

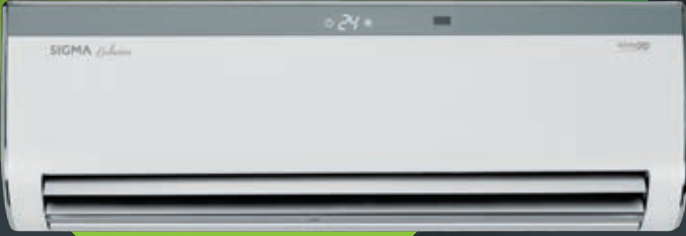
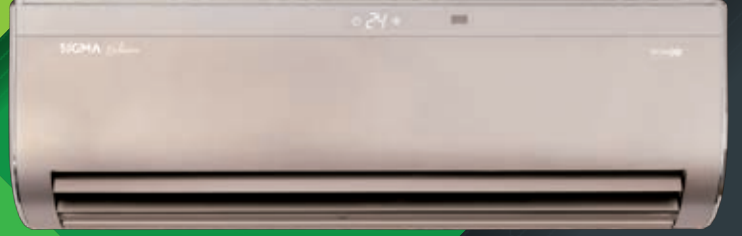
iklim SA

Türkiye'nin İklimlendirme Merkezi

# Konforun dayanılmaz şıklığı.

- Sabancı Güvencesi
- Kaliteli Hizmet
- Konusunda Uzman Personel
- Marka Çeşitliliği
- Alternatif Renk Seçenekleri
- Alternatif Finans Seçenekleri
- Yurt Geneline 5 Bölge Müdürlüğü

A<sup>++</sup>  
YÜKSEK  
ENERJİ VERİMLİLİĞİ  
SEZONSAL  
VERİMLİLİĞE UYGUNLUK



30  
YIL ÜZERİ  
HİZMET

DÜNYA  
MARKALARI

400  
FAZLA SATIŞ  
VE SERVİS AĞI

SİGMA

# SIGMA



iklimSA

Türkiye'nin İklimlendirme Merkezi

# Konforun dayanılmaz şıklığı.

A+++

YÜKSEK  
ENERJİ VERİMLİLİĞİ  
SEZONSAL  
VERİMLİLİĞE UYGUNLUK



Dikkatleri üstüne çeken renk seçenekleri ve kendisine hayran bırakan özellikleriyle Sigma Exclusive duvar tipi klimalar İklimSA'da.

# DUVAR TİPİ INVERTER KLİMALAR



## YÜKSEK ENERJİ SEVİYESİ

### Soğutma

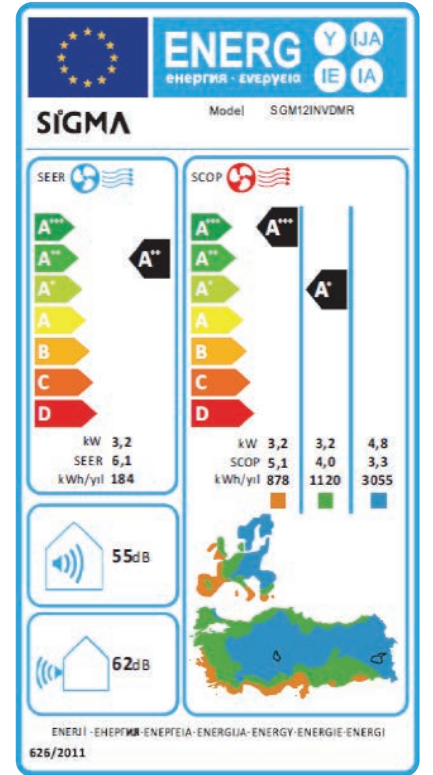
- ✓ A++ (SEER: 6,1)\*

### Isıtma

- ✓ A+ (Ortalama iklim bölgesinde SCOP: 4,0)\*
- ✓ A+++ (Daha sıcak iklim bölgesinde SCOP: 5,1)\*

Sigma inverter klimalar soğutma ve ısıtma kapasitelerinde yeni enerji verimliliği yönetmeliğine göre bölgeler itibariyle A+, A++, A+++ olarak dağılım göstermektedir. Bu özelliği sayesinde dış ortam sıcaklığı değiştiğinde klimanızın performansı da değişecek, verim oranı daha da artacak, elektrik tüketiminiz minimuma inecektir.

\*Bu değerler Sigma Comfort ve Sigma Plus modelleri için geçerlidir.

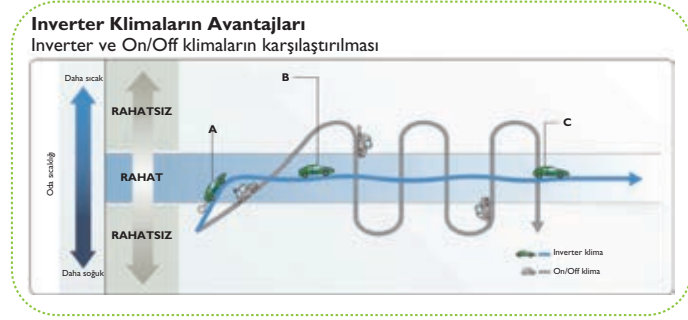


## YENİ NESİL SİGMA INVERTER KLİMALARDA %50'YE VARAN ENERJİ TASARRUFU

On/Off klimalar, ortam arzu edilen sıcaklık değerine ulaştığında durur; ısı değiştiğinde (+/- 2°C) tekrar devreye girer. On/Off klimalar bu yönden otomobillere benzer; sıkışık trafikte sürekli dur kalk yapan bir otomobil nasıl daha fazla yakıt tüketiyorsa, istenilen ortamın sıcaklığı her değiştiğinde devreye giren çıkan bir klima daha fazla elektrik tüketir.



**SİGMA INVERTER** klimalar, G10 inverter teknolojisine sahip özel kompresörü ile ortamın sıcaklığını en kısa sürede istenen sıcaklığa getirir. Kapasite kontrollü kompresör düşük devir ile sürekli çalışarak ortam sıcaklığının sabit kalmasını sağlar.



Örneğin, Sigma Plus serisi klimalarda kullanılan R410A soğutkan ve inverter teknolojisi ile -15/43°C dış ortam sıcaklığında soğutma, -15/24°C dış ortam sıcaklığında ısıtma gerçekleştirir.

## G10 inverter teknolojisi ile yüksek konfor ve maksimum enerji verimliliğini bir arada yaşayın!

G10 inverter teknolojisine sahip Sigma klimalar, inverter kompresörleri ile hızlı bir soğutma/ısıtma yaptıktan sonra, istenen konforlu koşullara göre çalışma hızını yavaşlatabilir ve bu sayede yüksek enerji verimliliği sağlar.

- Klima bekleme konumundayken 0.5 W ile düşük enerji tüketimi sağlar.
- Kumanda\* üzerindeki Temperature ve Clock düğmelerine aynı anda basarak enerji tasarrufu fonksiyonu çalıştırılır. Böylece 27°C'de düşük devir hızında minimum enerji ile maksimum verimlilik sağlanır.
- Sigma klimalarda kullanılan ileri teknoloji ekipmanlar sayesinde enerji kullanımı minimize edilerek yüksek enerji tasarrufu elde edilir.

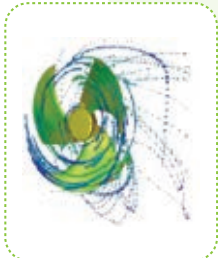
\*Bu özellik Sigma Plus ve Sigma Exclusive modelleri için geçerlidir.



### Geliştirilmiş dış ünite eşanjörü



### Daha verimli fan



### Daha verimli fan motoru



### Daha verimli kompresör



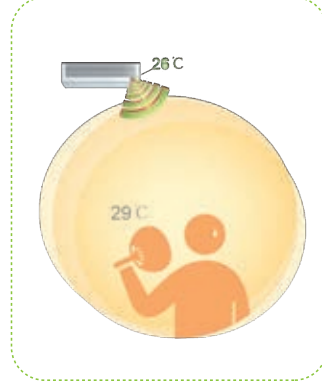


**Siz hissedin,** klimanız gerçekleştirsin.

### • I Feel\*



Kumanda üzerindeki "I Feel" düğmesine basıldığında, sensör yardımıyla bulunduğunuz noktadaki sıcaklığı algılar. Bu bilgiyi iç üniteye gönderir ve ayarlamış olduğunuz derece ile karşılaştırır. Klima hava üfleme hızını artırarak veya azaltarak o anda bulunduğunuz noktadaki sıcaklığı, ayarlamış olduğunuz değere göre otomatik olarak ayarlar. Böylece yaz ya da kış koşullarına göre en ideal soğutma ve ısıtma sağlayarak konforunuzu artırır.



