



LG ELECTRONICS VIỆT NAM

Hà Nội Tầng 35, Tòa nhà Keangnam Landmark 72, Phạm Hùng, Nam Từ Liêm – Tel: 024 3934 5151
Hồ Chí Minh Tầng 5, Tòa nhà Bảo Việt, 233 Đồng Khởi, Quận 1 – Tel: 028 3925 6886
Đà Nẵng Tầng 9, Tòa nhà Indochina, 74 đường Bạch Đằng – Tel: 0236 3691 307
Nha Trang Tầng 7, Tòa nhà Nha Trang, 42 Lê Thành Phương – Tel: 0258 3813 468
Hạ Long Shophouse, Lô D2-06, TTTM Hạ Long Marine Plaza, Bãi Cháy – Tel: 0203 3900369
Hotline 18001503

www.lg.com/vn/business | www.lghvac.vn | www.partner.lge.com

* Nhằm mục đích không ngừng cải tiến sản phẩm, LG có quyền thay đổi thông số kỹ thuật hoặc thiết kế mà không cần thông báo trước



GIẢI PHÁP ĐIỀU HÒA KHÔNG KHÍ HOÀN HẢO
CHO NGÔI NHÀ HIỆN ĐẠI

MULTI SPLIT



www.lg.com/vn/business | www.lghvac.vn | www.partner.lge.com

MULTI SPLIT

DÒNG SẢN PHẨM

DÀN NÓNG

Một chiều

| kBtu/h | 18 | 24 | 30 | 36 | 48 |
|------------------------|---|---|---|--|---|
| kW | 5.0 | 7.0 | 8.8 | 10.5 | 14.1 |
| Tối đa 2 dàn lạnh (1Ø) |  | | | | |
| Tối đa 3 dàn lạnh (1Ø) | |  |  | | |
| Tối đa 4 dàn lạnh (1Ø) | | | |  | |
| Tối đa 5 dàn lạnh (1Ø) | | | | |  |

Hai chiều

| kBtu/h | 18 | 24 | 30 | 38.2 |
|------------------------|---|---|--|---|
| kW | 5.3 | 7.0 | 8.8 | 11.2 |
| Tối đa 3 dàn lạnh (1Ø) |  | | | |
| Tối đa 4 dàn lạnh (1Ø) | |  | | |
| Tối đa 5 dàn lạnh (1Ø) | | |  |  |

Multi Split | 02

MULTI SPLIT

DÒNG SẢN PHẨM

DÀN LẠNH

Một chiều

| kBtu/h | 9 | 12 | 14.3 | 18 | 24 |
|---|------------|-------------|-------------|------------|-------------|
| kW | 2.6 | 3.5 | 4.2 | 5.3 | 7.0 |
| Treo tường Tiêu chuẩn  | • | • | | • | • |
| Âm trần Cassette 1 hướng thổi  | • | • | | • | • |
| kBtu/h | 8.5 | 11.6 | 14.3 | 17 | 24.2 |
| kW | 2.5 | 3.4 | 4.2 | 5.0 | 7.1 |
| Âm trần nổi ống gió Áp suất tĩnh thấp  | • | • | | • | • |

Hai chiều

| kBtu/h | 9 | 12 | 14.3 | 18 | 24 |
|---|------------|-------------|-------------|------------|-------------|
| kW | 2.6 | 3.5 | 4.2 | 5.3 | 7.0 |
| Treo tường Tiêu chuẩn  | • | • | • | • | • |
| Âm trần Cassette 1 hướng thổi  | • | • | | • | |
| kBtu/h | 8.5 | 11.6 | 14.3 | 17 | 24.2 |
| kW | 2.5 | 3.4 | 4.2 | 5.0 | 7.1 |
| Âm trần nổi ống gió Áp suất tĩnh thấp  | • | • | | • | • |

Multi Split | 03

MULTI SPLIT

MULTI SPLIT LÀ GÌ?

GIẢI PHÁP ĐIỀU HÒA KHÔNG KHÍ HOÀN HẢO CHO NHIỀU CĂN PHÒNG

Hệ thống Multi Split có thể làm lạnh và sưởi ấm tất cả căn phòng của bạn bằng cách trang bị 1 dàn nóng duy nhất. Mỗi dàn nóng có thể kết nối được lên đến 5 dàn lạnh.



Dàn lạnh đa dạng

Bạn có thể chọn dàn lạnh theo từng thiết kế phòng. Từ loại treo tường, Cassette đến loại âm trần nối ống gió. Dàn lạnh với chủng loại, mẫu mã đa dạng phù hợp với mọi thiết kế phòng trong căn nhà của bạn.

Âm trần nối ống gió

Âm trần cassette 1 hướng thổi

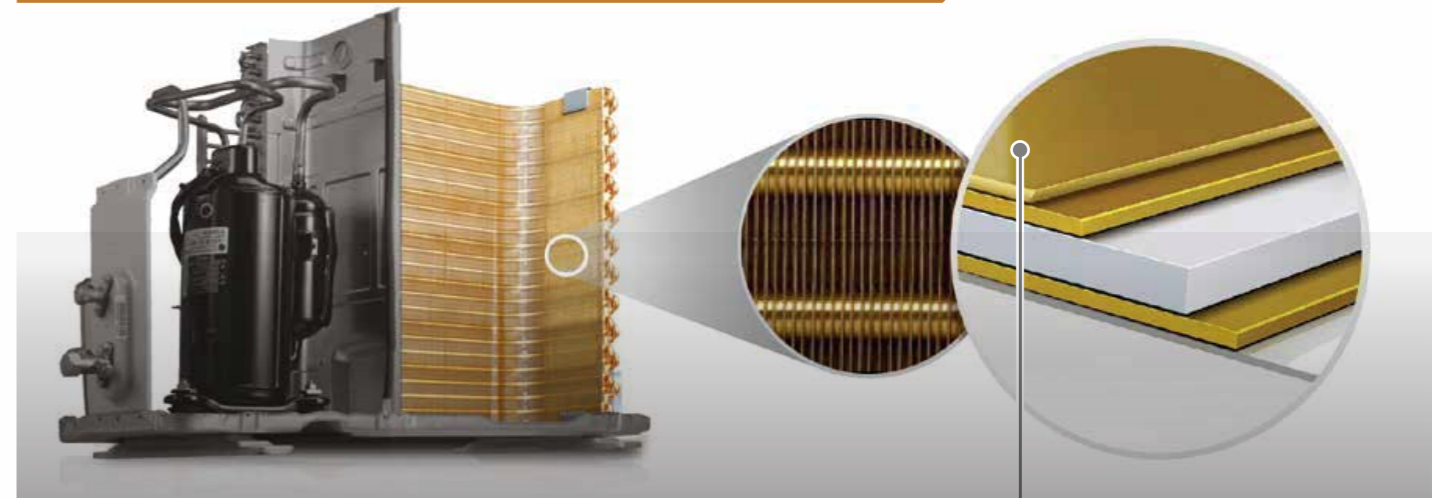
Loại treo tường



MULTI SPLIT

LG GOLD FIN™

LỚP PHỦ HẠN CHẾ ĂN MÒN ĐỘC QUYỀN CỦA LG



Lớp phủ kháng nước

Lớp phủ hạn chế ăn mòn

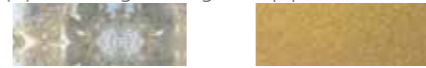
Lớp nhôm

Lớp phủ hạn chế ăn mòn

Lớp phủ độc quyền Gold Fin

Tăng tuổi thọ máy
Chống gỉ sét
Bảo vệ dàn tản nhiệt, chống ăn mòn bởi các tác nhân bên ngoài như: không khí, nước, hơi mặn

Lớp phủ thông thường Lớp phủ Gold Fin™



Kết quả thu được sau 360 giờ được phun sương muối thử nghiệm ăn mòn
*Kết quả đạt được dựa trên điều kiện thử nghiệm của LG

Dàn tản nhiệt ống đồng

- Tăng hiệu quả trao đổi nhiệt
- Nâng cao khả năng làm lạnh

CÁC TÍNH NĂNG CHÍNH

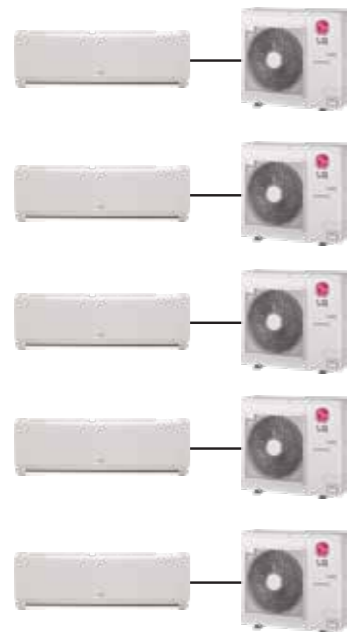
TIẾT KIỆM CHI PHÍ



BẠN CÓ BIẾT GIÁ CỦA 5 MÁY CỤC BỘ ĐẮT HƠN 1 HỆ THỐNG MULTI SPLIT?

So với giá máy cục bộ, việc sử dụng hệ thống Multi Split sẽ giúp tiết kiệm đến 15% chi phí.

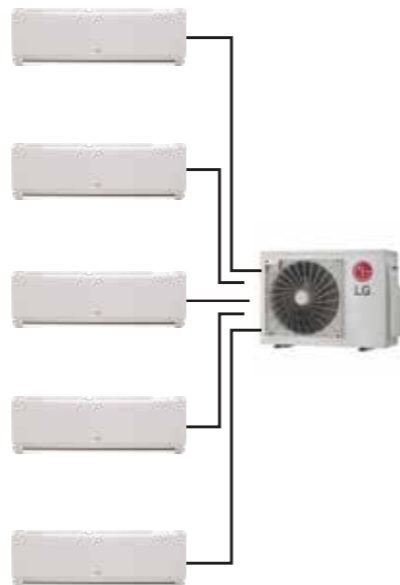
* Dựa trên mức giá trung bình khu vực Châu Á



05 Máy cục bộ

-15%

01 hệ thống Multi Split



CÁC TÍNH NĂNG CHÍNH

THÔNG MINH



ĐIỀU KHIỂN THÔNG MINH TỐI ƯU TIỆN ÍCH VỚI ThinQ

ThinQ™

Download on the App Store

GET IT ON Google Play

ThinQ

Điều khiển máy điều hòa không khí của bạn thông qua các thiết bị thông minh kết nối internet như điện thoại thông minh Android hoặc iOS.

Vận hành nhiều chức năng khác nhau một cách đơn giản

- Bật/tắt
- Lựa chọn chế độ
- Nhiệt độ hiện tại
- Cài đặt nhiệt độ
- Điều khiển cánh gió
- Hẹn giờ bật/tắt
- Giám sát mức tiêu thụ năng lượng
- Quản lý bộ lọc không khí

- ※ Tìm kiếm "LG ThinQ™" trên cửa hàng Google hoặc App, rồi tải xuống ứng dụng này.
- ※ Tính năng yêu cầu cần có modem Wi-Fi (PWFMD200).
- ※ Ở một số quốc gia, việc sử dụng hệ thống trợ lý google có thể bị hạn chế.

