

SIGMA

iklimSA

# Dört mevsim profesyonel çözümler



Dijital Katalog

A++

Profesyonel Tip Klimalar



## DÜNYAMIZI ÇEVRECİ TEKNOLOJİ İLE İKLİMLENDİRMİYİ HEDEFLİYORUZ!

### R32 ÇEVRE DOSTU SOĞUTUCU

- Geri dönüşümle birlikte yeniden kullanım kolaylığı sağlayarak ozon tabakasına zarar vermez.
- Daha yüksek enerji verimliliği sunarak elektrik tüketiminizi azaltır ve çevreye verilen zararı en aza indirir.

# SİGMA INVERTER KLİMALAR YÜKSEK ENERJİ VERİMLİLİĞİYLE ELEKTRİK TÜKETİMİNİZİ AZALTARAK FATURANIZA KATKI SAĞLAR!

## SOĞUTMA

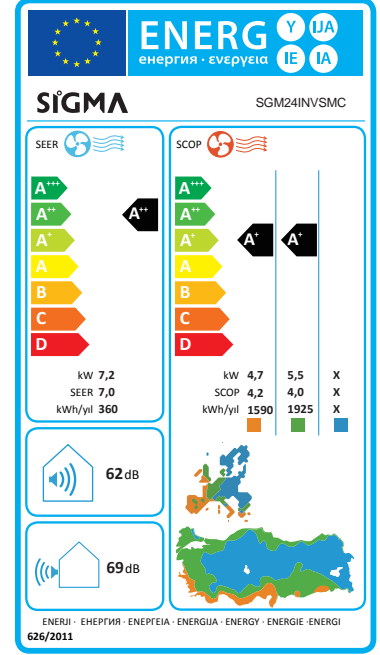
✓ A++ (SEER: 7)\*

## ISITMA

✓ A+ (SCOP: 4)\*

\*Bu değerler SGM24INVSMC modeli için geçerlidir.

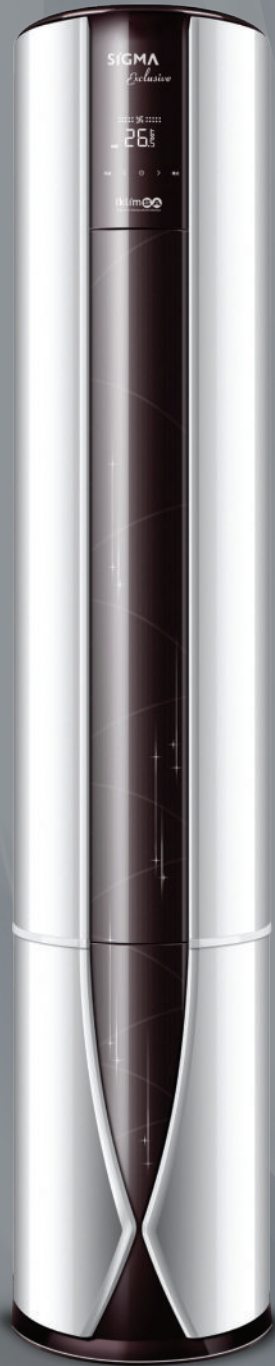
\*SEER ve SCOP değerleri gerçek hayatta olduğu gibi klimaların farklı şartlarda çalışacağı göz önüne alınarak hesaplandığı için aydınlatıcı değerlerdir. SEER veya SCOP ne kadar yüksek ise klimanızın enerji verimliliği de o kadar yüksektir.



Çevre Dostu  
Sigma Klimalar ile  
Geleceğinizi  
Yönlendirin!

SIGMA

# SIGMA *Exclusive*



INVERTER



## SGM24INVSMC - SGM24INVSMC



## Öne Çıkan Özellikler



I Feel



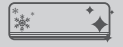
56°C'de Steril Temizleme



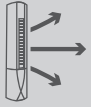
Bipolar İyon\*



Wi-Fi Kontrolü



Kendi Kendini Temizleme



Dikey Hava Akımı



3D Hava Akışı



Akıllı Uyku Modu

-15°C  
15°C'de Isıtma-10°C  
-10°C'de Soğutma

Teknik Özellikler			Model	
	Fonksiyon	Birim	SGM24INVSMC	SGM24INVSMC
Kapasite	Soğutma	Btu/h	24.570 (3.070-30.370)	24.570 (3.070-30.370)
	Isıtma	Btu/h	27.302 (3.070-35.830)	27.302 (3.070-35.830)
SEER/SCOP (Ortalama)	-	-	7.0/4.0	7.0/4.0
Enerji Sınıfı	Soğutma/Isıtma (Ortalama)	-	A++/A+	A++/A+
Güç Kaynağı	(İç Üniteden)	V,Faz,Hz	230V, 1 Faz, 50Hz	230V, 1 Faz, 50Hz
Enerji Tüketimi	Soğutma	kW	2.23 (0.12-2.8)	2.23(0.12-2.8)
	Isıtma	kW	2.15 (0.19-2.8)	2.15 (0.19-2.8)
Çalışma Akımı	Soğutma	A	9.7	9.7
	Isıtma	A	9.4	9.4
Hava Debisi	İç Ünite	m³/h	1.200	1.500
<b>İç Ünite</b>				
Ses Seviyesi	İç Ünite	dB (A) (Y/O/D)	45/42/34/26	43/39/35/28
Boyutlar	GxYxD	mm	377/1810/407	408/1810/435
Net Ağırlık	İç Ünite	kg	34	27
<b>Dış Ünite</b>				
Ses Seviyesi	Dış Ünite	dB (A)	56	56
Boyutlar	GxYxD	mm	890/697/353	960/703/400
Net Ağırlık	Dış Ünite	kg	47	44
Bağlantı Boru Çapları	Gaz	mm (inch)	12.7 (1/2")	12.7 (1/2")
	Sıvı	mm (inch)	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")
Maksimum Borulama Uzunluğu	-	m	20	20
Maksimum Kot Farkı	-	m	10	15
Dış Ortam Çalışma Sıcaklık Aralığı	Soğutma	°C	-10~43°C	-10~43°C
	Isıtma	°C	-15~24°C	-10~24°C
Uzaktan Kumanda (Standart)	-	-	Kablosuz	Kablosuz

\*Bipolar fonksiyonu, 56°C steril temizleme ve I feel özelliği sadece SGM24INVSMC modeli için geçerlidir.

# Inverter Salon



## SGM48INVSMB



## Öne Çıkan Özellikler



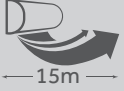
Premium Filtre



Sağ ve Sol Hava Akımı



3D Hava Akışı



15 Metre Uzağa Üfleme



Akıllı Uyku Modu

-20°C

-20°C'de Isıtma

-20°C

-20°C'de Soğutma

Teknik Özellikler			Model
	Fonksiyon	Birim	SGM48INVSMB
Kapasite	Soğutma	Btu/h	45.722 (11.942-47.770)
	Isıtma	Btu/h	51.182 (13.648-52.888)
SEER/SCOP (Ortalama)	-	-	5.6/3.93
Enerji Sınıfı	Soğutma/Isıtma (Ortalama)	-	A+/A
Güç Kaynağı	(Dış Üniteden)	V,Faz,Hz	220~240V, 1 Faz, 50-60 Hz
Enerji Tüketimi	Soğutma	kW	5.83 (1.0-6.5)
	Isıtma	kW	5.45 (1.0-6.5)
Çalışma Akımı	Soğutma	A	25.3
	Isıtma	A	23.7
Hava Debisi	İç Ünite	m³/h	1850/1500/1350
<b>İç Ünite</b>			
Ses Seviyesi	İç Ünite	dB (A)	52/49/46
Boyutlar	GxYxD	mm	600/1.850/350
Net Ağırlık	İç Ünite	kg	50
<b>Dış Ünite</b>			
Ses Seviyesi	Dış Ünite	dB (A)	58
Boyutlar	GxYxD	mm	950/965/370
Net Ağırlık	Dış Ünite	kg	84
Bağlantı Boru Çapları	Gaz	mm (inch)	15.88 (5/8")
	Sıvı	mm (inch)	9.52 (3/8")
Maksimum Borulama Uzunluğu	-	m	70
Maksimum Kot Farkı	-	m	30
Dış Ortam Çalışma Sıcaklık Aralığı	Soğutma	°C	-20~46°C
	Isıtma	°C	-20~24°C
Uzaktan Kumanda (Standart)	-	-	Kablosuz

