

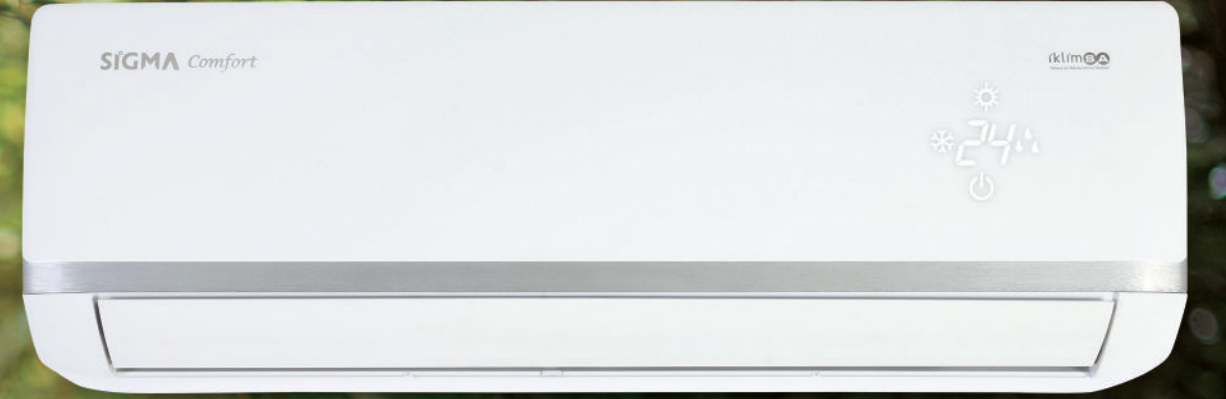
SİGMA

İKLİM SA
Türkiye'nin İklimlendirme Merkezi

KONFORDAKİ YENİLİĞİ KEŞFET



Konfor doğasında var.



Sadelik ve zarıflığın mükemmel uyumunu
zengin kavisli görünümle birleştiren
Sigma klimalar yenilenen
tasarımlarıyla İklimSA'da.



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 KLİMA LAR YÜKSEK ENERJİ VERİMLİLİĞİYLE ELEKTRİK TÜKETİMİNİZİ AZALTARAK FATURANIZA KATKI SAĞLAR!

Soğutma

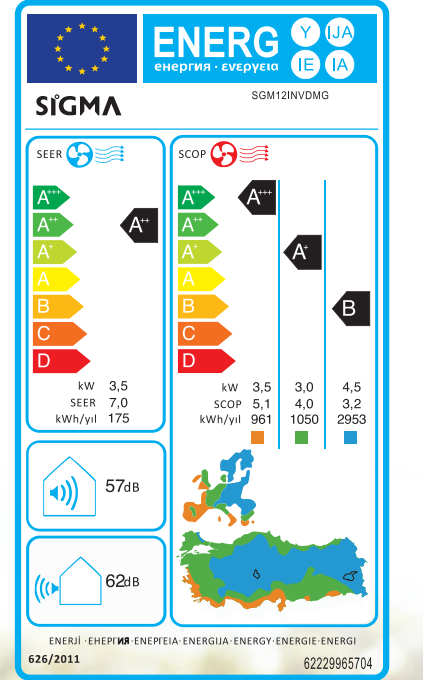
✓ A++ (SEER: 7,0)*

Isıtma

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

*Bu değerler SGM12INVDGM 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.