CÁC TÍNH NĂNG CHÍNH

TIẾT KIỆM KHÔNG GIAN



NGÔI NHÀ SỬ DỤNG HỆ THỐNG MULTI SPLIT

Với duy nhất 1 dàn nóng, bạn hoàn toàn có thể tận dụng tối đa khoảng không gian ngoài ban công của ngôi nhà.

Tiết kiệm không gian
Không cần nhiều dàn nóng. Một dàn nóng có thể kết nối với tất cả các dàn lạnh. Multi Split giúp bạn dễ dàng tối ưu hóa không gian của mình.



THAY VÌ NGÔI NHÀ SỬ DỤNG MÁY CỤC BỘ

Ban công lắp đầy dàn nóng...

CÁC TÍNH NĂNG CHÍNH

TIẾT KIỆM ĐIỆN NĂNG



TIẾT KIỆM ĐIỆN NĂNG TẠI THỜI ĐIỂM VẬN HÀNH

Non-Inverter **HAO TỔN ĐIỆN NĂNG**

TIẾT KIỆM ĐIỆN NĂNG LG Smart Inverter

CÔNG NGHỆ MÁY NÉN BIẾN TẦN



Máy nén biến tần

Quạt biến tần

CÁC TÍNH NĂNG CHÍNH

ĐỘ ỒN THẤP



LÀM LẠNH NHANH



CÁC TÍNH NĂNG CHÍNH

THANH LỌC KHÔNG KHÍ



CHỨC NĂNG LỌC KHÔNG KHÍ 4 CẤP THUẬN TIỆN VÀ TIẾT KIỆM

Thiết bị lọc không khí và bộ lọc có thể dễ dàng tháo rời để bảo trì.



DÀN NÓNG

THÔNG SỐ KỸ THUẬT



THÔNG SỐ KỸ THUẬT

DÀN NÓNG (Một chiều)



| MÃ HIỆU SẢN PHẨM | | | | A2UQ18GFDO | A3UQ24GFDO |
|-------------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------|---------------------------|------------------------|------------------------|
| Công suất lạnh | Tối thiểu -Danh định - Tối đa | | kW | 1.45 - 5.0 - 6.1 | 1.45 - 7.0 - 7.7 |
| | Tối thiểu -Danh định - Tối đa | | Btu/h | 4,950 - 18,000- 20,700 | 4,950 - 24,000- 26,400 |
| Điện năng tiêu thụ | Lạnh | Tối thiểu -Danh định - Tối đa | kW | 0.47 - 1.63- 2.00 | 0.47 - 2.13- 2.80 |
| Điện nguồn | | | V, Ø, Hz | 220, 1, 50/60 | 220, 1, 50/60 |
| Cường độ dòng điện | Lạnh | Tối thiểu -Danh định - Tối đa | A | 2.1 - 7.2 - 9.0 | 2.1 - 9.5 - 12.0 |
| Dây cáp nguồn (bao gồm dây nối đất) | | | No. x mm ² | 3C x 2.5 | 2C x 4 + 1C x 2.5 |
| Kết nối | | | Số lượng dàn lạnh tối đa | EA | 3 |
| Màu sắc | | | | - | Trắng xám |
| Kích thước | | | R x C x S | mm | 770 x 545 x 288 |
| Trọng lượng tịnh | | | | kg | 36 |
| Máy nén | Loại | | - | Twin Rotary | Twin Rotary |
| | Mã hiệu | | Model x No. | GKT141MAC x 1 | GKT176MAE x 1 |
| | Loại mô tơ | | - | BLDC | BLDC |
| | Điện năng tiêu thụ | | W x No. | 1,500 (at 60Hz) x 1 | 1,500 (at 60Hz) x 1 |
| Môi chất | Loại | | - | R410A | R410A |
| | Lượng gas nạp sẵn | | g (oz) | 1,200 (42.3) | 1,400 (49.4) |
| | Chiều dài ống lồng đã nạp sẵn gas | | m (ft) | 30(98.4) | 50(164.0) |
| | Điều khiển | | - | Van tiết lưu điện tử | Van tiết lưu điện tử |
| Quạt | Loại | | - | Propeller | Propeller |
| | Lưu lượng | | m ³ /min x No. | 26 x 1 | 26 x 1 |
| Mô tơ Quạt | Loại | | - | BLDC | BLDC |
| | Số lượng | | W x No. | 43 x 1 | 43 x 1 |
| Độ ồn áp suất | Lạnh | Danh định | dB (A) | 48 | 49 |
| | Lồng | Outer Dia. | mm (inch) x No. | Ø 6.35 (1/4) x 2 | Ø 6.35 (1/4) x 3 |
| Đường kính ống | Hơi | Outer Dia. | mm (inch) x No. | Ø 9.52 (3/8) x 2 | Ø 9.52 (3/8) x 3 |
| | Chiều dài ống | Tổng chiều dài ống | Tối đa | m (ft) | 30 (98.4) |
| Chiều dài từ bộ chia ga | | Tối đa | m (ft) | 20 (65.6) | 25 (82.0) |
| Chênh lệch độ cao | Dàn nóng ~ dàn lạnh | Tối đa | m (ft) | 15 (49.2) | 15 (49.2) |
| | Dàn lạnh ~ dàn lạnh | Tối đa | m (ft) | 7.5 (24.6) | 7.5 (24.6) |
| Nhiệt độ hoạt động (Dàn nóng) | Lạnh | Tối thiểu - Tối đa | °C DB | -5 - 48 | -5 - 48 |
| Xuất xứ | | | | Thái Lan | Thái Lan |

Ghi Chú:

- Tất cả các thông số trên được thử nghiệm dựa trên điều kiện tiêu chuẩn sau:
 - Một chiều: Dàn lạnh 27°C(80.6°F) DB / 19°C(66.2°F) WB Dàn nóng 35°C(95°F) DB / 24°C(75.2°F) WB
 - Hai chiều: Dàn lạnh 20°C(68°F) DB / 15°C(59°F) WB Dàn nóng 7°C(44.6°F) DB / 6°C(42.8°F) WB
 - Độ dài đường ống : Chiều dài ống kết nối= 7.5m
 - Giới hạn chênh lệch độ cao (Dàn nóng ~ Dàn lạnh) là "0".
 - Các loại dây kết nối cần phải áp dụng theo tiêu chuẩn mỗi quốc gia
 - Do chính sách đối mới phát triển sản phẩm, các thông số có thể được thay đổi mà không cần báo trước
 - Giá trị mức âm thanh được đo tại buồng Anechoic.
- Do đó, các giá trị này có thể thay đổi do điều kiện môi trường trong quá trình hoạt động.

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

DÀN NÓNG (Một chiều)



| MÃ HIỆU SẢN PHẨM | | | | A3UQ30GFDO | A4UQ36GFDO | A5UQ48GFA1 |
|-------------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------|---------------------------|------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Công suất lạnh | Tối thiểu -Danh định - Tối đa | | kW | 2.8 - 8.8 - 9.3 | 2.8 - 10.5 - 11.7 | 2.05 - 14.10 - 15.50 |
| | Tối thiểu -Danh định - Tối đa | | Btu/h | 7,100 - 30,000- 31,800 | 7,100 - 36,000 - 40,000 | 7,000 - 48,000 - 52,800 |
| Điện năng tiêu thụ | Lạnh | Tối thiểu -Danh định - Tối đa | kW | 0.68 - 2.7- 2.90 | 0.68 - 3.1 - 3.75 | 0.6 - 4.40 - 5.64 |
| Điện nguồn | | | V, Ø, Hz | 220, 1, 50/60 | 220, 1, 50/60 | 220, 1, 50/60 |
| Cường độ dòng điện | Lạnh | Tối thiểu -Danh định - Tối đa | A | 3.2- 11.5 - 12.9 | 3.2 - 14.0 - 17.0 | 2.7 - 19.2 - 25.5 |
| Dây cáp nguồn (bao gồm dây nối đất) | | | No. x mm ² | 2C x 4 + 1C x 2.5 | 2C x 6 + 1C x 4 | 2C x 6 + 1C x 4 |
| Kết nối | | | Số lượng dàn lạnh tối đa | EA | 4 | 5 |
| Màu sắc | | | | - | Trắng xám | Trắng xám |
| Kích thước | | | R x C x S | mm | 870 x 655 x 320 | 950 x 834 x 330 |
| Trọng lượng tịnh | | | | kg | 45 | 60 |
| Máy nén | Loại | | - | Twin Rotary | Twin Rotary | Scroll |
| | Mã hiệu | | Model x No. | GKT176MAC x 1 | GJT240MA x 1 | RJA036MAA x 1 |
| | Loại mô tơ | | - | BLDC | BLDC | BLDC |
| | Điện năng tiêu thụ | | W x No. | 1,500 (at 60Hz) x 1 | 2,137 (at 60Hz) x 1 | 3,198 (at 60Hz) x 1 |
| Môi chất | Loại | | - | R410A | R410A | R410A |
| | Lượng gas nạp sẵn | | g (oz) | 1,500 (52.9) | 2,200 (112.9) | 2,200 (77.6) |
| | Chiều dài ống lồng đã nạp sẵn gas | | m (ft) | 60(196.8) | 70 (229.7) | 37.5(123.0) |
| | Điều khiển | | - | Van tiết lưu điện tử | Van tiết lưu điện tử | Van tiết lưu điện tử |
| Quạt | Loại | | - | Propeller | Propeller | Propeller |
| | Lưu lượng | | m ³ /min x No. | 44 x 1 | 60 x 1 | 70 x 1 |
| Mô tơ Quạt | Loại | | - | BLDC | BLDC | BLDC |
| | Số lượng | | W x No. | 85.4 x 1 | 124.2 x 1 | 124.2 x 1 |
| Độ ồn áp suất | Lạnh | Danh định | dB(A) | 50 | 51 | 54 |
| | Lồng | Outer Dia. | mm (inch) x No. | Ø 6.35 (1/4) x 4 | Ø 6.35 (1/4) x 4 | Ø 6.35 (1/4) x 5 |
| Đường kính ống | Hơi | Outer Dia. | mm (inch) x No. | Ø 9.52 (3/8) x 4 | Ø 9.52 (3/8) x 4 | Ø 9.52 (3/8) x 5 |
| | Chiều dài ống | Tổng chiều dài ống | Tối đa | m (ft) | 60 (196.8) | 70 (229.7) |
| Chiều dài từ bộ chia ga | | Tối đa | m (ft) | 25 (82.0) | 25 (82.0) | 25 (82.0) |
| Chênh lệch độ cao | Dàn nóng ~ dàn lạnh | Tối đa | m (ft) | 15 (49.2) | 15 (49.2) | 15 (49.2) |
| | Dàn lạnh ~ dàn lạnh | Tối đa | m (ft) | 7.5 (24.6) | 7.5 (24.6) | 7.5 (24.6) |
| Nhiệt độ hoạt động (Dàn nóng) | Lạnh | Tối thiểu - Tối đa | °C DB | -5 - 48 | -5 - 48 | -5 - 48 |
| Xuất xứ | | | | Thái Lan | Thái Lan | Thái Lan |