# Inverter Salon



INVERTER





## SGM60INVSMB



## Öne Çıkan Özellikler



Anti  
Bakteriyel  
Filtre

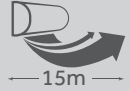


UV Ray

UVC  
Sterilizasyonu



3D Hava  
Akışı



15 Metre  
Uzağa Üfleme



Akıllı Uyku  
Modu

-20°C

-20°C'de  
Isıtma

-20°C

-20°C'de  
Soğutma

Teknik Özellikler			Model
	Fonksiyon	Birim	SGM60INVSMB
Kapasite	Soğutma	Btu/h	51.182 (15.354-54.594)
	Isıtma	Btu/h	54.594 (17.060-58.006)
SEER/SCOP (Ortalama)	-	-	5.6/4.0
Enerji Sınıfı	Soğutma/Isıtma (Ortalama)	-	A+/A+
Güç Kaynağı	(Dış Üniteden)	V,Faz,HZ	380~415V, 3 Faz, 50-60 Hz
Enerji Tüketimi	Soğutma	kW	6 (1.8-6.40)
	Isıtma	kW	6.4 (1.6-5.48)
Çalışma Akımı	Soğutma	A	18.8 (2.7-26)/26
	Isıtma	A	15
Hava Debisi	İç Ünite	m³/h	16
<b>İç Ünite</b>			
Ses Seviyesi	İç Ünite	dB (A)	52/49/46
Boyutlar	GxYxD	mm	600/1.850/350
Net Ağırlık	İç Ünite	kg	50
<b>Dış Ünite</b>			
Ses Seviyesi	Dış Ünite	dB (A)	58
Boyutlar	GxYxD	mm	950/1.350/370
Net Ağırlık	Dış Ünite	kg	101
Bağlantı Boru Çapları	Gaz	mm (inch)	19.05 (3/4")
	Sıvı	mm (inch)	9.52 (3/8")
Maksimum Borulama Uzunluğu	-	m	70
Maksimum Kot Farkı	-	m	30
Dış Ortam Çalışma Sıcaklık Aralığı	Soğutma	°C	-20~46°C
	Isıtma	°C	-20~24°C
Uzaktan Kumanda (Standart)	-	-	Kablosuz

# Inverter Kaset



INVERTER

A++/A+

## SGM24INVCMD/SGM36INVCMD/SGM48INVCME



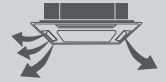
## Öne Çıkan Özellikler

WIFI

Wi-Fi Kontrolü (opsiyonel)



Dairesel Yönlü Konforlu Hava Akışı



Kişisel Kanat Kontrolü



Yüksek Tavan Modu



Akıllı Uyku Modu

-20°C

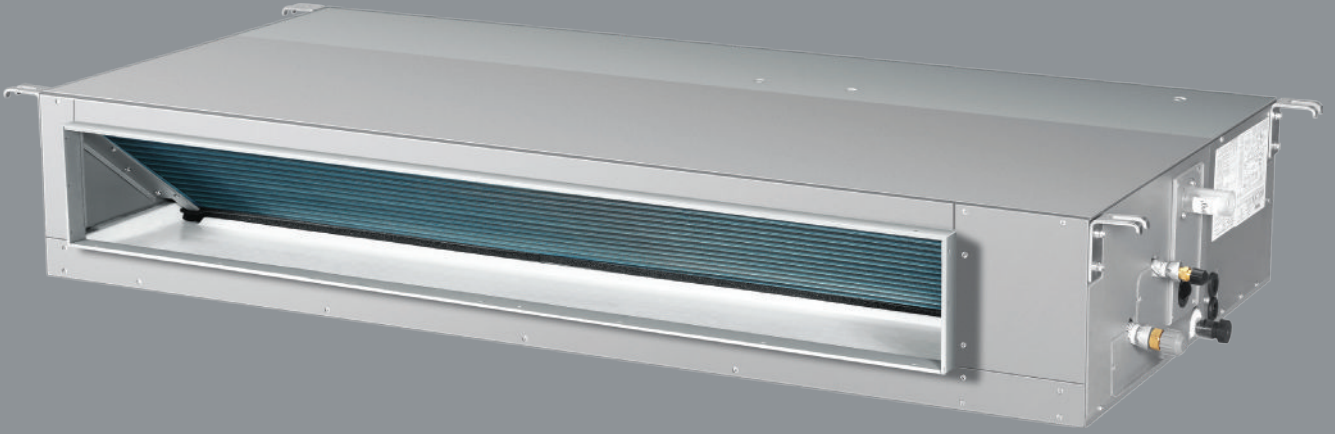
-20°C'de Isıtma

-20°C

-20°C'de Soğutma

Teknik Özellikler			Model	Model	Model
	Fonksiyon	Birim	SGM24INVCMD	SGM36INVCMD	SGM48INVCME
Kapasite	Soğutma	Btu/h	24.226 (6.824-24.908)	31.391 (8.530-34.121)	41.969 (10.236-44.357)
	Isıtma	Btu/h	27.297 (8.530-27.297)	34.462 (10.236-35.827)	43.334 (11.942-46.063)
SEER/SCOP (Ortalama)	-	-	6.1/3.8	5.9/3.8	5.68/3.93
Enerji Sınıfı	Soğutma/Isıtma (Ortalama)	-	A++/A	A+/A	A+/A
Güç Kaynağı	(Dış Üniteden)	V,Faz,Hz	220~240V, 1 Faz, 50-60 Hz	220~240V, 1 Faz, 50-60 Hz	220~240V, 1 Faz, 50-60 Hz
Enerji Tüketimi	Soğutma	kW	2.20 (0.5-2.6)	3.12 (0.5-4.0)	4.84 (1.0-6.0)
	Isıtma	kW	2.15 (0.5-2.6)	2.91 (0.5-4.0)	4.44 (1.0-6.0)
Çalışma Akımı	Soğutma	A	9.6	13.6	21.0
	Isıtma	A	9.3	12.7	19.3
Hava Debisi	İç Ünite	m³/h	1.260/1.070/820/680	1680/1530/1320/1190	1950/1600/1440/1200
<b>İç Ünite</b>					
Ses Seviyesi	İç Ünite	dB (A) (Y/O/D)	42/40/38/35	45/42/38/34	47/44/38/34
Boyutlar	GxYxD	mm	840/204/840	840/246/840	840/288/840
Net Ağırlık	İç Ünite	kg	27	31	32
<b>Dış Ünite</b>					
Ses Seviyesi	Dış Ünite	dB (A)	54	53	58
Boyutlar	GxYxD	mm	890/700/340	920/765/372	950/965/370
Net Ağırlık	Dış Ünite	kg	45	60	84
Bağlantı Boru Çapları	Gaz	mm (inch)	15.88 (5/8")	15.88 (5/8")	15.88 (5/8")
	Sıvı	mm (inch)	9.52 (3/8")	9.52 (3/8")	9.52 (3/8")
Maksimum Borulama Uzunluğu	-	m	50	50	50
Maksimum Kot Farkı	-	m	30	30	30
Dış Ortam Çalışma Sıcaklık Aralığı	Soğutma	°C	-20~46°C	-20~46°C	-20~46°C
	Isıtma	°C	-20~24°C	-20~24°C	-20~24°C
Uzaktan Kumanda (Standart)	-	-	Kablosuz	Kablosuz	Kablosuz

# Inverter Kanallı



INVERTER

A++

## SGM60INVKTE



## Öne Çıkan Özellikler

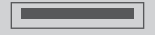


Anti  
Bakteriyel  
Filtre

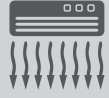


UV Ray

UVC  
Sterilizasyonu



Çok İnce  
Tasarım



Daha Uzağa  
Üfleme



Akıllı Uyku  
Modu

-20°C

-20°C'de  
Isıtma

-20°C

-20°C'de  
Soğutma

Teknik Özellikler			Model
	Fonksiyon	Birim	SGM60INVKTE
Kapasite	Soğutma	Btu/h	45.722 (11.942-47.770)
	Isıtma	Btu/h	51.182 (13.648-52.888)
SEER/SCOP (Ortalama)	-	-	5.64/3.96
Enerji Sınıfı	Soğutma/Isıtma (Ortalama)	-	A+/A
Güç Kaynağı	(Dış Üniteden)	V,Faz,HZ	380~415V, 3 Faz, 50-60 Hz
Enerji Tüketimi	Soğutma	kW	5.18 (1.0~6.5)
	Isıtma	kW	4.79 (1.0~6.5)
Çalışma Akımı	Soğutma	A	10.4
	Isıtma	A	10.1
Hava Debisi	İç Ünite	m³/h	2500/2160/1780/1500
<b>İç Ünite</b>			
Ses Seviyesi	İç Ünite	dB (A)	48/45/42/39
Boyutlar	GxYxD	mm	1.500/248/700
Net Ağırlık	İç Ünite	kg	48
<b>Dış Ünite</b>			
Ses Seviyesi	Dış Ünite	dB (A)	58
Boyutlar	GxYxD	mm	950/965/370
Net Ağırlık	Dış Ünite	kg	85
Bağlantı Boru Çapları	Gaz	mm (inch)	15.88 (5/8")
	Sıvı	mm (inch)	9.52 (3/8")
Maksimum Borulama Uzunluğu	-	m	70
Maksimum Kot Farkı	-	m	30
Dış Ortam Çalışma Sıcaklık Aralığı	Soğutma	°C	-20~46°C
	Isıtma	°C	-20~24°C
Uzaktan Kumanda (Standart)	-	-	Kablolu

