



**MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES**  
**KLİMA SİSTEMLERİ**

**SKM**  
DUVAR TİPİ

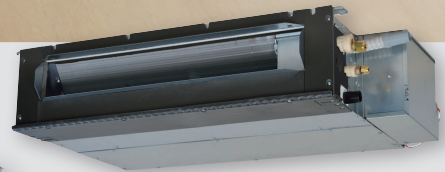
**SRK**  
DUVAR TİPİ

**SRR**  
KANAL TİPİ

**FDTC**  
KANAL TİPİ

Inverter

**MULTI  
SPLIT  
KLİMALAR**





**MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES**  
**KLİMA SİSTEMLERİ**

## Mitsubishi Heavy Bir Klima Devi

Kökeni 1884 yılına uzanan **Mitsubishi Heavy Industries** firmasının gemcilik sektöründe başlayan serüveni bugün **80.000'den fazla çalışanıyla**, otomotiv sanayiinden enerji santrallerine, iklimlendirme sektöründen roket motorlarına, altyapı makinelerinden sivil uçak sanayiine genişleyerek devam etmektedir.



## İklimlendirme Sektöründe Öncü Form

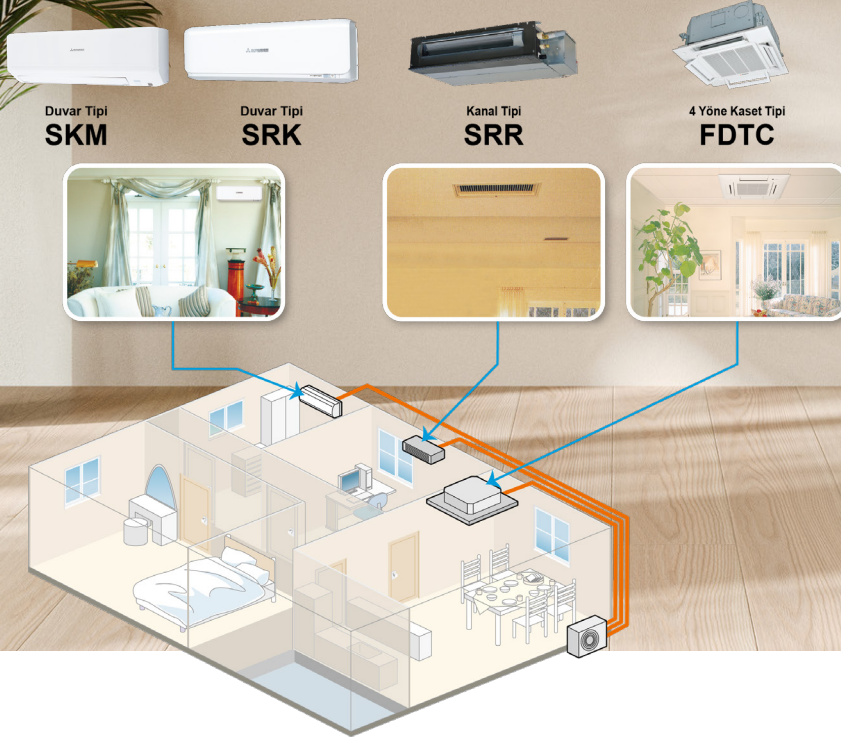
1965 yılında kurulan **Form Şirketler Grubu**, iklimlendirme ve endüstriyel uygulamalar alanında Türkiye'nin lider firmaları arasındadır. Bugüne kadar AVM, otel, iş merkezi, fabrika, hastane, eğitim kurumu gibi pek çok büyük hacimli yapının iklimlendirme sistemlerine imzasını atan **FORM, Türkiye çapında 7 bölge müdürlüğü ve 300+ teknik servisiyle** hizmet vermektedir. **100.000'den fazla** projenin iklimlendirme sistemlerini başarıyla hayata geçiren **FORM**, bu alanda Türkiye'nin en geniş kapsamlı referanslara sahip firmasıdır. Japon devi **Mitsubishi Heavy Industries** VRF klimalarının dünya çapındaki en başarılı distribütörü konumunda olan **FORM**, **Mitsubishi Heavy Industries** markalı split, multi split ve ticari klimaları **FORM** tecrübesi ve hizmet kalitesiyle tüketici ile buluşturuyor.