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

DÀN NÓNG (Hai chiều)



| MÃ HIỆU SẢN PHẨM | | | A3UW18GFA2 | A4UW24GFA2 | |
|-------------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------|---------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Công suất lạnh | Tối thiểu -Danh định - Tối đa | kW | 1.06 - 5.28 - 6.33 | 1.32 - 7.03 - 8.50 | |
| | Tối thiểu -Danh định - Tối đa | Btu/h | 3,600 - 18,000 - 21,600 | 4,500 - 24,000 - 29,000 | |
| Công suất sưởi | Tối thiểu -Danh định - Tối đa | kW | 1.17 - 6.33 - 7.27 | 1.47 - 8.44 - 9.38 | |
| | Tối thiểu -Danh định - Tối đa | Btu/h | 4,000 - 21,600 - 24,840 | 5,000 - 28,800 - 32,000 | |
| Điện năng tiêu thụ | Lạnh | Tối thiểu -Danh định - Tối đa | kW | 0.26 - 1.26 - 1.84 | 0.42 - 1.63 - 2.68 |
| | Sưởi | Tối thiểu -Danh định - Tối đa | kW | 0.27 - 1.47 - 2.09 | 0.61 - 1.91 - 2.96 |
| SEER / SCOP | | | Wh/Wh | 7.60 / 4.21 | 7.30 / 4.00 |
| Điện nguồn | | | V, Ø, Hz | 220-240, 1, 50 | 220-240, 1, 50 |
| Cường độ dòng điện | Lạnh | Tối thiểu -Danh định - Tối đa | A | 1.2 - 5.8 - 8.7 | 1.9 - 7.4 - 12.1 |
| | Sưởi | Tối thiểu -Danh định - Tối đa | A | 1.2 - 6.8 - 9.7 | 2.8 - 8.6 - 13.4 |
| Dây cáp nguồn (bao gồm dây nối đất) | | | No. x mm ² | 3C x 2.5 | 2C x 4 + 1C x 2.5 |
| Màu sắc | | | | Trắng xám | Trắng xám |
| Kích thước | | R x C x S | mm | 870 x 655 x 320 | 950 x 834 x 330 |
| Trọng lượng tịnh | | | kg | 45 | 61 |
| Máy nén | Loại | | - | Twin Rotary | Twin Rotary |
| | Mã hiệu | | Model x No. | GAT156MA x 1 | GJT240MA x 1 |
| | Loại mô tơ | | - | BLDC | BLDC |
| | Điện năng tiêu thụ | | W x No. | 1,500 (at 60Hz) x 1 | 2,137 (at 60Hz) x 1 |
| Môi chất | Loại | | - | R410A | R410A |
| | Lượng gas nạp sẵn | | g | 1,700 | 2,800 |
| | Control | | - | Van tiết lưu điện tử | |
| | Chiều dài ống lồng đã nạp sẵn gas | | m (ft) | 22.5 (73.8) | 37.5 (123.0) |
| Lượng gas nạp thêm trên 1 m ống | | | m (oz/ft) | 20 (0.22) | 20 (0.22) |
| Dàn trao đổi nhiệt | | (Row x Column x Fins per inch) x No. | - | (2 x 28 x 14) x 1 | (2 x 38 x 14) x 1 |
| Quạt | Loại | | - | Propeller | Propeller |
| | Lưu lượng | | m ³ /min x No. | 50 x 1 | 60 x 1 |
| Mô tơ Quạt | Loại | | - | BLDC | BLDC |
| | Số lượng | | W x No. | 85.4 x 1 | 124.2 x 1 |
| Độ ồn áp suất | Lạnh | Danh định | dB (A) | 49 | 49 |
| | Sưởi | Danh định | dB (A) | 54 | 53 |
| Độ ồn năng lượng | Lạnh | Tối đa | dB (A) | 63 | 64 |
| | Lồng | Outer Dia. x No. | mm (inch) x No. | Ø 6.35 (1/4) x 3 | Ø 6.35 (1/4) x 4 |
| Đường kính ống | Hơi | Outer Dia. x No. | mm (inch) x No. | Ø 9.52 (3/8) x 3 | Ø 9.52 (3/8) x 4 |
| | Chiều dài ống | Tổng chiều dài ống | Tối đa | m (ft) | 50 (164.0) |
| Chiều dài từ bộ chia ga | | Tiêu chuẩn | m (ft) | 7.5 (24.6) | 7.5 (24.6) |
| | | Tối đa | m (ft) | 25 (82.0) | 25 (82.0) |
| Chênh lệch độ cao | Dàn nóng - dàn lạnh | Tối đa | m (ft) | 15 (49.2) | 15 (49.2) |
| | Dàn lạnh - dàn lạnh | Tối đa | m (ft) | 7.5 (24.6) | 7.5 (24.6) |
| Nhiệt độ hoạt động (Dàn nóng) | Lạnh | Tối thiểu - Tối đa | *C (*F)DB | -10 (14.0) - 48 (118.4) | -10 (14.0) - 48 (118.4) |
| | Sưởi | Tối thiểu - Tối đa | *C (*F)WB | -18 (-0.4) - 18 (64.4) | -18 (-0.4) - 18 (64.4) |
| Xuất xứ | | | | Thái Lan | Thái Lan |

Ghi Chú:

- Tất cả các thông số trên được thử nghiệm dựa trên điều kiện tiêu chuẩn sau:
 - Một chiều: Dàn lạnh 27°C(80.6°F) DB / 19°C(66.2°F) WB Dàn nóng 35°C(95°F) DB / 24°C(75.2°F) WB
 - Hai chiều: Dàn lạnh 20°C(68°F) DB / 15°C(59°F) WB Dàn nóng 7°C(44.6°F) DB / 6°C(42.8°F) WB
 - Độ dài đường ống : Chiều dài ống kết nối= 7.5m
 - Giới hạn chênh lệch độ cao (Dàn nóng - Dàn lạnh) là "0".
 - Các loại dây kết nối cần phải áp dụng theo tiêu chuẩn mỗi quốc gia
 - Do chính sách đổi mới phát triển sản phẩm, các thông số có thể được thay đổi mà không cần báo trước
 - Giá trị mức âm thanh được đo tại buồng Anechoic.
- Do đó, các giá trị này có thể thay đổi do điều kiện môi trường trong quá trình hoạt động.

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

DÀN NÓNG (Hai chiều)



| MÃ HIỆU SẢN PHẨM | | | A5UW30GFA2 | A5UW40GFA0 | |
|-------------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------|---------------------------|-------------------------|---------------------------------------|
| Công suất lạnh | Tối thiểu -Danh định - Tối đa | kW | 1.32 - 8.79 - 10.6 | 1.32 - 11.2 - 13.5 | |
| | Tối thiểu -Danh định - Tối đa | Btu/h | 4,500 - 30,000 - 36,000 | 4,500 - 38,200 - 46,000 | |
| Công suất sưởi | Tối thiểu -Danh định - Tối đa | kW | 1.47 - 10.1 - 12.1 | 1.47 - 12.5 - 15.0 | |
| | Tối thiểu -Danh định - Tối đa | Btu/h | 5,000 - 34,500 - 41,400 | 5,000 - 42,700 - 51,200 | |
| Điện năng tiêu thụ | Lạnh | Tối thiểu -Danh định - Tối đa | kW | 0.42 - 2.26 - 3.59 | 0.78 - 2.73 - 4.15 |
| | Sưởi | Tối thiểu -Danh định - Tối đa | kW | 0.61 - 2.29 - 3.71 | 0.82 - 2.81 - 4.45 |
| SEER / SCOP | | | Wh/Wh | 7.00 / 4.00 | 5.8 / 3.81 |
| Điện nguồn | | | V, Ø, Hz | 220-240, 1, 50 | 220-240, 1, 50 |
| Cường độ dòng điện | Lạnh | Tối thiểu -Danh định - Tối đa | A | 1.9 - 10.2 - 16.2 | 3.5 - 12.1 - 18.4 |
| | Sưởi | Tối thiểu -Danh định - Tối đa | A | 2.8 - 10.4 - 16.8 | 3.6 - 12.5 - 19.7 |
| Dây cáp nguồn (bao gồm dây nối đất) | | | No. x mm ² | 2C x 4 + 1C x 2.5 | 2C x 6 + 1C x 4 |
| Màu sắc | | | | Trắng xám | Trắng xám |
| Kích thước | | R x C x S | mm | 950 x 834 x 330 | 950 x 1170 x 330 |
| Trọng lượng tịnh | | | kg | 61 | 84 |
| Máy nén | Loại | | - | Twin Rotary | Twin Rotary |
| | Mã hiệu | | Model x No. | GJT240MA x 1 | GPT442MBA x 1 |
| | Loại mô tơ | | - | BLDC | BLDC |
| | Điện năng tiêu thụ | | W x No. | 2,137 (at 60Hz) x 1 | 4,000 (at 60Hz) x 1 |
| Môi chất | Loại | | - | R410A | R410A |
| | Lượng gas nạp sẵn | | g | 3,200 | 3,800 |
| | Control | | - | Van tiết lưu điện tử | |
| | Chiều dài ống lồng đã nạp sẵn gas | | m (ft) | 37.5 (123.0) | 37.5 (123.0) |
| Lượng gas nạp thêm trên 1 m ống | | | m (oz/ft) | 20 (0.22) | 20 (0.22) |
| Dàn trao đổi nhiệt | | (Row x Column x Fins per inch) x No. | - | (2 x 38 x 14) x 1 | (2 x 32 x 14) x 1 + (2 x 22 x 14) x 1 |
| Quạt | Loại | | - | Propeller | Propeller |
| | Lưu lượng | | m ³ /min x No. | 60 x 1 | 45 x 2 |
| Mô tơ Quạt | Loại | | - | BLDC | BLDC |
| | Số lượng | | W x No. | 124.2 x 1 | 85.4 x 2 |
| Độ ồn áp suất | Lạnh | Danh định | dB (A) | 50 | 53 |
| | Sưởi | Danh định | dB (A) | 54 | 55 |
| Độ ồn năng lượng | Lạnh | Tối đa | dB (A) | 66 | 67 |
| | Lồng | Outer Dia. x No. | mm (inch) x No. | Ø 6.35 (1/4) x 5 | Ø 6.35 (1/4) x 5 |
| Đường kính ống | Hơi | Outer Dia. x No. | mm (inch) x No. | Ø 9.52 (3/8) x 5 | Ø 9.52 (3/8) x 5 |
| | Chiều dài ống | Tổng chiều dài ống | Tối đa | m (ft) | 75 (246.1) |
| Chiều dài từ bộ chia ga | | Tiêu chuẩn | m (ft) | 7.5 (24.6) | 7.5 (24.6) |
| | | Tối đa | m (ft) | 25 (82.0) | 25 (82.0) |
| Chênh lệch độ cao | Dàn nóng - dàn lạnh | Tối đa | m (ft) | 15 (49.2) | 15 (49.2) |
| | Dàn lạnh - dàn lạnh | Tối đa | m (ft) | 7.5 (24.6) | 7.5 (24.6) |
| Nhiệt độ hoạt động (Dàn nóng) | Lạnh | Tối thiểu - Tối đa | *C (*F)DB | -10 (14.0) - 48 (118.4) | -10 (14.0) - 48 (118.4) |
| | Sưởi | Tối thiểu - Tối đa | *C (*F)WB | -18 (-0.4) - 18 (64.4) | -18 (-0.4) - 18 (64.4) |
| Xuất xứ | | | | Thái Lan | Hàn Quốc |

