

Teknik Özellikler

| Model | | Birim | FSH 45 QV |
|--|--|----------|-----------------------|
| SEER | | W/W | --- |
| Enerji Verimlilik Sınıfı | | | --- |
| SCOP | | W/W | --- |
| Enerji Verimlilik Sınıfı | | | --- |
| Elektrik besleme | | V-Hz-Faz | 380-420V ~ 50Hz-3Faz |
| Soğutma | Kapasite | Btu/h | 42000 |
| | Çektiği güç | W | 5100 |
| | Nominal akım | A | 8,5 |
| | EER | W/W | 2,41 |
| Isıtma | Kapasite | Btu/h | 49000+12000 |
| | Çektiği güç | W | 5200+3500 |
| | Nominal akım | A | 8.7+5.3 |
| | COP | W/W | 2,76 |
| Nem Alma | | L/h | 4,6 |
| Maks Elektrik Tüketimi | | W | 9000 |
| Maks. akım | | A | 15 |
| İlk çalışma (demoraj) akımı | | A | 66 |
| Kompresör | Model | | C-SBN373H8D |
| | Tip | | SCROLL |
| | Marka | | SANYO |
| | Kapasite | Btu/h | 48109 |
| | Çektiği güç | W | 4750 |
| | Nominal Akım (RLA) | A | 8,22 |
| | Kilitli Rotor Amperi (LRA) | A | 66 |
| | Termal Koruyucu | | --- |
| | Termal Koruyucu yeri | | DAHİLİ |
| | Kondansatör | uF | --- |
| | Soğutucu yağı / Yağ doldurma | ml | FV68S / 1700 |
| İç ünite fan motoru | Model | | YDK120-8T |
| | Marka | | Welling |
| | Güç | W | 288/276 |
| | Kondansatör | uF | 6.5 |
| | Devir (YüksekOrta/Düşük) | dev/dak | 550/480 |
| İç ünite serpantini | a. Sıra sayısı | | 2 |
| | b. Boru aralığı(a)x sıra aralığı(b) | mm | 21x13.37 |
| | c. Kanat boşluğu | mm | 1.4 |
| | d. Kanat tipi | | Hidrofilik alüminyum |
| | e. Boru dış çapı ve tipi | mm | Ø7, içi yivli boru |
| | f. Serpantin uzunluğu x yüksekliği x genişliği | mm | 422x966x26.74 |
| | g. Devre sayısı | | 10 |
| İç ünite hava debisi (YüksekOrta/Düşük) | | m³/h | 1750/1600/1400 |
| İç ünite ses seviyesi (YüksekOrta/Düşük) | | dB(A) | 54/52/50 |
| İç ünite | Boyutları (G*D*Y) | mm | 540x410x1825 |
| | Ambalaj (G*D*Y) | mm | 1935x655x555 |
| | Net/Brüt ağırlık | Kg | 56 / 70 |
| Dış ünite fan motoru | Model | | YDK65-6F(B) x2 |
| | Marka | | Welling |
| | Çıkış gücü | W | 162 |
| | Kondansatör | uF | 3.5 |
| | Devri | dev/dak | 765 |
| Dış ünite sepantini | a. Sıra sayısı | | 2 |
| | b. Boru aralığı(a)x sıra aralığı(b) | mm | 22x19.05 |
| | c. Kanat boşluğu | mm | 1.6 |
| | d. Kanat tipi | | Hidrofilik alüminyum |
| | e. Boru dış çapı ve tipi | mm | Ø7.94, içi yivli boru |
| | f. Serpantin uzunluğu x yüksekliği x genişliği | mm | 837x1100x38.1 |
| | g. Devre sayısı | | 8 |
| Dış ünite hava debisi | | m³/h | 4500 |
| Dış ünite ses seviyesi | | dB(A) | 62 |
| Outdoor unit | Boyutları (G*D*Y) | mm | 900x350x1170 |
| | Ambalaj (G*D*Y) | mm | 1032x443x1307 |
| | Net/Brüt ağırlık | Kg | 97/107 |
| Soğutucu akışkan tipi / miktarı | | g | R410A/3300g |
| Tasarım basıncı | | MPa | 4.2/1.5 |
| Soğutucu akışkan borusu (iç-dış ünite arası) | Sıvı tarafı/ Gaz tarafı | mm(inch) | Ø12.7/Ø19(1/2"/3/4") |
| | Maks. boru uzunluğu | m | 20 |
| | Max. seviye (kot) farkı | m | 10 |
| Elektrik bağlantı kablosu | | | --- |
| Fiş tipi | | | --- |
| Termostat tipi | | | Uzaktan kumanda |
| Çalışma sıcaklığı | İç ünite (soğutma / ısıtma) | °C | 17~32/0~30 |
| | Dış ünite (soğutma / ısıtma) | °C | 18~43/-7~24 |
| Kullanım alanı | | m² | 61-102 |
| 20' /40' /40'HQ Konteyner yüklenme adeti | | | 16/38/51 |