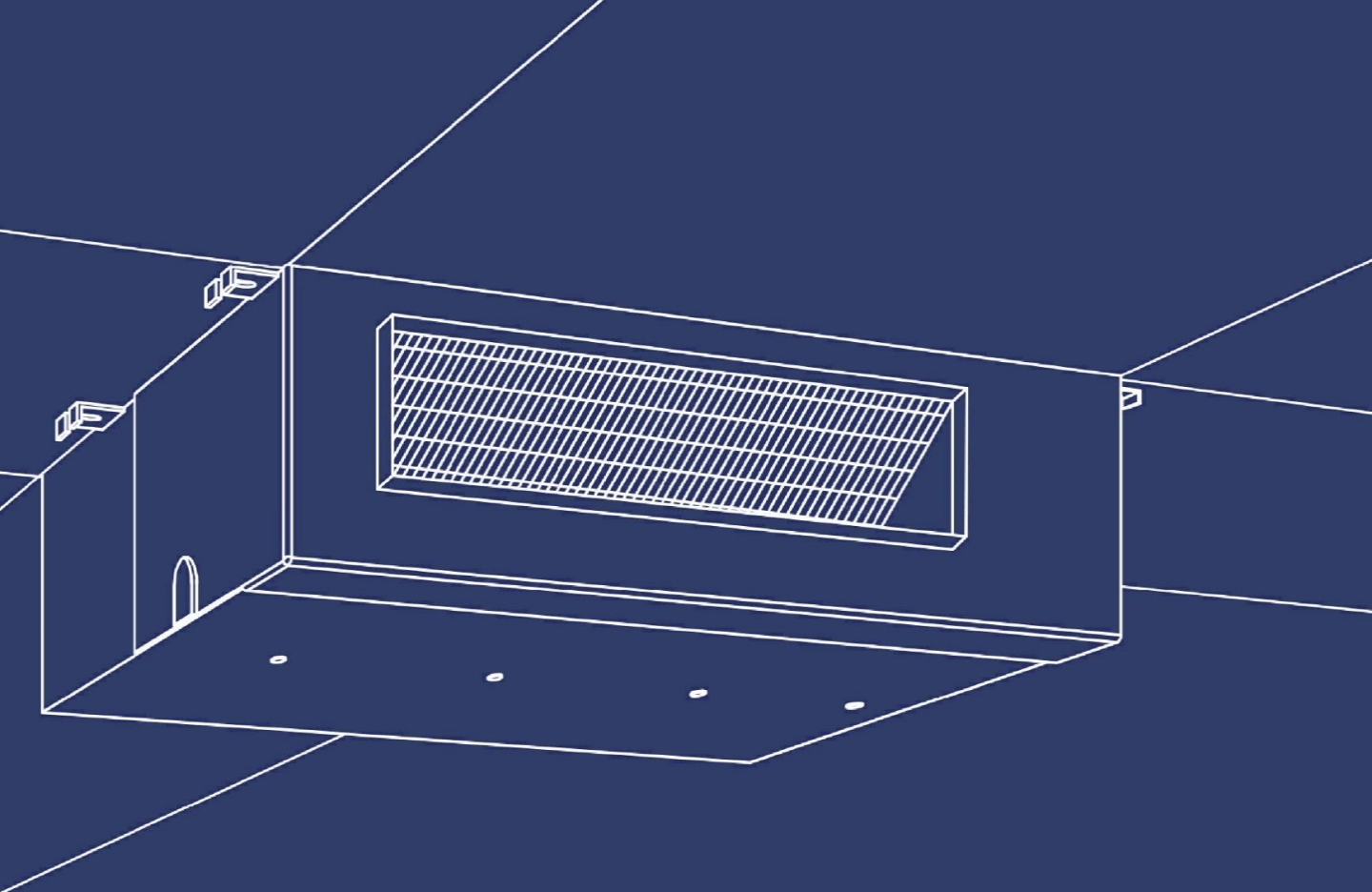
- ⊕ ظرفیت از ۹۰۰۰ تا ۳۰۰۰۰ (Btu/h)
- ⊕ ۵ سال ضمانت کمپرسور و ۱۰ سال خدمات
- ⊕ دارای مبرد دوستدار محیط زیست R410A
- ⊕ توزیع یکنواخت هوا با دمپرهاي چهار طرفه
- ⊕ دارای کمپرسور کم مصرف کلاس A