Inverter

# MULTI SPLIT KLİMALAR

## Klima Konforu için Mükemmel Çözümler

Yüksek teknoloji Mitsubishi Heavy klimalar sayesinde tek bir dış ünite ile 6 farklı odaya kadar iklimlendirmek mümkündür. Böylece optimum ortam koşulları oluşturulurken yerden tasarruf da sağlanmış olur. Tüm modeller esneklik, yüksek enerji verimliliği ve son derece düşük ses seviyelerine sahiptir.



### Dış Üniteler

Güçlü, verimli ve sessiz dış üniteler 6 kapasitede mevcuttur ve 6 iç üniteye kadar bağlanabilir.



SCM 40ZS-W



SCM 80ZS-W



SCM125ZM-S



SCM 50ZS-W  
SCM 60ZS-W



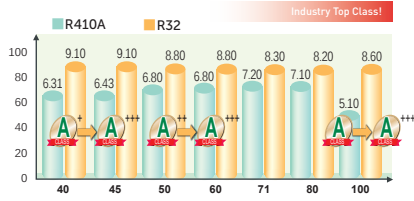
SCM100ZS-W



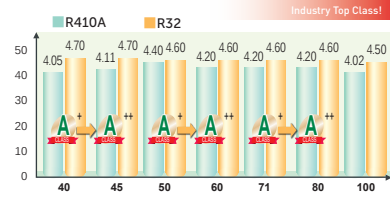
## Enerji Tasarrufu

Tüm modeller her mevsim olağanüstü ısıtma ve soğutma performansı sunar. İstenilen iklimlendirme değerlerine kısa sürede ulaşılır ve bu değer korunurken diğer sabit hızlı klimalara göre %40 enerji tasarrufu sağlanır.

### SEER Soğutma



### SCOP Isıtma



• Yukarıdaki değerler sadece SRK-ZSX-W ile iç ünite kombinasyonuna aittir.

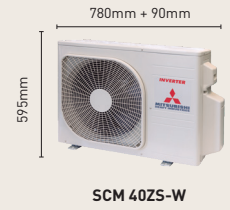
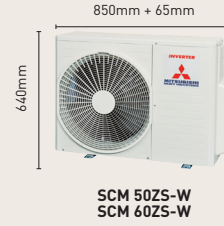


## Konfor

DC İkiz döner kompresör sayesinde, dış üniteler düşük ses seviyelerine sahiptir. Tüm ürünler -15 °C lik dış hava sıcaklığına kadar ısıtma ve soğutma modunda çalışabilir.

## Kompakt

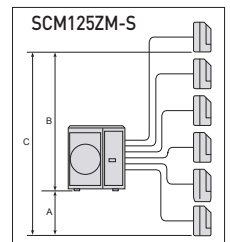
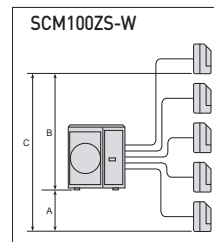
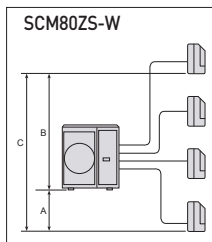
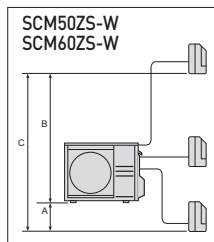
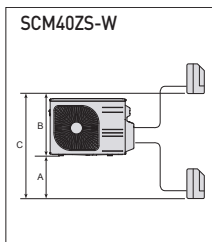
Sınırlı alanlara bile kolaylıkla kurulacak kadar kompakt sistemlerdir.



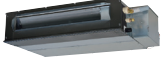
## Uzun Borulama Mesafesi

Mitsubishi Heavy Industries multi sistemlere ait dış üniteler uzun borulama mesafesine sahiptirler. Dış üniteler için soğutucu borularının maksimum boru uzunluğu ve dış üniteler için maksimum yükseklik farkı aşağıda gösterilmiştir.