	Özellik/Seri	SGM24INVSMC SGM24INVSMC	SGM60INVSMB	SGM48INVSMB
Konfor	Wi-Fi	•		
	Kendi Kendini Temizleme	•		
	Turbo Soğutma	•		•
	Daha Uzağa Üfleme	•	•	•
	Nem Alma	•	•	•
	Akıllı Uyku Modu	•	•	•
	Süper Sessiz	•		
	Sessiz Çalışma		•	•
	Kişisel Kanat Kontrolü			
	Güç Modu			
	Yüksek Tavan Modu			
	Geniş Açılı Hava Akım Kontrolü			
	Taze Hava Akımı			
	4 Yöne Üfleme			
	Otomatik Hava Akış Yönü			
	Dairesel Yönlü Konforlu Hava Akışı			
	3D Hava Akışı		•	•
	Sağ Sol Hava Akımı		•	•
	Dikey Hava Akımı	•		
	Auto Swing		•	•
Hızlı ve Yavaş Çalışma		•	•	
5 Farklı Fan Hızı/İç Ünite	•		•	
7 Farklı Fan Hızı/Dış Ünite	•		•	
Kolay Kurulum	LED Ekran		•	•
	En Son Ayarlarla Açılma	•	•	•
	Auto Mode		•	•
	24 Saat Zamanlayıcı		•	•
	Haftalık Zamanlayıcı		•	•
Güvenlik ve Sağlamlık	Akıllı Buz Çözme	•	•	•
	Bilgi Ekranı	•	•	•
	Hata Tanısı		•	•
	Çocuk Kilidi		•	•
	-15 Derece Isıtma	•	•	•
	-10 Derece Soğutma	•	•	•
	Drenaj Pompası Tahliyesi			
	Yeni Dizayn Fan			
	ABS Plastik Panel			
	Kolay Temizlenebilir Dizayn		•	•
	3 Dakika Koruma	•		•
	BLUE FIN	•		•
	PID Kontrol	•		
	Yüksek Performanslı Kompresör			
	Kolay Erişilebilir Fan Motoru	•		•
	Kolay Erişilebilir Elektrik Kutusu			
	50-60 Hz Arasında Çalışabilme			
Esnek Dizayn				
Kolay Montaj				
Sağlık	Sağlıklı Filtreler		•	•
	56°C'de Steril Temizleme	•		
	Bipolar İyon Fonksiyonu*	•		
Zeka	I Feel	•		

\*Bipolar fonksiyonu, 56°C steril temizleme ve I feel özelliği sadece SGM24INVSMC modeli için geçerlidir.



## KONFOR



## Wi-Fi

Intelligent Air uygulamasını Apple veya Android işletim sistemli akıllı cihaza indirin ve sistemi kontrol etmek için istediğiniz yerden ve istediğiniz an ekipmanı akıllı cihaza bağlayın.



## Kendi Kendini Temizleme

Havadaki nemi kullanarak buharlaştırıcıyı dondurur, kiri eriterek çıkarır ve böylece klimadan temiz havanın çıkmasını sağlar.



## Turbo Soğutma

Özel kontrol programı, motorun daha yüksek frekansta çalışmasını sağlar. Kullanıcıların çok daha kısa sürede serin bir odanın keyfini çıkarmasını sağlar.



## Daha Uzağa Üfleme

İç ortam ünitesi, daha iyi bir motor ve optimize edilmiş fan ve hava kanalı ile geliştirilmiştir. Klimanın 20 m uzunluğa kadar hava üflemesini sağlar.



## Nem Alma Fonksiyonu

Havayı temiz ve konforlu tutmak için odanızdaki havanın nemini ideal seviyede kontrol eder.



## Akıllı Uyku Modu

İyi bir gece uykusu sırasında maksimum konfor ve enerji tasarrufu sağlar.



## Süper Sessiz

Fısıltı sessizliğinde hava



## Kişisel Kanat Kontrolü

Klimanızın üfleme kanatçıkları kendi kişisel ayarınıza göre kişiselleştirilebilir.



## Güç Modu

Klimanız bu özellikle birlikte tam güçte çalışarak hızlı soğutma/ısıtma yapar.



## Yüksek Tavan Modu

Havayı en dik şekilde tavana vererek soğuk havanın oda içerisinde uygun şekilde dağılmasını sağlar.



## Geniş Açılı Hava Akım Kontrolü

Klimanızda bulunan üfleme kanatçıkları sayesinde tek bir noktaya bağlı kalmaksızın geniş bir alanda üfleme kontrolü sağlar.



## Taze Hava Akım

Dış ortamdan alınan temiz hava filtrelenerek iç ortama verilir.





### 4 Yöne Üfleme

Bu özellik sayesinde soğuk havanın ulaşamadığı bir yer kalmaz ve havayı homojen olarak dağıtmış olur.



### Otomatik Hava Akışı Yönü

Akıllı hava yönlendirme ile hava akış yönünü ayarlar.



### Dairesel Yönlü Konforlu Hava Akışı

Soğuk havayı her yöne üfleyerek odanın her köşesinin aynı sıcaklıkta olmasını sağlar.



### 3D Hava Akımı

Hava akışı kanatlarının devamlı yatay ve dikey hareketleri ile odanızın her köşesine rahat hava akımı verir.



### Sağ Sol Hava Akımı

Dilerseniz klimanız aynı anda sağ – sol olarak iki farklı yönde üfleme sağlar.



### Dikey Hava Akımı

Otomatik dikey hava akımı



### Auto Swing

Klimanızın kanatlarının açısının sürekli olarak değiştirilmesine imkan verir.



### Hızlı ve Yavaş Çalışma

Klimanızın sahip olduğu modlar sayesinde hava akışını dilediğiniz hızda ayarlayabilirsiniz.



### 5 Farklı Fan Hızı/İç Ünite

İç ortamlar için 5 kademeli fan hızı



### 7 Farklı Fan Hızı/Dış Ünite

İç ortamlar için 7 kademeli fan hızı

## KOLAY KULLANIM



### LED Ekran

Kullanılan ayarların cihaz üzerine entegre LED ekran sayesinde takibi sağlanır.



### En Son Ayarla Açılma

Otomatik yeniden başlatma



### Auto Mode

Otomatik mod.



### 24 Saat Zamanlayıcı

Klimanızın çalışmasını 24 saat planlamanızı sağlar.



### Haftalık Zamanlayıcı

Klimanızın çalışmasını haftalık olarak planlamanızı sağlar.

## GÜVENİRLİK VE SAĞLAMLIK



### Akıllı Buz Çözme

Sadece enerji atığını azaltmak için gerektiğinde çalışır ve buz çözme süresini azaltarak daha iyi bir deneyim sunar.



### Akıllı Uyku Modu

İyi bir gece uykusu sırasında maksimum konfor ve enerji tasarrufu sağlar.



### Bilgi Ekranı

Panel üzerinde gerçek zamanlı oda sıcaklığını veya istenen sıcaklığı net bir şekilde gösterir.



### Hata Tanısı

Bakımı kolaylaştırmak için iç ortam ünitesinin LED ekranında hata kodunu gösterir.



### Çocuk Kilidi

Ayarların başka bir kullanıcı tarafından değiştirilmesini engeller.



### -15 Derece Isıtma

Klimanız -15 derecede ısıtma yapabilir performansa sahiptir.



### -10 Derece Soğutma

Klimanız -10 derecede soğutma yapabilir performansa sahiptir.



### Drenaj Pompası Tahliyesi

Drenaj suyu iç üniteye pompa sayesinde rahatlıkla boşaltmaya yardımcı olur.



### Yeni Dizayn Fan

Yeni fan tasarımı ile klimanızın daha işlevsel çalışması sağlanır.



### ABS Plastik Panel

Klimanızın panelleri esnek ABS plastik yapısı sayesinde kolay çıkarılabilir temizlenebilir.



### Kolay Temizlenebilir Dizayn

Fan ve filtrenin kolayca çıkarılabilmesi ile derin temizlemeye imkan vererek klimadan temiz hava akışı sağlar.

**3 Dakika Koruma**

Kompresörün daha uzun ömürlü olması için beklenmedik hasarlar almamasına yardımcı olur.

**Blue Fin**

Nemi yok eder ve paslanmaya karşı koruma özellikleri yoluyla daha sağlıklı bir çevre yaratmak için toz, virüs ve bakteri dahil mikro partiküllerin yoğunlaştırılmasına yardımcı olur.

**PID Kontrol**

İstenen sıcaklığa ulaşmadan önce çalışma frekansını en üst düzeye çıkarır ve sonrasında oda hava sıcaklığını istenen sıcaklığa getirmek için gerçek zamanlı ayarlamalar yapar.

**Yüksek Performanslı Kompresör**

DC kompresör

**Kolay Erişilebilir Fan Motoru**

Klimanızın ergonomik yapısı sayesinde fan motoru kolayca ulaşılabilir bir tasarıma sahiptir.

**Kolay Erişilebilir Elektrik Kutusu**

Gövdeyi sökmeye gerek kalmadan montaj ve bakım işlemlerini kolaylaştırır.

**50-60 Hz Arasında Çalışabilme**

Yeni dizayn fan ve elektrik yapısı sayesinde voltaj dalgalanmalarını engeller.

**Esnek Dizayn**

Yeni esnek dizayna sahip klimanız dayanıklılık ile uzun ömürlü bir kullanım sağlar.