| کولر گازی دیواری کلاس A سری KD |                |              |              |              | مدل       |                                     |
|--------------------------------|----------------|--------------|--------------|--------------|-----------|-------------------------------------|
| KD-36H22                       | KD-30H410      | KD-24H410    | KD-18H410    | KD-12H410    | واحد      | برق مصرفی                           |
| 220~240, 50, 1                 |                |              |              |              | V,Hz,Ph   |                                     |
| 36000                          | 30000          | 24000        | 18000        | 12000        | Btu/h     | ظرفیت                               |
| 2950                           | 2446           | 2015         | 1643         | 1030         | W         | توان مصرفی                          |
| 13.3                           | 10.5           | 9.1          | 7.1          | 4.4          | A         | جریان مصرفی                         |
| 3.21                           | 3.21           | 3.21         | 3.21         | 3.22         | -         | راندمان (EER)                       |
| 37000                          | 36000          | 25000        | 19000        | 13000        | Btu/h     | ظرفیت                               |
| 2838                           | 2312           | 1867         | 1547         | 960          | W         | توان مصرفی                          |
| 12.9                           | 9.6            | 8.3          | 6.7          | 4.2          | A         | جریان مصرفی                         |
| 3.61                           | 3.61           | 3.61         | 3.62         | 3.62         | -         | راندمان (COP)                       |
| 1550/1450/1300                 | 1460/1370/1200 | 1000/796/640 | 820/665/540  | 593/482/388  | m3/h      | هوادهی یونیت داخلی (کم/متوسط/زیاد)  |
| 52/50/46                       | 50/47/41       | 46.5/40/34   | 42.5/37.5/31 | 41.5/36.5/31 | dB(A)     | سطح صدا یونیت داخلی (کم/متوسط/زیاد) |
| 1260*263*362                   | 1259*282*362   | 1040*220*327 | 957*213*302  | 805*294*285  | mm        | ابعاد دستگاه (ارتفاع/عمق/طول)       |
| 1330*320*420                   | 1330*340*420   | 1110*300*400 | 1020*300*380 | 880*370*340  | mm        | ابعاد بسته بندی (ارتفاع/عمق/طول)    |
| 21.8/28.6                      | 21.1/26.9      | 12.7/17.4    | 11.1/15.5    | 8.11/11      | Kg        | وزن کل / وزن خالص                   |
| 946*410*810                    |                | 845*363*702  | 770*300*550  |              | mm        | ابعاد دستگاه (ارتفاع/عمق/طول)       |
| 1030*490*890                   |                | 920*430*780  | 840*380*630  |              | mm        | ابعاد بسته بندی (ارتفاع/عمق/طول)    |
| 70/79.7                        | 62.5/71.7      | 48.8/56.2    | 40/44.8      | 30.8/35.4    | Kg        | وزن کل / وزن خالص                   |
| R410A / 2.1                    | R410A / 1.8    | R410A / 1.35 | R410A / 1    | R410A / 0.9  | Kg        | میزان شارژ / نوع                    |
| 9.52 / 15.9 (3/8" - 5/8")      |                |              |              |              | mm (Inch) | لوله گاز / لوله مایع                |
| 30                             | 25             | 20           | 15           | 15           | m         | حداکثر طول لوله کشی                 |
| 20                             | 20             | 15           | 10           | 10           | m         | حداکثر طول لوله کشی (ارتفاع)        |



