

Think GAIA
For Life and the Earth

SANYO

Sanyo Dc Inverter Split ve Multi Split Klimalar

R410A



Yüksek performans ve enerji tasarrufu:

Tek bir multi dış üniteye 2, 3 veya 4 iç ünite bağlanabilir.

İhtiyaçlarınıza uygun olarak, 2 farklı iç ünite tipi (duvar ve gizli kanallı) arasından seçim yapabilirsiniz. Inverter teknolojisi, yüksek performansın yanı sıra her bir odanın sıcaklığını hassas bir şekilde kontrol ederek enerji tasarrufu sağlar.



**TÜRKİYE SATIŞ VE
SERVİS PARTNERİ**

arsan

Yüksek Performanslı ve Enerji Tasarruflu onaylanmış bir tasarım.

İkiz (twin) rotary kompresör:

Inverter klima ikiz rotary kompresör kullanmaktadır. Sabit ve etkili performans için, çift rotor sabit ve hassas bir şekilde döner. Bu, aynı zamanda yüksek konfora, hızlı soğutmaya ve cihazın çok sessiz ve ekonomik çalışmasına da katkı sağlar.

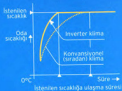
Hızlı soğutma ve ısıtma:

Inverter klimalar, değişken kompresör dönme hızları sonucu etkili, hızlı ısıtma ve soğutma kapasitesine sahiptirler. Oda sıcaklıklarını konvansiyonel (sıradan) klimalardan çok daha hızlı ayarlarlar.

Soğutma Modu:



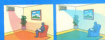
Isıtma Modu:



Elektronik parçalar

Sistemin doğru ve etkili kontrolü için en son teknoloji ile üretilmiştir

Konfor



Her bir odada otomatik olarak en iyi ortamı sunmak için, iç ünitelerin özel sıcaklık ve nem kontrol sistemi vardır.

Defrost işleminde tersine çalışma yok

Sanyo sıcak-gaz defrost valfi, defrost işlemleri sırasında rahatsızlık verici koşulların oluşmasını önler.

Uzaktan Kumanda

Odanın her yerinden basit, tek dokunuşlu uzaktan kumanda kontrolü

Tek bir dokunuş, uzaktan kumanda ile kolayca kontrol etmek üzere tam entegre mikro işlemcili çalışır. Dahilli sensör, insan algılamasına benzer şekilde sıcaklık değişimlerini algılayarak sabit ön ayarlı sıcaklık seviyesini korur.

Fan hızı seçim tuşu
Açılma zamanı ayar tuşları



Sensör Gösterge

Sessiz çalışma tuşu
Açma/Kapama tuşu
1 saatlik zamanlayıcı tuşu

Sıcaklık ayar tuşları

Çalışma konumu seçme tuşu
Gece çalışma tuşu
Yüksek güç tuşu

Kapanma zamanı ayar tuşları

Saat tuşu
İptal tuşu
ACL tuşu

Inverter Multi Split Klimalar 19.000Btu - 30.000 Btu

| Heat Pump | Soğutma (kW) | Isıtma (kW) |
|---------------|--------------|-------------|
| SAP-KMRV93GJH | 2.80 | 4.00 |



Beyzülter (mm): 275 (yx)805(gj)x1780(g)

| Heat Pump | Soğutma (kW) | Isıtma (kW) |
|----------------|--------------|-------------|
| SAP-KMRV123GJH | 3.60 | 4.80 |
| SAP-KMRV183GJH | 5.00 | 7.10 |



Beyzülter (mm): 285 (yx)805(gj)x2190(g)

| Heat Pump | Soğutma (kW) | Isıtma (kW) |
|----------------|--------------|-------------|
| SAP-KMRV243GJH | 7.00 | 8.00 |



Beyzülter (mm): 330 (yx)1440(gj)x2280(g)

| Heat Pump | Soğutma (kW) | Isıtma (kW) |
|----------------|--------------|-------------|
| SAP-DMRV93GJH | 2.80 | 4.00 |
| SAP-DMRV123GJH | 3.60 | 4.80 |
| SAP-DMRV183GJH | 5.00 | 7.10 |
| SAP-DMRV243GJH | 7.00 | 8.00 |



Beyzülter (mm): 260 (yx)950(gj)x4790(g)

Dış Ünite

2 İç Ünite

| Heat Pump | 1e50Hz | Soğutma (kW) | Isıtma (kW) |
|-----------------|--------|--------------|-------------|
| SAP-CMRV1923GJH | | 5.60 | 7.30 |



3 İç Ünite

| Heat Pump | 1e50Hz | Soğutma (kW) | Isıtma (kW) |
|-----------------|--------|--------------|-------------|
| SAP-CMRV2433GJH | | 6.80 | 8.60 |