**Kolay Montaj**

Montaj askısını sabitlemeye ve klimayı doğru konumda asmaya yardımcı olur.

## SAĞLIK

**Sağlıklı Filtreler**

Zararlı maddeleri yok etmek için yüzeyinde güçlü elektrostatik yük kullanır. Toz, virüs ve bakterileri hapseden mikro parçacıklar daha sağlıklı bir ortam sunar.

**56°C'de Steril Temizleme**

Buharlaştırıcıyı 30 dakika boyunca 56°C sıcaklıkta ısıtarak bakteri ve virüsleri öldürür.

**Bipolar İyon Fonksiyonu**

Bu işlev birçok iyonu uyararak, havadaki pozitif ve negatif iyon konsantrasyonunu dengeler bakterileri öldürür. Toz çökmesini hızlandırır ve odadaki havayı taze ve sağlıklı hale getirir.

## ZEKA

**I Feel**

Odanın neresinde olursanız olun, uzaktan kumanda ile etrafınızdaki sıcaklığı algılar. Böylece klima, daha iyi bir klima deneyimi sağlamak için bilgiyi temel olarak çalışmasını optimize eder.

# SİGMA

İKLİM SA

Türkiye'nin İklimlendirme Merkezi

# Konforun akıllı çözümü

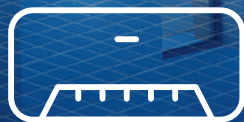
Tek bir dış üniteye **5 adede kadar**  
**iç ünite** ile bağlanabilen  
**multi klimalar.**



Dijital Katalog



ile



x5

*Multi Klimalar*



# Dünyamızı Çevreci Teknoloji ile İKLİMLENDİRMEYİ HEDEFLİYORUZ!

## R32 ÇEVRE DOSTU SOĞUTUCU

- Geri dönüşümle birlikte yeniden kullanım kolaylığı sağlayarak ozon tabakasına zarar vermez.
- Daha yüksek enerji verimliliği sunarak elektrik tüketiminizi azaltır ve çevreye verilen zararı en aza indirir.



# SİGMA INVERTER KLİMALAR YÜKSEK ENERJİ VERİMLİLİĞİYLE ELEKTRİK TÜKETİMİNİZİ AZALTARAK FATURANIZA KATKI SAĞLAR!

## SOĞUTMA

✓ A++ (SEER: 7,0)\*

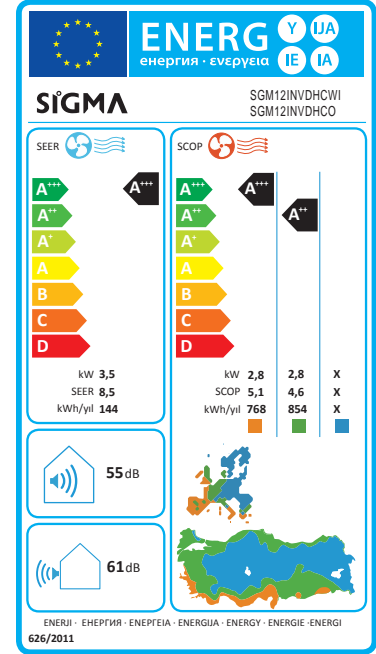
## ISITMA

✓ A+ (Ortalama iklim bölgesinde SCOP: 4,0)\*

✓ A+++ (Daha sıcak iklim bölgesinde SCOP: 5,1)\*

\*Bu değerler SGM12INVDMH modeli için geçerlidir.



\*SEER ve SCOP değerleri gerçek hayatta olduğu gibi klimaların farklı şartlarda çalışacağı göz önüne alınarak hesaplandığı için aydınlatıcı değerlerdir. SEER veya SCOP ne kadar yüksek ise klimanızın enerji verimliliği de o kadar yüksektir.



Çevre Dostu  
Sigma Klimalar ile  
Geleceğinizi  
Yönlendirin!

## MULTI SİSTEM

Multi sistem klimalar ile tüm iç üniteler birbirinden bağımsız şekilde kumanda edilebilir ve aynı odaya monte edilmiş olmaları gerekli değildir. Farklı iç ünite tiplerinin (duvar tipi, kaset tipi, kanallı tip) kombine edilmesi mümkündür.

Multi Sistem Uygulaması	Birebir Split Uygulaması
Multi sistem klimalarda bir adet dış üniteye 5 adet iç ünite bağlanabilir.	Bir dış üniteye bir adet iç ünite bağlanabilir.
Geniş bir iç ünite model seçeneği vardır.	İç ünite model seçeneği kısıtlıdır.
Dış ünite yerleşimi için yerden tasarruf sağlar.	Birçok dış ünitenin olması binanın genel görüntüsünü bozar.
Merkezi kontrol seçeneği sayesinde ayar sıcaklığı daha verimli olacak şekilde her oda için tespit edilebilir.	Bireysel kontrol nedeniyle her kullanıcı kendi isteğine göre farklı sıcaklıklar ayarladığından dolayı enerji tüketiminin kontrolü zordur.
	

## BAĞLANTI TABLOLARI

BTU/h	Model	İki Ünite		
		Tek Ünite	7k+7k	7k+9k
14.000	SGM14INVMLD	7k	7k+7k	7k+9k
		9k	9k+9k	7k+12k
		12k	9k+12k	-

BTU/h	Model	İki Ünite		
		Tek Ünite	7k+7k	7k+9k
18.000	SGM18INVMLD	9k	7k+7k	7k+9k
		12k	9k+9k	7k+12k
		-	9k+12k	12k+12k

BTU/h	Model	İki Ünite		Üç Ünite	
		7k+7k	7k+9k	7k+7k+7k	7k+7k+9k
21.000	SGM21INVMLD	7k+12k	7k+18k	7k+7k+12k	7k+9k+9k
		9k+9k	9k+12k	7k+9k+12k	7k+12k+12k
		9k+18k	12k+12k	9k+9k+9k	9k+9k+12k
		12k+18k	-	-	-
		-	-	-	-

BTU/h	Model	İki Ünite		Üç Ünite	
		7k+7k	7k+9k	7k+7k+7k	7k+7k+9k
24.000	SGM24INVMLD	7k+12k	7k+18k	7k+7k+12k	7k+7k+18k
		9k+9k	9k+12k	7k+9k+9k	7k+9k+12k
		9k+18k	12k+12k	7k+9k+18k	7k+12k+12k
		12k+18k	18k+18k	9k+9k+9k	9k+9k+12k
		-	-	9k+9k+18k	9k+12k+12k
		-	-	12k+12k+12k	-
		-	-	-	-

BTU/h	Model	İki Ünite		Üç Ünite		Dört Ünite	
		7k+7k	7k+9k	7k+7k+7k	7k+7k+9k	7k+7k+7k+7k	7k+7k+7k+9k
28.000	SGM28INVMLD	7k+12k	7k+18k	7k+7k+12k	7k+7k+18k	7k+7k+7k+12k	7k+7k+7k+18k
		9k+9k	9k+12k	7k+9k+9k	7k+9k+12k	7k+7k+9k+9k	7k+7k+9k+12k
		9k+18k	12k+12k	7k+9k+18k	7k+12k+12k	7k+7k+9k+18k	7k+7k+12k+12k
		12k+18k	18k+18k	7k+12k+18k	9k+9k+9k	7k+9k+9k+9k	7k+9k+9k+12k
		-	-	9k+9k+12k	9k+9k+18k	7k+9k+12k+12k	9k+9k+9k+9k
		-	-	9k+12k+12k	9k+12k+18k	9k+9k+9k+12k	9k+9k+12k+12k
		-	-	12k+12k+12k	12k+12k+18k	-	-
		-	-	-	-	-	-

BTU/h	Model	İki Ünite	Üç Ünite			Dört Ünite		
36.000	SGM36INVMMLD	7k+12k	7k+7k+7k	7k+12k+24k	9k+18k+18k	7k+7k+7k+7k	7k+7k+12k+24k	9k+9k+9k+9k
		7k+18k	7k+7k+9k	7k+18k+18k	9k+18k+20k	7k+7k+7k+9k	7k+7k+18k+18k	9k+9k+9k+12k
		7k+20k	7k+7k+12k	7k+18k+20k	9k+18k+24k	7k+7k+7k+12k	7k+9k+9k+9k	9k+9k+9k+18k
		7k+24k	7k+7k+18k	7k+18k+24k	9k+20k+20k	7k+7k+7k+18k	7k+9k+9k+12k	9k+9k+9k+20k
		9k+9k	7k+7k+20k	7k+20k+20k	12k+12k+12k	7k+7k+7k+20k	7k+9k+9k+18k	9k+9k+9k+24k
		9k+12k	7k+7k+24k	9k+9k+9k	12k+12k+18k	7k+7k+7k+24k	7k+9k+9k+20k	9k+9k+12k+12k
		9k+18k	7k+9k+9k	9k+9k+12k	12k+12k+20k	7k+7k+9k+9k	7k+9k+9k+24k	9k+9k+12k+18k
		9k+20k	7k+9k+12k	9k+9k+18k	12k+12k+24k	7k+7k+9k+12k	7k+9k+12k+12k	9k+9k+12k+20k
		9k+24k	7k+9k+18k	9k+9k+20k	12k+18k+18k	7k+7k+9k+18k	7k+9k+12k+18k	9k+9k+12k+24k
		12k+12k	7k+9k+20k	9k+9k+24k	12k+18k+20k	7k+7k+9k+20k	7k+9k+12k+20k	9k+9k+18k+18k
		12k+18k	7k+9k+24k	9k+12k+12k	12k+18k+24k	7k+7k+9k+24k	7k+9k+12k+24k	9k+12k+12k+12k
		12k+20k	7k+12k+12k	9k+12k+18k	18k+18k+18k	7k+7k+12k+12k	7k+9k+18k+18k	9k+12k+12k+18k
		12k+24k	7k+12k+18k	9k+12k+20k	-	7k+7k+12k+18k	7k+12k+12k+12k	12k+12k+12k+12k
		18k+18k	7k+12k+20k	9k+12k+24k	-	7k+7k+12k+20k	7k+12k+12k+18k	12k+12k+12k+18k
		18k+20k	-	-	-	-	-	-
		18k+24k	-	-	-	-	-	-
20k+20k	-	-	-	-	-	-		
20k+24k	-	-	-	-	-	-		
24k+24k	-	-	-	-	-	-		