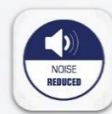
هوادارتان هستيم!  
www.orient.ir





# داکت اسپلیت

Duct Split  
Unit





## ویژگی‌های داکت اسپلیت اینورتر

- قابلیت کارکرد در بازه دمایی ۷- تا ۴۵+
- دارای تیغه فن کندانسوری ایرودینامیک
- فن یونیت داخلی دارای ۳ سرعت مختلف
- دارای مکش دو حالت هواساز (پشت و زیر)
- قابلیت اجرای لوله کشی با متر از بالا

- ظرفیت از ۱۸۰۰۰ تا ۶۰۰۰۰ (Btu/h)
- ۵ سال ضمانت کمپرسور و ۱۰ سال خدمات
- دارای مبرد دوستدار محیط زیست R410A
- دارای تکنولوژی برتر Full DC Inverter
- دارای هیت پمپ و امکان نصب کوئل آب گرم

| داکت اسپلیت اینورتر سری DOMINV |                        |                        |                       |                       |                             | مدل       |                                     |
|--------------------------------|------------------------|------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------------|-----------|-------------------------------------|
| DOMINV-60H410                  | DOMINV-48H410          | DOMINV-36H410          | DOMINV-30H410         | DOMINV-24H410         | DOMINV-18H410               | واحد      | برق مصرفی                           |
| 380~400, 50, 3                 |                        |                        | 220~240, 50, 1        |                       |                             | V,Hz,Ph   | ظرفیت                               |
| 60000<br>(16600-66200)         | 48000<br>(12840-53500) | 36000<br>(9400-40600)  | 30000<br>(8100-34600) | 24000<br>(6900-28700) | 18000<br>(5400-22900)       | Btu/h     | توان مصرفی                          |
| 5140(1650-6430)                | 4380(1360-5560)        | 3150(1070-4060)        | 2710(820-3440)        | 2170(700-2780)        | 1640(530-2070)              | W         | جریان مصرفی                         |
| 8.6(3~10.8)                    | 7.5(2.5~9.3)           | 13.9(5~18.7)           | 12.5(3.8~15.7)        | 10(3.3~12.7)          | 7.7(2.6~9.6)                | A         | راندمان (EER)                       |
| 3.3                            | 3.35                   | 3.41                   | 3.45                  | 3.35                  | 3.4                         | -         | ظرفیت                               |
| 63000<br>(18000-71600)         | 53000<br>(14000-63000) | 39000<br>(11900-47900) | 32000<br>(8500-37900) | 25000<br>(7130-29700) | 20000<br>(5780-23900)       | Btu/h     | توان مصرفی                          |
| 4590(1470-5780)                | 4100(1300-5160)        | 3180(1020-3980)        | 2300(740-3110)        | 1910(570-2430)        | 1540(490-1940)              | W         | جریان مصرفی                         |
| 7.8(2.7-9.8)                   | 6.8(2.3-8.7)           | 14.1(4.9-15.9)         | 10.8(3.6-14.3)        | 8.9(2.7-11.2)         | 7.2(2.5-9)                  | A         | راندمان (COP)                       |
| 3.15                           | 3.21                   | 3.27                   | 3.35                  | 3.25                  | 3.3                         | -         | هوا دهی یونیت داخلی (کم/متوسط/زیاد) |
| 3800/3050/2300                 | 2705/2165/1800         | 1875/1425/750          | 1530/1250/750         | 1290/880/570          | 990/860/690                 | m3/h      | سطح صدا یونیت داخلی (کم/متوسط/زیاد) |
| 53/49.5/45                     | 57/55.5/54             | 42/40.5/39             | 41/40/38              | 41.5/39/36            | 42/40/38                    | dB(A)     | ابعاد دستگاه (ارتفاع/عمق/طول)       |
| 1400×858×440                   | 1200×874×300           | 1360×774×249           | 1100×774×249          | 880×674×210           | 880×674×210                 | mm        | ابعاد بسته بندی (ارتفاع/عمق/طول)    |
| 1605×910×505                   | 1405×915×355           | 1570×805×305           | 1305×805×305          | 1070×725×270          | 1070×725×270                | mm        | وزن کل / وزن خالص                   |
| 74/86                          | 46/55                  | 40.6/48.5              | 40.6/48.5             | 31.7/39.1             | 25.4/31                     | Kg        | ابعاد دستگاه (ارتفاع/عمق/طول)       |
| 952×415×1333                   |                        | 946×410×810            | 845×363×702           | 800×333×554           | 800×333×554                 | mm        | ابعاد بسته بندی (ارتفاع/عمق/طول)    |
| 1100×495×1480                  |                        | 1090×500×875           | 965×395×765           | 920×390×615           | 920×390×615                 | mm        | وزن کل / وزن خالص                   |
| 112.8/126                      | 101/114                | 64.2/72.9              | 62.9/68.5             | 49/51.5               | 35.5/38.4                   | Kg        | نوع                                 |
| R410                           |                        |                        |                       |                       | 6.35/ 12.7<br>(1/4" - 1/2") | mm (Inch) | لوله گاز / لوله مایع                |
| 9.52/15.9 (3/8" - 5/8")        |                        |                        |                       |                       |                             | m         | حد اکثر طول لوله کشی                |
| 50                             |                        | 30                     |                       | 25                    |                             | m         | حد اکثر طول لوله کشی (ارتفاع)       |
| 30                             |                        | 20                     |                       | 15                    |                             | m         |                                     |