| Dış Ünite                            | SCM40ZS-W                         | SCM50ZS-W / SCM60ZS-W | SCM80ZS-W | SCM100ZS-W | SCM125ZM-S |
|--------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------|-----------|------------|------------|
| Bir İç Ünite İçin Maks. Uzunluk      | 25 m                              | 25 m                  | 25 m      | 25 m       | 25 m       |
| Tüm Odalar İçin Maks. Toplam Uzunluk | 30 m                              | 40 m                  | 70 m      | 75 m       | 90 m       |
| Maksimum Yükseklik Farkı             | İç Ünite Aşağıda İse (A)          | 15 m                  | 15 m      | 20 m       | 20 m       |
|                                      | İç Ünite Yukarıda İse (B)         | 15 m                  | 15 m      | 20 m       | 20 m       |
|                                      | İç Ünitelerin Maks. Kot Farkı (C) | 25 m                  | 25 m      | 25 m       | 25 m       |
| Ekstra Şarjsız Montaj Uzunluğu       | 20 m                              | 40 m                  | 30 m      | 40 m       | 50 m       |
| Ekstra Akışkan Şarjı (Başlık)        | 20(gr/m)                          | 20(gr/m)              | 20(gr/m)  | 20(gr/m)   | 20(gr/m)   |



## Bağlantı Üniteleri

| İç Üniteler                                                                       |             | Dış Üniteler |        |        |        |         |         |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|--------|--------|--------|---------|---------|
|                                                                                   |             | 40ZS-W       | 50ZS-W | 60ZS-W | 80ZS-W | 100ZS-W | 125ZM-S |
|  | SKM 20ZSP-W | ●            | ●      | ●      | ●      | ●       | —       |
|                                                                                   | SKM 25ZSP-W | ●            | ●      | ●      | ●      | ●       | —       |
|                                                                                   | SKM 35ZSP-W | ●            | ●      | ●      | ●      | ●       | —       |
|  | SRK 20ZS-W  | ●            | ●      | ●      | ●      | ●       | ●       |
|                                                                                   | SRK 25ZS-W  | ●            | ●      | ●      | ●      | ●       | ●       |
|                                                                                   | SRK 35ZS-W  | ●            | ●      | ●      | ●      | ●       | ●       |
|                                                                                   | SRK 50ZS-W  | —            | ●      | ●      | ●      | ●       | ●       |
|  | SRK 60ZSX-W | —            | —      | ●      | ●      | ●       | ●       |
|  | SRK 71ZR-W  | —            | —      | —      | ●      | ●       | ●       |
|  | FDTC 25VH1  | ●            | ●      | ●      | ●      | ●       | ●       |
|                                                                                   | FDTC 35VH1  | ●            | ●      | ●      | ●      | ●       | ●       |
|                                                                                   | FDTC 50VH   | —            | ●      | ●      | ●      | ●       | ●       |
|                                                                                   | FDTC 60VH   | —            | —      | ●      | ●      | ●       | ●       |
|  | SRR 25ZS-W  | ●            | ●      | ●      | ●      | ●       | ●       |
|                                                                                   | SRR 35ZS-W  | ●            | ●      | ●      | ●      | ●       | ●       |
|                                                                                   | SRR 50ZS-W  | —            | ●      | ●      | ●      | ●       | ●       |
|                                                                                   | SRR 60ZS-W  | —            | —      | ●      | ●      | ●       | ●       |