Ghi Chú:

- Tất cả các thông số trên được thử nghiệm dựa trên điều kiện tiêu chuẩn sau:
 - Một chiều: Dàn lạnh 27°C(80.6°F) DB / 19°C(66.2°F) WB Dàn nóng 35°C(95°F) DB / 24°C(75.2°F) WB
 - Hai chiều: Dàn lạnh 20°C(68°F) DB / 15°C(59°F) WB Dàn nóng 7°C(44.6°F) DB / 6°C(42.8°F) WB
 - Độ dài đường ống : Chiều dài ống kết nối= 7.5m
 - Giới hạn chênh lệch độ cao (Dàn nóng - Dàn lạnh) là "0".
 - Các loại dây kết nối cần phải áp dụng theo tiêu chuẩn mỗi quốc gia
 - Do chính sách đổi mới phát triển sản phẩm, các thông số có thể được thay đổi mà không cần báo trước
 - Giá trị mức âm thanh được đo tại buồng Anechoic.
- Do đó, các giá trị này có thể thay đổi do điều kiện môi trường trong quá trình hoạt động.

DÀN LẠNH

THÔNG SỐ KỸ THUẬT



THÔNG SỐ KỸ THUẬT

DÀN LẠNH (Một chiều)

Loại treo tường



| MÃ HIỆU SẢN PHẨM | | | | AMNQ09GSJA0 / AMNQ09GSJB0 | AMNQ12GSJA0 / AMNQ12GSJB0 |
|---|--------------------------|-----------------------|---------------------|-----------------------------------|---------------------------|
| Điện nguồn | | V / Ø / Hz | | 220-240, 1, 50 | 220-240, 1, 50 |
| Công suất lạnh | | kW | | 2.6 | 3.5 |
| | | Btu/h | | 9.000 | 12.000 |
| Cường độ dòng điện | | Tối thiểu/ TB/ Tối đa | A | 0.10 / 0.16 / 0.20 | 0.10 / 0.17 / 0.20 |
| Kích thước | Thân máy | R x C x S | mm | 837 x 308 x 189 | 837 x 308 x 189 |
| Trọng lượng tịnh | Thân máy | | kg | 8,8 | 8,8 |
| Quạt | Loại | | | BLDC | BLDC |
| | Công suất (W) x số lượng | | | 30 X 1 | 30 X 1 |
| | Lưu lượng | Cao/ TB/ Thấp | m ³ /min | 9.2 / 7.4 / 5.6 | 9.6 / 8.1 / 5.6 |
| Độ ồn áp suất | | Cao/ TB/ Thấp | dB(A) | 36 / 33 / 27 | 40 / 35 / 27 |
| Đường kính ống | Lồng | | mm(inch) | Ø6.35 (1/4) | Ø6.35 (1/4) |
| | Hơi | | mm(inch) | Ø9.52 (3/8) | Ø9.52 (3/8) |
| | Ống nước ngưng | | mm | Ø 21.5 / 16.0 | Ø 21.5 / 16.0 |
| Thiết bị bảo vệ | | | | Cầu chì | Cầu chì |
| | | | | Bảo vệ quá nhiệt cho động cơ quạt | |
| Dây cáp nguồn và dây tín hiệu (bao gồm dây nối đất) | | No. x mm ² | | 4C x 1.5 | 4C x 1.5 |
| Xuất xứ | | | | Thái Lan | Thái Lan |

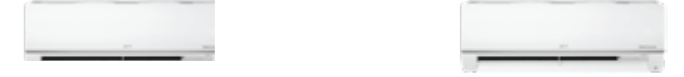
| MÃ HIỆU SẢN PHẨM | | | | AMNQ18GSKA0 / AMNQ18GSKB0 | AMNQ24GSKA0 / AMNQ24GSKB0 |
|---|--------------------------|-----------------------|---------------------|-----------------------------------|---------------------------|
| Điện nguồn | | V / Ø / Hz | | 220-240, 1, 50 | 220-240, 1, 50 |
| Công suất lạnh | | kW | | 5.3 | 7.0 |
| | | Btu/h | | 18.000 | 24.000 |
| Cường độ dòng điện | | Tối thiểu/ TB/ Tối đa | A | 0.22 / 0.28 / 0.40 | 0.24 / 0.33 / 0.40 |
| Kích thước | Thân máy | R x C x S | mm | 998 x 345 x 210 | 998 x 345 x 210 |
| Trọng lượng tịnh | Thân máy | | kg | 11.3 | 12 |
| Quạt | Loại | | | BLDC | BLDC |
| | Công suất (W) x số lượng | | | 30 X 1 | 60 X 1 |
| | Lưu lượng | Cao/ TB/ Thấp | m ³ /min | 15.8 / 12.4 / 10.0 | 16.9 / 12.8 / 10.4 |
| Độ ồn áp suất | | Cao/ TB/ Thấp | dB (A) | 44 / 38 / 34 | 46 / 41 / 36 |
| Đường kính ống | Lồng | | mm (inch) | Ø6.35 (1/4) | Ø6.35 (1/4) |
| | Hơi | | mm (inch) | Ø12.7 (1/2) | Ø12.7 (1/2) |
| | Ống nước ngưng | | mm | Ø 21.5 / 16.0 | Ø 21.5 / 16.0 |
| Thiết bị bảo vệ | | | | Cầu chì | Cầu chì |
| | | | | Bảo vệ quá nhiệt cho động cơ quạt | |
| Dây cáp nguồn và dây tín hiệu (bao gồm dây nối đất) | | No. x mm ² | | 4C x 1.5 | 4C x 1.5 |
| Xuất xứ | | | | Thái Lan | Thái Lan |

- Ghi chú:
- Các loại dây kết nối cần phải áp dụng theo tiêu chuẩn mỗi quốc gia
 - Do chính sách đổi mới phát triển sản phẩm, các thông số có thể được thay đổi mà không cần báo trước
 - Giá trị mức âm thanh được đo tại buồng Anechoic. Do đó, các giá trị này có thể thay đổi do điều kiện môi trường trong quá trình hoạt động.
 - Model: AMNQ09GSJB0, AMNQ12GSJB0, AMNQ18GSKB0, AMNQ24GSKB0 tích hợp sẵn tính năng kết nối Wi-fi

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

DÀN LẠNH (Hai chiều)

Loại treo tường



| MÃ HIỆU SẢN PHẨM | | | | AMNW09GSJB0 | AMNW12GSJB0 |
|---|--------------------------------------|-----------------------|---------------------|-----------------------------------|--------------------|
| Điện nguồn | | V / Ø / Hz | | 220-240, 1, 50 | 220-240, 1, 50 |
| Công suất lạnh | | kW | | 2.6 | 3.5 |
| | | Btu/h | | 9.000 | 12.000 |
| Công suất sưởi | | kW | | 3.2 | 4.0 |
| | | Btu/h | | 10.900 | 13.600 |
| Cường độ dòng điện | | Tối thiểu/ TB/ Tối đa | A | 0.10 / 0.16 / 0.20 | 0.10 / 0.17 / 0.20 |
| Kích thước | Thân máy | R x C x S | mm | 837 x 308 x 189 | 837 x 308 x 189 |
| Trọng lượng tịnh | Thân máy | | kg | 8.9 | 8.9 |
| Quạt | Loại | | | BLDC | BLDC |
| | Công suất (W) x số lượng | | | 30 X 1 | 30 X 1 |
| | Lưu lượng | Cao/ TB/ Thấp | m ³ /min | 9.2 / 7.4 / 5.6 | 9.6 / 8.1 / 5.6 |
| Độ ồn áp suất | | Cao/ TB/ Thấp | dB (A) | 36 / 33 / 27 | 40 / 35 / 27 |
| Đường kính ống | Lồng | | mm (inch) | Ø6.35 (1/4) | Ø6.35 (1/4) |
| | Hơi | | mm (inch) | Ø9.52 (3/8) | Ø9.52 (3/8) |
| | Ống nước ngưng (Dàn nóng / Dàn lạnh) | | mm | Ø 21.5 / 16.0 | Ø 21.5 / 16.0 |
| Thiết bị bảo vệ | | | | Cầu chì | Cầu chì |
| | | | | Bảo vệ quá nhiệt cho động cơ quạt | |
| Dây cáp nguồn và dây tín hiệu (bao gồm dây nối đất) | | No. x mm ² | | 4C x 1.5 | 4C x 1.5 |
| Xuất xứ | | | | Thái Lan | Thái Lan |

| MÃ HIỆU SẢN PHẨM | | | | AMNW15GSJB0 | AMNW18GSKB0 | AMNW24GSKB0 |
|---|--------------------------------------|-----------------------|---------------------|-----------------------------------|--------------------|--------------------|
| Điện nguồn | | V / Ø / Hz | | 220-240, 1, 50 | 220-240, 1, 50 | 220-240, 1, 50 |
| Công suất lạnh | | kW | | 4.2 | 5.3 | 7.0 |
| | | Btu/h | | 14.300 | 18.000 | 24.000 |
| Công suất sưởi | | kW | | 4.6 | 6.3 | 7.5 |
| | | Btu/h | | 15.600 | 21.600 | 25.600 |
| Cường độ dòng điện | | Tối thiểu/ TB/ Tối đa | A | 0.12 / 0.18 / 0.20 | 0.2 / 0.28 / 0.40 | 0.24 / 0.33 / 0.40 |
| Kích thước | Thân máy | R x C x S | mm | 837 x 308 x 189 | 998 x 345 x 210 | 998 x 345 x 210 |
| Trọng lượng tịnh | Thân máy | | kg | 8.9 | 11.4 | 12.1 |
| Quạt | Loại | | | BLDC | BLDC | BLDC |
| | Công suất (W) x số lượng | | | 30 X 1 | 30 X 1 | 60 X 1 |
| | Lưu lượng | Cao/ TB/ Thấp | m ³ /min | 10.0 / 8.5 / 6.1 | 15.8 / 12.4 / 10.0 | 16.9 / 12.8 / 10.4 |
| Độ ồn áp suất | | Cao/ TB/ Thấp | dB (A) | 41 / 36 / 29 | 44 / 38 / 34 | 46 / 41 / 36 |
| Đường kính ống | Lồng | | mm (inch) | Ø6.35 (1/4) | Ø6.35 (1/4) | Ø6.35 (1/4) |
| | Hơi | | mm (inch) | Ø9.52 (3/8) | Ø12.7 (1/2) | Ø12.7 (1/2) |
| | Ống nước ngưng (Dàn nóng / Dàn lạnh) | | mm | Ø 21.5 / 16.0 | Ø 21.5 / 16.0 | Ø 21.5 / 16.0 |
| Thiết bị bảo vệ | | | | Cầu chì | Cầu chì | Cầu chì |
| | | | | Bảo vệ quá nhiệt cho động cơ quạt | | |
| Dây cáp nguồn và dây tín hiệu (bao gồm dây nối đất) | | No. x mm ² | | 4C x 1.5 | 4C x 1.5 | 4C x 1.5 |
| Xuất xứ | | | | Thái Lan | Thái Lan | Thái Lan |