\*Bu özellik Sigma Plus ve Sigma Exclusive modelleri için geçerlidir.

### • Akıllı Uyku Modu

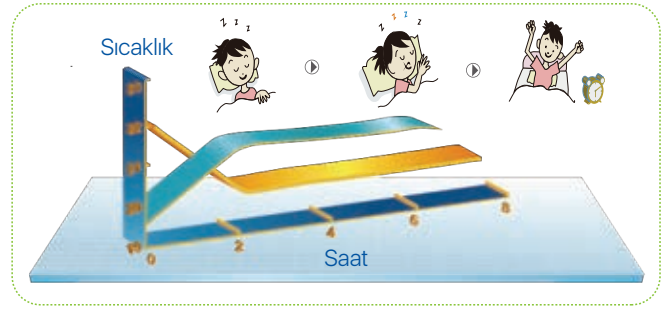


Uyku sırasında vücut sıcaklığı düşer. Kumanda üzerindeki "Akıllı Uyku Modu" seçilerek 8 saatlik uyku süresi boyunca uykuya dalma, derin uyku ve uyanma periyotlarına göre daha rahat bir uyku ortamı sağlar ve güne daha dinç başlamanıza yardımcı olur.

### • 3 Aşamalı Uyku Modu\*



"3 Aşamalı Uyku Modu"nu ayarladığınızda, ilk ayarladığınız sıcaklık derecesi 1 saat sonra 1 derece artar/azalır, 2 saat sonra 1 derece daha artar/azalır, 3 saat sonra 1 derece daha artar/azalır ve bu şekilde tüm gece boyunca otomatik olarak ortam ve vücut sıcaklığınızı göre sizin için rahat ve huzurlu bir ortam sağlar.



\*Bu özellik Sigma Exclusive modelleri için geçerlidir.



## • Daha Uzağa Üfleme

10 metreye kadar üfleme özelliği sayesinde bulunduğunuz noktaya kadar soğuk veya sıcak havayı ulaştırır ve her noktada eşit sıcaklık seviyesi sağlayarak konforunuzu artırır.



## • Soğuk Üfleme Engelleme

Standart klimalar ısıtma fonksiyonu başlatıldığında iç ünite bataryası ısınana kadar ortama soğuk hava üflerken; soğuk üfleme engelleme özelliğine sahip Sigma klimalar bu süreyi bekleme modunda geçirir. 2 dakika sonra istenen sıcak hava oluştuğunda üfleme devreye girer ve bu sayede klimanız üşümenizi engeller.



## • Turbo Soğutma ve Isıtma\*

Kumanda üzerindeki Turbo düğmesi kullanılarak Sigma klimanız kısa sürede ısıtma ve soğutma sağlar. G10 inverter yüksek teknolojisi sayesinde gerçekleşen bu özelliikle klimanızdan en verimli sonucu elde edersiniz.



\*Bu özellik Sigma Plus ve Sigma Exclusive modelleri için geçerlidir.

## Sağlıklı havanın keyfini çıkarın!

### • Filtreler



Sigma klimalar sahip olduğu 3 çeşit filtre ile siz ve sevdikleriniz için sağlıklı hava sağlar.

#### 1. Toz Filtresi

Toz ve havadaki diğer zerrecikleri yakalayıp hapsederek buna benzer zararlı maddeleri ortamdaki uzak tutar.

#### 2. Biyolojik Anti-Bakteriyel Filtre\*

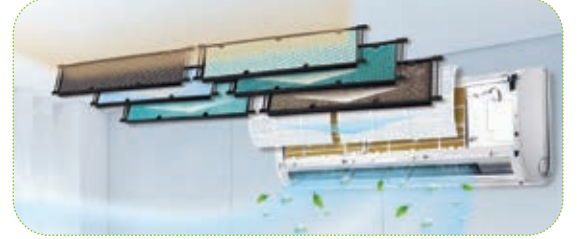
Mükemmel sterilizasyon ve toz toplayıcı özelliği ile öne çıkan bu filtre yeni arındırıcı bir malzemeden özel üretilmiştir. Toz ve bakteriler, bakteri öldürücü madde ile kaplı olan hava filtresinin içinden geçerken temizlenir. Anti-bakteriyel filtre, bakteri ve mikropları temizleyerek ortamdaki havanın sağlıklı kalmasını sağlar.

\*Bu özellik Sigma Plus ve Sigma Exclusive modelleri için geçerlidir.

#### 3. Aktif Karbon Filtre\*

Fiziksel ve kimyasal filtrelemeyi aynı anda mükemmel yapar. Hava akımı içerisindeki kötü kokuları engeller, temizler, daha taze ve sağlıklı bir ortam yaratır.

\*Bu özellik Sigma Plus ve Sigma Exclusive modelleri için geçerlidir.



### • Cool Plazma\*



## Cool plazma iç mekânlarda taze ve sağlıklı bir hava sağlar.

#### 1. Kokusuz



Günlük hayatta tuvalet, evcil hayvan ve sigaranın oluşturduğu kokulardan kaynaklanan nitrojen monoksit ve kaçak gazın yarattığı asetaldehit gibi zehirli kimyasal maddeleri yok ederek rahat bir ortam sunar.

#### 2. Temiz



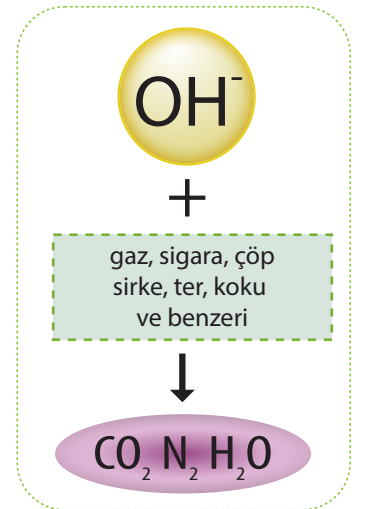
Havada bulunan ve kirlilik yaratan maddelerin yanı sıra toz ve polenleri ortadan kaldırır. Bu şekilde sağlığınızın korunmasına katkı sağlar.

#### 3. Tehlikeli Maddelerden Arınmış



Eşsiz cool plazma teknolojisi, iyonları hızlıca serbest bırakır. Böylelikle büyük miktarda gıda zehirlenmesine neden olan bakterileri uzaklaştırır. İnsanların aşırı duyarlı olduğu enfeksiyon riskini ortadan kaldırıp sizi tehlikelerden uzak tutar.

\*Bu özellik Sigma Exclusive modelleri için geçerlidir.





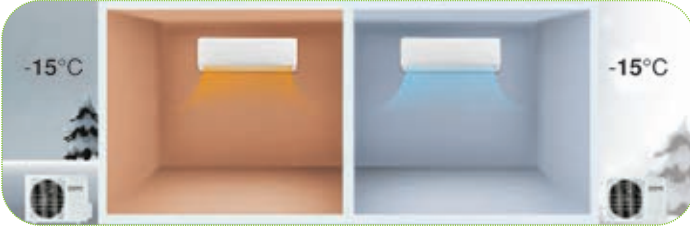
## Güvencemiz altındasınız!

### • -15 Derecede Isıtma ve Soğutma\*



Sigma klimaların G10 teknolojisine sahip frekans ayarlayıcı kompresörü tarafından desteklenen bu özellik -15 derecede dahi güvenli ve sorunsuz bir şekilde ısıtma / soğutma yapılabilmesine olanak sağlar. Özellikle soğuk iklimlerde tercih edilen önemli bir özelliktir.

\*Bu özellik Sigma Comfort ve Sigma Plus modelleri için geçerlidir.

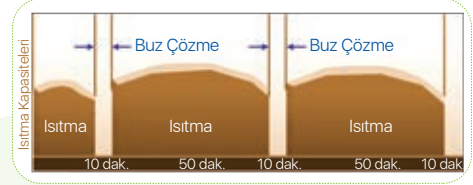


### • Akıllı Buz Çözme



Bu özelliğin bulunmadığı klimaların dış ünitelerinde her 50 dakikada bir 10 dakikaya ayarlanmış olan buz çözme özelliği vardır. Bu durumda dış ünite çalıştığı süre boyunca ihtiyaç olmadığı durumda dahi buz çözme işlemine devam eder. Bu süre içinde de iç üniteyi durdurarak ısıtma işlemine bir süre ara verir. Bu durum hem iç ortam sıcaklığının soğumasına hem de ihtiyaç olmadığı halde dış ünitenin buz çözme özelliğine geçerek enerji harcamasını artırmasına neden olur.

