



# **GENERAL**

**Duvar Tipi  
Tavan Tipi  
Kaset Tipi  
Katalođu**

# Duvar Tipi EKO Serisi

Kompakt Boyut



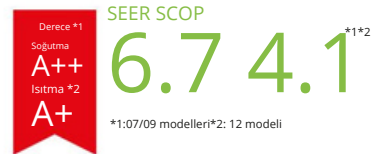
## İnce ve şık kare tasarım

Bu iç ünitenin ince ve şık kare tasarımı, yüksek yoğunluklu, çok yollu bir ısı eşanjörü ve yüksek verimli bir rüzgar üfleyici kullanılarak gerçekleştirilmiştir.



## Yüksek enerji tasarrufu

Lambda şeklindeki ısı eşanjörü, geniş çapraz akışlı fan ve yeni soğutucu akışkan sayesinde yüksek verimlilik sağlanmıştır.



## Rahat hava akışı ve Sessiz çalışma

Büyük panjur ve yeni hava üfleyen yapı, sessiz çalışma ile kullanıcının ayaklarına kadar yayılan konforlu bir hava akışı oluşturur.



## Akıllı cihaz kontrolü (Opsiyon)

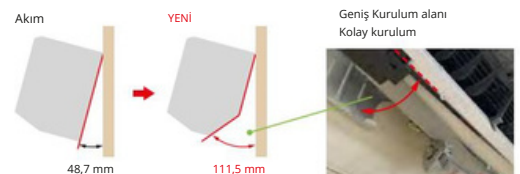
Klimaya takılan opsiyonel WLAN adaptörü ile akıllı cihazınız ile her yerden kontrol edebilirsiniz. WLAN adaptörü, özel kurulum çalışması gerektirmeden kolayca kurulabilir.

\* Akıllı cihaz kontrolü hakkında daha fazla bilgi için lütfen C-018 sayfasına bakın.



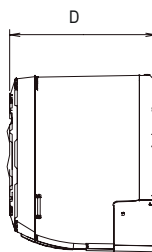
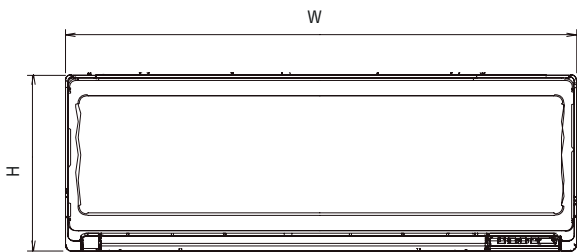
## Boru bağlantısına kolay erişim

Sol çıkış boruları iç ünite kasasının altından çıkarılarak daha kolay monte edilir. Duvar kancası braketinin tasarım değişikliği ile merkez çıkış boruları daha kolay olduğunda kurulum.