BTU/h	Model	İki İç Ünite	Üç İç Ünite		Dört İç Ünite		Beş İç Ünite	
42.000	SGM42INVMMLD	7k+18k	7k+7k+7k	9k+12k+12k	7k+7k+7k+7k	7k+12k+12k+18k	7k+7k+7k+7k+7k	7k+7k+12k+18k+18k
		7k+20k	7k+7k+9k	9k+12k+18k	7k+7k+7k+9k	7k+12k+12k+20k	7k+7k+7k+7k+9k	7k+9k+9k+9k+9k
		7k+24k	7k+7k+12k	9k+12k+20k	7k+7k+7k+12k	7k+12k+12k+24k	7k+7k+7k+7k+12k	7k+9k+9k+9k+12k
		9k+12k	7k+7k+18k	9k+12k+24k	7k+7k+7k+18k	7k+12k+18k+18k	7k+7k+7k+7k+18k	7k+9k+9k+9k+18k
		9k+18k	7k+7k+20k	9k+18k+18k	7k+7k+7k+20k	7k+12k+18k+20k	7k+7k+7k+7k+20k	7k+9k+9k+9k+20k
		9k+20k	7k+7k+24k	9k+18k+20k	7k+7k+7k+24k	7k+12k+18k+24k	7k+7k+7k+7k+24k	7k+9k+9k+9k+24k
		9k+24k	7k+9k+9k	9k+18k+24k	7k+7k+9k+9k	7k+12k+20k+20k	7k+7k+7k+9k+9k	7k+9k+9k+12k+12k
		12k+12k	7k+9k+12k	9k+20k+20k	7k+7k+9k+12k	7k+18k+18k+18k	7k+7k+7k+9k+12k	7k+9k+9k+12k+18k
		12k+18k	7k+9k+18k	9k+20k+24k	7k+7k+9k+18k	9k+9k+9k+9k	7k+7k+7k+9k+18k	7k+9k+9k+12k+20k
		12k+20k	7k+9k+20k	9k+24k+24k	7k+7k+9k+20k	9k+9k+9k+12k	7k+7k+7k+9k+20k	7k+9k+9k+12k+24k
		12k+24k	7k+9k+24k	12k+12k+12k	7k+7k+9k+24k	9k+9k+9k+18k	7k+7k+7k+9k+24k	7k+9k+9k+18k+18k
		18k+18k	7k+12k+12k	12k+12k+18k	7k+7k+12k+12k	9k+9k+9k+20k	7k+7k+7k+12k+12k	7k+9k+12k+12k+12k
		18k+20k	7k+12k+18k	12k+12k+20k	7k+7k+12k+18k	9k+9k+9k+24k	7k+7k+7k+12k+18k	7k+9k+12k+12k+18k
		18k+24k	7k+12k+20k	12k+12k+24k	7k+7k+12k+12k	9k+9k+12k+12k	7k+7k+7k+12k+20k	7k+9k+12k+12k+20k
		20k+24k	7k+12k+24k	12k+18k+18k	7k+7k+12k+20k	9k+9k+12k+18k	7k+7k+7k+12k+24k	7k+12k+12k+12k+12k
		24k+24k	7k+18k+18k	12k+18k+20k	7k+7k+12k+24k	9k+9k+12k+24k	7k+7k+7k+18k+18k	7k+12k+12k+12k+18k
		-	7k+18k+20k	12k+18k+24k	7k+7k+18k+18k	9k+9k+12k+24k	7k+7k+7k+18k+20k	9k+9k+9k+9k+9k
		-	7k+18k+24k	12k+20k+20k	7k+7k+18k+20k	9k+9k+18k+18k	7k+7k+7k+18k+24k	9k+9k+9k+9k+12k
		-	7k+20k+20k	12k+20k+24k	7k+7k+18k+24k	9k+9k+18k+20k	7k+7k+7k+20k+20k	9k+9k+9k+9k+18k
		-	7k+20k+24k	12k+24k+24k	7k+7k+20k+20k	9k+9k+18k+24k	7k+7k+9k+9k+9k	9k+9k+9k+9k+20k
		-	7k+24k+24k	18k+18k+18k	7k+7k+20k+24k	9k+9k+20k+20k	7k+7k+9k+9k+12k	9k+9k+9k+9k+24k
		-	9k+9k+9k	18k+18k+20k	7k+7k+24k+24k	9k+9k+20k+24k	7k+7k+9k+9k+18k	9k+9k+9k+12k+12k
		-	9k+9k+12k	18k+18k+24k	7k+9k+9k+9k	9k+12k+12k+12k	7k+7k+9k+9k+20k	9k+9k+9k+12k+18k
		-	9k+9k+18k	18k+20k+20k	7k+9k+9k+12k	9k+12k+12k+18k	7k+7k+9k+9k+24k	9k+9k+9k+12k+20k
		-	9k+9k+20k	18k+20k+24k	7k+9k+9k+18k	9k+12k+12k+20k	7k+7k+9k+12k+12k	9k+9k+9k+12k+24k
		-	9k+9k+24k	20k+20k+20k	7k+9k+9k+20k	9k+12k+12k+24k	7k+7k+9k+12k+18k	9k+9k+9k+18k+18k
		-	-	-	7k+9k+9k+24k	9k+12k+18k+18k	7k+7k+9k+12k+20k	9k+9k+12k+12k+12k
		-	-	-	7k+9k+12k+12k	9k+12k+18k+20k	7k+7k+9k+18k+20k	9k+9k+12k+12k+18k
		-	-	-	7k+9k+12k+18k	9k+12k+18k+24k	7k+7k+12k+12k+12k	9k+9k+12k+12k+20k
		-	-	-	7k+9k+12k+20k	9k+12k+20k+20k	7k+7k+12k+12k+18k	9k+12k+12k+12k+12k
		-	-	-	7k+9k+12k+24k	9k+18k+18k+18k	7k+7k+12k+12k+20k	9k+12k+12k+12k+18k
		-	-	-	7k+9k+18k+18k	12k+12k+12k+12k	7k+7k+12k+12k+24k	12k+12k+12k+12k+12k
-	-	-	7k+9k+18k+20k	12k+12k+12k+18k	-	-		
-	-	-	7k+9k+18k+24k	12k+12k+12k+20k	-	-		
-	-	-	7k+9k+20k+20k	12k+12k+12k+24k	-	-		
-	-	-	7k+9k+20k+24k	12k+12k+18k+18k	-	-		
-	-	-	7k+12k+12k+12k	12k+12k+18k+20k	-	-		

İç ünite kapasite tablosu	7k	9k	12k	18k	20k	24k
	BTU/h	7.000	9.000	12.000	18.000	20.000
İç Ünite	SGM07INV.MF	SGM09INV.MF/MG	SGM12INV.MF/MG	SGM18INV.MF/MG	SGM20INV.MF/MG	SGM24INV.MF



# Duvar Tipi Klimalar



INVERTER

## SGM07INVDMF / SGM09INVDMF / SGM12INVDMF SGM18INVDMF / SGM24INVDMF



### Öne Çıkan Özellikler



Wi-Fi Kontrolü (opsiyonel)