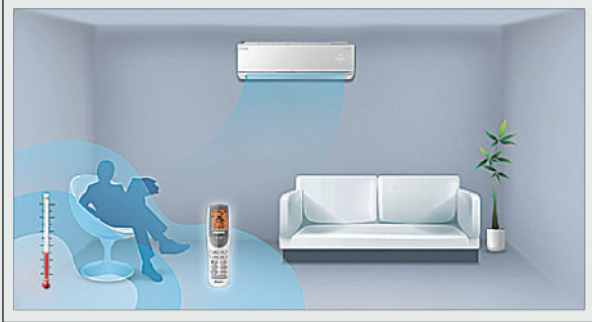


Çevre Dostu
Sigma Klimalar ile
**Geleceğinizi
Yönlendirin!**

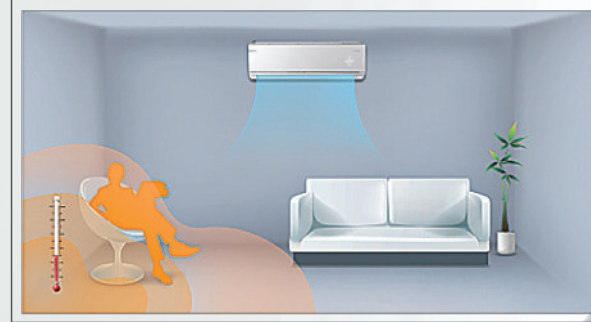
Siz isteyin, **klimanız gerçekleştirsin!**

I FEEL

Klimanız, "I Feel" fonksiyonu ile hava üfleme debisini ve sıcaklığını en üst düzeyde konfor sağlayacak şekilde düzenler.



"I Feel" özellikli kumanda



"I Feel" özelliği olmayan kumanda

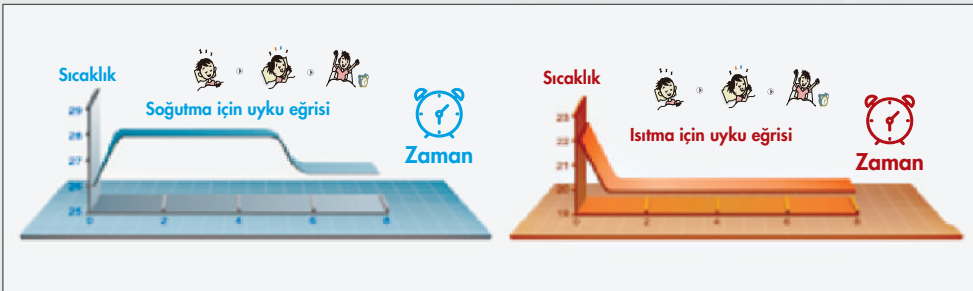
7 FARKLI FAN HIZIYLA GELİŞTİRİLMİŞ FAN TEKNOLOJİSİ

7 farklı kademede çalışan fan hızıyla ortamın konforunu sizin belirlemenize olanak sunar.



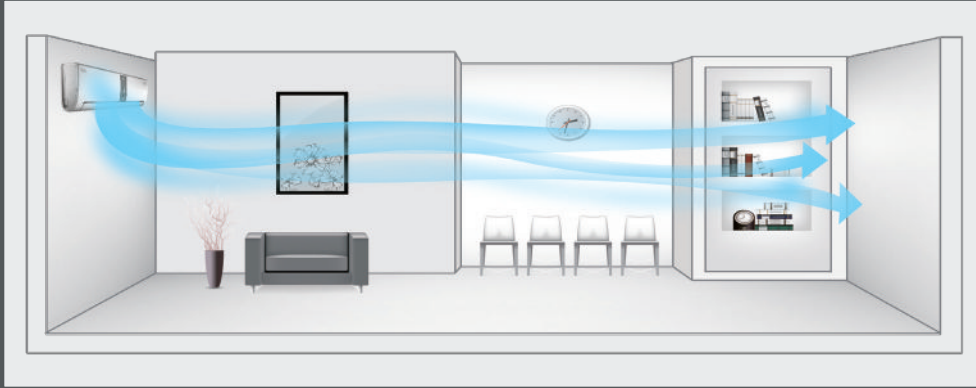
3 AŞAMALI UYKU MODU

İç ortam sıcaklığını otomatik olarak ayarlayarak uyuyan kişinin bir süre sonra uşuması ya da terlemesi engellenmiş olur ve konforlu bir uyku elde edilir.



