

**YÜKSEK**  
**KAPASİTE**

ZR

ZM

Diamond Serisi

**DUVAR**

**TIPI**

Split Klima



ÜSTÜN  
JAPON  
TEKNOLOJİSİ



Diamond  
Serisi

# INVERTER SRK-ZR/ZM

## Duvar Tipi Split Klima

### Yüksek Kapasiteli ve Verimli

Mitsubishi Heavy - ZR ve ZM serisi klimalar, yüksek kapasite ihtiyaçlarına verimli bir şekilde yanıt verirken, yumuşak geçişli ve stil sahibi tasarımı ile de göz zevkine hitap ediyor.



### Yeni Nesil Çevre Dostu R32 Soğutucu Akışkan ile Split Klimalar Artık Daha Verimli

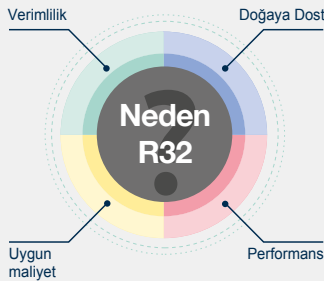
- Tek bileşenli olduğu için kullanımı ve geri dönüşümü daha kolaydır.
- Ozon tüketme potansiyeli (ODP) 0'dır.
- R410A'ya kıyasla daha üstün enerji verimliliğine sahiptir.
- Küresel ısınma potansiyeli R410A'nın 1/3'ü kadardır.
- R410A'ya kıyasla daha az gaz şarjı gerektirir.



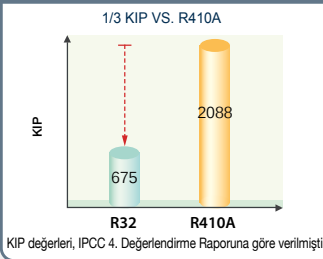
#### SRK-ZR Fonksiyonlar



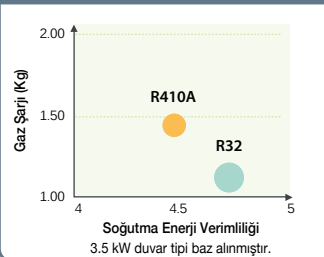
#### SRK-ZM Fonksiyonlar



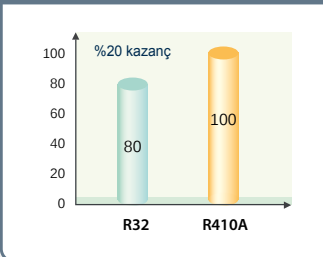
#### Düşük Küresel Isıtma Potansiyeli

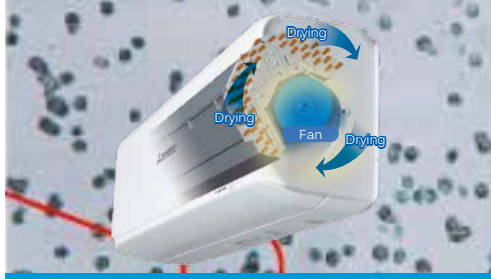


#### Daha yüksek verim



#### Daha az gaz şarjı



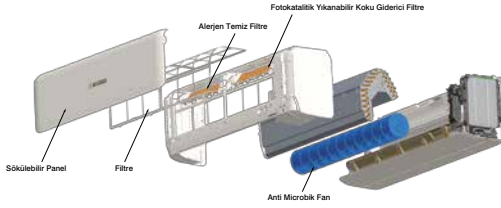


## Temiz Hava

Mitsubishi Heavy Industries'e özgü alerjen temizleme sistemi sayesinde, soluduğunuz hava temizlenir. Ayrıca hava filtrelerinin kendi kendini temizleme özelliği ile odadaki hava her zaman temiz kalır.

## Kir Önleme Yapısı

Fan, kir ve mikroplara karşı koyabilmek için antibakteriyel işleme tabi tutulmuştur. Bu sayede cihaz kapalıyken oluşabilecek kötü kokular ve partiküller engellenir.