## Opsiyonel

### Kablolu uzaktan kumanda



RC-EX3A



RC-E5



RCH-E3

### Kablosuz kumanda



RCN-TC-5AW-E3

## Dış Ünite Teknik Özellikler

| Modeller                                   |                 | 2 Oda                    |                         | 3 Oda           |                  | 4 Oda           |                  | 5 Oda           |             | 6 Oda        |  |              |
|--------------------------------------------|-----------------|--------------------------|-------------------------|-----------------|------------------|-----------------|------------------|-----------------|-------------|--------------|--|--------------|
|                                            |                 | SCM40ZS-W                |                         | SCM50ZS-W       |                  | SCM60ZS-W       |                  | SCM80ZS-W       |             | SCM100ZS-W   |  | SCM125ZM-S   |
| Enerji Beslemesi                           |                 |                          | 1 Faz, 220 - 240V, 50Hz |                 |                  |                 |                  |                 |             |              |  |              |
| Nominal Soğutma Kapasitesi (Min/Max)       |                 | kW                       | 4.0[1.5~5.9]            | 5.0[1.7~7.1]    | 6.0[1.7~7.5]     | 8.0[1.8~9.2]    | 10.0[1.7~11.5]   | 12.5[1.8~14.0]  |             |              |  |              |
| Nominal Isıtma Kapasitesi (Min/Max)        |                 |                          | 4.5[1.0~6.3]            | 6.0[1.0~7.5]    | 6.8[1.0~7.8]     | 9.3[1.1~9.8]    | 10.5[0.9~11.5]   | 13.5[1.5~14.0]  |             |              |  |              |
| Güç Tüketimi                               | Soğutma         | kW                       | 0.80[0.34~2.10]         | 1.02[0.43~2.15] | 1.32[0.43~2.28]  | 1.70[0.48~2.83] | 2.70[0.48~3.65]  | 3.90[0.65~4.80] |             |              |  |              |
|                                            | Isıtma          |                          | 0.83[0.25~1.48]         | 1.16[0.32~2.50] | 1.40[0.32~2.80]  | 1.95[0.35~3.12] | 2.38[0.37~2.90]  | 3.25[0.70~3.42] |             |              |  |              |
| EER / COP                                  |                 | Soğutma / Isıtma         | 5.00/5.42               | 4.90/5.17       | 4.55/4.86        | 4.71/4.77       | 3.70/4.41        | 3.21/4.15       |             |              |  |              |
| Maks. Akım                                 |                 | A                        | 14                      | 15              | 15               | 20              | 21               | 29              |             |              |  |              |
| Ses Basınç Seviyesi                        | Soğutma (Y/O/D) | dB(A)                    | 49                      | 49              | 50               | 54              | 54               | 57              |             |              |  |              |
|                                            | Isıtma (Y/O/D)  |                          | 51                      | 52              | 52               | 54              | 59               | 60              |             |              |  |              |
| Hava Debisi                                | Soğutma (Y/O/D) | m³/min                   | 32,5                    | 41,0            | 41,0             | 56,0            | 75,0             | 75,0            |             |              |  |              |
|                                            | Isıtma (Y/O/D)  |                          | 32,5                    | 41,0            | 41,0             | 56,0            | 75,0             | 82,0            |             |              |  |              |
| Ölçüler (YükseklikxGenişlikxDerinlik)      |                 | mm                       | 595x780(+90)x290        |                 | 640x850(+65)x290 |                 | 750x880(+73)x340 |                 | 945x970x370 |              |  |              |
| Net Ağırlık                                |                 | kg                       | 40                      | 48,5            |                  | 61              |                  | 73              |             | 92           |  |              |
| Soğutucu Akışkan                           | Tip / GWP       |                          | R32 / 675               |                 |                  |                 |                  |                 |             |              |  | R410A / 2088 |
|                                            | Şarj            | kg / TCO <sub>2</sub> Eq | 1.4/0.945               | 1.8/1.215       |                  | 2.55/1.722      |                  | 2.98/2.012      |             | 6.0/12.528   |  |              |
| Soğutucu Akışkan Boru Çapı                 | Likid           | ø mm                     | 6.35(1/4")x2            | 6.35(1/4")x3    |                  | 6.35(1/4")x4    |                  | 6.35(1/4")x5    |             | 6.35(1/4")x6 |  |              |
|                                            | Gaz             |                          | 9.52(3/8")x2            | 9.52(3/8")x3    |                  | 9.52(3/8")x4    |                  | 9.52(3/8")x5    |             | 9.52(3/8")x6 |  |              |
| Dış Sıcaklık Çalışma Aralığı               | Soğutma         | °C                       | -15~46                  |                 |                  |                 |                  |                 | -15~43      |              |  |              |
|                                            | Isıtma          |                          | -15~24                  |                 |                  |                 |                  |                 | -15~24      |              |  |              |
| Bağlanabilir İç Ünite Sayısı               |                 |                          | 1-2                     | 2-3             | 2-3              | 2-4             | 2**-5***         | 4*-6            |             |              |  |              |
| Maks. Bağlanabilir İç Ünite Kapasitesi(kW) |                 |                          | 6.0                     | 8.5             | 11.0             | 13.5            | 16.0             | 19.5            |             |              |  |              |

\* Veriler aşağıdaki koşullar altında ölçülmüştür (ISO-T1). Soğutma: İç ortam sıcaklığı, 27°C DB, 19°C WB ve dış ortam sıcaklığı 35°C DB. Isıtma: İç ortam sıcaklığı 20°C DB ve 7°C DB, 6°C WB dış ortam sıcaklığı.

• Ses seviyesi yankısız odadaki değeri gösterir. Çalışma sırasında bu değerler ortam koşullarından dolayı biraz daha yüksektir.

• CO<sub>2</sub> ton eşdeğeri, metrik tonlardaki sera gazlarının ağırlığının ve küresel ısınma potansiyelinin ürünü olarak ifade edilen bir miktar sera gazı anlamına gelir.