Sigma klimaların sahip olduğu Akıllı Buz Çözme özelliği sayesinde dış ünite ihtiyaç duyulduğu anda buz çözmeye başlar, bu sayede iç ortam sıcaklığı değişmeden enerji tasarrufu sağlanır.



### • Gaz Kaçağı Koruma Sistemi



Gaz Kaçağı Koruma Sistemi sayesinde, klimada olası bir gaz kaçağı olması durumunda cihaz kendini korumaya alır ve otomatik olarak durur. Böylece kompresör korumaya alınarak cihazın hasar görmesi engellenir. Cihaz hata kodu vererek servis için uyarıda bulunur.



### • Hata Tanısı



Klimanın çeşitli noktalarında kullanılan sensörler yardımıyla hata kodunu göstererek bakımı kolaylaştırır.



## • Dayanıklı Elektronik Kart



Klimalarda kullanılan ve klimanın sorunsuz çalışmasını sağlayan elektronik kart ünitesi, Sigma klimalarda metal kaplanarak korumaya alınmıştır. Bu sayede 85°C gibi yüksek sıcaklıkta bile sorunsuz çalışır.



## • Anti Korozyon Özellikli Dış Ünite



Dış ünite değişken hava koşullarında sürekli olarak farklı sıcaklık, toz ve rutubete maruz kalır. Sigma klimalar paslanmaz dış gövdesi ve altın / mavi kaplamalı kondenser ünitesi sayesinde kullanıldığı süre boyunca paslanmaya ve rutubete karşı koyarak soğutma / ısıtma özelliklerini yüksek performansla sürdürür.



## • 170V - 265V Arasında Çalışabilme\*

170V  
265V

İlk çalışma esnasında çok akım çeken kompresör 170V gibi düşük voltaj değerinde çalışmaya başlayabilir. Voltajın sürekli değişkenlik gösterdiği bölgelerde dahi cihazın performanslı bir şekilde çalışması devam eder.

\*Bu özellik Sigma Plus modelleri için geçerlidir.



## • 8°C Isıtma\*



Kimi özel mekânlarda saklanan bir takım özel gıda, ilaç gibi ürünlerin veya hayvanların bulunduğu ortam sıcaklığının 8 derecenin altına düşmesi istenmez. Sigma klimalar bu tür durumlar için ayarlanabilme özelliğine sahiptir. Ortam sıcaklığı 8 dereceye geldiğinde kendi kendine çalışır ve ortam sıcaklığının istenilen düzeye çıkarılmasını sağlar.

\*Bu özellik Sigma Plus ve Sigma Exclusive modelleri için geçerlidir.



## Pratik kullanımı keşfedin!



### • Çift Taraflı Kurulum



Sigma klimalar çift taraflı kurulum özelliği sayesinde kurulum yapılacak ortamın fiziki şartlarına uygun olarak estetik görünümü bozmayacak şekilde kolay kurulum avantajı sağlar.



### • LED Aydınlatma



Panel altı LED aydınlatması ile odanıza şıklık katar. Kumandası üzerinde bulunan ışık düğmesi ile LED aydınlatması kapatılarak uyku modunda rahatlık sağlanır.



### • Fonksiyonel Uzaktan Kumanda



Yenilenmiş uzaktan kumanda, ilave fonksiyon tuşları ile kolay kullanım sağlar.



Saat ve zaman ayarlama özelliği

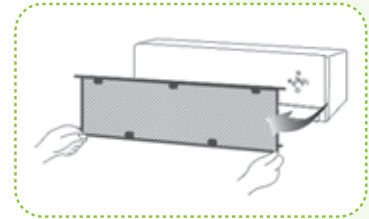


Çocuk kilidi

### • Kolay Çıkarılabilen ve Yıkatabilen Filtreler\*



Kolay çıkarılabilen ve aynı zamanda yıkanabilen filtreler sayesinde belli periyotlarda kendiniz bakım yaparak sürekli olarak klimanızın temiz ve sağlıklı kalmasını sağlayabilirsiniz. Herhangi bir servis desteğine ihtiyaç duymadan kullanıcıya kullanım kolaylığı sağlayan önemli bir özelliktir.



\*Bu özellik Sigma Plus ve Sigma Exclusive modelleri için geçerlidir.

### • En Son Ayarlarla Açılma



Klima kapatılıp açıldıktan veya elektrik kesintisinden sonra en son ayarlarıyla kullanıma hazır olur. Kullanıcının standart şartlarda klimayı her açışta tekrar ayarlama yapmasına ihtiyaç duyulmaz.



## Alternatif renk seçenekleri\* ve zarif tasarımıyla Sigma duvar tipi inverter klimalar hayatınızda fark yaratacak!

A++

R410A

INVERTER



10 cm  
daha ince  
yapısı ve  
"U" tasarımıyla  
konfora şıklık  
katar.

**Konfor Fonksiyonları**

- Akıllı Uyku Modu
- Daha Uzağa Üfleme
- Soğuk Üfleme Engelleme
- Turbo Soğutma ve Isıtma
- Nem Alma
- I Feel
- 3 Aşamalı Uyku Modu
- Sessiz Tasarım
- İnce Tasarım

**Kolay Kullanım Fonksiyonları**

- LED Ekran
- Fonksiyonel Uzaktan Kumanda
- Kolay Çıkarılabilen ve Yıkatabilen Filtreler
- En Son Ayarlarla Açılma
- 24 Saat Zamanlayıcı
- Otomatik Temizleme

**Güvenirlik ve Sağlıklı Fonksiyonları**

- 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
- Düşük Sıcaklıklarda Isıtma
- Düşük Voltajda Çalışma

**Sağlık Fonksiyonları**

- Sağlıklı Filtreler
- Cool Plasma

Teknik Özellikler			Model		
Fonksiyon	Birim	SGM09INVDMX	SGM12INVDMX	SGM18INVDMX	
Kapasite	Soğutma	BTU/h	8.871 (2.729 - 11.600)	11.942 (3.071 - 13.648)	18.083 (4.094 - 20.472)
	Isıtma	BTU/h	9.553 (2.559 - 12.965)	12.966 (3.071 - 14.330)	19.448 (4.094 - 21.495)
SEER/SCOP(Ortalama)			6.1/4.0	6.1/4.0	6.1/3.8
Enerji Sınıfı	Soğutma/Isıtma (Ortalama)		A++/A+	A++/A+	A++/A
Güç Kaynağı	(İç Üniteden)	V, Faz, Hz	220-240V, 1Ph, 50Hz	220-240V, 1Ph, 50Hz	220-240V, 1Ph, 50Hz
Enerji Tüketimi	Soğutma	kW	0.72 (0.20-1.40)	1.09 (0.10-1.40)	1.70 (0.15-2.45)
	Isıtma	kW	0.76 (0.15-1.55)	1.17 (0.15-1.68)	1.75 (0.15-2.65)
Çalışma Akımı	Soğutma	A	3.4	5.0	7.6
	Isıtma	A	3.6	5.0	8.0
Hava Debisi	İç Ünite	m³/h	560/490/450/400/360/350/340	560/490/450/400/360/350/340	850/800/750/680/600/550/450
<b>İç Ünite</b>					
Ses Seviyesi	İç Ünite	dB(A)(EY/Y/O/D)	38/34/30/26	39/35/31/26	44/38/33/28
Boyutlar	GxYxD	mm	896/320/159	896/320/159	998/340/178
Net Ağırlık	İç Ünite	kg	11	11	14
<b>Dış Ünite</b>					
Ses Seviyesi	Dış Ünite	dB(A)	50	52	56
Boyutlar	GxYxD	mm	776/540/320	842/596/320	955/700/396
Net Ağırlık	Dış Ünite	kg	31	33	48
Bağlantı Boru Çapları	Gaz	mm (inch)	9.52 (3/8")	12.70 (1/2")	12.70 (1/2")
	Sıvı	mm (inch)	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")
Maksimum Borulama Uzunluğu		m	15	20	20
Maksimum Kot Farkı		m	10	10	10
Dış Ortam Çalışma Sıcaklık Aralığı	Soğutma	°C	18/48	18/48	18/48
	Isıtma	°C	-15 / 24	-15 / 24	-15 / 24

\*Sigma Exclusive serisinde beyaz, gümüş ve şampanya renkleri mevcuttur.