"TURBO" SOĞUTMA VE ISITMA

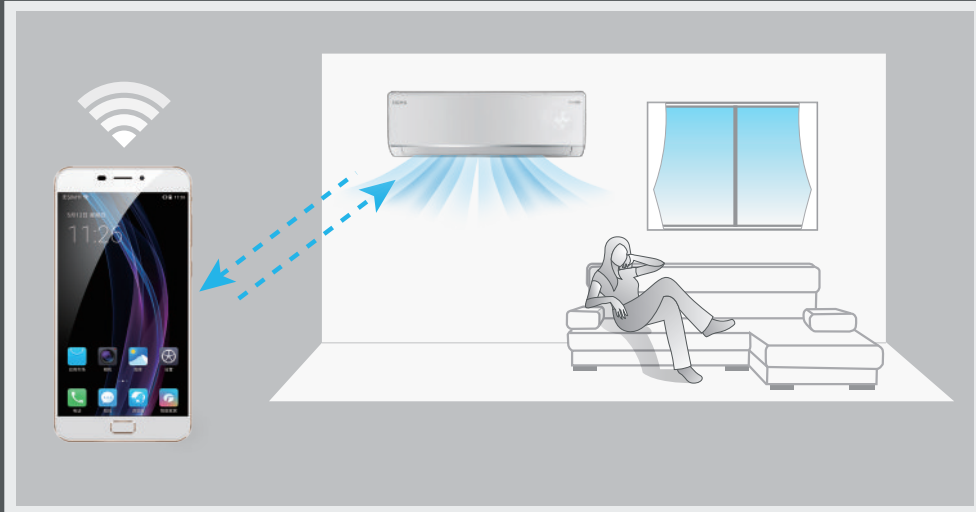
Kumanda üzerinden "Turbo" düğmesine basıldığında istenilen iç ortam konforuna daha kısa sürede ulaşılır.



Sigma ile **akıllı hayat!**

Wi-Fi AKILLI KONTROL

Akıllı telefonunuza, tabletinize indireceğiniz uygulama veya kumandayla klimanızı uzaktan kontrol edin! Klimanızı önceden soğutma ya da ısıtma modunda açmanız eve geldiğinizde istediğiniz konfora ulaşmanızı sağlar.



Sigma Comfort ve Sigma Plus serilerinde Wi-Fi fonksiyonu opsiyoneldir.



Sigma klimalarla **sağlıklı havanın** keyfini çıkarın!

Sigma klimalar sahip olduğu 3 çeşit filtreyle siz ve sevdikleriniz için sağlıklı hava sahası sunar.

1. Toz Filtresi

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

2. Biyolojik Antibakteriyel Filtre

Antibakteriyel filtre, bakteri ve mikropları temizleyerek ortamdaki havanın sağlıklı kalmasını sağlar.