Model:  
ASHG09KPCE / ASHG12KPCE  
ASHG18KMTE / ASHG24KMTE

| Model                                                                    | İç Ünite                              |       | ASHG09KPCE          | ASHG12KPCE          | ASHG18KMTE        | ASHG24KMTE        |
|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|-------|---------------------|---------------------|-------------------|-------------------|
|                                                                          | Dış Ünite                             |       | AOHG09KPCA          | AOHG12KPCA          | AOHG18KMTA        | AOHG24KMTA        |
| Güç Beslemesi                                                            |                                       |       | 230V, 50Hz          |                     |                   |                   |
| Elektrik Besleme Yeri                                                    |                                       |       | Dış Üniteden        | Dış Üniteden        | Dış Üniteden      | Dış Üniteden      |
| Besleme Kablo Damarı                                                     |                                       |       | 3*2.5               | 3*2.5               | 3*2.5             | 3*2.5             |
| Ara Kablo Damarı                                                         |                                       |       | 4*1.5               | 4*1.5               | 4*1.5             | 4*1.5             |
| Harici Sigorta Akım Değeri                                               |                                       | A     | 16                  | 16                  | 16                | 20                |
| Kapasite                                                                 | Soğutma                               | kW    | 2.5 (0.9-3.0)       | 3.4 (0.9-3.7)       | 5.2(0.9-6.0)      | 7.1(0.9-8.3)      |
|                                                                          | Isıtma                                |       | 2.8 (0.9-3.8)       | 3.8 (0.9-4.8)       | 6.3(0.9-8.7)      | 8.0(0.9-10.1)     |
| Giriş Gücü                                                               | Soğutma ısıtma                        | kW    | 0.71/0.79           | 1,00 / 1,14         | 1.39 / 1.56       | 2.08 / 1.91       |
| EER                                                                      | Soğutma                               | W/W   | 3,52                | 3,4                 | 3.74              | 3.41              |
| COP                                                                      | Isıtma                                |       | 3,54                | 3,33                | 4.04              | 4.19              |
| Ptasarım                                                                 | Soğutma / ısıtma (10 ° C)             | kW    | 2.5/2.4             | 3.4/2.5             | 5.2/4.8           | 7.1/7.1           |
| SEER                                                                     | Soğutma                               | W/W   | 6,70                | 6,30                | 7.77              | 7.30              |
| SCOP                                                                     | Isıtma (Ortalama)                     |       | 4,00                | 4,10                | 4.60              | 4.20              |
| Enerji Verimlilik Sınıfı                                                 | Soğutma                               |       | A++                 | A++                 | A++               | A++               |
|                                                                          | Isıtma (Ortalama)                     |       | A+                  | A+                  | A+                | A+                |
| Maksimum Çalışma Akımı                                                   | Soğutma ısıtma                        | A     | 6.5/9.0             | 6.5/9.0             | 9.5/13.5          | 13.5/16.0         |
| Yıllık Enerji Tüketimi                                                   | Soğutma                               | kWh/a | 131                 | 189                 | 234               | 340               |
|                                                                          | Isıtma                                |       | 840                 | 853                 | 1.460             | 2.362             |
| Nem Giderme                                                              |                                       | I/h   | 1,3                 | 1,8                 | 1,7               | 2,7               |
| Ses Basınç Seviyesi                                                      | İç Ünite (Soğutma) Y / O / D / S      | dB(A) | 45/38/31/22         | 46/40/33/22         | 45/40/35/29       | 49/40/35/29       |
|                                                                          | İç Ünite (Isıtma) Y / O / D / S       |       | 45/40/36/26         | 46/40/35/27         | 46/40/35/29       | 49/40/35/29       |
|                                                                          | Dış Ünite (Soğutma / Isıtma)          |       | 47/47               | 49/51               | 50/50             | 54/52             |
| Ses Gücü Seviyesi                                                        | İç Ünite (Soğutma / Isıtma)           | dB(A) | 58/58               | 59/59               | 60/61             | 65/65             |
|                                                                          | Dış Ünite (Soğutma / Isıtma)          |       | 59/59               | 62/62               | 65/65             | 67/66             |
| Hava Akış Hızı                                                           | İç Ünite / Dış Mekan (Soğutma) Yüksek | m3/h  | 580/1,650           | 630/1,700           | 980/2,350         | 1,170/3,240       |
|                                                                          | İç Ünite / Dış Mekan (Isıtma) Yüksek  |       | 580/1,450           | 630/1,470           | 1,020/2,100       | 1,170/2,820       |
| Ölçüler<br>Yükseklik x Genişlik x Derinlik                               | İç Ünite                              | mm    | 270×784×224         | 270×784×224         | 280 × 980 × 240   | 280 × 980 × 240   |
|                                                                          | Dış Ünite                             |       | 541×663×290         | 541×663×290         | 632 × 799 × 290   | 716 × 820 × 315   |
| Net Ağırlık                                                              | İç Ünite                              | kg    | 8                   | 8                   | 12.5              | 12.5              |
|                                                                          | Dış Ünite                             |       | 23                  | 25                  | 36                | 42                |
| Bağlantı Borusu Çapı (Sıvı / Gaz)                                        |                                       | mm    | 6.35/9.52           | 6.35/9.52           | 6.35 / 12.70      | 6.35 / 12.70      |
|                                                                          |                                       | inç   | 1/4" / 3/8"         | 1/4" / 3/8"         | 1/4" / 1/2"       | 1/4" / 1/2"       |
| Konsol aralığı ( önden- yandan )                                         |                                       | mm    | 450 / 330           | 450 / 330           | 580 / 330         | 600 / 330         |
| Soğutucu Akışkan                                                         | Tip                                   |       | R32                 | R32                 | R32               | R32               |
|                                                                          | Miktarı                               | kg    | 0,55                | 0,59                | 1.02              | 1.32              |
| İlave soğutucu miktarı ( 15 mt den sonra ) ( 30-36KMTA-30 mt den sonra ) |                                       | m/g   | 20                  | 20                  | 20                | 20                |
| Tahliye hortumu Çapı ( İç Ünite./Dış Ünite )                             |                                       | mm    | 11.8 / 15.0 to 16.8 | 11.8 / 15.0 to 16.8 | 13.8/15.8 to 16.7 | 13.8/15.8 to 16.7 |
| Maks Boru Uzunluğu (Ön Şarjlı )                                          |                                       | m     | 20 (15)             | 20 (15)             | 25 (15)           | 30 (15)           |
| Maksimum Yükseklik Farkı                                                 |                                       |       | 15                  | 15                  | 20                | 25                |
| Çalışma Aralığı                                                          | Soğutma                               | °C    | -10 to 46           | -10 to 46           | -10 to 46         | -10 to 46         |
|                                                                          | Isıtma                                |       | -15 to 24           | -15 to 24           | -15 to 24         | -15 to 24         |