4 İç Ünite

| Heat Pump | 1e50Hz | Soğutma (kW) | Isıtma (kW) |
|-----------------|--------|--------------|-------------|
| SAP-CMRV3143GJH | | 9.00 | 10.00 |



Inverter Multi Split Klimalar Tesisat Limitleri



| Model | Her Ünitenin Maksimum Boru Uzunluğu (m) | Toplam Boru Uzunluk Sınırı (L1-L2), (L1+L2+L3) veya (L1+L2+L3+L4) (m) | Yükseklik Farkı Sınırı (H) (m) |
|-------------|---|---|--------------------------------|
| CMRV1923GJH | 25 | 35 (L1+L2) | 10 |
| CMRV2433GJH | 25 | 50 (L1+L2+L3) | 10 |
| CMRV3143GJH | 30 | 70 (L1+L2+L3+L4) | 10 |

En alt ve en üstteki üniteler ister iç ünite, ister dış ünite olsun, aralarındaki maksimum kod farkı 10 metredir.

Kompakt bir gövdede ihtiyacınız olan her şey

Inverter Split Klimalar

SAP-KRV93EH

SAP-KRV123EH

| | Soğutma | Isıtma |
|--------------|---------|--------|
| SAP-KRV93EH | 2.65kW | 3.90kW |
| SAP-KRV123EH | 3.65kW | 4.30kW |

Özellikleri:

- Etkileyici modern görünüm,
- Yüksek güç ve sessiz çalışma konumu,
- İyonlu hava temizleyici,
- Otomatik yeniden başlama.

Zarif ve modern tasarım:



Dahili sıcaklık sensörlü uzaktan kumanda, ortamın konforlu olmasını sağlar.



Kumanda Özellikleri :

- Yüksek güç çalışması,
- Gece ayar özelliği,
- 24 saat Açma/Kapanma programlı zamanlayıcı,
- 1 saatlik zamanlayıcı,
- Fan hızı kontrolü,
- Değiştirilebilir sıcaklık göstergesi (°C, °F),
- Saat fonksiyonu.

Inverter Split Duvar Tipli Klimalar

| Model | | TAKIM | | SAP-KRV93EH | SAP-KRV123EH |
|--|-----------------------------|---------------------|---------------------|-----------------------|-----------------------|
| | | İç Ünite | Dış Ünite | SAP-KRV93EH | SAP-KRV123EH |
| Soğutma Kapasitesi | | kW | BTU/h | 9.000 (3.100-10.900) | 11.900 (3.100-13.000) |
| | | kW | BTU/h | 2.65 (0.9-3.2) | 3.50 (0.9-3.8) |
| Isıtma Kapasitesi | | kW | BTU/h | 12.300 (3.100-17.300) | 14.300 (3.100-19.800) |
| | | kW | BTU/h | 3.60 (0.9-5.0) | 4.20 (0.9-5.0) |
| Güç Girişi | Soğutma | W | | 795 (250-1.150) | 1.090 (250-1.300) |
| | Isıtma | W | | 995 (250-1.340) | 1.165 (250-1.500) |
| C.O.P. | Soğutma | W/W | | 3.51 | 3.21 |
| | Isıtma | W/W | | 3.62 | 3.61 |
| Çalışma Akımı | Soğutma | A | | 3.85 (1.28-6.47) | 5.21 (1.19-6.21) |
| | Isıtma | A | | 4.81 (1.21-6.47) | 5.48 (1.18-7.09) |
| Hava Debisi | Soğutma | m ³ /h | | 480-530 | 500-530 |
| | İç Ünite | lit/h | | 1.6 | 2.0 |
| Nem Alma Kapasitesi | İç Ünite | lit/h | | 34-31-28 | 36-33-29 |
| | Dış Ünite | lit/h | | 46 | 47 |
| Boyutlar (YükXGenXDer) | İç Ünite | mmxmmxmm | | 285x825x189 | 285x825x189 |
| | Dış Ünite | mmxmmxmm | | 548x720x265 | 548x720x265 |
| Net Ağırlık | İç Ünite | kg | | 9 | 9 |
| | Dış Ünite | kg | | 34 | 35 |
| Bakır Boru Çapları | Sıvı hattı | inch | | 1/4 | 1/4 |
| | Gas hattı | inch | | 3/8 | 3/8 |
| Rekor Bağlantı Tipi | | | | Havali | Havali |
| | | | | | |
| Maksimum Borulama Uzunluğu | Yalay | m | | 15 | 15 |
| | Dikey | m | | 7 | 7 |
| İlave Soğutkan Sarjı Gerektirmeyen Metraj | | m | | 7.5 | 7.5 |
| | İlave Soğutkan Sarj Miktarı | m/gr | | 15 | 15 |
| Orjinal Çihazda Mevcud Soğutkan Miktarı | | gr | | 950 | 1300 |
| | | m ³ /Hz | | 220-240/1750 | 220-240/1750 |
| Güç Hava hızı (min/max) | | dB(A) | | 19B-26A | 19B-26A |
| | | V | | | |
| Elektrik Besleme Girişi | | | | İç Üniteden | İç Üniteden |
| | | İç Ünite | Adetmm ² | 3x2.5 | 3x2.5 |
| Elektrik Besleme Kablo (Damar AdedixKesit) | İç Ünite | Adetmm ² | | - | - |
| | Dış Ünite | Adetmm ² | | - | - |
| Üniteler Arası Kablo (Damar AdedixKesit) | | Adetmm ² | | 4x1 | 4x1 |
| | | Adetmm ² | | 10 | 10 |
| Otomatik Sigorta Değeri (Gecikmeli) | | A | | 10 | 10 |
| | | | | Rotary (DC Inverter) | Rotary (DC Inverter) |
| Kompresör Tipi | | | | Standart | Standart |
| | | | | Standart | Standart |
| Kablosuz Uzaktan Kumanda | | | | Standart | Standart |
| | | | | Standart | Standart |
| Zaman Programlayıcı | | | | Standart | Standart |
| | | | | Standart | Standart |
| Yıkanebilir Hava Filtresi | | | | Standart | Standart |
| | | | | Standart | Standart |
| Soğutkan | | | | R410A | R410A |
| | | | | | |