- Ghi chú:
- Các loại dây kết nối cần phải áp dụng theo tiêu chuẩn mỗi quốc gia
 - Do chính sách đổi mới phát triển sản phẩm, các thông số có thể được thay đổi mà không cần báo trước
 - Giá trị mức âm thanh được đo tại buồng Anechoic. Do đó, các giá trị này có thể thay đổi do điều kiện môi trường trong quá trình hoạt động.

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

DÀN LẠNH (Một chiều)

Loại Âm trần nổi ống gió



| MÃ HIỆU SẢN PHẨM | | | | AMNQ09GL1A0 | AMNQ12GL2A0 | |
|---|----------------|--|--------------------|---------------------|--------------------|------------------|
| Điện nguồn | | V / Ø / Hz | | 220-240, 50, 1 | 220-240, 50, 1 | |
| Công suất lạnh | | kW Class | | 2.5 | 3.4 | |
| | | Btu/h Class | | 8.500 | 11.600 | |
| Cường độ dòng điện | | A | | 0.4 | 0.8 | |
| Kích thước | Body | R x C x S | | 700 x 190 x 700 | 900 x 190 x 700 | |
| Trọng lượng tịnh | | Body | | 17.5 | 23 | |
| Quạt | Lưu lượng | Chế độ áp suất tĩnh cao (cài đặt mặc định) | Cao/ TB/ Thấp | m ³ /min | 9.0 / 7.0 / 5.5 | 10.0 / 8.5 / 7.0 |
| | | | Áp suất tĩnh ngoài | Pa (mmAq) | 24.5 (2.5) | 24.5 (2.5) |
| Mô tơ quạt | Loại | | - | BLDC | BLDC | |
| | Số lượng | | W x No. | 19 x 1 | (5 x 1) + (19 x 1) | |
| Độ ồn áp suất | | Cao/ TB/ Thấp | | dB (A) | 30 / 26 / 23 | 31 / 28 / 27 |
| Đường kính ống | Lồng | | mm (inch) | Ø 6.35 (1/4) | Ø 6.35 (1/4) | |
| | Hơi | | mm (inch) | Ø 9.52 (3/8) | Ø 9.52 (3/8) | |
| | Ống nước ngưng | | mm | Ø 32.0 / 25.0 | Ø 32.0 / 25.0 | |
| Thiết bị bảo vệ | | - | | Cầu chì | Cầu chì | |
| Dây cáp nguồn và dây tín hiệu (bao gồm dây nối đất) | | No. x mm ² | | 4C x 1.5 | 4C x 1.5 | |
| Xuất xứ | | - | | Thái Lan | Thái Lan | |

| MÃ HIỆU SẢN PHẨM | | | | AMNQ18GL2A0 | AMNQ24GL3A0 | |
|---|----------------|--|--------------------|---------------------|--------------------|--------------------|
| Điện nguồn | | V / Ø / Hz | | 220-240, 50, 1 | 220-240, 50, 1 | |
| Công suất lạnh | | kW Class | | 5.0 | 7.1 | |
| | | Btu/h Class | | 17.000 | 24.200 | |
| Cường độ dòng điện | | A | | 0.8 | 1.0 | |
| Kích thước | Body | R x C x S | | 900 x 190 x 700 | 1,100 x 190 x 700 | |
| Trọng lượng tịnh | | Body | | 23 | 27 | |
| Quạt | Lưu lượng | Chế độ áp suất tĩnh cao (cài đặt mặc định) | Cao/ TB/ Thấp | m ³ /min | 15.0 / 12.5 / 10.0 | 20.0 / 16.0 / 12.0 |
| | | | Áp suất tĩnh ngoài | Pa (mmAq) | 24.5 (2.5) | 24.5 (2.5) |
| Mô tơ quạt | Loại | | - | BLDC | BLDC | |
| | Số lượng | | W x No. | (5 x 1) + (19 x 1) | 19 x 2 | |
| Độ ồn áp suất | | Cao/ TB/ Thấp | | dB (A) | 36 / 34 / 31 | 39 / 35 / 32 |
| Đường kính ống | Lồng | | mm (inch) | Ø 6.35 (1/4) | Ø 6.35 (1/4) | |
| | Hơi | | mm (inch) | Ø 12.7 (1/2) | Ø 12.7 (1/2) | |
| | Ống nước ngưng | | mm | Ø 32.0 / 25.0 | Ø 32.0 / 25.0 | |
| Thiết bị bảo vệ | | - | | Cầu chì | Cầu chì | |
| Dây cáp nguồn và dây tín hiệu (bao gồm dây nối đất) | | No. x mm ² | | 4C x 1.5 | 4C x 1.5 | |
| Xuất xứ | | - | | Thái Lan | Thái Lan | |

Ghi chú:

1. Các loại dây kết nối cần phải áp dụng theo tiêu chuẩn mỗi quốc gia
2. Do chính sách đổi mới phát triển sản phẩm, các thông số có thể được thay đổi mà không cần báo trước
3. Giá trị mức âm thanh được đo tại buồng Anechoic. Do đó, các giá trị này có thể thay đổi do điều kiện môi trường trong quá trình hoạt động.

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

DÀN LẠNH (Hai chiều)

Loại Âm trần nổi ống gió



| MÃ HIỆU SẢN PHẨM | | | | AMNW09GL1A2 | AMNW12GL2A2 | |
|---|--------------------------------------|-----------------------|--------------------|-----------------------------|-----------------------------|------------------|
| Mã hiệu sản phẩm | Lạnh | kW | | 2.5 | 3.4 | |
| | | (Btu/h) | | 8.500 | 11.600 | |
| Sưởi | kW | | 3.2 | 4.0 | | |
| | (Btu/h) | | 10.900 | 13.600 | | |
| Điện nguồn | | V / Ø / Hz | | 220, 1, 50 | 220, 1, 50 | |
| Điện năng tiêu thụ | | W x No. | | 50 | 95 | |
| Cường độ dòng điện | | A | | 0.4 | 0.8 | |
| Kích thước | Thân máy | W x H x D | | 700 x 190 x 700 | 900 x 190 x 700 | |
| Trọng lượng tịnh | | Thân máy | | 17.5 | 23 | |
| Quạt | Lưu lượng | Chế độ áp cao | Cao/ TB/ Thấp | m ³ /min | 9.0 / 7.0 / 5.5 | 10.0 / 8.5 / 7.0 |
| | | | Áp suất tĩnh ngoài | Pa (mmAq) | 24.5 (2.5) | 24.5 (2.5) |
| Động cơ quạt | Loại | | - | BLDC | BLDC | |
| | Output | | W x No. | 19 x 1 | 19 x 1 + 5 x 1 | |
| Tỷ lệ khử ẩm | | l / h (pts/h) | | 1.1 (2.3) | 1.2 (2.6) | |
| Độ ồn áp suất | | Cao/ TB/ Thấp | | dB (A) | 30 / 26 / 23 | 31 / 28 / 27 |
| Đường kính ống | Lồng | | mm (inch) | Ø 6.35 (1/4) | Ø 6.35 (1/4) | |
| | Hơi | | mm (inch) | Ø 9.52 (3/8) | Ø 9.52 (3/8) | |
| | Ống nước ngưng (Dàn nóng / Dàn lạnh) | | mm (inch) | Ø 32.0(1-1/4) / 25.0(31/32) | Ø 32.0(1-1/4) / 25.0(31/32) | |
| Thiết bị bảo vệ | | - | | Cầu chì | Cầu chì | |
| Dây cáp nguồn và dây tín hiệu (bao gồm dây nối đất) | | No. x mm ² | | 4C x 1.5 | 4C x 1.5 | |
| Xuất xứ | | - | | Thái Lan | Thái Lan | |

| MÃ HIỆU SẢN PHẨM | | | | AMNW18GL2A2 | AMNW24GL3A2 | |
|---|--------------------------------------|-----------------------|--------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------------------|
| Mã hiệu sản phẩm | Lạnh | kW | | 5.0 | 7.1 | |
| | | (Btu/h) | | 17.000 | 24.200 | |
| Sưởi | kW | | 6.0 | 8.0 | | |
| | (Btu/h) | | 20.400 | 27.300 | | |
| Điện nguồn | | V / Ø / Hz | | 220, 1, 60 | 220, 1, 60 | |
| Điện năng tiêu thụ | | W x No. | | 120 | 150 | |
| Cường độ dòng điện | | A | | 0.8 | 1 | |
| Kích thước | Thân máy | W x H x D | | 900 x 190 x 700 | 1,100 x 190 x 700 | |
| Trọng lượng tịnh | | Thân máy | | 23 | 27 | |
| Quạt | Lưu lượng | Chế độ áp cao | Cao/ TB/ Thấp | m ³ /min | 15.0 / 12.5 / 10.0 | 20.0 / 16.0 / 12.0 |
| | | | Áp suất tĩnh ngoài | Pa (mmAq) | 24.5 (2.5) | 24.5 (2.5) |
| Động cơ quạt | Loại | | - | BLDC | BLDC | |
| | Output | | W x No. | 19 x 1 + 5 x 1 | 19 x 2 | |
| Tỷ lệ khử ẩm | | l / h (pts/h) | | 1.7 (3.6) | 2.2 (4.7) | |
| Độ ồn áp suất | | Cao/ TB/ Thấp | | dB (A) | 36 / 34 / 31 | 39 / 35 / 32 |
| Đường kính ống | Lồng | | mm (inch) | Ø 6.35 (1/4) | Ø 6.35 (1/4)* | |
| | Hơi | | mm (inch) | Ø 12.7 (1/2) | Ø 12.7 (1/2)* | |
| | Ống nước ngưng (Dàn nóng / Dàn lạnh) | | mm (inch) | Ø 32.0(1-1/4) / 25.0(31/32) | Ø 32.0(1-1/4) / 25.0(31/32) | |
| Thiết bị bảo vệ | | - | | Cầu chì | Cầu chì | |
| Dây cáp nguồn và dây tín hiệu (bao gồm dây nối đất) | | No. x mm ² | | 4C x 1.5 | 4C x 1.5 | |
| Xuất xứ | | - | | Thái Lan | Thái Lan | |

Ghi chú:

1. Các loại dây kết nối cần phải áp dụng theo tiêu chuẩn mỗi quốc gia
2. Do chính sách đổi mới phát triển sản phẩm, các thông số có thể được thay đổi mà không cần báo trước
3. Giá trị mức âm thanh được đo tại buồng Anechoic. Do đó, các giá trị này có thể thay đổi do điều kiện môi trường trong quá trình hoạt động.