# SİGMA Plus



A++

R410A

INVERTER



## Konfor Fonksiyonları



## Kolay Kullanım Fonksiyonları



## Güvenlilik ve Sağlık Fonksiyonları



## Sağlık Fonksiyonları



Teknik Özellikler			Model			
Fonksiyon	Birim		SGM09INVDME	SGM12INVDME	SGM18INVDME	SGM24INVDME
Kapasite	Soğutma	BTU/h	8.871 (1.535-11.020)	11.942 (2.047-13.511)	17.504 (4.299-22.519)	22.860 (6.824-27.978)
	Isıtma	BTU/h	9.553 (1.535-13.989)	12.522 (2.047-17.503)	17.998 (3.821-23.202)	24.737 (6.824-29.002)
SEER/SCOP(Ortalama)			6.1/4.0	6.1/4.0	6.1/4.0	6.3/4.0
Enerji Sınıfı	Soğutma/Isıtma (Ortalama)		A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+
	Soğutma/Isıtma (Daha Sıcak Bölgeler)		A++/A+++	A++/A+++	A++/A+++	A++/A+++
Güç Kaynağı	(Dış Üniteden)	V, Faz, Hz	220-240V, 1Ph, 50Hz	220-240V, 1Ph, 50Hz	220-240V, 1Ph, 50Hz	220-240V, 1Ph, 50Hz
Enerji Tüketimi	Soğutma	kW	0.80 (0.20-1.42)	1.08 (0.22-1.55)	1.58 (0.38-2.45)	1.87 (0.40-3.70)
	Isıtma	kW	0.75 (0.20-1.55)	0.98 (0.22-1.65)	1.41 (0.35-2.60)	1.94 (0.45-3.80)
Çalışma Akımı	Soğutma	A	3.7	5.2	7.0	8.3
	Isıtma	A	3.4	5.0	6.3	8.6
Hava Debisi	İç Ünite	m³/h	560/490/430/330	660/540/460/330	800/720/610/520	1.150/1.050/950/850
<b>İç Ünite</b>						
Ses Seviyesi	İç Ünite	dB(A)(EY/Y/O/D)	39/36/32/26	42/39/33/26	46/42/39/36	48/45/42/39
Boyutlar	GxYxD	mm	790x275x200	845x289x209	970x300x224	1.078x325x246
Net Ağırlık	İç Ünite	kg	9	10	13.5	17
<b>Dış Ünite</b>						
Ses Seviyesi	Dış Ünite	dB(A)	52	53	56	60
Boyutlar	GxYxD	mm	776x540x320	776x540x320	955x700x396	955x700x396
Net Ağırlık	Dış Ünite	kg	28	29	45	53
Bağlantı Boru Çapları	Gaz	mm (inch)	9.52 (3/8")	9.52 (3/8")	12.70 (1/2")	15.87 (5/8")
	Sıvı	mm (inch)	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")
Maksimum Borulama Uzunluğu		m	15	20	25	25
Maksimum Kot Farkı		m	10	10	10	10
Dış Ortam Çalışma Sıcaklık Aralığı	Soğutma	°C	-15 / 43	-15 / 43	-15 / 43	-15 / 43
	Isıtma	°C	-15 / 24	-15 / 24	-15 / 24	-15 / 24



A++

R410A

INVERTER



## Konfor Fonksiyonları



Akıllı Uyku Modu



Daha Uzağa Üfleme



Soğuk Üfleme Engelleme



Nem Alma

## Kolay Kullanım Fonksiyonları



LED Ekran



Fonksiyonel Uzaktan Kumanda



En Son Ayarlarla Açılma



24 Saat Zamanlayıcı

## Güvenirlilik ve Sağlamlık Fonksiyonları



Akıllı Buz Çözme



Gaz Kaçağı Koruma Sistemi



Hata Tanısı



Dayanıklı Elektronik Kart



Anti Korozyon Özellikli Dış Ünite



Enerji Tasarrufu



-15 Derecede Isıtma - Soğutma

Teknik Özellikler			Model			
Fonksiyon	Birim		SGM09INVDMMR	SGM12INVDMMR	SGM18INVDMMR	SGM24INVDMMR
Kapasite	Soğutma	BTU/h	8.530 (2.047 - 9.554)	10.918 (2.047 - 12.965)	15.695 (2.218 - 17.742)	21.000 (5.971 - 21.496)
	Isıtma	BTU/h	9.554 (2.047 - 10.918)	11.600 (2.047 - 12.966)	17.060 (2.388 - 17.998)	21.154 (5.971 - 23.031)
SEER/SCOP (Ortalama)			6.1/4.0	6.1/4.0	6.1/4.0	6.5/4.0
Enerji Sınıfı	Soğutma/Isıtma (Ortalama)		A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+
	Soğutma/Isıtma (Daha Sıcak Bölgeler)		A++/A+++	A++/A+++	A++/A+++	A++/A++
Güç Kaynağı	(Dış Üniteden)	V, Faz, Hz	220-240V, 1Ph, 50Hz	220-240V, 1Ph, 50Hz	220-240V, 1Ph, 50Hz	220-240V, 1Ph, 50Hz
Enerji Tüketimi	Soğutma	kW	0.78 (0.12 - 1.30)	0.99 (0.12 - 1.40)	1.43 (0.15 - 1.86)	2.00 (0.45-2.20)
	Isıtma	kW	0.77 (0.12 - 1.40)	0.94 (0.12 - 1.50)	1.38 (0.16 - 1.68)	1.90 (0.45-2.43)
Çalışma Akımı	Soğutma	A	3.6	4.5	6.3	9.3
	Isıtma	A	3.5	4.4	6.1	10.0
Hava Debisi	İç Ünite	m³/h	480/370/320/210	560/480/410/290	850/720/610/520	850/720/610/520
<b>İç Ünite</b>						
Ses Seviyesi	İç Ünite	dB(A)(EY/Y/O/D)	40/36/34/29	42/37/34/28	45/41/37/33	47/43/39/34
Boyutlar	G/Y/D	mm	790/275/200	790/275/200	970/300/224	970/300/224
Net Ağırlık	İç Ünite	kg	9	9	13,5	13,5
<b>Dış Ünite</b>						
Ses Seviyesi	Dış Ünite	dB(A)	51	52	54	57
Boyutlar	G/Y/D	mm	776/540/320	842/596/320	842/596/320	955/700/396
Net Ağırlık	Dış Ünite	kg	25	29	33	46
Bağlantı Boru Çapları	Gaz	mm (inch)	9.52 (3/8")	9.52 (3/8")	9.52 (3/8")	16.00 (5/8")
	Sıvı	mm (inch)	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")
Maksimum Borulama Uzunluğu		m	15	20	20	25
Maksimum Kot Farkı		m	10	10	10	10
Dış Ortam Çalışma Sıcaklık Aralığı	Soğutma	°C	-15 / 48	-15 / 48	-15 / 48	-15 / 43
	Isıtma	°C	-15 / 24	-15 / 24	-15 / 24	-15 / 24

# TİCARİ TİP KLİMALAR

Son teknoloji ile donatılmış kullanım kolaylığı sunan şık tasarıma sahip ticari tip klimalar konfor anlayışınızı değiştirecek!

## Sigma Salon Tipi Klimalar

### SGM24INVSMA - Exclusive Inverter Salon

#### • Süper Sessiz

Kompresör frekans ayarlaması yaparak, ses kontrol teknolojisini optimize eden Quiet seçeneği ile fan hızını kontrollü bir şekilde ayarlayarak 26 dB(A) ses seviyesine kadar sessiz çalışma özelliği ile konforlu bir ortam yaratır.

#### • Dikey Hava Akımı

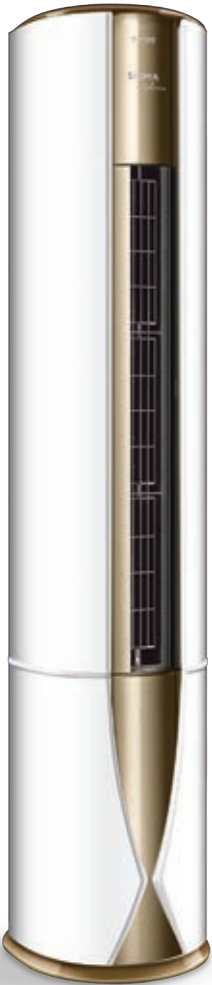
Yeni inverter salon ürünü dikey uzun üfleme süper kabin tasarımı ile geniş mekanlarda hızlıca konfor sağlar.