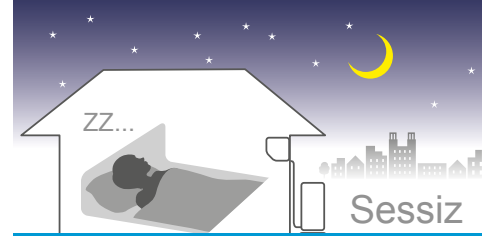
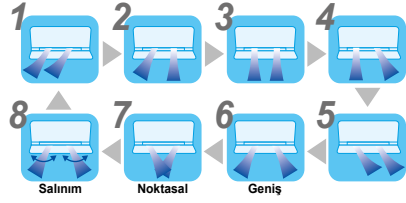


## 3D Auto

3D Auto sistemi tek tuşla 3 farklı bağımsız hava akışı sağlar. Çok yönlü ve sessiz hava akışını odanın her köşesine en ekonomik şekilde ulaştırabilir.

Otomatik hava kontrolü sayesinde hava, odanın her yerine verimli bir şekilde dağıtılır. Soğutulan hava doğrudan tavana üflenir. Bu sayede homojen ve konforlu bir serinlik elde edilir.

### Yatay düzlemde 8 farklı hava dağıtım yönü

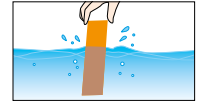


## Sessiz ve Konforlu

Mitsubishi Heavy Industries'in özgün ve şık tasarıma sahip klimaları kusursuz kapasite kontrolü ve üstün hava akışı ile sessiz ve aynı zamanda verimli çalışır.

## Yıkabilen Fotokatalitik Koku Önleyici Filtre

Yıkabilen filtre sayesinde kötü kokuya sebep olan moleküller temizlenir ve odadaki havanın her zaman temiz kalması sağlanır. Koku önleme filtresi tekrar kullanılabilir; filtreyi yıkayıp güneşte kurmanız yeterlidir.

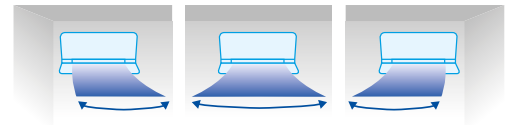


## Yüksek Üfleme Mesafesi

Jet teknolojisi ile geliştirilmiş yüksek üfleme mesafesi sayesinde geniş hacime sahip alanlar için oldukça uygundur.

## Haftalık Programlama

Haftalık maksimum 28 program olmak üzere her gün için 4 farklı program ayarlanabilir. Zamanlayıcı bir kez ayarlandığında iptal edilmediği sürece her hafta aynı gün aynı ayarda çalışır. (Aç/Kapa)



## Montaj Kurulum Ayarı

Hava akış yönü, oda konfigürasyonuna uyacak şekilde ayarlanabilir.

# Fonksiyonlar

## Enerji 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.



### Ekonomik Çalıştırma

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

## Temiz Çalışma ve Filtre



### 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 Yıkayabilir Koku Önleyici Filtre

Yıkayabilir 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.

## Konforlu Hava Akışı



### JET Teknoloji

Klimanın hava akış sistemi açık 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 açıları istenen açıdan sabitlenebilir.

## Konfor ve Kolaylık



### 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 ulaşımak istendiğinde performans sağlar.



### Sessiz Çalışma

"Sessiz Çalışma" fonksiyonu seçildiğinde dış ünite sesi maksimum 3dB(A) ile standart nominal değerini 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 sıcaklığı otomatik olarak kontrol eder.



### On/Off Zamanlayıcı

ON/OFF zamanlayıcı istenilen sıcaklığın zamanında açılıp kapanmasını sağlar.



### Konfor için Ön Çalışma

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



### Çocuk Kilidi

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



### Montaj Kurulum Kolaylığı

Sol-Sağ hava akışı yönleri ayarlanabilir.



### Yedek On-Off

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

## Bakım 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 -nadirin 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.