| Model                    | W (mm) | D (mm) | H (mm) |
|--------------------------|--------|--------|--------|
| ASHG09KPCE<br>ASHG12KPCE | 784    | 224    | 270    |
| ASHG18KPCE<br>ASHG24KPCE | 980    | 240    | 280    |

# Duvar Tipi Standart Seri

Yüksek Verimli ve Geniş Odalar



YENİ

## Özel Soğutma

Isı yükünün fazla olduğu odalar gibi sürekli soğutulması gereken durumlarda, dış hava sıcaklığı düşük olsa dahi soğutmayı muhafaza performansı ile çalıştırmak mümkündür.

- \*Kablolu uzaktan kumanda (UTY-RNRYZ5) gereklidir.
- \*Bu işlevin kullanılması sonucunda cihazlarınızda veya verilerinizde meydana gelebilecek herhangi bir hasar için tazminat sağlamayacağımızı lütfen unutmayın.
- \* Lütfen düşük nemli ortamlarda kullanın. Yüksek nemli ortamlarda kullanıldığında yoğunlaşma ve diğer sorunlara neden olabilir.



## Doluluk Sensörü

Doluluk sensörü, bir odadaki insanların hareketlerini izler ve insanlar odadan ayrıldığında klimayı daha düşük kapasitede çalıştırır. Kişiler odaya geri geldiğinde otomatik olarak bir önceki çalışma moduna döner.

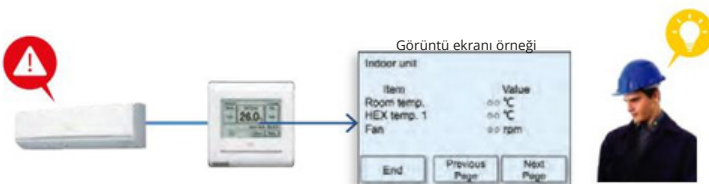


YENİ

## Soğutucu Döngüsü Monitörü (Opsiyon)

Kablolu Uzaktan Kumanda (Dokunmatik Panel), bakım ve servis desteği için bazı sensör değerlerinin görüntülenmesini destekleyecektir.

- \*Kablolu uzaktan kumanda (UTY-RNRYZ5) gereklidir.



## Akıllı cihaz kontrolü (Opsiyon)

Klimaya takılı opsiyonel WLAN adaptörü ile akıllı cihazınız ile her yerden kontrol edebilirsiniz. WLAN adaptörü, özel kurulum işi olmadan kolayca kurulabilir.

- \*Klimayı kontrol edebilmek için akıllı cihazınıza AIRSTAGE Mobil uygulamasını yüklemeniz gerekmektedir.