3D Hava Akışı



I Feel



3 Farklı Uyku Modu



7 Farklı Fan Hızı



24 Saat Zamanlayıcı

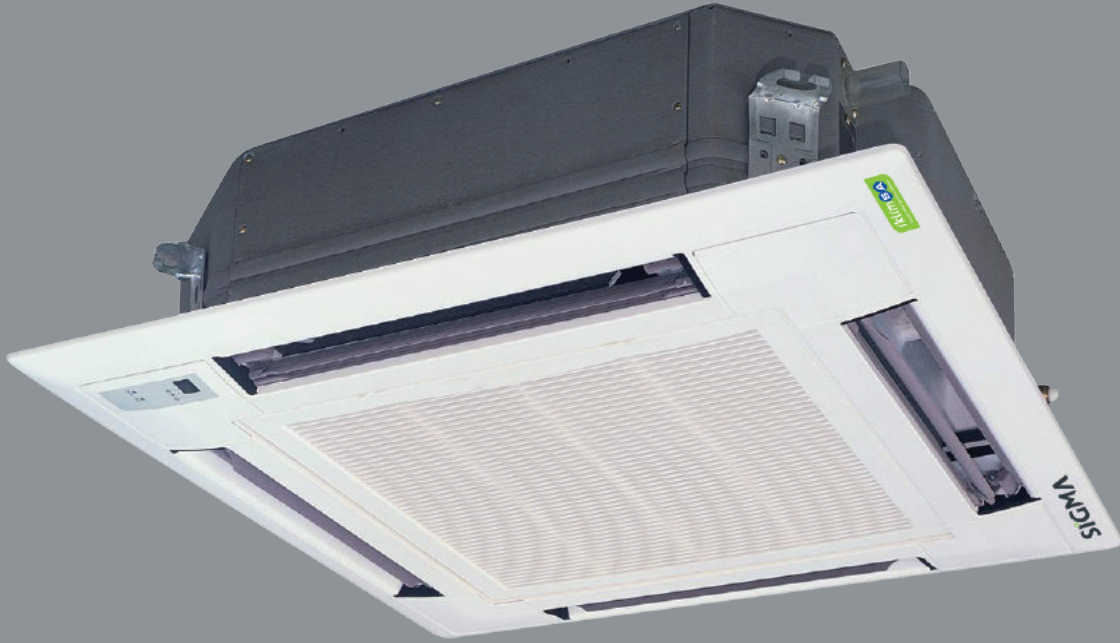


15°C'de Isıtma ve Soğutma

Teknik Özellikler			Model	Model	Model
	Fonksiyon	Birim	SGM07INVDMF	SGM09INVDMF	SGM12INVDMF
Kapasite	Soğutma	kW	2,1	2,7	3,5
	Isıtma	kW	2,6	2,8	3,67
Güç Kaynağı	-	V,Faz,Hz	220-240V, 1Ph, 50Hz	220-240V, 1Ph, 50Hz	220-240V, 1Ph, 50Hz
Hava Debisi	-	m³/h	560/490/430/330	560/490/460/430/380/330/290	680/620/560/490/450/420/390
Ses Basınç Seviyesi	-	dB (A) (EY/Y/O/D)	39/36/32/28	41/37/35/32/29/26/24	42/38/36/34/32/29/26
Bağlantı Boru Çapları	Gaz	mm (inch)	9.52 (3/8")	9.52 (3/8")	9.52 (3/8")
	Sıvı	mm (inch)	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")
Boyutlar (GxYxD)	-	mm	790X275X200	790X275X200	845x289x209
Net Ağırlık	-	kg	9	9	10,5
Ara Tesisat Kablosu Damar Adeti ve Kesiti (Her Bir İç Ünite İçin)	-	adet x mm²	4x1.5	4x1.5	4x1.5
Uzaktan Kumanda (Standart)	-	-	Kablosuz	Kablosuz	Kablosuz

Teknik Özellikler			Model	Model
	Fonksiyon	Birim	SGM18INVDMF	SGM24INVDMF
Kapasite	Soğutma	kW	5,2	7,0
	Isıtma	kW	5,3	7,4
Güç Kaynağı	-	V,Faz,Hz	220-240V, 1Ph, 50Hz	220-240V, 1Ph, 50Hz
Hava Debisi	-	m³/h	800/720/650/610/ 570/520/470	1250/1100/1000/950/900/850/750
Ses Basınç Seviyesi	-	dB (A) (EY/Y/O/D)	45/43/41/38/35/34/31	48/45/42/39/37/36/33
Bağlantı Boru Çapları	Gaz	mm (inch)	12.7 (1/2")	15.88 (5/8")
	Sıvı	mm (inch)	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")
Boyutlar (GxYxD)	-	mm	970x300x224	1078/325/246
Net Ağırlık	-	kg	13,5	16,5
Ara Tesisat Kablosu Damar Adeti ve Kesiti (Her Bir İç Ünite İçin)	-	adet x mm²	4x1.5	4x1.5
Uzaktan Kumanda (Standart)	-	-	Kablosuz	Kablosuz

# Kaset Tipi Klimalar



INVERTER

## SGM12INVCMF / SGM18INVCMF / SGM24INVCMF



### Öne Çıkan Özellikler



I Feel



Turbo Soğutma ve Isıtma



Akıllı Uyku Modu



Auto Swing

**170V  
265V**

170V-265V Arasında Çalışabilme



Çocuk Kilidi

**-15°C**

15°C'de Isıtma ve Soğutma

Teknik Özellikler			Model	Model	Model
	Fonksiyon	Birim	SGM12INVCMF	SGM18INVCMF	SGM24INVCMF
Kapasite	Soğutma	kW	3,5	4,5	7,1
	Isıtma	kW	4,0	5,0	8,0
Güç Kaynağı	-	V,Faz,Hz	220-240V, 1Ph, 50Hz	220-240V, 1Ph, 50Hz	220-240V, 1Ph, 50Hz
Hava Debisi	-	m³/h	650/560/520/450	710/670/590/450	1280/1220/1100/880
Ses Basınç Seviyesi	-	dB (A) (EY/Y/O/D)	44/41/38/34	47/45/41/35	47/45/41/36
Bağlantı Boru Çapları	Gaz	mm (inch)	9.52 (3/8")	12.7 (1/2")	15.88 (5/8")
	Sıvı	mm (inch)	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")	9.52 (3/8")
<b>İç Ünite</b>					
Boyutlar (GXYXD)	-	mm	596X240X596		840x240x840
Net Ağırlık	-	kg	20		26
<b>Panel</b>					
Boyutlar (GXYXD)	-	mm	670x50x670		950x60x950
Net Ağırlık	-	kg	3,5		7
Ara Tesisat Kablosu Damar Adeti ve Kesiti (Her Bir İç Ünite İçin)	-	adet x mm²	4x1.5	4x1.5	4x1.5
Uzaktan Kumanda (Standart)	-	-	Kablosuz	Kablosuz	Kablosuz

# Tek Yöne Kaset Tipi Klimalar



INVERTER

## SGM09INVCMF1/SGM12INVCMF1/ SGM18INVCMF1/SGM20INVCMF1



### Öne Çıkan Özellikler



I Feel



Turbo Soğutma ve Isıtma



Akıllı Uyku Modu



Auto Swing

170V  
265V

170V-265V  
Arasında Çalışabilme



Çocuk Kilidi

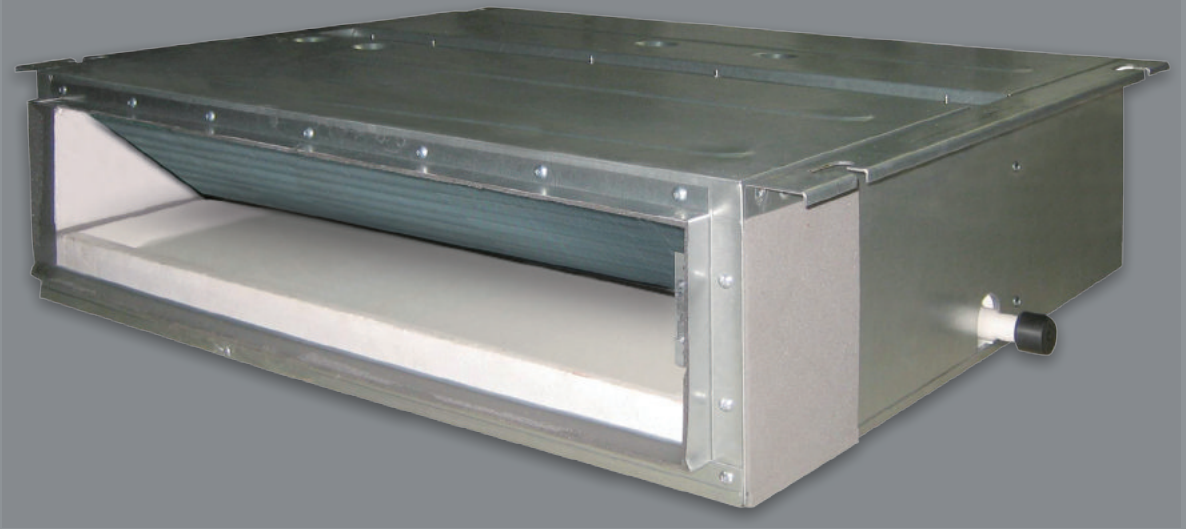
-15°C

15°C'de Isıtma ve Soğutma

Teknik Özellikler			Model	Model
	Fonksiyon	Birim	SGM09INVCMF1	SGM12INVCMF1
Kapasite	Soğutma	kW	2,6	3,5
	Isıtma	kW	2,8	3,6
Güç Kaynağı	-	V,Faz,HZ	220-240V, 1Ph, 50Hz	220-240V, 1Ph, 50Hz
Hava Debisi	-	m <sup>3</sup> /h	550/450/390/340	600/500/440/390
Ses Basınç Seviyesi	-	dB (A) (EY/Y/O/D)	39/36/33/31	42/39/35/31
Bağlantı Boru Çapları	Gaz	mm (inch)	9.52 (3/8")	9.52 (3/8")
	Sıvı	mm (inch)	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")
<b>İç Ünite</b>				
Boyutlar (GXYXD)	-	mm	987X385X178	
Net Ağırlık	-	kg	19	
<b>Panel</b>				
Boyutlar (GXYXD)	-	mm	1200x460x55	
Net Ağırlık	-	kg	4,2	
Ara Tesisat Kablosu Damar Adeti ve Kesiti (Her Bir İç Ünite İçin)	-	adet x mm <sup>2</sup>	4x1,5	4x1,5
Uzaktan Kumanda (Standart)	-	-	Kablosuz	Kablosuz