\* SRK71ZR + SRK71ZR durumunda, 2 iç ünite bağlanabilir. SRK-ZSX, SRK71ZR & FDE50VH ile kombinasyon halinde, sadece 3 iç ünite bağlanabilir.

İç ünitelerin toplam bağlantı kapasitesi 100 ~ 160 arasında olmalıdır.

\*\* 3, 4 ve 5 iç ünite bağlanabilir, 2 iç ünite bağlanabilmesi için iki özel koşula bir tanesi sağlanmalıdır; ① Bağlanan iç ünitelerin bir tanesi SRK ZR olmak zorundadır. ② Bağlanan iki iç ünite de SRK ZSX olmalıdır.

\*\*\* Bu kapasitelerdeki iç üniteler bağlanamaz; Toplam 151[20+20+20+20+71], Toplam 156 [20+20+20+25+71], Toplam 160 [20+20+20+50+50].

## Multi Kombinasyonlar için İç Ünite Özellikleri

Duvar Tipi

Trend Serisi

### SKM-ZSP-W Teknik Özellikler



| Modeller                              |                                         | SKM20ZSP-W                         | SKM25ZSP-W                         | SKM35ZSP-W                         |
|---------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|
| Nominal Soğutma Kapasitesi            | kW                                      | 2,0                                | 2,5                                | 3,5                                |
| Nominal Isıtma Kapasitesi             |                                         | 3,0                                | 3,4                                | 4,5                                |
| Ses Basınç Seviyesi                   | Soğutma (Y/O/D/UD)<br>Isıtma (Y/O/D/UD) | 42 / 35 / 22<br>41 / 36 / 26       | 43 / 36 / 23<br>41 / 36 / 27       | 44 / 37 / 25<br>42 / 37 / 30       |
| Hava Debisi                           | Soğutma (Y/O/D/UD)<br>Isıtma (Y/O/D/UD) | 8.5 / 7.0 / 5.0<br>8.0 / 7.0 / 5.5 | 8.5 / 7.0 / 5.0<br>8.0 / 7.0 / 5.5 | 9.0 / 7.5 / 5.0<br>8.5 / 7.0 / 6.0 |
| Ölçüler (YükseklikxGenişlikxDerinlik) | mm                                      | 267 x 783 x 210                    |                                    |                                    |
| Net Ağırlık                           | kg                                      | 7,5                                |                                    |                                    |
| Soğutucu Akışkan Boru Çapı            | Likid / Gaz                             | ø mm 6.35(1/4") / 9.52(3/8")       |                                    |                                    |



Duvar Tipi

Premium Serisi

### SRK-ZS-W Teknik Özellikler



WF-RAC  
(opsiyonel)



Kablosuz Kumanda  
(standart)



| Modeller                              |                                         | SRK20ZS-W                                                             | SRK25ZS-W                                       | SRK35ZS-W                                         | SRK50ZS-W                                         |
|---------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Nominal Soğutma Kapasitesi            | kW                                      | 2,0                                                                   | 2,5                                             | 3,5                                               | 5,0                                               |
| Nominal Isıtma Kapasitesi             |                                         | 3,0                                                                   | 3,4                                             | 4,5                                               | 5,8                                               |
| Ses Basınç Seviyesi                   | Soğutma (Y/O/D/UD)<br>Isıtma (Y/O/D/UD) | 34 / 25 / 22 / 19<br>36 / 29 / 23 / 19                                | 36 / 28 / 23 / 19<br>39 / 30 / 24 / 19          | 40 / 30 / 26 / 19<br>41 / 36 / 25 / 19            | 46 / 36 / 29 / 22<br>46 / 37 / 31 / 24            |
| Hava Debisi                           | Soğutma (Y/O/D/UD)<br>Isıtma (Y/O/D/UD) | 9.3 / 7.0 / 5.9 / 5.0<br>10.0 / 8.5 / 6.5 / 5.9                       | 9.9 / 8.0 / 5.9 / 5.0<br>11.3 / 8.7 / 6.7 / 5.9 | 11.3 / 8.7 / 7.0 / 5.0<br>12.3 / 11.0 / 7.0 / 5.6 | 12.1 / 9.9 / 7.4 / 5.9<br>13.9 / 11.2 / 9.1 / 7.4 |
| Ölçüler (YükseklikxGenişlikxDerinlik) | mm                                      | 290 x 870 x 230                                                       |                                                 |                                                   |                                                   |
| Net Ağırlık                           | kg                                      | 9,5                                                                   |                                                 |                                                   |                                                   |
| Soğutucu Akışkan Boru Çapı            | Likid / Gaz                             | ø mm 6.35(1/4") / 9.52(3/8")                                          |                                                 |                                                   |                                                   |
| Filtre                                |                                         | Alerjen Filtre x 1, Fotokatalitik yıkanabilir koku önleyici filtre x1 |                                                 |                                                   |                                                   |