Model:  
ASHH30KMTB / ASHH36KMTB

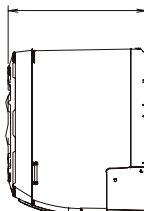
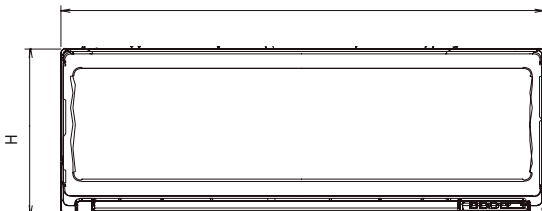
| Model                                                                    | İç Ünite                              |       | ASHH30KMTB                | ASHH36KMTB        |
|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|-------|---------------------------|-------------------|
|                                                                          | Dış Ünite                             |       | AOHH30KMTB                | AOHH36KMTB        |
| Güç Beslemesi                                                            |                                       |       | Single-phase, ~230V, 50Hz |                   |
| Elektrik Besleme Yeri                                                    |                                       |       | Dış Üniteden              | Dış Üniteden      |
| Besleme Kablo Damarı                                                     |                                       |       | 3*4                       | 3*4               |
| Ara Kablo Damarı                                                         |                                       |       | 4*1.5                     | 4*1.5             |
| Harici Sigorta Akım Değeri                                               |                                       | A     | 21                        | 21.5              |
| Kapasite                                                                 | Soğutma                               | kW    | 8.0 ( 2.9-9.0 )           | 9.4 ( 2.9-10.0 )  |
|                                                                          | Isıtma                                |       | 8.8 ( 2.2-11.8 )          | 10.1 ( 2.7-11.6 ) |
| Giriş Gücü                                                               | Soğutma ısıtma                        | kW    | 2.33 / 2.20               | 3.16 / 2.73       |
| EER                                                                      | Soğutma                               | W/W   | 3.43                      | 2.97              |
| COP                                                                      | Isıtma                                |       | 4.00                      | 3.70              |
| Ptsarım                                                                  | Soğutma / ısıtma (10 ° C)             | kW    | 8.0 / 6.5                 | 9.4 / 7.1         |
| SEER                                                                     | Soğutma                               | W/W   | 6.68                      | 6.10              |
| SCOP                                                                     | Isıtma (Ortalama)                     |       | 4.50                      | 4.50              |
| Enerji Verimlilik Sınıfı                                                 | Soğutma                               |       | A++                       | A++               |
|                                                                          | Isıtma (Ortalama)                     |       | A+                        | A+                |
| Maksimum Çalışma Akımı                                                   | Soğutma ısıtma                        | A     | 21.0 / 21.0               | 21.5 / 21.5       |
| Yıllık Enerji Tüketimi                                                   | Soğutma                               | kWh/a | 419                       | 534               |
|                                                                          | Isıtma                                |       | 1.994                     | 2.198             |
| Nem Giderme                                                              |                                       | I/h   | 2.6                       | 3.8               |
| Ses Basınç Seviyesi                                                      | İç Ünite (Soğutma) Y / O / D / S      | dB(A) | 50/44/40/33               | 50/44/40/33       |
|                                                                          | İç Ünite (Isıtma) Y / O / D / S       |       | 49/44/39/33               | 49/44/39/33       |
|                                                                          | Dış Ünite (Soğutma / Isıtma)          |       | 53/55                     | 55/55             |
| Ses Gücü Seviyesi                                                        | İç Ünite (Soğutma / Isıtma)           | dB(A) | 65/65                     | 65/65             |
|                                                                          | Dış Ünite (Soğutma / Isıtma)          |       | 68/69                     | 70/70             |
| Hava Akış Hızı                                                           | İç Ünite / Dış Mekan (Soğutma) Yüksek | m3/h  | 1.330 / 3.750             | 1.330 / 3.750     |
|                                                                          | İç Ünite / Dış Mekan (Isıtma) Yüksek  |       | 1.330 / 3.750             | 1.330 / 3.750     |
| Ölçüler<br>Yükseklik x Genişlik x Derinlik                               | İç Ünite                              | mm    | 340 x 1150 x 280          | 340 x 1150 x 280  |
|                                                                          | Dış Ünite                             |       | 788 x 940 x 320           | 788 x 940 x 320   |
| Net Ağırlık                                                              | İç Ünite                              | kg    | 18,5                      | 18,5              |
|                                                                          | Dış Ünite                             |       | 52                        | 52                |
| Bağlantı Borusu Çapı (Sıvı / Gaz)                                        |                                       | mm    | 9.52 / 15.88              | 9.52 / 15.88      |
|                                                                          |                                       | inç   | 3/8" / 5/8"               | 3/8" / 5/8"       |
| Konsol aralığı ( önden- yandan )                                         |                                       | mm    | 650 / 354.8               | 650 / 354.8       |
| Soğutucu Akışkan                                                         | Tip                                   |       | R32                       | R32               |
|                                                                          | Miktarı                               | kg    | 1.9                       | 1.9               |
| İlave soğutucu miktarı ( 15 mt den sonra ) ( 30-36KMTA-30 mt den sonra ) |                                       | m/g   | 30                        | 30                |
| Tahliye hortumu Çapı ( İç Ünite./Dış Ünite )                             |                                       | mm    | 13.8/15.8 to 16.7         | 13.8/15.8 to 16.7 |
| Maks Boru Uzunluğu (Ön Şarjlı )                                          |                                       | m     | 50 (30)                   | 50 (30)           |
| Maksimum Yükseklik Farkı                                                 |                                       | m     | 30                        | 30                |
| Çalışma Aralığı                                                          | Soğutma                               | °C    | -15 to 46                 | -15 to 46         |
|                                                                          | Isıtma                                |       | -15 to 24                 | -15 to 24         |