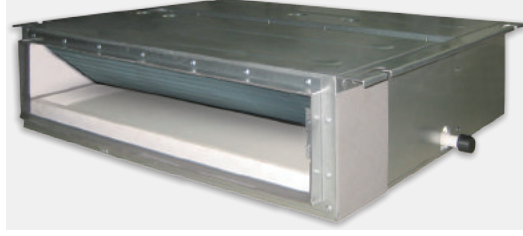
Teknik Özellikler			Model	Model
	Fonksiyon	Birim	SGM18INVCMF1	SGM20INVCMF1
Kapasite	Soğutma	kW	5,0	5,6
	Isıtma	kW	5,3	6,0
Güç Kaynağı	-	V,Faz,HZ	220-240V, 1Ph, 50Hz	220-240V, 1Ph, 50Hz
Hava Debisi	-	m <sup>3</sup> /h	700/600/500/450	750/650/550/500
Ses Basınç Seviyesi	-	dB (A) (EY/Y/O/D)	43/40/35/32	46/43/40/36
Bağlantı Boru Çapları	Gaz	mm (inch)	12.7 (1/2")	12.7 (1/2")
	Sıvı	mm (inch)	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")
<b>İç Ünite</b>				
Boyutlar (GXYXD)	-	mm	987X385X178	
Net Ağırlık	-	kg	20	
<b>Panel</b>				
Boyutlar (GXYXD)	-	mm	1200x460x55	1200x460x55
Net Ağırlık	-	kg	4,2	
Ara Tesisat Kablosu Damar Adeti ve Kesiti (Her Bir İç Ünite İçin)	-	adet x mm <sup>2</sup>	4x1,5	4x1,5
Uzaktan Kumanda (Standart)	-	-	Kablosuz	Kablosuz

# Kanallı Tip Klimalar



INVERTER

## SGM09INVKMF / SGM12INVKMF / SGM18INVKMF / SGM24INVKMF



### Öne Çıkan Özellikler



I Feel



Turbo Soğutma ve Isıtma



Akıllı Uyku Modu



Auto Swing

**170V  
265V**

170V-265V Arasında Çalışabilme



Çocuk Kilidi

**-15°C**

15°C'de Isıtma ve Soğutma

Teknik Özellikler			Model	Model
	Fonksiyon	Birim	SGM09INVKMF	SGM12INVKMF
Kapasite	Soğutma	kW	2,65	3,5
	Isıtma	kW	2,8	4,0
Güç Kaynağı	-	V,Faz,Hz	220-240V, 1Ph, 50Hz	220-240V, 1Ph, 50Hz
Hava Debisi	-	m <sup>3</sup> /h	560/450/340/220	600/540/420/300
Ses Basınç Seviyesi	-	dB (A) (Y/D)	32/28/25/22	36/34/31/27
Bağlantı Boru Çapları	Gaz	mm (inch)	9.52 (3/8")	9.52 (3/8")
	Sıvı	mm (inch)	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")
Boyutlar (GxYxD)	-	mm	710x200x450	710x200x450
Net Ağırlık	-	kg	18,5	19
Ara Tesisat Kablosu Damar Adeti ve Kesiti (Her Bir İç Ünite İçin)	-	adet x mm <sup>2</sup>	4x1.5	4x1.5
Uzaktan Kumanda (Standart)	-	-	Kablolu	Kablolu

Teknik Özellikler			Model	Model
	Fonksiyon	Birim	SGM18INVKMF	SGM24INVKMF
Kapasite	Soğutma	kW	5,0	7,0
	Isıtma	kW	5,5	8,0
Güç Kaynağı	-	V,Faz,Hz	220-240V, 1Ph, 50Hz	220-240V, 1Ph, 50Hz
Hava Debisi	-	m <sup>3</sup> /h	800/720/610/420	1300/1200/1000/900
Ses Basınç Seviyesi	-	dB (A) (EY/Y/O/D)	36/31/28/25	46/42/40/36
Bağlantı Boru Çapları	Gaz	mm (inch)	12.7 (1/2")	15.9 (5/8")
	Sıvı	mm (inch)	6.35 (1/4")	9.52 (3/8")
Boyutlar (GxYxD)	-	mm	1010x200x450	900x260x655
Net Ağırlık	-	kg	25	31
Ara Tesisat Kablosu Damar Adeti ve Kesiti (Her Bir İç Ünite İçin)	-	adet x mm <sup>2</sup>	4x1.5	4x1.5
Uzaktan Kumanda (Standart)	-	-	Kablolu	Kablolu



	Özellik/Seri	Duvar Tipi	Kaset Tipi	Tek Yöne Kaset Tipi	Kanalı Tip
Konfor	Wi-Fi	Opsiyonel			
	Turbo Soğutma ve Isıtma	+	+	+	+
	Daha Uzağa Üfleme	+			
	Soğuk Üfleme Engelleme	+			
	Nem Alma	+	+	+	+
	I Feel	+	+	+	+
	Akıllı Uyku Modu	+	+	+	+
	3 Aşamalı Uyku Modu	+			
	Sessiz Tasarım	+			
	Auto Swing		+	+	+
	4 Farklı Fan Hızı		+	+	
	7 Farklı Fan Hızı	+			
Kolay Kurulum	LED Ekran	+			
	Fonksiyonel Uzaktan Kumanda	+			
	Kolay Çıkarılabilen ve Yıkatabilen Filtreler	+		+	
	En Son Ayarlarla Açılma	+	+	+	+
	Auto Mode	+	+	+	+
	24 Saat Zamanlayıcı	+			
	Haftalık Zamanlayıcı		+	+	+
Güvenlik ve Sağlamlık	Akıllı Buz Çözme	+	+	+	+
	Gaz Kaçağı Koruma Sistemi	+			
	Hata Tanısı	+	+	+	
	Dayanıklı Elektronik Kart	+			
	Anti Korozyon Özellikli Dış Ünite	+			
	8 Derece Isıtma	+			
	Bekleme Konumunda 0.5 W	+			
	Enerji Tasarrufu	+			
	170V-265V Arasında Çalışabilme	+	+	+	+
	Çocuk Kilidi	+	+	+	+
	-15 Derecede Isıtma Soğutma	+	+	+	+
	Drenaj Pompası Tahliyesi			+	
	Daha Düşük Alanlarda Montaj			+	
	Sıcaklık Sensörü Arıza Koruması			+	
	Donma Önleyici Koruma			+	
Sağlık	Sağlıklı Filtreler	+			