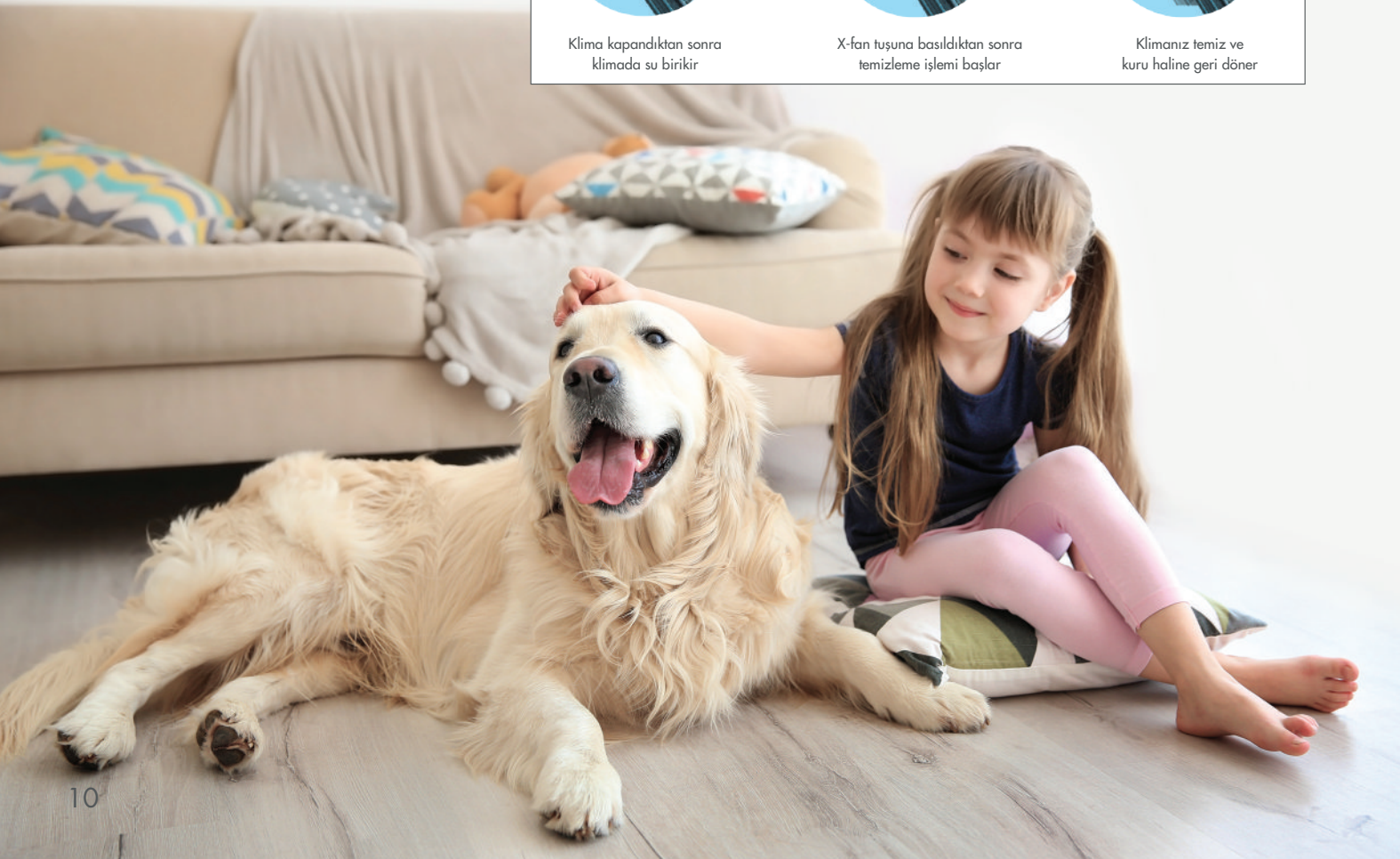
3. Aktif Karbon Filtre

Hava akımı içerisindeki kötü kokuları engeller, temizler, daha taze ve sağlıklı bir ortam yaratır.

KENDİ KENDİNE TEMİZLEME (X-FAN)

Klimanızı çalıştırırken sağlığınıza da düşünüyoruz!

Kullanıcı tarafından aktif veya pasif hale getirilebilen bu fonksiyonla küf, bakteri ve mikropların oluşumu önlenirken aynı zamanda hava kalitesi korunmuş ve bu sayede cihaz parçalarının ömrü uzatılmış olur.



COOL PLAZMA

Cool plazma iç mekânlarda taze ve sağlıklı bir hava sunar.

1. Kokusuz

Günlük hayatta tuvalet, evcil hayvan ve sigaranın oluşturduğu kokulardan kaynaklanan kimyasal maddeleri yok ederek rahat bir ortam sağlar.

2. Temiz

Havada bulunan ve kirlilik yaratan maddelerin yanı sıra toz ve polenleri ortadan kaldırır.

3. Tehlikeli Maddelerden Arınmış

İyonları hızlıca serbest bırakarak gıda zehirlenmesine neden olan bakterileri uzaklaştırır. İnsanların duyarlı olduğu enfeksiyon riskini ortadan kaldırıp sizi tehlikelerden korur.

Dört mevsim hava koşullarında Sigma her zaman yanınızda!