W

D

boyutlar

| Model                    | W (mm) | D (mm) | H (mm) |
|--------------------------|--------|--------|--------|
| ASHH30KMTB<br>ASHH36KMTB | 1150   | 280    | 340    |



# Tavan Tipi



reddot winner 2020



## Hafif zarif tasarım

Hafif zarif, hafifçe kavisli yüzey rahatlık ve esenlik hissi verir.



(30/36/  
45/54)

## Kolay kurulum

Benzersiz tasarımı montaj kiti sayesinde iç ünite kolayca tavan altına monte edilebilir.

1. Montaj braketlerini ayarlayın



2. Tavan ünitesini kaldırın ve montaj braketlerine oturtun



3. Vidalarla takın



## Kolay bakım

Güvenli ve hızlı bakım için ön panel çıkarılmadan açılabilir.



Tahliye tavası temizlik için çıkarılabilir.



Kontrol kutusundaki bileşenlere geniş yan açıklıktan kolayca erişilebilir.



## Esnek kurulum

Tahliye hortumu ve boru muhafaza içinde olabilir ve sağ, sol, açılı veya aşağı yönde bağlanabilir.



## Çeşitli merkezi kontrol sistemleriyle bağlantı kurun (Opsiyon)

MODBUS, KNX arayüzlerine bağlanarak iklimlendirmeye ek olarak tesis ve ekipmanları içeren merkezi kontrol mümkündür.