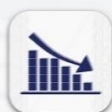


## ویژگی‌های داکت اسپلیت کلاس A

- ☺ قابلیت کارکرد در بازه دمایی ۷- تا ۴۳+
- ☺ دارای تیغه فن کندانسوری ایرودینامیک
- ☺ فن یونیت داخلی دارای ۳ سرعت مختلف
- ☺ دارای مکش دو حالت هواساز (پشت و زیر)
- ☺ قابلیت اجرای لوله کشی با مترآژ بالا

- ☺ ظرفیت از ۱۸۰۰۰ تا ۶۰۰۰۰ (Btu/h)
- ☺ ۵ سال ضمانت کمپرسور و ۱۰ سال خدمات
- ☺ دارای مبرد دواستدار محیط زیست R410A
- ☺ دارای کمپرسور کم مصرف کلاس A
- ☺ دارای هیت پمپ و امکان نصب کویل آب گرم

| داکت اسپلیت کلاس A سری DOMA |                |                |                         |               |                          | واحد      | مدل                                 |                    |
|-----------------------------|----------------|----------------|-------------------------|---------------|--------------------------|-----------|-------------------------------------|--------------------|
| DOMA-60H410                 | DOMA-48H410    | DOMA-36C410    | DOMA-30H410             | DOMA-24H410   | DOMA-18H410              | V,Hz,Ph   | برق مصرفی                           |                    |
| 380~400, 50, 3              |                |                | 220~240, 50, 1          |               |                          |           |                                     |                    |
| 56000                       | 48000          | 36000          | 30000                   | 24000         | 18000                    | Btu/h     | ظرفیت                               | سرمایش             |
| 5430                        | 4670           | 3480           | 2910                    | 2330          | 1750                     | W         | توان مصرفی                          |                    |
| 8.7                         | 7.5            | 15.6           | 13                      | 10.4          | 7.8                      | A         | جریان مصرفی                         |                    |
| 3.1                         | 3.15           | 3.21           | 3.25                    | 3.25          | 3.36                     | -         | راندمان (EER)                       |                    |
| 60000                       | 52000          | -              | 32000                   | 26000         | 19000                    | Btu/h     | ظرفیت                               | گرمایش             |
| 5130                        | 4420           | -              | 2750                    | 2220          | 1630                     | W         | توان مصرفی                          |                    |
| 8.2                         | 7.1            | -              | 12.3                    | 10            | 7.3                      | A         | جریان مصرفی                         |                    |
| 3                           | 3              | -              | 3.1                     | 3.15          | 3.2                      | -         | راندمان (COP)                       |                    |