#### • Nano-Aqua Teknolojisi

Benzersiz aqua jeneratörü, su moleküllerinin içindeki oksijen ve hidrojen moleküllerini küçük su kümeleri halinde iyonize ederek havayı arındırır ve bu şekilde cildinizin nemli tutulmasına yardımcı olur.

#### • 3 Boyutlu Hava Akımı

3 boyutlu dikey ve yatay hava akımı teknolojisi, hava akımını doğal rüzgar gibi hissetmenizi sağlar.



A++

INVERTER

R410A

Teknik Özellikler			Model
Fonksiyon	Birim	SGM24INVSMA	
Kapasite	Soğutma	BTU/h	24.572 (3.072 - 30.374)
	Isıtma	BTU/h	30.715 (3.072 - 35.834)
SEER/SCOP(Ortalama)			7.0/4.01
Enerji Sınıfı	Soğutma/Isıtma (Ortalama)		A++/A+
Güç Kaynağı	(Dış Üniteden)	V, Faz, Hz	230V, 1 Faz, 50 Hz
Enerji Tüketimi	Soğutma	kW	2.05 (0.31-3.70)
	Isıtma	kW	1.96 (0.49-3.02)
Çalışma Akımı	Soğutma	A	8.9
	Isıtma	A	13.3
Hava Debisi	İç Ünite	m <sup>3</sup> /h	1.200
İç Ünite			
Ses Seviyesi	İç Ünite	dB(A)(EY/Y/O/D)	42/37/34/26
Boyutlar	GxYxD	mm	377/1.760/407
Net Ağırlık	İç Ünite	kg	30
Dış Ünite			
Ses Seviyesi	Dış Ünite	dB(A)	56
Boyutlar	GxYxD	mm	920/762/385
Net Ağırlık	Dış Ünite	kg	55
Bağlantı Boru Çapları	Gaz	mm (inch)	12.70 (1/2")
	Sıvı	mm (inch)	6.35 (1/4")
Maksimum Borulama Uzunluğu		m	25
Maksimum Kot Farkı		m	15
Dış Ortam Çalışma Sıcaklık Aralığı	Soğutma	°C	-10 / 43
	Isıtma	°C	-15 / 24
Uzaktan Kumanda (Standart)			Kablosuz



Akıllı Uyku Modu



Akıllı Buz Çözme



-15 Derecede Isıtma



-10 Derecede Soğutma



3D Hava Akışı



Sağ Sol Hava Akımı



Süper Sessiz



A-PAM DC inverter



Nano-Aqua Teknolojisi



10°C Ortam Sıcaklığı Sabitleme



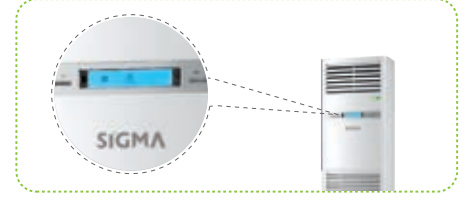
Dikey Hava Akımı

# Sigma Inverter / On-Off Salon Tipi Klimalar

## • Bilgi Ekranı



Sıcaklık, fan hızı gibi bilgileri ekrandan kolaylıkla görebilirsiniz.



## • Uzun Mesafe Hava Akımı



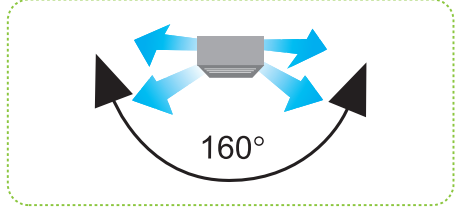
Ofislerde ve büyük salonlarda ihtiyaca göre 15 m'ye kadar hava akımı sağlar.



## • Geniş Açılı 160° Hava Temini



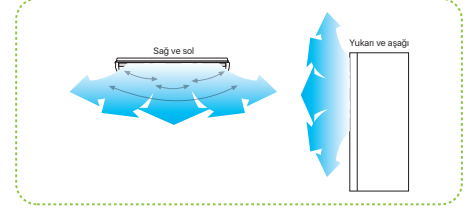
3 boyutlu geniş açılı 160° hava akımı sayesinde odanın her köşesine havanın yayılmasını sağlar.



## • 3 Boyutlu Hava Akımı



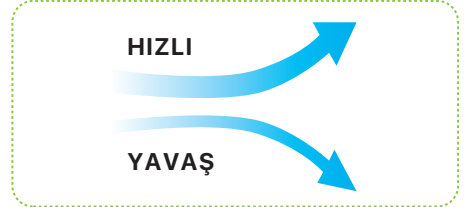
Salon tipi klimalar, sıcak ve soğuk hava akımı için iki adet motoru adım adım kullanarak dikey ve yatay hava salınım fonksiyonunu gerçekleştirir.



## • Hızlı ve Yavaş



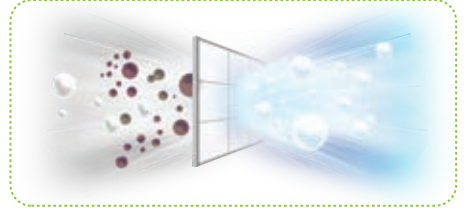
Uzaktan kumanda üzerindeki tuş ile hızlı ve yavaş çalışma özelliğini ayarlayabilirsiniz.



## • Yüksek Verimli Hava Temizleme Filtresi



Yüksek verimli hava temizleme filtresi, etkin bir şekilde daha küçük tozları ve diğer kötü kokan maddeleri emerek, temiz bir hava solumanızı sağlar.



## • Güvenilir Koruma



Sistem, güvenli bir çalışma için birçok koruma fonksiyonuna sahiptir; yüksek ve alçak basınç koruması, geçiş koruması, yüksek akım koruması fonksiyonlarını sunar.



## • Çocuk Kilidi



Çocuk kilidi fonksiyonu ile çocuklarınızın cihaza erişimini engelleyebilir, böylelikle güvenli bir şekilde cihazınızı kullanabilirsiniz.





# SGM48INVSMA

## Inverter Salon



INVERTER

R410A

Teknik Özellikler			Model
Fonksiyon	Birim		SGM48INVSMA
Kapasite	Soğutma	BTU/h	42.650 (20.472 - 49.474)
	Isıtma	BTU/h	44.356 (20.472 - 56.298)
SEER/SCOP(Ortalama)			5.1/3.4
Enerji Sınıfı	Soğutma/Isıtma(Ortalama)		A/A
Güç Kaynağı	(Dış Üniteden)	V, Faz, Hz	220-230V, 1 Faz, 50 Hz
Enerji Tüketimi	Soğutma	kW	3.90 (2.00-6.00)
	Isıtma	kW	4.05 (2.00-6.00)
Çalışma Akımı	Soğutma	A	18.8 (2.7-26)/26
	Isıtma	A	19.3 (2.7-26)/26
Hava Debisi	İç Ünite	m <sup>3</sup> /h	1.750/1.500/1.350
<b>İç Ünite</b>			
Ses Seviyesi	İç Ünite	dB(A)(Y/O/D)	51/48/44
Boyutlar	GxYxD	mm	600/1.850/350
Net Ağırlık	İç Ünite	kg	57
<b>Dış Ünite</b>			
Ses Seviyesi	Dış Ünite	dB(A)	59
Boyutlar	GxYxD	mm	1.008/830/410
Net Ağırlık	Dış Ünite	kg	82
Bağlantı Boru Çapları	Gaz	mm (inch)	19.05 (3/4")
	Sıvı	mm (inch)	9.52 (3/8")
Maksimum Borulama Uzunluğu	m		50
Maksimum Kot Farkı	m		30
Dış Ortam Çalışma Sıcaklık Aralığı	Soğutma	°C	-10 / 46
	Isıtma	°C	-15 / 24
Uzaktan Kumanda (Standart)			Kablosuz