Merkezi Kontrol Sistemi



| TAVAN                                               |                           |            | İÇ         | ABHG24KRTA      |
|-----------------------------------------------------|---------------------------|------------|------------|-----------------|
|                                                     |                           |            | DIŞ        | AOHG24KATA      |
| Kapasite                                            | Soğutma                   |            | kW         | 6.8 ( 0.9-7.4 ) |
|                                                     | Isıtma                    |            |            | 7.5 ( 0.9-8.6 ) |
| Güç Girişi                                          | Soğutma/ Isıtma           |            | kW         | 2.19 / 2.00     |
| EER                                                 | Soğutma                   |            | W/W        | 3,11            |
| COP                                                 | Isıtma                    |            |            | 3,75            |
|                                                     | Soğutma / Isıtma (@-10°C) |            | kW         | 6.8 / 5.4       |
| SEER                                                | Soğutma                   |            | W/W        | 6.00            |
| SCOP                                                | Isıtma ( Averaj )         |            |            | 3.90            |
| Enerji Verimlilik Sınıfı                            | Soğutma                   |            |            | A+              |
|                                                     | Isıtma ( Averaj )         |            |            | A               |
| Çalışma Akımı                                       | Soğutma / Isıtma          |            | A          | 9.7 / 8.8       |
| Yıllık Enerji Tüketimi                              | Soğutma                   |            | kWh/a      | 679             |
|                                                     | Isıtma                    |            |            | 1935            |
| Güç Beslemesi                                       |                           |            | V / Φ / Hz | 230 / 1 / 50    |
| Elektrik Besleme Yeri                               |                           |            |            | Dış Üniteden    |
| Besleme Kablo Damarı                                | Adet x Kesit              | mm²        |            | 3*4             |
| Ara Kablo Damarı                                    | Adet x Kesit              | mm²        |            | 4*1.5           |
| Sigorta Akım Değer                                  |                           |            | A          | 25              |
| Nem alma seviyesi                                   |                           |            | I/h        | 2,2             |
| Ses Basınç seviyesi (Soğutma)                       | İç                        | Y/O/D/S    | dB(A)      | 41/36/32/29     |
|                                                     | Dış                       | Yüksek     |            | 54              |
| Ses Gücü seviyesi (Soğutma)                         | İç                        | Yüksek     |            | 56              |
|                                                     | Dış                       | Yüksek     |            | 66              |
| Hava Debisi ( Yüksek )                              | İç / Dış                  |            | m³/h       | 1230/2885       |
| Net Ölçüler ve Ağırlık                              | İç ünite                  | Y × G × D  | mm         | 294×1,025×39.9  |
|                                                     |                           | Net (Brüt) | kg         | 31 (41)         |
|                                                     | Dış ünite                 | Y × G × D  | mm         | 632×799×290     |
|                                                     |                           | Net (Brüt) | kg         | 38 (42)         |
| Dış ünite ayak aralığı                              | Önden / yandan            |            | cm         | 58 / 33         |
| Boru Bağlantısı (Likit / Gaz)                       |                           |            | mm         | 6.35 / 12.70    |
|                                                     |                           |            | inç        | 1/4" - 1/2"     |
| Drenaj Boru Çapı (İç./Dış)                          |                           |            | mm         | 25.0/32.0       |
| Maksimum Boru Uzunluğu (Ön yüklü soğutkan miktarı ) |                           |            | m          | 25 (20)         |
| Maksimum Yükseklik Farkı                            |                           |            |            | 20              |
| Çalışma Aralığı                                     | Soğutma                   |            | °CDB       | -10 to 46       |
|                                                     | Isıtma                    |            |            | -15 to 24       |
| Soğutucu Akışkan                                    | Tip                       |            |            | R32             |
|                                                     | Cihaz içindeki miktar     |            |            | 1250 gr         |

# Kaset Tipi

Kompakt Boyut



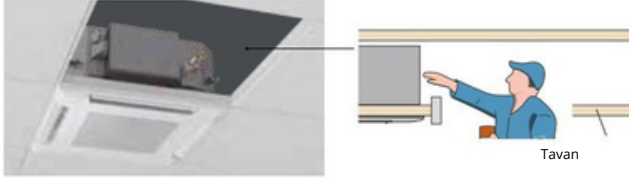
## Kompakt ve şık panel tasarımı

Kompakt ve şık panel, ızgara tipi bir tavana güzel bir şekilde uyar. Doğrusal tasarımı, tavandaki 620 mm × 620 mm ızgaraya mükemmel uyum sağlar.



## Kolay bakım

Izgaranın yanındaki tavan panelini çıkararak bakım için üniteye kolayca erişebilirsiniz. Tavandan herhangi bir muayene deliği açılması gerekmediğinden ek inşaat maliyeti oluşmaz.



Hava giriş ızgarası, kolay kullanım için herhangi bir yönde açılacak şekilde monte edilebilir.



Bakım.  
Bakım.

## Esnek kurulum

Ünite, ızgara tipi bir tavanın dekoruna güzel bir şekilde uyar ve aydınlatma veya havalandırma açıklığının yakınına monte edilebilir.



## Çeşitli merkezi kontrol sistemleriyle bağlantı kurun (Opsiyon)

MODBUS, KNX arayüzlerine bağlanarak iklimlendirmeye ek olarak tesis ve ekipmanları içeren merkezi kontrol mümkündür.