Klima seçimlerinde standart çalışma kapasiteleri baz alınmalıdır. Üretici firmamız tüm özelliklerde haber vermeden değişiklik yapma hakkı saklıdır.

Inverter Multi Split Duvar Tipi İç Üniteler

| Model No | SAP-KHRY936JH | | SAP-KHRY1236JH | | SAP-KHRY1836JH | | SAP-KHRY2436JH | |
|---|---------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|
| Soğutma Kapasitesi | Btu / h | 9.600 (2.400-10.900) | 12.300 (2.700-12.300) | 17.900 (3.800-19.800) | 23.900 (3.300-27.600) | 2 | 2 | 2 |
| | kW | 2,8 (0,7-3,2) | 3,6 (0,8-3,6) | 5,0 (1,1-5,8) | 7,0 (1,9-8,0) | 7,0 (1,9-8,0) | 7,0 (1,9-8,0) | 7,0 (1,9-8,0) |
| Isıtma Kapasitesi | Btu / h | 13.700 (13.100-18.400) | 16.400 (13.100-21.900) | 24.200 (14.300-26.600) | 27.300 (16.800-30.000) | 27.300 (16.800-30.000) | 27.300 (16.800-30.000) | 27.300 (16.800-30.000) |
| | kW | 4,0 (0,9-5,4) | 4,8 (0,9-6,3) | 7,1 (2,0-8,1) | 8,0 (2,0-8,8) | 8,0 (2,0-8,8) | 8,0 (2,0-8,8) | 8,0 (2,0-8,8) |
| Hava Debiisi | Soğutma m ³ /h | 620-510-370 | 580-450-400 | 680-520-530 | 1100-1000-920 | 1100-1000-920 | 1100-1000-920 | 1100-1000-920 |
| | Isıtma m ³ /h | 650-520-460 | 700-600-500 | 800-720-630 | 1170-1070-980 | 1170-1070-980 | 1170-1070-980 | 1170-1070-980 |
| Nem Alma Kapasitesi | l/h | 1,6 | 2,0 | 2,8 | 3,4 | 3,4 | 3,4 | 3,4 |
| Ses Seviyesi | Soğutma dBA | 41-38-33 | 46-39-33 | 49-44-38 | 47-43-38 | 47-43-38 | 47-43-38 | 47-43-38 |
| | Isıtma dBA | 44-39-34 | 47-40-34 | 50-49-44 | 47-43-38 | 47-43-38 | 47-43-38 | 47-43-38 |
| Boyutlar (Yük x Gen x Der) | mmxmmxmm | 275x805x219 | 285x805x219 | 285x805x219 | 330x1140x228 | 330x1140x228 | 330x1140x228 | 330x1140x228 |
| Net Ağırlık | kg | 8,5 | 9,5 | 9,5 | 18 | 18 | 18 | 18 |
| Bakır Boru Çapları | Sıvı hattı inch | 1/4 | 1/4 | 1/4 | 1/4 | 1/4 | 1/4 | 1/4 |
| | Gas hattı inch | 3/8 | 3/8 | 3/8 | 1/2 | 1/2 | 1/2 | 1/2 |
| Rekor Bağlantı Tipi | | Havagaz | Havagaz | Havagaz | Havagaz | Havagaz | Havagaz | Havagaz |
| Voltaç/Faz/Frekans | V/-/Hz | 220-240/1/50 | 220-240/1/50 | 220-240/1/50 | 220-240/1/50 | 220-240/1/50 | 220-240/1/50 | 220-240/1/50 |
| Güç Kaynağı (min/maks) | V | 198-264 | 198-264 | 198-264 | 198-264 | 198-264 | 198-264 | 198-264 |
| Elektrik Besleme Girişi | | Dış Üniteden | Dış Üniteden | Dış Üniteden | Dış Üniteden | Dış Üniteden | Dış Üniteden | Dış Üniteden |
| Üniteler arası kablolama (Damar Adedi x kesiti) | adetxmm ² | 4x1 | 4x1 | 4x1 | 4x1 | 4x1 | 4x1 | 4x1 |
| Kablosuz Uzaktan Kumanda | | Standart | Standart | Standart | Standart | Standart | Standart | Standart |
| Zaman Programlayıcı | | Standart | Standart | Standart | Standart | Standart | Standart | Standart |
| Yüklenbilir Hava Filtresi | | Standart | Standart | Standart | Standart | Standart | Standart | Standart |
| Soğutkan | | R410A | R410A | R410A | R410A | R410A | R410A | R410A |