Akıllı Uyku Modu



Akıllı Buz Çözme



-15 Derecede Isıtma



-10 Derecede Soğutma



3D Hava Akışı



Sağ Sol Hava Akımı



Haftalık Zamanlayıcı



En Son Ayarlarla Açılma



24 Saat Zamanlayıcı



Auto Swing



Sessiz Çalışma



Premium Filtre



DC Inverter Teknolojisi



Otomatik Temizleme



Nem Alma



Hata Tanısı



Çocuk Kilidi



LED Ekran



Daha Uzağa Üfleme



Hızlı ve Yavaş Çalışma



Güvenilir Koruma



Bilgi Ekranı



Kolay Temizlenebilir Dizeyn

# SGM48STC

## On-Off Salon



R410A

Teknik Özellikler			Model
Fonksiyon	Birim		SGM48STC
Kapasite	Soğutma	BTU/h	48.109
	Isıtma	BTU/h	51.521
EER/COP			2.85/2.95
Enerji Sınıfı	Soğutma/Isıtma(Ortalama)		C/E
Güç Kaynağı	(Dış Üniteden)	V, Faz, Hz	380-400V, 3 Faz, 50 Hz
Enerji Tüketimi	Soğutma	kW	4.80
	Isıtma	kW	5.00
Çalışma Akımı	Soğutma	A	9.0
	Isıtma	A	9.2
Hava Debisi	İç Ünite	m <sup>3</sup> /h	1.850/1.500/1.350
<b>İç Ünite</b>			
Ses Seviyesi	İç Ünite	dB(A)(Y/O/D)	51/48/44
Boyutlar	GxYxD	mm	600/1.850/350
Net Ağırlık	İç Ünite	kg	60
<b>Dış Ünite</b>			
Ses Seviyesi	Dış Ünite	dB(A)	58
Boyutlar	GxYxD	mm	960/1.250/340
Net Ağırlık	Dış Ünite	kg	95
Bağlantı Boru Çapları	Gaz	mm (inch)	19.05 (3/4")
	Sıvı	mm (inch)	9.52 (3/8")
Maksimum Borulama Uzunluğu	m		30
Maksimum Kot Farkı	m		20
Dış Ortam Çalışma Sıcaklık Aralığı	Soğutma	°C	10 / 46
	Isıtma	°C	-7 / 24
Uzaktan Kumanda (Standart)			Kablosuz



Akıllı Uyku Modu



3D Hava Akışı



Sağ Sol Hava Akımı



Haftalık Zamanlayıcı



En Son Ayarlarla Açılma



24 Saat Zamanlayıcı



Sessiz Çalışma



Yüksek Performanslı Kompresör



LED Ekran



Daha Uzağa Üfleme



Güvenilir Koruma



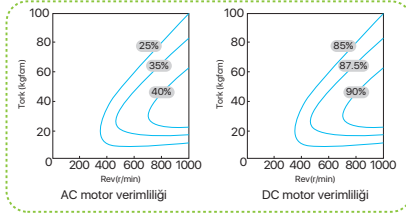
Kolay Temizlenebilir Dizeyn

# Sigma Inverter / On-Off Kaset Tipi Klimalar

## • DC Inverter Teknolojisi



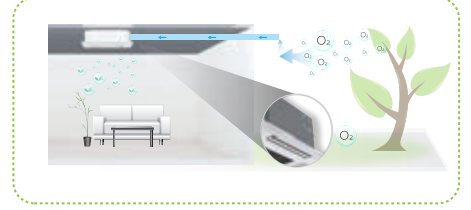
Sigma inverter kaset modelleri klasik AC fan motoruna kıyasla daha etkin ve verimli olan DC fan motoruna sahiptir.



## • Taze Hava Akımı



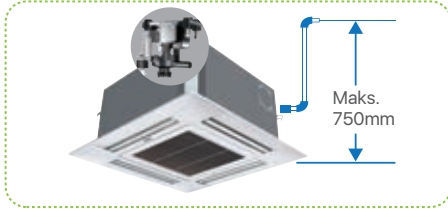
Taze hava giriş seçeneği ile temiz havayı içeri alır, içerideki havanın kalitesini artırır.



## • Drenaj Pompası Tahliyesi



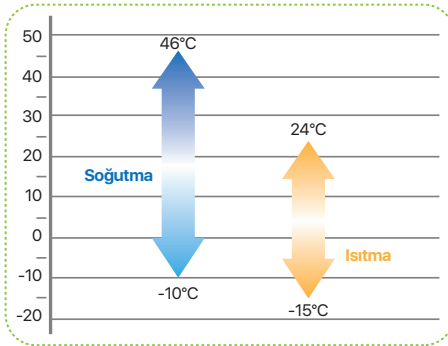
Standart bir drenaj pompası yüksekliği 750 mm'ye kadar mümkündür. Böylece, mükemmel bir su drenajı için ideal bir çözüm yaratır.



## • Çözüm Odaklı



Daha iyi bir hava akımı için hava çıkış yolunu tek yönlü ya da iki yönlü olarak kullanabilirsiniz.



## • Geniş Çalışma Aralığı

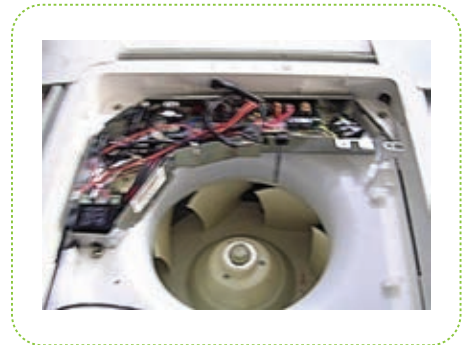


Özel soğutma-ısıtma ihtiyaçlarınıza göre daha geniş bir çalışma aralığına sahiptir. Varsayılan bu çalışma aralıkları ise şu şekildedir: Soğutma için -10°C/46°C, ısıtma için -15°C/24°C.

## • Kolay Erişilebilen Elektrik Kutusu Tasarımı



Elektrik kutusu iç ünite de bulunur. Bakımını yapmak istediğinizde sadece paneli açmanız yeterli olacaktır.



## • Sessiz Çalışma



İç ünite düşük ses seviyesinde çalışır.

# SGM48CTC

## On-Off Kaset

R410A



Teknik Özellikler			Model
Fonksiyon	Birim		SGM48CTC
Kapasite	Soğutma	BTU/h	44.356
	Isıtma	BTU/h	48.109
EER/COP			2.81/2.91
Enerji Sınıfı	Soğutma/Isıtma(Ortalama)		C/D
Güç Kaynağı	(Dış Üniteden)	V, Faz, Hz	380-400V, 3 Faz, 50 Hz
Enerji Tüketimi	Soğutma	kW	4.62
	Isıtma	kW	4.85
Çalışma Akımı	Soğutma	A	8.0/10.5
	Isıtma	A	8.1/10.5
Hava Debisi	İç Ünite	m³/h	1.650/1.400/1.300
<b>İç Ünite</b>			
Ses Seviyesi	İç Ünite	dB(A)(Y/O/D)	49/47/44
Boyutlar (İç Ünite/Panel)	GxYxD	mm	840/290/840 950/60/950
Net Ağırlık	İç Ünite/Panel	kg	31 / 6
<b>Dış Ünite</b>			
Ses Seviyesi	Dış Ünite	dB(A)	60
Boyutlar	GxYxD	mm	1.008/830/447
Net Ağırlık	Dış Ünite	kg	95
Bağlantı Boru Çapları	Gaz	mm (inch)	19.05 (3/4")
	Sıvı	mm (inch)	9.52 (3/8")
Maksimum Borulama Uzunluğu		m	50
Maksimum Kot Farkı		m	30
Dış Ortam Çalışma Sıcaklık Aralığı	Soğutma	°C	10 / 46
	Isıtma	°C	-7 / 24
Uzaktan Kumanda (Standart)			Kablosuz