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

DÀN LẠNH (Một chiều)

Loại Cassette 1 hướng thổi



| MÃ HIỆU SẢN PHẨM | | | | AMNC09GTUAO | AMNC12GTUAO |
|---|------------------|-----------------------|---------------------|------------------------------------|------------------------------------|
| Điện nguồn | | V / Ø / Hz | | 220-240, 50, 1 | 220-240, 50, 1 |
| Công suất lạnh | | kW Class | | 2.6 | 3.5 |
| | | Btu/h Class | | 9,000 | 12,000 |
| Cường độ dòng điện | | A | | 0.22 | 0.22 |
| Kích thước | | R x C x S | mm | 860 x 132 x 450 | 860 x 132 x 450 |
| Trọng lượng tịnh | | | kg | 13.5 | 13.5 |
| Quạt | Loại | | - | Cross Flow Fan | Cross Flow Fan |
| | Lưu lượng | Cao/ TB/ Thấp | m ³ /min | 7.5 / 7.3 / 6.8 | 8.1 / 7.4 / 7.0 |
| Mô tơ quạt | Loại | | - | BLDC | BLDC |
| | Số lượng | | W x No. | 20 x 1 | 20 x 1 |
| Độ ồn áp suất | | Cao/ TB/ Thấp | dB(A) | 36 / 34 / 32 | 37 / 36 / 33 |
| Đường kính ống | Lồng | | mm (inch) | Ø 6.35 (1/4) | Ø 6.35 (1/4) |
| | Hơi | | mm (inch) | Ø 9.52 (3/8) | Ø 9.52 (3/8) |
| | Ống nước ngưng | | mm | Ø 32.0 / 25.0 | Ø 32.0 / 25.0 |
| Thiết bị bảo vệ | | | - | Cầu chì | Cầu chì |
| | | | - | Bảo vệ quá nhiệt cho động cơ quạt | |
| Dây cáp nguồn và dây tín hiệu (bao gồm dây nối đất) | | No. x mm ² | | 4C x 1.5 | 4C x 1.5 |
| Mặt nạ | Mã hiệu | | - | PT-UAHW0 (PT-UAHG0) | PT-UAHW0 (PT-UAHG0) |
| | Màu sắc | | - | Trắng | |
| | Kích thước | R x C x S | mm | 1,100 x 34 x 500 (1160 x 34 x 500) | 1,100 x 34 x 500 (1160 x 34 x 500) |
| | Trọng lượng tịnh | | kg | 3.3 | 3.3 |
| Xuất xứ | | | | Hàn Quốc | Hàn Quốc |

| MÃ HIỆU SẢN PHẨM | | | | AMNC18GTTA0 | AMNC24GTTA0 |
|---|------------------|-----------------------|---------------------|------------------------------------|------------------------------------|
| Điện nguồn | | V / Ø / Hz | | 220-240, 50, 1 | 220-240, 50, 1 |
| Công suất lạnh | | kW Class | | 5.3 | 7.0 |
| | | Btu/h Class | | 18,000 | 24,000 |
| Cường độ dòng điện | | A | | 0.31 | 0.31 |
| Kích thước | | R x C x S | mm | 1180 x 132 x 450 | 1180 x 132 x 450 |
| Trọng lượng tịnh | | | kg | 18.1 | 18.1 |
| Quạt | Loại | | - | Cross Flow Fan | Cross Flow Fan |
| | Lưu lượng | Cao/ TB/ Thấp | m ³ /min | 13.3 / 11.8 / 10.8 | 14.0 / 13.3 / 11.8 |
| Mô tơ quạt | Loại | | - | BLDC | BLDC |
| | Số lượng | | W x No. | 20 x 1 | 20 x 1 |
| Độ ồn áp suất | | Cao/ TB/ Thấp | dB(A) | 41 / 39 / 36 | 44 / 41 / 39 |
| Đường kính ống | Lồng | | mm (inch) | Ø6.35 (1/4) | Ø6.35 (1/4) |
| | Hơi | | mm (inch) | Ø12.7 (1/2) | Ø12.7 (1/2) |
| | Ống nước ngưng | | mm | Ø 32.0 / 25.0 | Ø 32.0 / 25.0 |
| Thiết bị bảo vệ | | | - | Cầu chì | Cầu chì |
| | | | - | Bảo vệ quá nhiệt cho động cơ quạt | |
| Dây cáp nguồn và dây tín hiệu (bao gồm dây nối đất) | | No. x mm ² | | 4C x 1.5 | 4C x 1.5 |
| Mặt nạ | Mã hiệu | | - | PT-TAHW0 (PT-TAHG0) | PT-TAHW0 (PT-TAHG0) |
| | Màu sắc | | - | Trắng | |
| | Kích thước | R x C x S | mm | 1,420 x 34 x 500 (1480 x 34 x 500) | 1,420 x 34 x 500 (1480 x 34 x 500) |
| | Trọng lượng tịnh | | kg | 4.5 | 4.5 |
| Xuất xứ | | | | Hàn Quốc | Hàn Quốc |

Ghi chú:

1. Các loại dây kết nối cần phải áp dụng theo tiêu chuẩn mỗi quốc gia
2. Do chính sách đổi mới phát triển sản phẩm, các thông số có thể được thay đổi mà không cần báo trước
3. Giá trị mức âm thanh được đo tại buồng Anechoic. Do đó, các giá trị này có thể thay đổi do điều kiện môi trường trong quá trình hoạt động.

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

DÀN LẠNH (Hai chiều)

Loại Cassette 1 hướng thổi



| MÃ HIỆU SẢN PHẨM | | | | AMNW09GTUAO | AMNW12GTUAO | AMNW18GTTA0 | |
|---|------------------|-----------------------|---------------------|------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|--------------|
| Công suất | Lạnh | kW | | 2.6 | 3.5 | 5.3 | |
| | | (Btu/h) | | 9,000 | 12,000 | 18,000 | |
| | Sưởi | kW | | 2.9 | 3.9 | 5.3 | |
| | | (Btu/h) | | 10,000 | 13,200 | 18,000 | |
| Điện nguồn | | V, Ø, Hz | | 220-240, 1, 50 | 220-240, 1, 50 | 220-240, 1, 50 | |
| | | | | 220, 1, 50 | 220, 1, 50 | 220, 1, 50 | |
| Cường độ dòng điện | | A | | 0.2 | 0.2 | 0.31 | |
| Kích thước | Thân máy | W x H x D | mm | 860 x 132 x 450 | 860 x 132 x 450 | 1,180 x 132 x 450 | |
| Trọng lượng tịnh | | Thân máy | | kg | 11.7 | 11.7 | 18.1 |
| Quạt | Loại | | - | Cross Flow Fan | Cross Flow Fan | Cross Flow Fan | |
| | Lưu lượng | H / M / L | m ³ /min | 7.5 / 7.3 / 6.8 | 8.1 / 7.4 / 7.0 | 13.3 / 11.8 / 10.8 | |
| Động cơ quạt | Loại | | - | BLDC | BLDC | BLDC | |
| | Output | | W x No. | 30 x 1 | 30 x 1 | 30 x 1 | |
| Độ ồn áp suất | | H / M / L | | dB (A) | 36 / 34 / 32 | 37 / 36 / 33 | 45 / 42 / 39 |
| Đường kính ống | Lồng | | mm (inch) | Ø 6.35 (1/4) | Ø 6.35 (1/4) | Ø 6.35 (1/4) | |
| | Hơi | | mm (inch) | Ø 9.52 (3/8) | Ø 9.52 (3/8) | Ø 12.7 (1/2) | |
| | Ống nước ngưng | | mm | Ø 32.0 / 25.0 | Ø 32.0 / 25.0 | Ø 32.0 / 25.0 | |
| Thiết bị bảo vệ | | | | - | Cầu chì | Cầu chì | |
| | | | | - | Bảo vệ quá nhiệt cho động cơ quạt | | |
| Dây cáp nguồn và dây tín hiệu (bao gồm dây nối đất) | | No. x mm ² | | 4C x 1.5 | 4C x 1.5 | 4C x 1.5 | |
| Mặt nạ | Mã hiệu | | - | PT-UAHW0 (PT-UAHG0) | PT-UAHW0 (PT-UAHG0) | PT-TAHW0 (PT-TAHG0) | |
| | Màu sắc | | - | Trắng | | Trắng | |
| | Kích thước | R x C x S | mm | 1,100 x 34 x 500 (1160 x 34 x 500) | 1,100 x 34 x 500 (1160 x 34 x 500) | 1,420 x 34 x 500 (1480 x 34 x 500) | |
| | Trọng lượng tịnh | | kg | 3.3 | 3.3 | 4.5 | |
| Xuất xứ | | | | Hàn Quốc | Hàn Quốc | Hàn Quốc | |

Ghi chú:

1. Các loại dây kết nối cần phải áp dụng theo tiêu chuẩn mỗi quốc gia
2. Do chính sách đổi mới phát triển sản phẩm, các thông số có thể được thay đổi mà không cần báo trước
3. Giá trị mức âm thanh được đo tại buồng Anechoic. Do đó, các giá trị này có thể thay đổi do điều kiện môi trường trong quá trình hoạt động.