## DIŞ ÜNİTELER



Model			SGM14INVMMLD	SGM18INVMMLD	SGM21INVMMLD	SGM24INVMMLD	SGM28INVMMLD	SGM36INVMMLD	SGM42INVMMLD
Kapasite	Soğutma	kW	2,0 ~ 4,1 ~ 5,0	2,1 ~ 5,3 ~ 5,8	2,2 -6,1-8,3	2,3 -7,1-9,2	2,3 -8,0-11	2,6 -10,5-12,0	2,6 -12,1-15,2
	Isıtma	kW	2,4 ~ 4,4 ~ 5,4	2,5 ~ 5,6 ~ 6,5	2,7 -6,5-8,8	2,8 -8,6-9,2	2,8 -9,5-10,25	3,12 -12,0-13,5	3-13-15,5
SEER		-	7,2	7,2	7,8	7,1	7,2	7,2	7,2
SCOP		-	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
Sezonsal Enerji Verimliliği		-	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+
Güç Kaynağı	V, Faz, Hz		220-240V 1 Faz, 50Hz	220-240V 1 Faz, 50Hz	220-240V 1 Faz, 50Hz	220-240V 1 Faz, 50Hz	220-240V 1 Faz, 50Hz	220-240V 1 Faz, 50Hz	220-240V 1 Faz, 50Hz
Güç Tüketimi	Soğutma	kW	1,10	1,48	1,48	1,88	2,12	3,0	3,40
	Isıtma	kW	0,97	1,25	1,43	2,23	2,20	3,04	3,19
Besleme Kablosu Damar Adedi ve Kesiti	adet x m <sup>2</sup>		3x2.5	3x2.5	3x2.5	3x2.5	3x4	3x4	3x4
Ara Tesisat Kablosu Damar Adedi ve Kesiti (Her Bir İç Ünite İçin)	adet x m <sup>2</sup>		4x1.5	3x1.5	4x1.5	3x1.5	3x1.5	3x1.5	3x1.5
Şarj Edilen Soğutkan Miktarı	kg		0,75	0,9	1,6	1,7	1,8	2,40	2,40
Hava Debisi	m <sup>3</sup> /h		2300	2300	3800	3800	3850	5800	5800
Ses Basınç Seviyesi	dB(A)		52	54	58	58	58	60	60
Boyutlar (GxYxD)	mm		822x850x352	822x850x352	964x660x402	964x660x402	964x660x402	1020x826x427	1020x826x427
Ağırlık	kg		30	32	47,5	47,5	51	72	73
Boru Bağlantısı	Gaz	inch (mm)	2x3/8 (Ø 9.52)	2x3/8 (Ø 9.52)	3x3/8 (Ø 9.52)	3x3/8 (Ø 9.52)	4x3/8 (Ø 9.52)	2x3/8 (Ø 9.52) + 1/2 (Ø 12.7) + 5/8 (Ø 15.88)	2x1/2 (Ø 12.7) + 2x3/8 (Ø 9.52) + 5/8 (Ø 15.88)
	Likit	inch (mm)	2x1/4 (Ø 6.35)	2x1/4 (Ø 6.35)	3x1/4 (Ø 6.35)	3x1/4 (Ø 6.35)	4x1/4 (Ø 6.35)	3x1/4 (Ø 6.35) + 3/8 (Ø 9.52)	4x1/4 (Ø 6.35) + 3/8 (Ø 9.52)
İki İç Ünite Arasındaki Maksimum Yükseklik Farkı	m		15	15	15	15	15	25	25
Maksimum Eşdeğer Boru Uzunluğu (İç-Dış Ünite Arası)	m		20	20	20	20	20	25	25
Toplam Maksimum Boru Uzunluğu (Tüm İç Üniteler ve Dış Ünite Arası)	m		40	40	60	60	70	80	100
Soğutmada Dış Hava Çalışma Sıcaklık Aralığı	°C		-15 / 43	-15 / 43	-15 / 43	-18 / 43	-18 / 43	-15 / 43	-15 / 43
Isıtımda Dış Hava Çalışma Sıcaklık Aralığı	°C		-15 / 24	-15 / 24	-15 / 24	-15 / 24	-15 / 24	-15 / 24	-15 / 24



### Wi-Fi

Haier hOn uygulamasını Apple veya Android işletim sistemli akıllı cihaza indirin ve sistemi kontrol etmek için istediğiniz yerden ve istediğiniz an ekipmanı akıllı cihaza bağlayın.



### Turbo Soğutma ve Isıtma

Özel kontrol programı, motorun daha yüksek frekansta çalışmasını sağlar. Kullanıcıların çok daha kısa sürede serin bir odanın keyfini çıkarmasını sağlar.



### Soğuk Üfleme Engelleme

Isıtma modunda çalıştırıldığında ortama soğuk hava girmesini engeller.



### Nem Alma Fonksiyonu

Havayı temiz ve konforlu tutmak için odanızdaki havanın nemini ideal seviyede kontrol eder.



### I Feel

Odanın neresinde olursanız olun, uzaktan kumanda ile etrafınızdaki sıcaklığı algılar. Böylece klima, daha iyi bir klima deneyimi sağlamak için bilgiyi temel alarak çalışmasını optimize eder.



### Akıllı Uyku Modu

İyi bir gece uykusu sırasında maksimum konfor ve enerji tasarrufu sağlar.



### 3 Aşamalı Uyku Modu

İyi bir gece uykusu için maksimum konfor ve enerji tasarrufu sağlar.



### Sessiz Tasarım

Fısıltı sessizliğinde çalışır.



### Auto Swing

Klimadaki kanatların açısının sürekli olarak değiştirilmesini sağlar.



### 4 Farklı Fan Hızı

Kullanıcılara hava akımı kontrolünde daha fazla seçenek sunmak için 4 farklı hız modu sunar.



### 7 Farklı Fan Hızı

Kullanıcılara hava akımı kontrolünde daha fazla seçenek sunmak için 7 farklı hız modu sunar.



### LED Ekran

Kullanılan ayarların cihaz üzerindeki LED ekran ile takip edilmesini sağlar.



### Fonksiyonel Uzaktan Kumanda

Tüm fonksiyonların uzaktan kumanda ile kullanılmasına imkan verir.



### Kolay Çıkarılabilen ve Yıkatabilen Filtreler

Klimanızın ergonomik tasarıma sahip olması sayesinde filtreler rahatlıkla çıkarılıp yıkanabilir.



### En Son Ayarlarla Açılma

Mevcut ayarlar hafızaya alınarak her açılışta kaldığı yerden devam eder.



### Auto Mode

Klimanızın istenen sıcaklık ve ortam sıcaklığı değerlerine göre soğutma veya ısıtma modunu otomatik olarak seçmesine yardımcı olur.



### 24 Saat Zamanlayıcı

Günlük olarak sistem planlanmasını sağlar.



### Haftalık Zamanlayıcı

Haftalık olarak sistem planlanmasını sağlar.

# Multi klimalar ile konfor istediğiniz her odada!



**Akıllı  
Buz Çözme**

Enerji atığını azaltmak için gerektiğinde çalışarak buz çözme süresini azaltır.

**Gaz Kaçağı  
Koruma Sistemi**

Klimanızda olası bir gaz kaçağına karşı sistem kendini bloke eder ve korumaya alır.

**Hata Tanısı**

Bakımı kolaylaştırmak için iç ortam ünitesinin LED ekranında hata kodunu gösterir.

**Dayanıklı  
Elektronik Kart**

1.000 saatlik tuz sprey dayanıklılık testinden geçirilen elektronik kart, klimanızda güvenlik ve dayanıklılık sağlar.

**Anti Korozyon  
Özellikli Dış  
Ünite**

Havanın nem, tuz, kimyasallar ve asit bakımından yüksek olduğu kıyı bölgesindeki zorlu ortamın neden olduğu zararlardan klimayı korur, güvenirliliği ve klima performansını artırır.

**8 Derece  
Isıtma**

Oda sıcaklığının 8°C altına düşmesini ve siz yokken don oluşmasını engeller.

**Bekleme  
Konumunda  
0.5 W**

En düşük güç tüketimi ile ünite en yüksek performansı sergiler.

**Enerji  
Tasarrufu**

Yüksek verimliliğe sahip cihazlar, minimum enerji tüketimi sağlar.

**170V-265V  
Arasında  
Çalışabilme**

Klimanın arızalanmasına neden olabilecek voltaj dalgalanmalarıyla başa çıkarak optimize bir konfor oluşturur.

**Çocuk Kilidi**

Ayarların başka bir kullanıcı tarafından değiştirilmesini engeller.

**-15 Derece  
Isıtma ve  
Soğutma**

Klimanız -15 derecede ısıtma yapabilme performansına sahiptir.

**Drenaj  
Pompası  
Tahliyesi**

Drenaj suyu iç üniteye pompa sayesinde rahatlıkla boşaltmaya yardımcı olur.

**Daha Düşük  
Alanlarda  
Montaj**

Dar alanlarda kurulum kolaylığı imkanı verir.

**Sıcaklık  
Sensörü  
Arıza Koruması**

Sensörlerle donatılmış sistem sürekli sıcaklık kontrolü yaparak cihazın güvenli çalışmasını sağlar.

**Donma  
Önleyici  
Koruma**

İç üniteyi buzlanmaya karşı korur.

**Sağlıklı Filtreler**

Zararlı maddeleri yok etmek için yüzeyinde güçlü elektrostatik yük kullanır. Toz, virüs ve bakterileri hapseden mikro parçacıklar daha sağlıklı bir ortam sunar.





## A. YENİKAZANCI MÜHENDİSLİK VE DIŞ TİCARET LTD. ŞTİ.

Yeni Mahalle Mimar Sinan Bulvarı No:122/A Yunusemre / MANİSA

Tel: +90 (236) 237 56 56

GSM: +90 539 765 84 84

[www.yenikazanciklima.com](http://www.yenikazanciklima.com)

GENEL MÜDÜRLÜK / MERKEZ ANA OFİS VE SHOWROOM  
Yeni Mahalle  
Mimar Sinan Bulvarı No:122/A  
Yunusemre / MANİSA  
Tel: +90 (236) 237 56 56  
GSM: +90 539 765 84 84

0850 840 09 09

[www.yenikazanciklima.com](http://www.yenikazanciklima.com)

[yenikazanci@yenikazanciklima.com](mailto:yenikazanci@yenikazanciklima.com)

İZMİR OFİS / MÜHENDİSLİK  
Folkart Towers A Kule  
K:31 D:3106 Bayraklı / İZMİR

FABRİKA  
Kısıkköy / İZMİR

BAKÜ SHOWROOM  
Khalili Plaza Ahmad Rajabli  
No:19 BAKÜ / AZERBAJYAN  
Tel: +994 50 791 84 85  
Tel: +994 50 508 63 64