Duvar Tipi

Diamond Serisi

# SRK-ZS-W Teknik Özellikler

WF-RAC  
(opsiyonel)

Kablosuz Kumanda  
(standart)



| Modeller                              |                                         | SRK 60ZSX-W                                                           | SRK 71ZR-W                                             |
|---------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Nominal Soğutma Kapasitesi            | kW                                      | 6,0                                                                   | 7,1                                                    |
| Nominal Isıtma Kapasitesi             |                                         | 6,8                                                                   | 8                                                      |
| Ses Basınç Seviyesi                   | Soğutma (Y/O/D/UD)<br>Isıtma (Y/O/D/UD) | 46 / 41 / 33 / 22<br>46 / 42 / 34 / 23                                | 44 / 41 / 37 / 25<br>46 / 39 / 35 / 28                 |
| Hava Debisi                           | Soğutma (Y/O/D/UD)<br>Isıtma (Y/O/D/UD) | 16.3 / 13.4 / 8.9 / 5.4<br>17.8 / 13.7 / 10.9 / 6.2                   | 20.5 / 18.6 / 16.2 / 10.4<br>25.5 / 19.8 / 17.3 / 13.3 |
| Ölçüler (YükseklikxGenişlikxDerinlik) | mm                                      | 305x920x220                                                           | 339x1197x262                                           |
| Net Ağırlık                           | kg                                      | 13                                                                    | 15.5                                                   |
| Soğutucu Akışkan Boru Çapı            | Likid / Gaz                             | 6.35 (1/4") / 12.7 (1/2")                                             | 6.35 (1/4") / 15.88 (5/8")                             |
| Filtre                                |                                         | Alerjen Filtre x 1, Fotokatalitik yıkanabilir koku önleyici filtre x1 |                                                        |



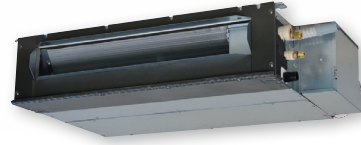
\* SRK-ZR ürününde olmayan fonksiyonlar  
\*\* SRK-ZSX' de olmayan fonksiyonlar

Düşük Statik Basıncılı Kanal Tipi

# SRR-ZS-W Teknik Özellikler

WF-RAC  
(opsiyonel)

Kablosuz Kumanda  
(standart)



| Modeller                              |                                         | SRR 25ZS-W                                      | SRR 35ZS-W                                       | SRR 50ZS-W                                           | SRR 60ZS-W                                           |
|---------------------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Nominal Soğutma Kapasitesi            | kW                                      | 2,5                                             | 3,5                                              | 5,0                                                  | 6,0                                                  |
| Nominal Isıtma Kapasitesi             |                                         | 3,4                                             | 4,5                                              | 5,8                                                  | 6,8                                                  |
| Ses Basınç Seviyesi                   | Soğutma (Y/O/D/UD)<br>Isıtma (Y/O/D/UD) | 37 / 33 / 30 / 24<br>40 / 37 / 34 / 28          | 38 / 34 / 31 / 25<br>41 / 38 / 35 / 29           | 41 / 37 / 34 / 29<br>43 / 39 / 37 / 32               | 44 / 38 / 35 / 30<br>45 / 41 / 38 / 33               |
| Hava Debisi                           | Soğutma (Y/O/D/UD)<br>Isıtma (Y/O/D/UD) | 9.5 / 8.5 / 6.5 / 4.5<br>10.0 / 9.0 / 8.0 / 6.0 | 10.0 / 8.5 / 7.0 / 5.0<br>10.5 / 9.5 / 8.5 / 6.5 | 13.5 / 11.0 / 10.0 / 7.5<br>14.5 / 12.5 / 11.0 / 8.5 | 14.5 / 11.5 / 10.5 / 8.0<br>15.0 / 13.0 / 11.5 / 9.0 |
| Ölçüler (YükseklikxGenişlikxDerinlik) | mm                                      | 200x750x500                                     |                                                  | 200x950x500                                          |                                                      |
| Net Ağırlık                           | kg                                      | 20,5                                            |                                                  | 24                                                   |                                                      |
| Soğutucu Akışkan Boru Çapı            | Likid / Gaz                             | 6.35 (1/4") / 9.52 (3/8")                       |                                                  | 6.35 (1/4") / 12.7 (1/2")                            |                                                      |