SAP-KHRY2436JH model iç ünite sadece SAP-CMRV3436JH model dış üniteyle bağlanabilir. Diğer inverter multi split klima dış üniteleri (2 ve 3 iç ünite) keskinlikle bağlanamazlar. Üstüci firmamın tüm özelliklerde haber vermede denekliği yapma hakkı saklıdır.

Inverter Multi Split Duvar Tipi İç Üniteler

| Model No | SAP-DMRV936JH | | SAP-DMRV1236JH | | SAP-DMRV1836JH | | SAP-DMRV2436JH | |
|---|---------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|
| Soğutma Kapasitesi | Btu / h | 9.600 (2.400-10.900) | 12.300 (2.700-12.300) | 17.900 (3.800-19.800) | 23.900 (3.300-27.600) | 2 | 2 | 2 |
| | kW | 2,8 (0,7-3,2) | 3,6 (0,8-3,6) | 5,0 (1,1-5,8) | 7,0 (1,9-8,0) | 7,0 (1,9-8,0) | 7,0 (1,9-8,0) | 7,0 (1,9-8,0) |
| Isıtma Kapasitesi | Btu / h | 13.700 (13.100-18.400) | 16.400 (13.100-21.900) | 24.200 (14.300-26.600) | 27.300 (16.800-30.000) | 27.300 (16.800-30.000) | 27.300 (16.800-30.000) | 27.300 (16.800-30.000) |
| | kW | 4,0 (0,9-5,4) | 4,8 (0,9-6,3) | 7,1 (2,0-8,1) | 8,0 (2,0-8,8) | 8,0 (2,0-8,8) | 8,0 (2,0-8,8) | 8,0 (2,0-8,8) |
| Hava Debiisi | Soğutma m ³ /h | 850-760-700 | 850-760-700 | 850-760-700 | 1380-760-680 | 1380-760-680 | 1380-760-680 | 1380-760-680 |
| | Isıtma m ³ /h | 900-810-740 | 900-810-740 | 900-810-740 | 1260-810-730 | 1260-810-730 | 1260-810-730 | 1260-810-730 |
| Nem Alma Kapasitesi | l/h | 1,6 | 2,0 | 2,8 | 3,4 | 3,4 | 3,4 | 3,4 |
| Ses Seviyesi | Soğutma dBA | 41-39-37 | 41-39-37 | 41-39-37 | 52-41-39 | 52-41-39 | 52-41-39 | 52-41-39 |
| | Isıtma dBA | 42-40-38 | 42-40-38 | 42-40-38 | 53-42-40 | 53-42-40 | 53-42-40 | 53-42-40 |
| Boyutlar (Yük x Gen x Der) | mmxmmxmm | 290x958x479 | 260x958x479 | 260x958x479 | 260x958x479 | 260x958x479 | 260x958x479 | 260x958x479 |
| Net Ağırlık | kg | 19 | 19 | 19 | 19 | 19 | 19 | 19 |
| Bakır Boru Çapları | Sıvı hattı inch | 1/4 | 1/4 | 1/4 | 1/4 | 1/4 | 1/4 | 1/4 |
| | Gas hattı inch | 3/8 | 3/8 | 3/8 | 1/2 | 1/2 | 1/2 | 1/2 |
| Rekor Bağlantı Tipi | | Havagaz | Havagaz | Havagaz | Havagaz | Havagaz | Havagaz | Havagaz |
| Voltaç/Faz/Frekans | V/-/Hz | 220-240/1/50 | 220-240/1/50 | 220-240/1/50 | 220-240/1/50 | 220-240/1/50 | 220-240/1/50 | 220-240/1/50 |
| Güç Kaynağı (min/maks) | V | 198-264 | 198-264 | 198-264 | 198-264 | 198-264 | 198-264 | 198-264 |
| Elektrik Besleme Girişi | | Dış Üniteden | Dış Üniteden | Dış Üniteden | Dış Üniteden | Dış Üniteden | Dış Üniteden | Dış Üniteden |
| Üniteler arası kablolama (Damar Adedi x kesiti) | adetxmm ² | 4x1 | 4x1 | 4x1 | 4x1 | 4x1 | 4x1 | 4x1 |
| Kablosuz Uzaktan Kumanda | | Standart | Standart | Standart | Standart | Standart | Standart | Standart |
| Zaman Programlayıcı | | Standart | Standart | Standart | Standart | Standart | Standart | Standart |
| Yüklenbilir Hava Filtresi* | | Yok | Yok | Yok | Yok | Yok | Yok | Yok |
| Harici Statik Basıncı | Dışık Pa | 0,0-19,6 | 0,0-19,6 | 0,0-19,6 | 0,0-19,6 | 0,0-19,6 | 0,0-19,6 | 0,0-19,6 |
| | Yüksek Pa | 19,6-73,5 | 19,6-73,5 | 19,6-73,5 | 19,6-73,5 | 19,6-73,5 | 19,6-73,5 | 19,6-73,5 |
| Soğutkan | | R410A | R410A | R410A | R410A | R410A | R410A | R410A |