Merkezi Kontrol Sistemi

| ÜRÜN MODEL KODU                                     |                              |            | İÇ         | AUXG24KVLA                | AUXG45KRLB                 |
|-----------------------------------------------------|------------------------------|------------|------------|---------------------------|----------------------------|
|                                                     |                              |            | DIŞ        | AOHG24KATA                | AOHG45KATA                 |
| Panel Kodu                                          |                              |            |            | UTG-UFGF-W                | UTG-UKGC-W                 |
| Kapasite                                            | Soğutma                      |            | kW         | 6.8 ( 0.9-7.4 )           | 12.1 (4.0-12.6 )           |
|                                                     | Isıtma                       |            |            | 7.5 ( 0.9-8.6 )           | 13.5 (4.2-15.0)            |
| Güç Girişi                                          | Soğutma / Isıtma             |            | kW         | 2.26 / 2.08               | 3.32 / 3.77                |
| EER                                                 | Soğutma                      |            | W/W        | 3,01                      | 2,8                        |
| COP                                                 | Isıtma                       |            |            | 3,61                      | 3,58                       |
| Pdesign                                             | Soğutma / Isıtma<br>(@-10°C) |            | kW         | 6.8 / 5.4                 | -                          |
| SEER                                                | Soğutma                      |            | W/W        | 5.90                      | -                          |
| SCOP                                                | Isıtma ( Averaj )            |            |            | 3.80                      | -                          |
| Enerji Verimlilik Sınıfı                            | Soğutma                      |            |            | A+                        | -                          |
|                                                     | Isıtma ( Averaj )            |            |            | A                         | -                          |
| Çalışma Akımı                                       | Soğutma / Isıtma             |            | A          | 10.09.2001                | 18.8 /16.6                 |
| Yıllık Enerji Tüketimi                              | Soğutma                      |            | kWh/a      | 403                       | -                          |
|                                                     | Isıtma                       |            |            | 1988                      | -                          |
| Güç Beslemesi                                       |                              |            | V / Φ / Hz | 230 / 1 / 50              | 230 / 1 / 50               |
| Elektrik Besleme Yeri                               |                              |            |            | Dış Üniteden              | Dış Üniteden               |
| Besleme Kablo Damarı                                | Adet x Kesit                 | mm²        |            | 3*4                       | 3*6                        |
| Ara Kablo Damarı                                    | Adet x Kesit                 | mm²        |            | 4*1.5                     | 4*2.5                      |
| Sigorta Akım Değeri                                 |                              |            | A          | 25                        | 30                         |
| Nem alma seviyesi                                   |                              |            | I/h        | 2,7                       | 4,5                        |
| Ses Basınç seviyesi<br>(Soğutma)                    | İç                           | Y/O/D/S    | dB(A)      | 49/44/36/30               | 46/42/39/35                |
|                                                     | Dış                          | Yüksek     |            | 54                        | 58                         |
| Ses Gücü seviyesi<br>(Soğutma)                      | İç                           | Yüksek     |            | 59                        | -                          |
|                                                     | Dış                          | Yüksek     |            | 66                        | 72                         |
| Hava Debisi ( Yüksek )                              | İç / Dış                     |            | m³/h       | 930/2885                  | 2000 / 4450                |
| Net Ölçüler ve Ağırlık                              | İç ünite                     | Y × G × D  | mm         | 245×570×570<br>49×620×620 | 288×840×840/<br>39×950×950 |
|                                                     |                              | Net (Brüt) | kg         | 16 (20)                   | 29 ( 34 )                  |
|                                                     | Dış ünite                    | Y × G × D  | mm         | 632×799×290               | 998×940×320                |
|                                                     |                              | Net (Brüt) | kg         | 38 (42)                   | 61(71)                     |
| Dış ünite ayak aralığı                              | Önden / yandan               |            | cm         | 58 / 33                   | 65 / 35.5                  |
| Boru Bağlantısı (Likit / Gaz)                       |                              |            | mm         | 6.35 /12.70               | 9.52 /15.88                |
|                                                     |                              |            | inç        | 1/4" - 1/2"               | 3/8" - 5/8"                |
| Drenaj Boru Çapı<br>(İç./Dış)                       |                              |            | mm         | 25.0/32.0                 | 25.0/32.0                  |
| Maksimum Boru Uzunluğu (Ön yüklü soğutkan miktarı ) |                              |            | m          | 25 (20)                   | 30 (30)                    |
| Maksimum Yükseklik Farkı                            |                              |            |            | 20                        | 30                         |
| Çalışma Aralığı                                     | Soğutma                      |            | °CDB       | -10 to 46                 | -15 to 46                  |
|                                                     | Isıtma                       |            |            | -15 to 24                 | -15 to 24                  |
| Soğutucu Akışkan                                    | Tip                          |            |            | R32                       | R32                        |
|                                                     | Cihaz içindeki miktar        |            |            | 1250 gr                   | 2400 gr                    |