İç Ünite		SRK 63ZR-W		SRK 71ZR-W		SRK 71ZM-S	
Dış Ünite		SRC 63ZR-W		SRC 71ZR-W		FDC 71VNP	
Enerji Beslemesi				1 Faz, 220 - 240V, 50Hz			
Nominal Soğutma Kapasitesi (Min. / Maks.)		BTU/h		21.496 (4.094-25.249)	24.225 (7.848-26.614)	24.225 (4.776-24.225)	
Nominal Isıtma Kapasitesi (Min. / Maks.)				24.225 (2.730-31.732)	27.296 (6.824-36.850)	24.225 (3.412-24.225)	
Güç Tüketimi	Soğutma / Isıtma	kW		1.63 / 1.64	1.93 / 1.95	2.36 / 1.88	
SEER	Soğutma			8,1	7,4	6,6	
SCOP	Isıtma	Orta/Sıcak İklim		4.7/6.0	4.5/5.7	4.5/-	
Enerji Sınıfı	Soğutma			A++	A++	A++	
	Isıtma	Orta/Sıcak İklim		A++/A+++	A+/A+++	A+/-	
Yıllık Enerji Tüketimi	Soğutma (kWh/yıl)			273	337	377	
	Isıtma (kWh/yıl)	Orta/Sıcak İklim		1608/1539	2040/2055	1786/-	
Maks. Akım		A		14,5	17	14,5	
Ses Basınç Seviyesi	İç Ünite	Soğutma (Y/O/D/UD)	dB(A)	44 / 39 / 35 / 25	44 / 41 / 37 / 25	49 / 45 / 39 / 26	
	Dış Ünite	Isıtma (Y/O/D/UD)		44 / 38 / 34 / 28	46 / 39 / 35 / 28	46 / 43 / 38 / 35	
Hava Debisi	İç Ünite	Soğutma (Y/O/D/UD)	m³/min	20.5/ 18.1 / 15.7 / 10.4	20.5/ 18.6 / 16.2 / 10.4	19.5 / 17.5 / 14.0 / 8.0	
	Dış Ünite	Isıtma (Y/O/D/UD)		22.5/ 19.0 / 16.5 / 13.1	25.0/ 19.8 / 17.3 / 13.3	21.5 / 9.5 / 5.5 / 14.0	
Ölçüler	İç Ünite	YükseklikxGenişlikxDerinlik	mm	339 x 1197 x 262		318 x 1098 x 248	
	Dış Ünite			640 x 800(+71) x 290	750 x 880(+88) x 340	640x800(+71)x290	
Net Ağırlık		İç / Dış Ünite		kg		15.5 / 45	
Soğutucu Akışkan	Tip / GWP			R32 / 675		R410a / 2088	
	Şarj	kg / TCO <sub>2</sub> Eq		1.25 / 0.844		1.5 / 1.013	
Soğutucu Akışkan Boru Çapı		Lirik / Gaz		ø mm		6.35(1/4") / 12.7(1/2")	
Akışkan Hat (Tek Yön) Uzunluğu				m		Max. 30	
Kot Farkı		Dış Ünite Yukarıda / Aşağıda		m		Max. 20 / Max. 20	
Dış Ortam Sıcaklığı Çalışma Aralığı	Soğutma			°C		-15-24	
	Isıtma					-15-46	
Filtre						Alerjen Filtre x 1, Fotokatalitik yıkayabilir koku önleyici filtre x1	

- Yıllık enerji tüketimleri standart test koşullarında ölçülmüştür, sezonluk soğutma için çalışma süresi 350, ısıtma için (orta ve sıcak iklimlerde) 1400 saat olarak hesaplanmıştır. Gerçek tüketim klimanın kullanım şekli ve yerine göre farklılık gösterecektir.
- SEER değeri 27KTC(19YT°C) iç ortam ve farklı dış ortam sıcaklıklarına göre EN14825 standartına uygun hesaplanmıştır.
- SCOP değeri orta ve sıcak iklim için 27KTC(19YT°C) iç ortam ve farklı dış ortam sıcaklıklarına göre EN14825 standartına uygun hesaplanmıştır.



- Sıcak İklim
- Orta İklim
- Soğuk İklim



FORM MHI KLİMA SİSTEMLERİ SAN. VE TİC. A.Ş.  
Joint Venture Company of MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES THERMAL SYSTEMS, LTD.

www.form-mhiklima.com

0850 203 76 44

Yetkili Satıcı