*1) Filtre iç ünitelerin hava emisyonlarına mukavim pavyonlar temin edilecek yüklenilir hava filtresi takılmadık. Filtre, son kullanıcının rahatlığı için fakat filtreleri üniteye bağlanmazlar. 2) Performans ölçümüne neden olabilecek iç ünitelerin keskinlikle havanın arandığını belirtmiş yapılmamıştır. 3) Klima havanın arandığını gözetim edilmez, sadece suyun kullandığını belirtmiş yapılmamıştır. 4) Klima havanın arandığını gözetim edilmez, sadece suyun kullandığını belirtmiş yapılmamıştır. 5) Klima havanın arandığını gözetim edilmez, sadece suyun kullandığını belirtmiş yapılmamıştır. 6) Klima havanın arandığını gözetim edilmez, sadece suyun kullandığını belirtmiş yapılmamıştır. 7) Klima havanın arandığını gözetim edilmez, sadece suyun kullandığını belirtmiş yapılmamıştır. 8) Klima havanın arandığını gözetim edilmez, sadece suyun kullandığını belirtmiş yapılmamıştır. 9) Klima havanın arandığını gözetim edilmez, sadece suyun kullandığını belirtmiş yapılmamıştır. 10) Klima havanın arandığını gözetim edilmez, sadece suyun kullandığını belirtmiş yapılmamıştır.

Inverter Multi Split Dış Üniteler

| Model No | SAP-CMRV1923GJH | | SAP-CMRV2433GJH | | SAP-CMRV3143GJH | |
|---|----------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|
| Bağlanabilir Toplam İç Ünite Sayısı | | | | | | |
| Soğutma Kapasitesi | Btu / h | 19.100 (4.800-22.200) | 23.200 (4.800-27.600) | 3 | 3 | 3 |
| | kW | 5,6 (1,6-6,5) | 6,8 (1,8-8,1) | 10,7 (2,9-12,5) | 10,7 (2,9-12,5) | 10,7 (2,9-12,5) |
| Isıtma Kapasitesi | Btu / h | 24.900 (15.800-28.700) | 29.300 (15.800-30.700) | 34.900 (15.800-36.900) | 34.900 (15.800-36.900) | 34.900 (15.800-36.900) |
| | kW | 7,3 (1,7-8,4) | 8,6 (1,7-9,0) | 10,0 (1,7-10,8) | 10,0 (1,7-10,8) | 10,0 (1,7-10,8) |
| Bağlanan Ünitelerin Maksimum Toplam Kapasitesi | Btu / h | 29.300 | 38.900 | 52.300 | 52.300 | 52.300 |
| | kW | 8,5 | 11,4 | 15,4 | 15,4 | 15,4 |
| Güç Girişi | Soğutma W | 1.790 | 2.040 | 1.940 | 1.940 | 1.940 |
| | Isıtma W | 2.110 | 2.250 | 2.170 | 2.170 | 2.170 |
| C.O.P. | Soğutma W/W | 3,33 | 3,33 | 4,64 | 4,64 | 4,64 |
| | Isıtma W/W | 3,46 | 3,8 | 4,64 | 4,64 | 4,64 |
| Çalışma Akımı | Soğutma A | 8,5 (Maks. 14,5) | 9,7 (Maks. 14,5) | 8,8 (Maks. 15,5) | 8,8 (Maks. 15,5) | 8,8 (Maks. 15,5) |
| | Isıtma A | 9,9 (Maks. 14,5) | 10,6 (Maks. 16,5) | 9,7 (Maks. 16,5) | 9,7 (Maks. 16,5) | 9,7 (Maks. 16,5) |
| Hava Debiisi | m ³ /h | 2.400 | 2.400 | 2.800 | 2.800 | 2.800 |
| Ses Seviyesi | dBA | 48 | 48 | 51 | 51 | 51 |
| Boyutlar (Yük x Gen x Der) | mmxmmxmm | 730x940x340 | 730x940x340 | 880x940x340 | 880x940x340 | 880x940x340 |
| Net Ağırlık | kg | 69 | 70 | 90 | 90 | 90 |
| Bakır Boru Çapları | Sıvı hattı inch | 1/4x3 | 1/4x3 | 1/4x3 | 1/4x3 | 1/4x3 |
| | Gas hattı inch | 3/8x2 | 3/8x2 | 3/8x3 | 3/8x3 | 3/8x3 |
| Rekor Bağlantı Tipi | | Havagaz | Havagaz | Havagaz | Havagaz | Havagaz |
| Soğutma m ³ /h | m | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| Isıtma m ³ /h | m | 35 | 35 | 35 | 35 | 35 |
| Maksimum toplam tesisat uzunluğu | m | 90 | 90 | 70 | 70 | 70 |
| En alt ve en yüksek üniteler arası maksimum kod farkı | m | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| Orinal Çihazın Frekans Soğutkan Miktarı* | Hz | 2.500 | 2.900 | 4.000 | 4.000 | 4.000 |
| Voltaç/Faz/Frekans | V/-/Hz | 220-240/1/50 | 220-240/1/50 | 220-240/1/50 | 220-240/1/50 | 220-240/1/50 |
| Güç Kaynağı (min/maks) | V | 198-264 | 198-264 | 198-264 | 198-264 | 198-264 |
| Elektrik Besleme Girişi | | Dış Üniteden | Dış Üniteden | Dış Üniteden | Dış Üniteden | Dış Üniteden |
| Elektrik Besleme Kablosu (Damar Adedi x Kesiti) | adetxmm ² | 3x2,5 | 3x2,5 | 3x3,5 | 3x3,5 | 3x3,5 |
| Otomatik Sigorta Deberi (Göçkeme) | A | 20 | 20 | 30 | 30 | 30 |
| Kompresör Tipi | | İkiz Rotary (DC Inverter) | İkiz Rotary (DC Inverter) | İkiz Rotary (DC Inverter) | İkiz Rotary (DC Inverter) | İkiz Rotary (DC Inverter) |
| Soğutkan | | R410A | R410A | R410A | R410A | R410A |