HƯỚNG DẪN KẾT NỐI

MÁY LẠNH MULTI LG (1 chiều lạnh)

| Model Dàn Nóng | Số lượng kết nối | Kết Hợp (kBtu/h) | | | Model Dàn Nóng | Số lượng kết nối | Kết Hợp (kBtu/h) | | | |
|---|---------------------|------------------|------------|------------|---|---------------------|------------------|------------|------------|------------|
| | | Dàn lạnh 1 | Dàn lạnh 2 | Dàn lạnh 3 | | | Dàn lạnh 1 | Dàn lạnh 2 | Dàn lạnh 3 | Dàn lạnh 4 |
| A2UQ18GFDO (18 kBtu/h) (Thái Lan) | 1 | 9 | | | A4UQ36GFDO (36 kBtu/h) (Thái Lan) | 1 | 9 | | | |
| | | 12 | | | | | 12 | | | |
| | | 18 | | | | | 18 | | | |
| | 2 | 9 | 9 | | | 9 | 9 | | | |
| | | 9 | 12 | | | 9 | 12 | | | |
| | | 9 | 18 | | | 9 | 18 | | | |
| | | 12 | 12 | | | 9 | 24 | | | |
| | | 12 | 18 | | | 12 | 12 | | | |
| A3UQ24GFDO (24 kBtu/h) (Thái Lan) | 1 | 9 | | | | 3 | 12 | 12 | | |
| | | 12 | | | | | 12 | 18 | | |
| | | 18 | | | | | 18 | 24 | | |
| | | 24 | | | | | 18 | 18 | | |
| | 2 | 9 | 9 | | | | 18 | 24 | | |
| | | 9 | 12 | | | | 24 | 24 | | |
| | | 9 | 18 | | | | 9 | 9 | 9 | |
| | | 9 | 24 | | | | 9 | 9 | 12 | |
| | | 12 | 12 | | 9 | | 9 | 18 | | |
| | | 12 | 18 | | 9 | | 9 | 24 | | |
| | | 3 | 9 | 9 | 9 | | 9 | 12 | 12 | |
| | | | 9 | 9 | 12 | | 9 | 12 | 18 | |
| 9 | 12 | | 12 | 9 | 12 | 18 | | | | |
| 9 | 12 | | 24 | 9 | 12 | 24 | | | | |
| A3UQ30GFDO (30 kBtu/h) (Thái Lan) | 1 | 9 | | | 4 | 9 | 18 | 18 | | |
| | | 12 | | | | 9 | 18 | 18 | | |
| | | 18 | | | | 12 | 12 | 12 | | |
| | | 24 | | | | 12 | 12 | 18 | | |
| | 2 | 9 | 9 | | | 12 | 12 | 24 | | |
| | | 9 | 12 | | | 12 | 18 | 18 | | |
| | | 9 | 18 | | | 9 | 9 | 9 | 9 | |
| | | 9 | 24 | | | 9 | 9 | 9 | 12 | |
| | | 12 | 12 | | | 9 | 9 | 9 | 18 | |
| | | 12 | 18 | | | 9 | 9 | 12 | 12 | |
| | | 12 | 24 | | | 9 | 9 | 12 | 18 | |
| | | 18 | 18 | | | 12 | 12 | 12 | 12 | |
| | 18 | 24 | | 12 | 12 | 12 | 12 | | | |
| | 3 | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | | |
| | | 9 | 9 | 12 | 9 | 9 | 9 | 12 | | |
| | | 9 | 9 | 18 | 9 | 9 | 9 | 18 | | |
| | | 9 | 9 | 24 | 9 | 9 | 9 | 24 | | |
| | | 9 | 12 | 12 | 9 | 9 | 9 | 12 | | |
| 9 | | 12 | 18 | 12 | 12 | 12 | 18 | | | |

HƯỚNG DẪN KẾT NỐI

MÁY LẠNH MULTI LG (1 chiều lạnh)

| Model Dàn Nóng | Số lượng kết nối | Kết Hợp (kBtu/h) | | | Số lượng kết nối | Kết Hợp (kBtu/h) | | | | | | |
|---|---------------------|------------------|------------|------------|---------------------|------------------|------------|------------|------------|------------|----|--|
| | | Dàn lạnh 1 | Dàn lạnh 2 | Dàn lạnh 3 | | Dàn lạnh 1 | Dàn lạnh 2 | Dàn lạnh 3 | Dàn lạnh 4 | Dàn lạnh 5 | | |
| A5UQ48GFA1 (48 kBtu/h) (Thái Lan) | 1 | 9 | | | 4 | 9 | 9 | 9 | 9 | | | |
| | | 12 | | | | 9 | 9 | 9 | 12 | | | |
| | | 18 | | | | 9 | 9 | 9 | 18 | | | |
| | | 24 | | | | 9 | 9 | 9 | 24 | | | |
| | | 2 | 9 | 9 | | | 9 | 9 | 12 | 12 | | |
| | | | 9 | 12 | | | 9 | 9 | 18 | 18 | | |
| | | | 9 | 18 | | | 12 | 12 | 12 | 12 | | |
| | | | 9 | 24 | | | 12 | 12 | 12 | 18 | | |
| | | | 12 | 12 | | | 12 | 12 | 18 | 18 | | |
| | | | 12 | 18 | | | 12 | 12 | 18 | 24 | | |
| | | | 3 | 9 | | 9 | 9 | 12 | 12 | 18 | 18 | |
| | | | | 9 | | 9 | 12 | 12 | 18 | 18 | 18 | |
| | 9 | | | 9 | | 18 | 12 | 18 | 24 | 24 | | |
| | 9 | | | 12 | | 12 | 12 | 18 | 18 | 18 | 9 | |
| | 9 | | | 12 | | 18 | 12 | 18 | 24 | 24 | 12 | |
| | 9 | | | 12 | | 24 | 12 | 18 | 24 | 24 | 18 | |
| | 3 | 12 | 12 | 18 | | 12 | 18 | 24 | 24 | 9 | | |
| | | 12 | 12 | 24 | | 12 | 18 | 24 | 24 | 12 | | |
| | | 12 | 12 | 18 | | 12 | 18 | 18 | 18 | 18 | | |
| | | 12 | 12 | 24 | | 12 | 18 | 18 | 18 | 18 | | |
| | | 12 | 12 | 18 | | 12 | 18 | 18 | 18 | 18 | | |
| | | 12 | 12 | 24 | | 12 | 18 | 18 | 18 | 18 | | |
| | | 12 | 12 | 18 | | 12 | 18 | 18 | 18 | 18 | | |
| | | 12 | 12 | 24 | | 12 | 18 | 18 | 18 | 18 | | |
| | | 12 | 12 | 18 | | 12 | 18 | 18 | 18 | 18 | | |
| | | 12 | 12 | 24 | | 12 | 18 | 18 | 18 | 18 | | |
| | | 12 | 12 | 18 | | 12 | 18 | 18 | 18 | 18 | | |
| | | 12 | 12 | 24 | | 12 | 18 | 18 | 18 | 18 | | |
| | | 18 | 18 | 18 | | 12 | 18 | 18 | 18 | 18 | | |
| | | 18 | 18 | 24 | | 12 | 18 | 18 | 18 | 18 | | |
| 18 | | 24 | 24 | 12 | 18 | 18 | 18 | 18 | | | | |

HƯỚNG DẪN KẾT NỐI

MÁY LẠNH MULTI LG (2 chiều lạnh)

| Model Dàn Nóng | Số lượng kết nối | Kết Hợp (kBtu/h) | | | Model Dàn Nóng | Số lượng kết nối | Kết Hợp (kBtu/h) | | | |
|---------------------------------------|---------------------|------------------|------------|------------|---------------------------------------|---------------------|------------------|------------|------------|------------|
| | | Dàn lạnh 1 | Dàn lạnh 2 | Dàn lạnh 3 | | | Dàn lạnh 1 | Dàn lạnh 2 | Dàn lạnh 3 | Dàn lạnh 4 |
| A3UW18GFA2 (18 kBtu/h) Thái Lan | 1 | 9 | | | A4UW24GFA2 (24 kBtu/h) Thái Lan | 1 | 9 | | | |
| | | 12 | | | | | 12 | | | |
| | | 15 | | | | | 15 | | | |
| | | 18 | | | | | 18 | | | |
| | 2 | 9 | 9 | | | 24 | | | | |
| | | 9 | 12 | | | 9 | 9 | | | |
| | | 9 | 15 | | | 9 | 12 | | | |
| | | 12 | 12 | | | 9 | 15 | | | |
| | | 9 | 18 | | | 12 | 12 | | | |
| | | 12 | 15 | | | 9 | 18 | | | |
| | | 12 | 18 | | | 12 | 15 | | | |
| | | 15 | 15 | | | 12 | 18 | | | |
| | 3 | 9 | 9 | 9 | | 15 | 15 | | | |
| | | 9 | 9 | 12 | | 9 | 24 | | | |
| | | 9 | 9 | 15 | | 15 | 18 | | | |
| | | 12 | 12 | 12 | | 18 | 18 | | | |
| 4 | 9 | 9 | 9 | 12 | 24 | | | | | |
| | 9 | 9 | 12 | 15 | 18 | | | | | |
| | 9 | 9 | 15 | 18 | 18 | | | | | |
| | 9 | 12 | 12 | 12 | 24 | | | | | |
| | 9 | 9 | 18 | | | | | | | |
| | 9 | 12 | 18 | | | | | | | |
| | 9 | 15 | 15 | | | | | | | |
| | 12 | 12 | 15 | | | | | | | |

HƯỚNG DẪN KẾT NỐI

MÁY LẠNH MULTI LG (2 chiều lạnh)

| Model Dàn Nóng | Số lượng kết nối | Kết Hợp (kBtu/h) | | | Số lượng kết nối | Kết Hợp (kBtu/h) | | | | | |
|---------------------------------------|---------------------|------------------|------------|------------|---------------------|------------------|------------|------------|------------|------------|----|
| | | Dàn lạnh 1 | Dàn lạnh 2 | Dàn lạnh 3 | | Dàn lạnh 1 | Dàn lạnh 2 | Dàn lạnh 3 | Dàn lạnh 4 | Dàn lạnh 5 | |
| A5UW30GFA2 (30 kBtu/h) Thái Lan | 1 | 9 | | | 4 | 9 | 9 | 9 | 9 | | |
| | | 12 | | | | 9 | 9 | 9 | 12 | | |
| | | 15 | | | | 9 | 9 | 9 | 15 | | |
| | | 18 | | | | 9 | 9 | 12 | 12 | | |
| | | 24 | | | | 9 | 9 | 12 | 15 | | |
| | 2 | 9 | 9 | | | 5 | 9 | 12 | 12 | 12 | |
| | | 9 | 12 | | | | 9 | 9 | 9 | 18 | |
| | | 9 | 15 | | | | 9 | 9 | 15 | 15 | |
| | | 12 | 12 | | | | 12 | 12 | 12 | 12 | |
| | | 9 | 18 | | | | 9 | 9 | 12 | 18 | |
| | | 12 | 15 | | | | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 |
| | | 12 | 18 | | | | 9 | 9 | 9 | 9 | 12 |
| | | 15 | 15 | | | | 15 | 18 | | | |
| | | 9 | 24 | | | | 18 | 18 | | | |
| | | 15 | 18 | | | | 12 | 24 | | | |
| | | 18 | 18 | | 15 | | 24 | | | | |
| | 3 | 9 | 9 | 9 | 3 | 9 | 9 | 9 | | | |
| | | 9 | 9 | 12 | | 9 | 9 | 12 | | | |
| | | 9 | 9 | 15 | | 9 | 9 | 15 | | | |
| | | 9 | 12 | 12 | | 9 | 12 | 12 | | | |
| | | 12 | 12 | 12 | | 9 | 12 | 15 | | | |
| | | 9 | 9 | 18 | | 12 | 12 | 12 | | | |
| | | 9 | 12 | 18 | | 9 | 9 | 18 | | | |
| | | 9 | 15 | 15 | | 9 | 12 | 18 | | | |
| | | 12 | 12 | 15 | | 9 | 15 | 15 | | | |
| | | 9 | 9 | 18 | | 12 | 12 | 15 | | | |
| | 9 | 9 | 24 | 12 | 12 | 18 | | | | | |
| | 9 | 15 | 18 | 9 | 9 | 24 | | | | | |
| | 12 | 15 | 15 | 9 | 15 | 18 | | | | | |
| | 9 | 18 | 18 | 12 | 15 | 15 | | | | | |
| | 9 | 12 | 24 | 12 | 18 | 18 | | | | | |
| | 12 | 15 | 18 | 12 | 12 | 24 | | | | | |
| | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 18 | | | | | |