Akıllı Uyku Modu



Haftalık Zamanlayıcı



En Son Ayarlarla Açılma



24 Saat Zamanlayıcı



Auto Swing



Taze Hava Akımı



Yüksek Performanslı Kompresör



4 Yöne Üfleme



Drenaj Pompası Tahliyesi



Kolay Erişilebilir Elektrik Kutusu

# SGM24INVCMC

## Inverter Kaset

A++

R410A

INVERTER



Teknik Özellikler			Model
Fonksiyon	Birim		SGM24INVCMC
Kapasite	Soğutma	BTU/h	24.225 (6.824 - 24.907)
	Isıtma	BTU/h	24.225 (8.530 - 27.296)
SEER/SCOP(Ortalama)			6.1/3.8
Enerji Sınıfı	Soğutma/Isıtma(Ortalama)		A++/A
Güç Kaynağı	(Dış Üniteden)	V, Faz, Hz	220-230V, 1 Faz, 50 Hz
Enerji Tüketimi	Soğutma	kW	2.20 (0.50-2.60)
	Isıtma	kW	1.91 (0.50-2.60)
Çalışma Akımı	Soğutma	A	9.4 (2.3-12)/12
	Isıtma	A	9.0 (2.3-12)/12
Hava Debisi	İç Ünite	m3/h	1.300/1.100/870
<b>İç Ünite</b>			
Ses Seviyesi	İç Ünite	dB(A)(Y/O/D)	46/44/39
Boyutlar (İç Ünite/Panel)	GxYxD	mm	840/240/840 950/60/950
Net Ağırlık	İç Ünite/Panel	kg	25.5 / 6
<b>Dış Ünite</b>			
Ses Seviyesi	Dış Ünite	dB(A)	57
Boyutlar	GxYxD	mm	860/730/308
Net Ağırlık	Dış Ünite	kg	49
Bağlantı Boru Çapları	Gaz	mm (inch)	15.88 (5/8")
	Sıvı	mm (inch)	9.52 (3/8")
Maksimum Borulama Uzunluğu		m	25
Maksimum Kot Farkı		m	15
Dış Ortam Çalışma Sıcaklık Aralığı	Soğutma	°C	-10 / 46
	Isıtma	°C	-15 / 24
Uzaktan Kumanda (Standart)			Kablosuz



Akıllı Uyku Modu



Akıllı Buz Çözme



-15 Derecede Isıtma



-10 Derecede Soğutma



Haftalık Zamanlayıcı



En Son Ayarlarla Açılma



24 Saat Zamanlayıcı



Auto Swing



Sessiz Çalışma



Premium Filtre



DC Inverter Teknolojisi



Otomatik Temizleme



Nem Alma



Hata Tanısı



Çocuk Kilidi



Taze Hava Akımı



4 Yöne Üfleme



Drenaj Pompası Tahliyesi



Enerji Tasarrufu



50-60 Hz Arasında Çalışabilme



Çözüm Odaklı



Geniş Çalışma Aralığı



Kolay Erişilebilir Elektrik Kutusu

# SGM36INVCMC

## Inverter Kaset

A+

INVERTER

R410A



Teknik Özellikler			Model
Fonksiyon	Birim	SGM36INVCMC	
Kapasite	Soğutma	BTU/h	32.414 (7.506-38.214)
	Isıtma	BTU/h	34.461 (8.530-40.261)
SEER/SCOP(Ortalama)			5.6/3.8
Enerji Sınıfı	Soğutma/Isıtma(Ortalama)		A+/A
Güç Kaynağı	(Dış Üniteden)	V, Faz, Hz	220-230V, 1 Faz, 50 Hz
Enerji Tüketimi	Soğutma	kW	2.96 (0.5-4.3)
	Isıtma	kW	2.798 (0.5-4.3)
Çalışma Akımı	Soğutma	A	12.87 (2.2-19.3)/19.3
	Isıtma	A	12.10 (2.2-19.3)/19.3
Hava Debisi	İç Ünite	m <sup>3</sup> /h	1.600/1.450/1.300
<b>İç Ünite</b>			
Ses Seviyesi	İç Ünite	dB(A)(Y/O/D)	49/47/44
Boyutlar (İç Ünite/Panel)	GxYxD	mm	840/290/840 950/60/950
Net Ağırlık	İç Ünite/Panel	kg	31 / 6
<b>Dış Ünite</b>			
Ses Seviyesi	Dış Ünite	dB(A)	54
Boyutlar	GxYxD	mm	948/840/340
Net Ağırlık	Dış Ünite	kg	64
Bağlantı Boru Çapları	Gaz	mm (inch)	15.88 (5/8")
	Sıvı	mm (inch)	9.52 (3/8")
Maksimum Borulama Uzunluğu		m	30
Maksimum Kot Farkı		m	20
Dış Ortam Çalışma Sıcaklık Aralığı	Soğutma	°C	-10 / 46
	Isıtma	°C	-15 / 24
Uzaktan Kumanda (Standart)			Kablosuz

# SGM48INVCMC

## Inverter Kaset

A

INVERTER

R410A



Teknik Özellikler			Model
Fonksiyon	Birim	SGM48INVCMC	
Kapasite	Soğutma	BTU/h	41.285 (20.472-48.109)
	Isıtma	BTU/h	44.356 (20.472-54.592)
SEER/SCOP(Ortalama)			5.1/3.4
Enerji Sınıfı	Soğutma/Isıtma(Ortalama)		A/A
Güç Kaynağı	(Dış Üniteden)	V, Faz, Hz	220-230V, 1 Faz, 50 Hz
Enerji Tüketimi	Soğutma	kW	4.02 (2.00-6.00)
	Isıtma	kW	4.00 (2.00-6.00)
Çalışma Akımı	Soğutma	A	18.5 (2.7-26)/26
	Isıtma	A	19.2 (2.7-26)/26
Hava Debisi	İç Ünite	m <sup>3</sup> /h	1.650/1.400/1.300
<b>İç Ünite</b>			
Ses Seviyesi	İç Ünite	dB(A)(Y/O/D)	49/47/44
Boyutlar (İç Ünite/Panel)	GxYxD	mm	840/290/840 950/60/950
Net Ağırlık	İç Ünite/Panel	kg	31 / 6
<b>Dış Ünite</b>			
Ses Seviyesi	Dış Ünite	dB(A)	59
Boyutlar	GxYxD	mm	1.008/830/410
Net Ağırlık	Dış Ünite	kg	82
Bağlantı Boru Çapları	Gaz	mm (inch)	19.05 (3/4")
	Sıvı	mm (inch)	9.52 (3/8")
Maksimum Borulama Uzunluğu		m	50
Maksimum Kot Farkı		m	30
Dış Ortam Çalışma Sıcaklık Aralığı	Soğutma	°C	-10 / 46
	Isıtma	°C	-15 / 24
Uzaktan Kumanda (Standart)			Kablosuz

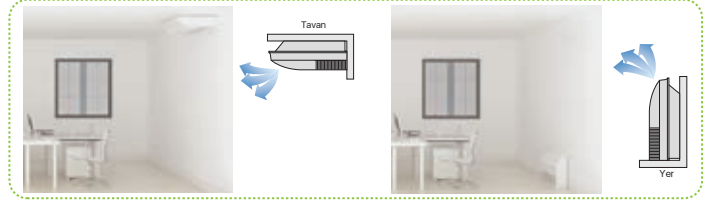


# Sigma Yer / Tavan Tipi Klimalar

## • Kurulum Dostu



İhtiyaçlarınıza göre klimanız yere veya tavana monte edilebilir. Bu şekilde alan tasarrufu sağlar, kurulum ve servis fonksiyonları için rahat ve esnek bir ortam yaratılır.

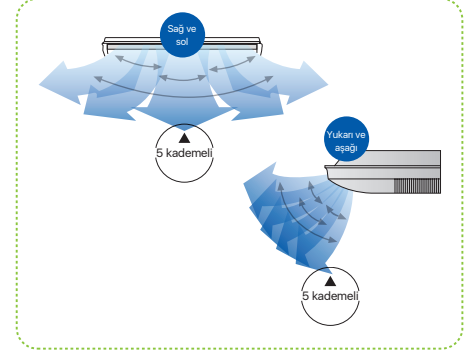


## • Otomatik Hava Akımı Kontrolü



Klima cihazı, hava akımını ayarlamak ve odanın her köşesine hava dağılımını sağlayabilmek için iki aşamalı motoru kullanır. Isıtma modundayken, klima cihazı bol miktarda sıcak hava sağlayarak odayı yerden tavana doğru en efektif ve hızlı şekilde ısıtır. Soğutma modunda ise, soğuyan havayı tavandan yere doğru mekanın her noktasına dağılacak şekilde eşit olarak soğutur.

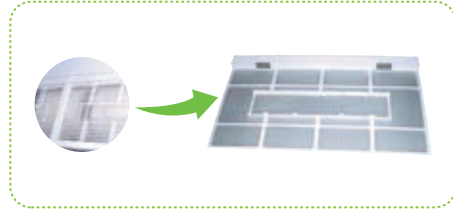
Hava akım yönü, yukarıdan, aşağıdan ve sağdan, soldan olmak üzere 5 yön seçeneği sunar. Bu şekilde, daha rahat ve alternatifli fonksiyonel seçimler sunar.