*1) Dış ünitelerin maksimum arası tesisat uzunluğuna yetecek miktarda soğutkan bulundurulmadık. İnce soğutkan jeneratör gerekir. 2) Yükseklik dış ünitelerin teknik şartları kapsamında (çin en az 2 iç ünite bağlanabilir). Tek iç ünite bağlanabilir jeneratör olmalıdır. 3) Klima havanın arandığını gözetim edilmez, sadece suyun kullandığını belirtmiş yapılmamıştır. 4) Klima havanın arandığını gözetim edilmez, sadece suyun kullandığını belirtmiş yapılmamıştır. 5) Klima havanın arandığını gözetim edilmez, sadece suyun kullandığını belirtmiş yapılmamıştır. 6) Klima havanın arandığını gözetim edilmez, sadece suyun kullandığını belirtmiş yapılmamıştır. 7) Klima havanın arandığını gözetim edilmez, sadece suyun kullandığını belirtmiş yapılmamıştır. 8) Klima havanın arandığını gözetim edilmez, sadece suyun kullandığını belirtmiş yapılmamıştır. 9) Klima havanın arandığını gözetim edilmez, sadece suyun kullandığını belirtmiş yapılmamıştır. 10) Klima havanın arandığını gözetim edilmez, sadece suyun kullandığını belirtmiş yapılmamıştır.

KT: Kuru Termostatik Soğutkan
YH: Kuru Termostatik Soğutkan

| Soğutma | Sıcaklık Maksimum | İç ünite hava emisyonları | Dış ünite hava emisyonları |
|---------|-------------------|---------------------------|----------------------------|
| Isıtma | Sıcaklık Minimum | RT: 32°C /YT: 23°C | RT: 43°C |
| | | RT: 19°C /YT: 14°C | RT: 19°C |
| | | RT: 27°C | RT: 24°C /YT: 18°C |
| | | RT: 16°C | YT: 16°C |