4 Yöne Üflemlili Kompakt Kaset Tipi

# FDTC-VH Teknik Özellikler

(opsiyonel)

PAC WF-KIT  
(opsiyonel)

Kablosuz Kumanda  
(standart)



| Modeller                                 |                    |        | FDTC 25VH1                              | FDTC 35VH1              | FDTC 50VH                 | FDTC 60VH                |
|------------------------------------------|--------------------|--------|-----------------------------------------|-------------------------|---------------------------|--------------------------|
| Nominal Soğutma Kapasitesi               |                    | kW     | 2,5                                     | 3,5                     | 5,0                       | 6,0                      |
| Nominal Isıtma Kapasitesi                |                    |        | 3,4                                     | 4,5                     | 5,8                       | 6,8                      |
| Ses Basınç Seviyesi                      | Soğutma (Y/O/D/UD) | dB(A)  | 38 / 36 / 32 / 29                       | 41 / 40 / 36 / 30       | 47 / 42 / 36 / 30         | 47 / 46 / 39 / 30        |
|                                          | Isıtma (Y/O/D/UD)  |        | 39 / 38 / 33 / 29.5                     | 43 / 42 / 35 / 32       | 47 / 42 / 36 / 32         | 47 / 46 / 39 / 32        |
| Hava Debisi                              | Soğutma (Y/O/D/UD) | m³/min | 10.0 / 9.0 / 8.0 / 6.5                  | 11.0 / 9.5 / 9.0 / 7.0  | 13.5 / 11.5 / 9.0 / 7.0   | 13.5 / 13.5 / 10.0 / 7.0 |
|                                          | Isıtma (Y/O/D/UD)  |        | 10.5 / 9.5 / 8.5 / 7.0                  | 11.5 / 10.0 / 9.0 / 8.0 | 13.5 / 11.5 / 9.0 / 8.0   | 13.5 / 13.5 / 10.0 / 8.0 |
| Ölçüler<br>(YükseklikxGenişlikxDerinlik) | İç Ünite           | mm     | 248x570x570                             |                         |                           |                          |
|                                          | Panel              |        | 35x700x700                              |                         |                           |                          |
| Net Ağırlık                              |                    | kg     | İç Ünite:15 Panel:3.5                   |                         |                           |                          |
| Soğutucu Akışkan Boru Çapı               | Likid / Gaz        | ø mm   | 6.35 (1/4") / 9.52 (3/8")               |                         | 6.35 (1/4") / 12.7 (1/2") |                          |
| Drenaj Pompası                           |                    |        | Standart Entegre Drenaj Pompası (600mm) |                         |                           |                          |



## Fonksiyonlar

### ENERJİ TASARRUFU



#### Akıllı Otomatik Mod

İç ve dış ortam sıcaklıklarını kullanan bir hesaplama yöntemi ile cihaz bağımsız olarak kendi çalışma modunu ve sıcaklık ayarlarını belirler, inverter frekansını otomatik olarak ayarlar.



#### Hareket Sensörü

İnsan hareketlerini algılayan sensör klimanın gereksiz yere çalışmasını önler.



#### Eco Modu

Oda sıcaklığını ve nemi okuyarak otomatik çalışma modunu belirler. Hareket sensörü ile birlikte çalıştığında enerji tasarrufu sağlar.



#### Ekonomik Çalıştırma

Cihaz konforlu bir soğutma veya ısıtma işlemi yaparken, aynı zamanda enerji tasarrufu gerçekleştirir.



#### Otomatik Kapanma

Odada insan olmadığı zamanlarda klima çalışmayı otomatik olarak durdurur.

### KONFORLU HAVA AKIŞI



#### JET Teknoloji

Klimanın hava akış sistemi uçak teknolojisi gözetilerek tasarlanmıştır.



#### 3D Auto

Tek bir tuşla en iyi soğutma veya ısıtma modelini seçebilirsiniz.



#### Otomatik Salınım

Cihaz, soğutma, ısıtma veya nem alma modlarında çalışırken "Auto Flap" özelliği ile otomatik olarak en uygun kanat salınım açısını seçer.



#### Kanat Hafızası

Cihaz yeniden çalıştırıldığında kanat en son konumuna geri dönerek çalışmaya devam eder.



