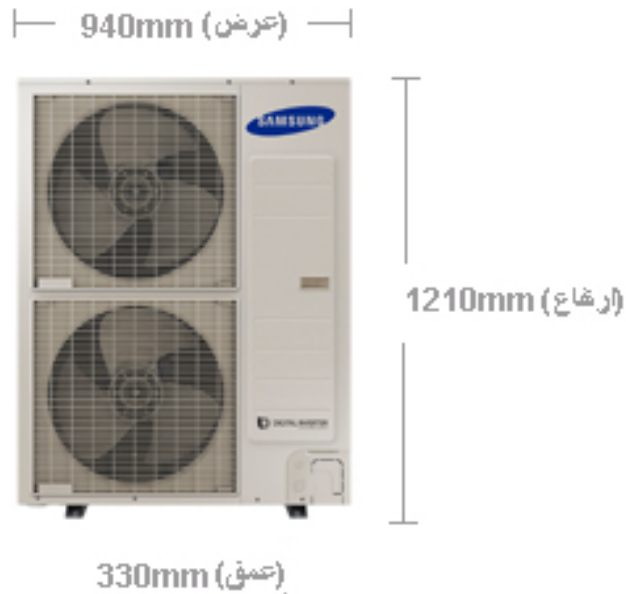


# مشخصات فنی



## خصوصیات

### نوع

S (داکت) کانال

## نام مدل

### یونیت داخلی

AC140HBMDKH/EU

### یونیت بیرونی

AC140HCADNH/EU

—مشاهده مشخصات بیشتر

## سیستم

### حالت

پمپ گرما

## قابلیت

### [سرماپیشی] کیلووات

4.60/14.00/15.40 کیلووات

### [گرماپیشی] کیلووات

3.70/16.00/18.00 کیلووات

### [سرماپیشی] بی تی یو بر ساعت

15,700/47,800/52,500 بی تی یو بر ساعت

### [گرماپیشی] بی تی یو بر ساعت

12,600/54,600/61,400 بی تی یو بر ساعت

## (ورودی برق) اسمی

### (سرماپیشی) 1

1.00/4.63/5.50 کیلووات

### (گرماپیشی) 2

0.80/4.43/5.70 کیلووات

**ورودی جریان (اسمی)****1 (سرمايشی)**

آمپر 2.10/7.50/9.50

**2 (گرمایشی)**

آمپر 1.70/7.10/8.80

**برق****(MCA) حداکثر جریان پذیری مدار****[آمپر]**

آمپر (MCA) 14.70

**[آمپر] (MFA) حداکثر آمپر فیوز**

آمپر 16.20

**بازده انرژی****(EER) نسبت بازدهی انرژی****(سرمايش اسمی)**

3.02

**(درجه انرژی (سرمايشی)**

-

**گرمایش (COP) ضریب عملکرد****(اسمی)**

3.61

**(درجه انرژی (گرمایشی)**

-

**اتصالات لوله****(میلیمتر, Φ) لوله مایعات**

میلیمتر 9.52

**(میلیمتر, Φ) لوله گاز**

میلیمتر 15.88

**[حداکثر طول نصب] متر**

متر 75(75)

**(اینچ, Φ) لوله مایعات**

اینچ 3/8

**(اینچ, Φ) لوله گاز**

اینچ 5/8

**[حداکثر ارتفاع نصب] متر**

متر 30.0(30.0)

**سیم کشی برد****سیم منبع برق**

2.5

**کابل انتقال**

0.75 ~ 1.25

**خنک کننده****نوع**

R410A

**(شارژینگ کارخانه (کیلوگرم)**

کیلوگرم 2.80

**روش کنترل**

-

**[Φ, #, V, Hz] (منبع تغذیه (یونیت داخلی****[Φ, #, V,****Hz]**

1,2,220-240,50

**فن****نوع**

(BLDC) از نوع Sirocco فن

**[موتور (خروجی) وات]**

وات 244.00

**شماره واحد (EA)**

3.00 EA

**میزان هوادهی (سرمایشی) [لیتر بر ثانیه]**

700.00/566.67/416.67

**فشار استاتیک خارجی (کم/****[متوسط/زیاد) پاسکال**

0.00/50.99/147.10 پاسکال

**میزان هوادهی (زیاد/متوسط/کم)****[متر مکعب بر دقیقه**

42.00/34.00/25.00 متر مکعب بر دقیقه

**فشار استاتیک خارجی (کم/****[متوسط/زیاد) mmAq]**

0.00/5.20/15.00 mmAq

**درین****(میلیمتر, Φ) لوله درین**

میلیمتر (OD 26, ID 20) VP20

**صدا****فشار صدا (کم/متوسط/زیاد)****[A] [دسی بل**

A دسی بل 40.0 / 37.0 / 33.0

**قدرت صدا (سرمایشی)****[A] [دسی بل**

A دسی بل 66.0

**(ابعاد خارجی (یونیت داخلی****وزن خالص (کیلوگرم**

36.00 کیلوگرم

**ابعاد خالص (عمق×ارتفاع×عرض) (میلیمتر)**

میلیمتر 700×300×1300

**وزن کارتن (کیلوگرم**

42.00 کیلوگرم

**ابعاد کارتن (عمق×ارتفاع×عرض) (میلیمتر)**

میلیمتر 780×370×1550

**اندازه پنل****مدل پنل**

-

**(وزن کارتن (کیلوگرم**

-

**ابعاد کارتن (عمق×ارتفاع×عرض)****(میلیمتر)**

-

**(وزن خالص پنل (کیلوگرم**

-

**ابعاد خالص (عمق×ارتفاع×عرض)****(میلیمتر)**

-

**لوازم جانبی****پمپ درین**

MDP-G075SP

**فیلتر هوا**

-

**حداکثر جابه جایی/ارتفاع بالابر پمپ****درین**

-

**[Φ, #, V, Hz] (منبع تغذیه یونیت بیرونی)**

[Φ, #, V, Hz] (منبع تغذیه یونیت بیرونی)  
Hz]

3,4,380-415,50

**کمپرسور****نوع**

دوقلو BLDC چرخشی از نوع

**(خروجی (کیلووات**

4.12 کیلووات

**[روغن (شارژ اولیه) [سی سی**

سی سی 1700.00

**مدل**

UG5T450FUFJX

**(روغن (نوع**

POE

**(فن (یونیت بیرونی**

میزان هوادهی (سرمايشی) [متر

**[مکعب بر دقیقه**

متر مکعب بر دقیقه 100.00

میزان هوادهی (سرمايشی) [لیتر بر

**[ثانیه**

1,666.67

**(صدا (یونیت بیرونی**

فشار صدا (سرمايشی/گرمایشی)

**[A][دسی بل**

A دسی بل 53.0 / 54.0

قدرت صدا (سرمايشی)

**[A][دسی بل**

A دسی بل 70.0

**(ابعاد خارجی (یونیت بیرونی**

(وزن خالص (کیلوگرم

کیلوگرم 90.00

ابعاد خالص (عمق×ارتفاع×عرض)

(میلیمتر)

میلیمتر 330×1210×940

(وزن کارتن (کیلوگرم

کیلوگرم 100.00

ابعاد کارتن (عمق×ارتفاع×عرض)

(میلیمتر)

میلیمتر 426×1388×995

**محدوده دمای عملیاتی**

(سرمايشی (درجه سانتیگراد

°C 50~ -15

(گرمایشی (درجه سانتیگراد

°C 24~ -20