Egzamanlı Çalışma Kapasite Değişim Tablosu

| Model No Çalışma Konumu | | SAP-CMRV19230JH | | | | | | | | | | |
|-------------------------|----------------------|-----------------|-----------------------------|--------|---|---|-------------------------|-----------------------------|--------|---|---|--------|
| Kombinasyon | Çalışan Ünite Sayısı | Model | Soğutma | | | | Toplam Kapasite (Btu/h) | Isıtma | | | | |
| | | | İç Ünite Kapasitesi (Btu/h) | | | | | İç Ünite Kapasitesi (Btu/h) | | | | |
| | | A | | B | | C | | D | | | | |
| 2 İç Üniteli | 1 | 93 | 9.600 | - | - | - | 9.600 | 13.700 | - | - | - | 13.700 |
| | | 123 | 12.300 | - | - | - | 12.300 | 16.400 | - | - | - | 16.400 |
| | | 183 | 17.100 | - | - | - | 17.100 | 24.200 | - | - | - | 24.200 |
| | 2 | 93+93 | 9.550 | 9.550 | - | - | 19.100 | 12.450 | 12.450 | - | - | 24.900 |
| | | 93+123 | 8.400 | 10.700 | - | - | 19.100 | 11.450 | 13.650 | - | - | 24.900 |
| | | 93+183 | 6.800 | 12.300 | - | - | 19.100 | 9.650 | 15.850 | - | - | 24.900 |
| | | 123+123 | 9.550 | 9.550 | - | - | 19.100 | 12.450 | 12.450 | - | - | 24.900 |
| | | 123+183 | 8.000 | 11.000 | - | - | 19.100 | 10.050 | 14.850 | - | - | 24.900 |

| Model No Çalışma Konumu | | SAP-CMRV24230JH | | | | | | | | | | |
|-------------------------|----------------------|-----------------|-----------------------------|--------|-------|--------|-------------------------|-----------------------------|--------|--------|--------|--------|
| Kombinasyon | Çalışan Ünite Sayısı | Model | Soğutma | | | | Toplam Kapasite (Btu/h) | Isıtma | | | | |
| | | | İç Ünite Kapasitesi (Btu/h) | | | | | İç Ünite Kapasitesi (Btu/h) | | | | |
| | | A | | B | | C | | D | | | | |
| 3 İç Üniteli | 1 | 93 | 9.600 | - | - | - | 9.600 | 13.700 | - | - | - | 13.700 |
| | | 123 | 12.300 | - | - | - | 12.300 | 16.400 | - | - | - | 16.400 |
| | | 183 | 17.100 | - | - | - | 17.100 | 24.200 | - | - | - | 24.200 |
| | 2 | 93+93 | 9.550 | 9.550 | - | - | 19.100 | 13.650 | 13.650 | - | - | 27.300 |
| | | 93+123 | 9.550 | 12.300 | - | - | 21.850 | 13.300 | 16.040 | - | - | 29.350 |
| | | 93+183 | 8.350 | 14.850 | - | - | 23.200 | 10.580 | 18.770 | - | - | 29.350 |
| | | 123+123 | 11.600 | 11.600 | - | - | 23.200 | 14.875 | 14.875 | - | - | 29.350 |
| | | 123+183 | 9.700 | 13.500 | - | - | 23.200 | 11.775 | 17.575 | - | - | 29.350 |
| | | 93+93+93 | 7.733 | 7.733 | 7.733 | - | 23.200 | 9.765 | 9.765 | 9.765 | - | 29.295 |
| | | 93+93+123 | 7.060 | 7.060 | 9.080 | - | 23.200 | 9.215 | 9.215 | 10.920 | - | 29.350 |
| 3 | 93+93+183 | 6.500 | 6.500 | 10.900 | - | 23.200 | 7.850 | 7.850 | 18.850 | - | 29.350 | |
| | 93+123+123 | 6.500 | 8.350 | 8.350 | - | 23.200 | 8.550 | 10.400 | 10.400 | - | 29.350 | |
| | 93+123+183 | 5.600 | 7.350 | 10.250 | - | 23.200 | 7.340 | 8.870 | 10.140 | - | 29.350 | |
| | 123+123+123 | 7.700 | 7.700 | 7.700 | - | 23.300 | 9.765 | 9.765 | 9.765 | - | 29.295 | |