## • Yüksek Verimli Hava Temizleme Filtresi



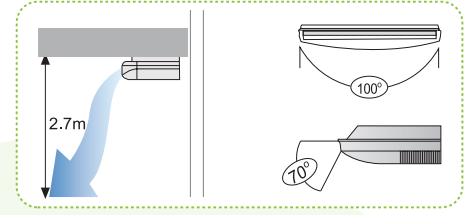
Yüksek verimli hava temizleme filtresi, etkin bir şekilde daha küçük tozları ve diğer kötü kokan maddeleri emerek, temiz bir hava solumanızı sağlar.



## • Geniş Açılı Hava Akımı



Geniş açılı 100° yatay salınım ve 70° dikey salınım dizaynı, hava akımını kontrol altına alır ve odanın her köşesine eşit bir hava dağılımı imkanı sunar.



## SGM48TTC On-Off Yer/Tavan

Teknik Özellikler			Model
Fonksiyon	Birim	SGM48TTC	
Kapasite	Soğutma	BTU/h	48.109
	Isıtma	BTU/h	51.862
EER/COP			3.02/3.23
Enerji Sınıfı	Soğutma/Isıtma(Ortalama)		B/C
Güç Kaynağı	(Dış Üniteden)	V, Faz, Hz	380-400V, 3 Faz, 50 Hz
Enerji Tüketimi	Soğutma	kW	4.67
	Isıtma	kW	4.70
Çalışma Akımı	Soğutma	A	7.8/10.5
	Isıtma	A	8.0/10.5
Hava Debisi	İç Ünite	m³/h	2.000/1.800/1.400
<b>İç Ünite</b>			
Ses Seviyesi	İç Ünite	dB(A)(Y/O/D)	53/51/49
Boyutlar	GxYxD	mm	1.580/240/700
Net Ağırlık	İç Ünite	kg	54
<b>Dış Ünite</b>			
Ses Seviyesi	Dış Ünite	dB(A)	60
Boyutlar	GxYxD	mm	1.008/830/447
Net Ağırlık	Dış Ünite	kg	95
Bağlantı Boru Çapları	Gaz	mm (inch)	19.05 (3/4")
	Sıvı	mm (inch)	9.52 (3/8")
Maksimum Borulama Uzunluğu		m	50
Maksimum Kot Farkı		m	30
Dış Ortam Çalışma Sıcaklık Aralığı	Soğutma	°C	10 / 46
	Isıtma	°C	-7 / 24
Uzaktan Kumanda (Standart)			Kablosuz



# Sigma Kanallı Tip Klimalar

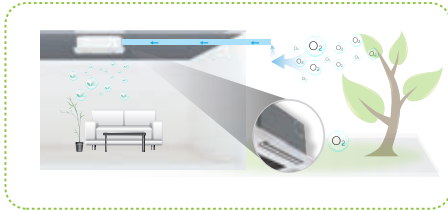
## • Esnek Dizayn

Geriye ve alta doğru hava akımı teknolojisi sunar. Odanın planına göre hava akımı yönü sağa ya da sola doğru olabilir.



## • Taze Hava Akımı

Taze hava girişi seçeneği ile temiz havayı içeri alır, içerideki havanın kalitesini artırır.



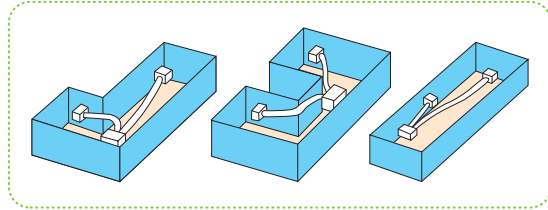
## • Kolay Kurulum

- ESP (cihaz dışı statik basınç) kablolu kumanda ile ayarlanabilir, böylece ESP ayarları için merdivene çıkıp manuel müdahaleye gerek kalmaz.



## • Klimanızı Serbestçe Monte Edebilirsiniz

Hava akımı çıkış sayısı ve montaj pozisyonuna göre daha düzgün sıcaklık ve mükemmel konforu yakalamak için odanın çevresinde istenilen yer seçilebilir.



## SGM60KTC On-Off Kanallı

Teknik Özellikler			Model
Fonksiyon	Birim	SGM60KTC	
Kapasite	Soğutma	BTU/h	51.180
	Isıtma	BTU/h	54.592
EER/COP			3.05/3.63
Enerji Sınıfı	Soğutma/Isıtma(Ortalama)		B/A
Güç Kaynağı	(Dış Üniteden)	V, Faz, Hz	380-400V, 3 Faz, 50 Hz
Enerji Tüketimi	Soğutma	kW	4.92
	Isıtma	kW	4.41
Çalışma Akımı	Soğutma	A	8.6/10.5
	Isıtma	A	8.2/10.5
Hava Debisi	İç Ünite	m³/h	2.580/2.070/1.560
Harici Statik Basınç	İç Ünite	Pa	50-150
<b>İç Ünite</b>			
Ses Seviyesi	İç Ünite	dB(A)(Y/O/D)	50/46/42
Boyutlar	GxYxD	mm	1.197/350/830
Net Ağırlık	İç Ünite	kg	57
<b>Dış Ünite</b>			
Ses Seviyesi	Dış Ünite	dB(A)	60
Boyutlar	GxYxD	mm	948/1.250/340
Net Ağırlık	Dış Ünite	kg	108
Bağlantı Boru Çapları	Gaz	mm (inch)	19.05 (3/4")
	Sıvı	mm (inch)	9.52 (3/8")
Maksimum Borulama Uzunluğu		m	50
Maksimum Kot Farkı		m	30
Dış Ortam Çalışma Sıcaklık Aralığı	Soğutma	°C	10 / 46
	Isıtma	°C	-7 / 24
Uzaktan Kumanda (Standart)			Kablolu



Akıllı Uykü Modu



En Son Ayarlarla Açılma



24 Saat Zamanlayıcı



Haftalık Zamanlayıcı



Yüksek Performanslı Kompresör



Güç Modu



Esnek Dizayn



Kolay Kurulum



Taze Hava Akımı

## Dört mevsim profesyonel çözümler!

Bulduğunuz mekânın  
ihtiyacına uygun konfor ve  
enerji tasarrufu sağlayan  
klimalar İklimSA'da.



SİGMA



### Genel Müdürlük

Barbaros Mah. Mor Sümbül Sok. No: 7/3F 1-18 Nida Kule Ataşehir Güney, 34746 Ataşehir / İstanbul

#### İstanbul Bölge Müdürlüğü

Barbaros Mah.  
Mor Sümbül Sok. No: 7/3F 1-18  
Nida Kule Ataşehir Güney,  
34746 Ataşehir / İstanbul  
Tel : (0216) 468 36 36  
Faks: (0216) 478 51 57

#### Adana Bölge Müdürlüğü

Çınarlı Mah. Atatürk Cad.  
No: 1 Sabancı İş Merkezi  
Kat: 8 01120 Seyhan / Adana  
Tel : (0322) 363 68 10-12  
Faks: (0322) 363 68 13

#### Ankara Bölge Müdürlüğü

Konutkent Mah. Eskişehir Yolu  
14. km (Başkent Ün. Karşısı)  
West Gate Residence B Blok  
No: 9 06810 Yaşamkent  
Çankaya / Ankara  
Tel : (0312) 231 78 71-72  
(0312) 232 18 23-24  
Faks: (0312) 231 50 62

#### Antalya Bölge Müdürlüğü

Doğu Yaka Mah. Termesos  
Bul. Time Plaza 2 İş Merkezi  
No: 29 Kat: 6 D: 26 07300  
Muratpaşa / Antalya  
Tel : (0242) 324 55 77 (pbx)  
Faks: (0242) 324 50 55

#### İzmir Bölge Müdürlüğü

Çiçek Plaza Fatih Cad.  
Çınar Mah. 5503 Sok.  
No: 1/23 Kat: 3 Ofis No: 303  
35090 Bornova / İzmir  
Tel : (0232) 445 52 25 (pbx)  
Faks: (0232) 445 52 17



Sürekli ürün geliştirme politikamızın bir sonucu olarak, tüm teknik özelliklerde haber vermeksizin değişiklik yapma hakkımız saklıdır.

**Baskı Tarihi: Haziran 2017**