| 3150/2810/2555              | 2810/2555/2270 | 1840/1380/1160 | 1820/1315/1100          | 1360/1180/965 | 980/815/730              | m3/h      | هوادهی یونیت داخلی (کم/متوسط/زیاد)  |                    |
| 52/50/48                    | 51/49/46       | 50/44/40       | 49/43/39                | 43/40/37      | 44/41/39                 | dB(A)     | سطح صدا یونیت داخلی (کم/متوسط/زیاد) |                    |
| 1200×625×380                | 1200×871×270   | 1100×771×249   | 880×674×210             |               |                          | mm        | ابعاد دستگاه (ارتفاع/عمق/طول)       | یونیت داخلی        |
| 1485×675×450                | 1405×905×305   | 1305×805×290   | 1070×725×270            |               |                          | mm        | ابعاد بسته بندی (ارتفاع/عمق/طول)    |                    |
| 45.9/52.2                   | 46/52.3        | 32.2/39.4      | 32.3/39.5               | 32.2/39       | 23.8/29.5                | Kg        | وزن کل / وزن خالص                   | یونیت خارجی        |
| 900×350×1170                | 946×410×810    | 845×363×702    | 770×300×555             |               |                          | mm        | ابعاد دستگاه (ارتفاع/عمق/طول)       |                    |
| 1032×443×1307               | 1090×500×875   | 965×395×765    | 900×348×615             |               |                          | mm        | ابعاد بسته بندی (ارتفاع/عمق/طول)    |                    |
| 97/108                      | 93.2/105       | 79.5/85.3      | 64/70.3                 | 52.7/56.1     | 36.5/38.8                | Kg        | وزن کل / وزن خالص                   |                    |
| R410                        |                |                |                         |               |                          | -         | نوع                                 | مبرد               |
| 9.52/19 (3/8" - 3/4")       |                |                | 9.52/15.9 (3/8" - 5/8") |               | 6.35/ 12.7 (1/4" - 1/2") | mm (Inch) | لوله گاز / لوله مایع                | سایز لوله های رابط |
| 50                          |                | 30             |                         |               | 25                       | m         | حداکثر طول لوله کشی                 |                    |
| 30                          |                | 20             |                         |               | 15                       | m         | حداکثر طول لوله کشی (ارتفاع)        |                    |



با افتخار  
طراحی و ساخت  
مهندسين اورينت





## ویژگی‌های داکت اسپلیت American Style

- ☑ قابلیت کارکرد در بازه دمایی ۵- تا ۵۲+
- ☑ دارای فن کندانسور فلزی با حجم هوادهی بالا
- ☑ فن یونیت داخلی دارای ۴ سرعت مختلف
- ☑ مجهز به سیستم کنترل Delay Time
- ☑ بدنه کندانسور دارای پوشش رنگ الکترواستاتیک
- ☑ مجهز به سنسور High/Low Pressure

- ☑ ظرفیت از ۱۸۰۰۰ تا ۷۲۰۰۰ (Btu/h)
- ☑ ۳ سال ضمانت کمپرسور و ۱۰ سال خدمات
- ☑ سطح کویل کندانسوری بیشتر و راندمان بالاتر
- ☑ افزایش راندمان با شیر انبساط داخل هواساز
- ☑ مجهز به کمپرسورهای اسکرال کوپلند تایلند
- ☑ دارای فیلترهای سه لایه‌ای تصفیه هوای محیط