| Model No Çalışma Konumu | | SAP-CMRV31430JH | | | | | | | | | | |
|-------------------------|----------------------|-----------------|-----------------------------|--------|--------|--------|-------------------------|-----------------------------|--------|--------|--------|--------|
| Kombinasyon | Çalışan Ünite Sayısı | Model | Soğutma | | | | Toplam Kapasite (Btu/h) | Isıtma | | | | |
| | | | İç Ünite Kapasitesi (Btu/h) | | | | | İç Ünite Kapasitesi (Btu/h) | | | | |
| | | A | | B | | C | | D | | | | |
| 4 İç Üniteli | 1 | 93 | 9.600 | - | - | - | 9.600 | 13.700 | - | - | - | 13.700 |
| | | 123 | 12.300 | - | - | - | 12.300 | 16.400 | - | - | - | 16.400 |
| | | 183 | 17.100 | - | - | - | 17.100 | 24.200 | - | - | - | 24.200 |
| | 2 | 2+3 | 23.900 | - | - | - | 23.900 | 27.300 | - | - | - | 27.300 |
| | | 93+93 | 9.550 | 9.550 | - | - | 19.100 | 13.650 | 13.650 | - | - | 27.300 |
| | | 93+123 | 9.550 | 12.300 | - | - | 21.850 | 13.650 | 16.480 | - | - | 30.100 |
| | | 93+183 | 9.550 | 17.050 | - | - | 26.600 | 12.280 | 22.840 | - | - | 34.120 |
| | | 93+2+3 | 8.700 | 22.000 | - | - | 30.700 | 11.430 | 22.960 | - | - | 34.120 |
| | | 123+2+3 | 12.300 | 12.300 | - | - | 24.600 | 16.680 | 16.380 | - | - | 33.060 |
| | | 123+183 | 12.300 | 17.050 | - | - | 29.350 | 13.650 | 20.470 | - | - | 34.120 |
| 3 | 93+93+93 | 9.550 | 9.550 | 9.550 | - | 28.650 | 11.360 | 11.360 | 11.360 | - | 34.080 | |
| | 93+93+123 | 9.380 | 9.380 | 11.940 | - | 30.700 | 10.580 | 10.580 | 12.960 | - | 34.120 | |
| | 93+93+183 | 8.790 | 8.790 | 14.320 | - | 30.700 | 9.040 | 9.040 | 16.040 | - | 34.120 | |
| | 93+93+2+3 | 6.825 | 6.825 | 17.050 | - | 30.700 | 8.020 | 8.020 | 18.080 | - | 34.120 | |
| | 93+123+123 | 8.530 | 10.095 | 11.095 | - | 30.700 | 10.240 | 11.940 | 11.940 | - | 34.120 | |
| | 93+123+183 | 7.500 | 9.125 | 13.475 | - | 30.700 | 8.510 | 10.250 | 15.350 | - | 34.120 | |
| | 123+123+123 | 10.235 | 10.235 | 10.235 | - | 30.705 | 11.360 | 11.360 | 11.360 | - | 34.080 | |
| 4 | 123+123+183 | 9.040 | 9.040 | 12.620 | - | 30.700 | 9.725 | 9.725 | 14.670 | - | 34.120 | |
| | 93+93+93+93 | 7.675 | 7.675 | 7.675 | 7.675 | 30.700 | 8.530 | 8.530 | 8.530 | 8.530 | 34.120 | |
| | 93+93+93+123 | 7.565 | 7.565 | 7.565 | 9.205 | 30.700 | 8.125 | 8.125 | 8.125 | 9.725 | 34.100 | |
| | 93+93+93+183 | 6.485 | 6.485 | 6.485 | 11.250 | 30.705 | 7.365 | 7.365 | 7.365 | 12.625 | 34.120 | |
| | 93+93+93+2+3 | 5.630 | 5.630 | 5.630 | 13.800 | 30.700 | 6.475 | 6.475 | 6.475 | 14.675 | 34.100 | |
| | 93+93+123+123 | 6.650 | 6.650 | 8.700 | 8.700 | 30.700 | 7.850 | 7.850 | 9.200 | 9.200 | 34.100 | |
| | 93+93+123+183 | 5.970 | 5.970 | 7.850 | 10.910 | 30.700 | 6.825 | 6.825 | 8.175 | 12.275 | 34.100 | |
| 93+123+123+123 | 6.355 | 8.385 | 8.385 | 8.185 | 30.705 | 7.300 | 8.870 | 8.870 | 8.870 | 34.120 | | |
| 93+123+123+183 | 5.800 | 7.335 | 7.335 | 10.230 | 30.700 | 6.820 | 7.850 | 7.850 | 11.600 | 34.120 | | |
| 123+123+123+123 | 7.675 | 7.675 | 7.675 | 7.675 | 30.700 | 8.530 | 8.530 | 8.530 | 8.530 | 34.120 | | |

İç Klima seçimi, iç ünitelerin egzamanlı çalışmaları sonucunda oluşabilecek kapasite sınırlarını göz önünde bulundurarak sabit dikizale alınarak yapılmıştır. Zili Teknik ekipman türüne bağlı olarak farklı iklimlendirme için yukarıdaki dış ünitelere en az iki iç ünite bağlanmalıdır. Aksi uygulamalarda oluşacak anizotermi garantisi verilmemektedir. İZİ SAP-CMRV243 GJH ve SAP-CMRV243 GJH iç üniteleri, sadece SAP-CMRV243 GJH model dış ünitelerle kullanılabilir. Üretici firmamızın tüm özelliklerini haber vermeden değişiklik yapma hakkı saklıdır.

Yetkili Bayi:

ISO9001 CE CB     

www.arsanklima.com

**TÜRKİYE SATIŞ VE
SERVİS PARTNERİ**

Adres : Serifali mh. Tavukçuyolu cd.
Tunçman Plaza No:2 Kat:3

Umraniye - İstanbul
Tel : 0 216 364 85 85
Faks : 0 216 526 63 24
email : arsanklima@arsanklima.com

arsan