HƯỚNG DẪN LẮP ĐẶT DÀN NÓNG

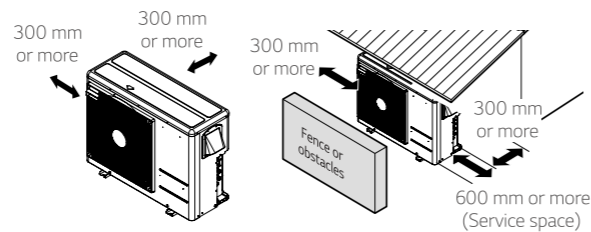
Lựa chọn địa điểm phù hợp nhất

Điều hòa Trung tâm Multi thích hợp cho nhà ở hay văn phòng nhỏ. Nếu dàn nóng được lắp đặt gần các thiết bị điện gia dụng khác có thể gây ra tình trạng nhiễu điện từ. Để đảm bảo hệ thống hoạt động tốt nhất, việc lắp đặt dàn nóng cần đáp ứng được các yêu cầu sau:

- ① Dàn nóng cần được đặt ở nơi vững chắc.
- ② Nếu lắp mái che cho dàn nóng cần đảm bảo việc thông gió khi dàn nóng hoạt động
- ③ Dàn nóng nên được chắn lại để tránh động vật hoặc cây cối xung quanh bị ảnh hưởng bởi gió thổi khi dàn nóng hoạt động
- ④ Đảm bảo khoảng cách giữa dàn nóng và các không gian xung quanh theo thông số khuyến cáo của nhà sản xuất
- ⑤ Đảm bảo rằng nước sẽ không gây ra bất kỳ thiệt hại nào bằng cách tràn trong trường hợp ngưng tụ nước
- ⑥ Đặt dàn nóng ở nơi ít gây ra ảnh hưởng về tiếng ồn và gió thổi nhất
- ⑦ Đảm bảo độ an toàn của các đường ống để tránh gây rò rỉ sau này.
- ⑧ Lắp đặt trên mái nhà: Nếu dàn nóng được lắp đặt trên mái, hãy chắc chắn mái nhà đủ chắc và công cụ lắp đặt đạt tiêu chuẩn và đủ điều kiện để giữ dàn nóng.

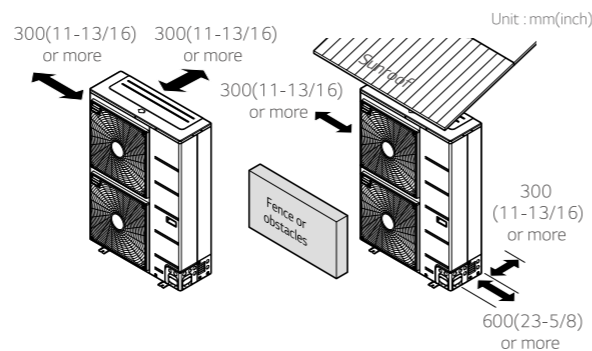
Không gian xung quanh dàn nóng

- Khoảng cách giữa mặt sau của dàn nóng và tường cần nhiều hơn 300 mm. Khoảng cách giữa máy nén của dàn nóng và vật xung quanh cần đảm bảo tối thiểu là 600 mm để thuận tiện cho việc bảo hành sau này.



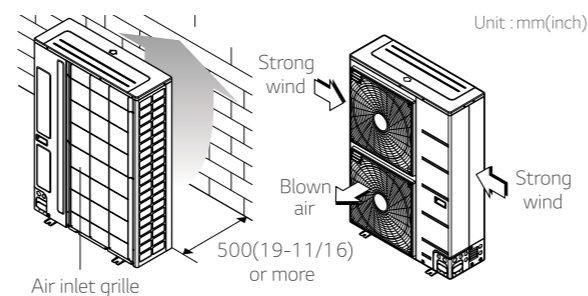
* Hình ảnh dàn nóng mang tính chất minh họa. Hình ảnh thực tế có thể khác biệt tùy nhiên những khuyến cáo để cập ở đây không thay đổi.

- Đảm bảo rằng không gian xung quanh phía sau nhiều hơn 300mm (11-13 / 16inch) đối diện với PCB bên và không gian 600mm (23-5 / 8inch) an toàn gần máy nén và bên PCB của điều hòa không khí phục vụ.



* Hình ảnh dàn nóng mang tính chất minh họa. Hình ảnh thực tế có thể khác biệt tùy nhiên những khuyến cáo để cập ở đây không thay đổi.

- Lắp đặt thiết bị sao cho cổng xả của nó đối diện với tường của tòa nhà. Giữ khoảng cách 500mm (19-11 / 16inch) hoặc nhiều hơn giữa các dàn nóng và bề mặt tường.
- Xem xét hướng gió trong quá trình vận hành của điều hòa, lắp đặt máy sao cho cổng xả được đặt đúng góc với hướng gió.



* Hình ảnh dàn nóng mang tính chất minh họa. Hình ảnh thực tế có thể khác biệt tùy nhiên những khuyến cáo để cập ở đây không thay đổi.

HƯỚNG DẪN LẮP ĐẶT DÀN NÓNG

Hướng dẫn lắp đặt ở khu vực ven biển

LƯU Ý

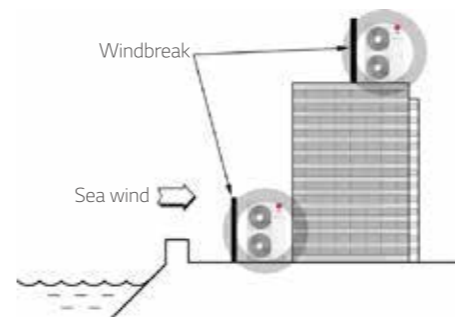
1. Không nên lắp đặt máy điều hòa ở những khu vực có khí ăn mòn, như khí axit hoặc kiềm.
2. Không cài đặt sản phẩm ở nơi có thể tiếp xúc trực tiếp với gió biển (gió mặn). Nó có thể dẫn đến ăn mòn trên sản phẩm. Sự ăn mòn, đặc biệt là trên dàn ngưng tụ và bay hơi, có thể gây ra sự cố hoặc giảm hiệu suất hoạt động của sản phẩm.
3. Nếu dàn nóng được lắp đặt gần bờ biển, cần tránh tiếp xúc trực tiếp với gió biển. Nếu không thì cần xử lý chống ăn mòn trên dàn tản nhiệt.

Lựa chọn địa điểm lắp đặt phù hợp nhất

- 1) Nếu thiết bị ngoài trời được lắp đặt gần bờ biển, nên tránh tiếp xúc trực tiếp với gió biển. Lắp đặt dàn nóng ở phía ngược lại với hướng gió biển.



- 2) Trong trường hợp, nếu phải đặt máy phía biển, cần đặt một lớp chắn để máy không tiếp xúc với gió biển.



- Lớp chắn phải đủ bền như bê tông để ngăn chặn gió biển từ biển.
- Chiều cao và chiều rộng phải lớn hơn 150% dàn nóng.
- Cần giữ khoảng trống hơn 70 cm giữa dàn nóng và lớp chắn gió cho luồng không khí thoát dễ dàng.

- 3) Chọn một nơi thoát nước tốt.

Làm sạch định kỳ (hơn một lần / năm) bụi hoặc hạt muối bám trên dàn trao đổi nhiệt bằng cách sử dụng nước

REFERENCE SITE

DỰ ÁN THAM KHẢO



Chung cư cao cấp
VINHOMES GRAND PARK 2019

Vị trí dự án // Quận 9, TP HCM
Chủ đầu tư // Vin Group

Chủng loại dàn lạnh
Tổng công suất **TREO TƯỜNG
40.000 HP**



Condotel
**THE SAPPHIRE RESIDENCE
HẠ LONG** 2020

Vị trí dự án // TP Hạ Long
Chủ đầu tư // Doji Land

Chủng loại dàn lạnh
Tổng công suất **TREO TƯỜNG & DUCT
3500 HP**



Chung cư cao cấp
KINGDOM 101 2019

Vị trí dự án // Quận 10, TP HCM
Chủ đầu tư // Hoa Lâm

Chủng loại dàn lạnh
Tổng công suất **1 WAY CASSETTE
4500 HP**



Chung cư cao cấp
GREEN PEARL MINH KHAI 2019

Vị trí dự án // Q. HBT, Hà Nội
Chủ đầu tư // Phong Phú - Daewon - Thủ Đức

Chủng loại dàn lạnh
Tổng công suất **TREO TƯỜNG
1800 HP**



Chung cư cao cấp
NEW CITY THỦ THIÊM 2018

Vị trí dự án // Quận 2, TP HCM
Chủ đầu tư // Thuận Việt

Chủng loại dàn lạnh
Tổng công suất **TREO TƯỜNG
3500 HP**



Resort
**SUNSET SANATO
RESORT & VILLAS PHÚ QUỐC** 2020

Vị trí dự án // Phú Quốc
Chủ đầu tư // 99 Núi

Chủng loại dàn lạnh
Tổng công suất **1 WAY CASSETTE
700 HP**



Chung cư cao cấp
OPAL TOWER - SÀI GÒN PEARL 2019

Vị trí dự án // Q. Bình Thạnh, TP HCM
Chủ đầu tư // Việt Nam Land SSG

Chủng loại dàn lạnh
Tổng công suất **1 WAY CASSETTE
3500 HP**



Khách sạn
**PULLMAN HOTELS & RESORTS
VŨNG TÀU** 2018

Vị trí dự án // TP Vũng Tàu
Chủ đầu tư // DIC CORP

Chủng loại dàn lạnh
Tổng công suất **TREO TƯỜNG
600 HP**