| داکت اسپلیت American Style |                |                |                |                |              | مدل       |                                  |
|----------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|--------------|-----------|----------------------------------|
| ODXIR-60C22                | ODXIR-48C22    | ODXIR-42C22    | ODXIR-36C22    | ODXIR-30C22    | ODXIR-24C22  | واحد      | برق مصرفی                        |
| 220~240, 50, 3             |                |                |                |                |              | V, Hz, Ph | ظرفیت                            |
| 55500                      | 44600          | 39400          | 32800          | 28800          | 22200        | Btu/h     | توان مصرفی                       |
| 4500                       | 3600           | 3200           | 2650           | 2200           | 1700         | W         | جریان مصرفی                      |
| 9.7                        | 8.65           | 15.9           | 14.5           | 11             | 9            | A         | راندمان (EER)                    |
| 2.9                        | 3              | 3.1            | 3.2            | 3.25           | 3.3          | -         | هوادهی یونیت داخلی               |
| 2780/2390/2140             | 2390/1940/1750 | 2270/1890/1650 | 1730/1300/1100 | 1470/1170/1000 | 1170/770/650 | m3/h      | سطح صدا یونیت داخلی              |
| 54                         | 54             | 53             | 51             | 49             | 47           | dB(A)     | ابعاد دستگاه (ارتفاع/عمق/طول)    |
| 980x665x325                | 980x665x325    | 980x665x325    | 980x665x275    | 980x665x275    | 980x665x275  | mm        | ابعاد بسته بندی (ارتفاع/عمق/طول) |
| 1050x730x400               | 1050x730x400   | 1050x730x400   | 1050x730x340   | 1050x730x340   | 1050x730x340 | mm        | وزن کل / وزن خالص                |
| 44/47                      | 41/44          | 39/41          | 37/39          | 33/35          | 31/33        | Kg        | ابعاد دستگاه (ارتفاع/عمق/طول)    |
| 740x740x845                | 740x740x845    | 740x740x725    | 740x740x725    | 740x740x725    | 740x740x725  | mm        | ابعاد بسته بندی (ارتفاع/عمق/طول) |
| 820x820x910                | 820x820x910    | 820x820x800    | 820x820x800    | 820x820x800    | 820x820x800  | mm        | وزن کل / وزن خالص                |
| 103/107                    | 99/103         | 84/89          | 62/67          | 49/51          | 42/45        | Kg        | لوح                              |
| R22                        |                |                |                |                |              | -         | لوله گاز / لوله مایع             |
| 9.52/19 (3/8" - 3/4")      |                |                |                |                |              | mm (Inch) | حداکثر طول لوله کثنی             |
| 35                         | 35             | 25             | 20             | 20             | 20           | m         | حداکثر طول لوله کثنی (ارتفاع)    |
| 20                         | 20             | 20             | 15             | 15             | 15           | m         |                                  |

Copeland Danfoss SIEMENS

امکان تولید دستگاه تا ظرفیت ۹۹۰۰۰ (Btu/h) به صورت سفارشی



به عنوان گروهی یکپارچه و متشکل از چند شرکت و زیرمجموعه، خدمات گروه اورینت صرفاً محدود به فروش کالا نبوده و شامل مراحل پیش از فروش (مشاوره فنی، طراحی و تدوین طرح توجیهی)، نصب، راه اندازی و خدمات پس از فروش (ارتقاء، نگهداری، تعمیرات و سرویس های دوره ای) می باشد؛ به منظور حفظ یکپارچگی بین کالاهای و خدمات، گروه اورینت به صورت مستمر اقدام به برگزاری دوره های آموزشی تخصصی برای تیم های فنی و مشاوره در راستای فراهم نمودن راه حل ها و طرح های نوین و پیشرفته در داخل و خارج از کشور می نماید.

رضایت مندی مشتریان و ارائه خدمات با کیفیت دارای بالاترین درجه ارزش گذاری در شرکت اورینت بوده و متخصصین اورینت سرویس مفتخر به ارائه خدمات به موقع، موثر و متمایز هستند.

جهت ارائه خدمات هر چه سریع تر، شما می توانید درخواست هر گونه سرویس را در وبسایت رسمی اورینت ثبت نمایید.  
[www.orient.ir](http://www.orient.ir)

---



هوادران هستيم!  
[www.orient.ir](http://www.orient.ir)