#### Aşağı/Yukarı Kanat Salınımı

"UP/DOWN" (Aşağı/Yukarı Kanat Salınımı) özelliği ile salınım açısı aralığı dik veya yatay olarak ayarlanabilir.



#### Sağa/Sola Yatay Salınım

"Sağa/Sola Yatay Salınım" ile bulunan ortamın her köşesine hava akışı sağlanır. Kanat açılarını istenen açıdan sabitlenebilir.

### TEMİZ ÇALIŞMA VE FİLTRE



#### Alerjensiz

Sistem nem ve sıcaklığı kontrol ederek filtre tarafından yakalanan alerjenlerin etkisini bertaraf edecek şekilde tasarlanmıştır.



#### Kendi Kendini Temizleme

Cihazda biriken nem giderilir ve biriken partiküller uzaklaştırılır.



#### Alerjen Filtresi

Filtre polen, bit gibi ev hayvanlarında oluşabilecek bütün alerjenleri yakalar ve etkisiz hale getirir.



#### Fotokatalitik Yıkınabilir Koku Önleyici Filtre

Yıkınabilir filtre sayesinde kötü kokuya sebep olan molekülleri temizler ve odadaki havanın temiz kalmasını sağlar.



#### Sökülebilir Panel

Sökülebilir ön panel sayesinde cihazınızın temizleme ve bakım işlemleri kolayca yapılabilir.

### BAKIM VE KORUMA



#### Mikrobilgisayar Kumandalı Buz Çözme

Mikrobilgisayar kumandalı buz çözme özelliği otomatik olarak buzlanmayı önler ve diğer modlarda oluşabilecek olan aşırı yüklenmeye engel olur.



#### Arıza Teşhis

Cihaz -nadiren de olsa- arıza yaptığında, mikrobilgisayar otomatik olarak arıza teşhisi yapar. (Kontrol ve bakım yetkili servisler tarafından gerçekleştirilmelidir.)



#### Otomatik Yeniden Başlama

Elektrik kesintisinden dolayı kapanan cihazın elektrik devreye girdiğinde otomatik olarak yeniden başlatılmasını sağlar.

### KONFOR VE KOLAYLIK



#### Nem Alma

Cihaz aralıklı soğutma yaparak bulunan ortamdaki nemin alınmasını sağlar.



#### "HI POWER" Modu

"HI POWER" (Yüksek Güç) modunda cihaz 15 dakika kesintisiz çalışarak özellikle belli bir sıcaklık ayarına çabuk ulaşmak istendiğinde performans sağlar.



#### Sessiz Çalışma

"Sessiz Çalışma" fonksiyonu seçildiğinde dış ünite sesi maksimum 3dB(A) ile standart nominal değerinin çok altında çalışır.



#### Gece Koruması

Soğuk iklim ortamında cihazınız, evde olmadığınızda bile konforlu bir ortam sağlayabilir.



#### Haftalık Programlama

4 programlı zaman ayarlayıcı haftanın her günü için mevcuttur. (On-Timer / Off-Timer). Haftalık maksimum 28 program yapılabilir.



#### 24 Saat aç/kapa Zamanlayıcı

Günde 2 kere açılış ve kapanış saatleri belirtilerek cihazın gün içinde 2 kez çalışması ve durması sağlanabilir.



#### Uyku Modu

"Uyku Modu" fonksiyonu seçildiğinde cihaz, ortamın sıcaklığını otomatik olarak kontrol eder.



#### On/Off Zamanlayıcı

ON/OFF zamanlayıcı istenilen saatte cihazın açılıp kapanmasını sağlar.



#### Konfor için Ön Çalışma

ON/OFF Timer ile ayarlanan zamandan biraz önce devreye girerek odanın tam zamanında istenen sıcaklıkta olmasını sağlar.



#### Ön Ayar

Tek bir dokunuşla ön ayar çalışma modu devreye girer.



#### Çocuk Kilidi

Yanlışlıkla yapılan müdahaleleri bloke eder. Küçük çocuklu aileler için kullanışlıdır.



#### Ayarlanabilir LED Parlaklık

LED ekran parlaklığı ayarlanabilir.



#### Montaj Kurulum Kolaylığı

Sol-Sağ hava akışı yönleri ayarlanabilir.



#### Yedek On-Off

Uzaktan kumanda bozulursa, klima iç ünite üzerindeki on/off anahtarı ile çalıştırılabilir.