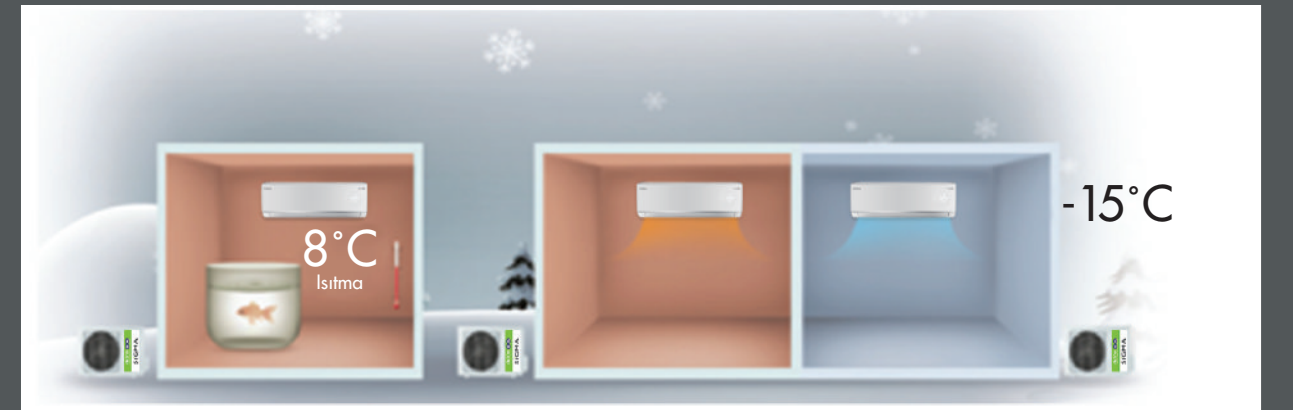
Düşük Sıcaklıklarda İklimlendirme

8°C Acil Durum Isıtması

Kumanda üzerinden ayarlanabilen bu özellik sayesinde iç ortam sıcaklığı 8°C'ye düştüğünde klimanızda bulunan sensörler bu durumu algılar ve otomatik olarak çalışmaya başlar. Bu sayede ısıtma yapan klimanız içeride bulunan bitki, evcil hayvan ve eşyalarınızın aşırı soğuma ve donmaya karşı zarar görmesini engeller.

-15°C'de Isıtma ve Soğutma

Dış hava sıcaklığının -15°C'ye kadar ulaştığı zorlu iklim şartlarında hem soğutma hem de ısıtma yapar.



SİGMA Exclusive

A++ **R410A** **INVERTER**



10 cm daha ince yapısı, "U" tasarımı ve göz alıcı renk seçenekleriyle Sigma Exclusive klimalar konfora şıklık katacak!



Konfor Fonksiyonları



Kolay Kullanım Fonksiyonları



Güvenlik ve Sağlıklı Fonksiyonları



Sağlık Fonksiyonları



Teknik Özellikler			Model		
Fonksiyon	Birim		SGM09INVDMMX	SGM12INVDMMX	SGM18INVDMMX
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 Ünitelerden)	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
İç Ünite					
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
Dış Ünite					
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

Yeni
Dizayn

A++

INVERTER

R32



Çevre dostu, zengin ve kavisli
tasarımıyla göz dolduran Sigma Plus
klimalar konfor anlayışınızı değiştirecek!



Konfor Fonksiyonları

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

Kolay Kullanım Fonksiyonları

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

Güvenirlilik ve Sağlamlık 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
- 15 Derecede Isıtma - Soğutma
- 170V-265V Arasında Çalışılabilir
- Cocuk Kilidi

Sağlık Fonksiyonları

- Sağlıklı Filtreler
- Cool Plasma

Opsiyonel Fonksiyonları

- Wi-Fi

Teknik Özellikler			Model			
Fonksiyon	Birim		SGM09INVDMG	SGM12INVDMG	SGM18INVDMG	SGM24INVDMG
Kapasite	Soğutma	BTU/h	9.212 (1.706 - 12.283)	11.942 (2.388 - 13.648)	17.742 (4.299 - 22.519)	23.884 (6.585 - 30.196)
	Isıtma	BTU/h	10.236 (1.706 - 14.672)	12.522 (2.730 - 15.354)	18.084 (3.821 - 23.202)	25.249 (6.142 - 36.270)
SEER/SCOP (Ortalama)			6.8/4.1	7.0/4.0	7.0/4.0	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	0.80 (0.09 - 1.4)	1.08 (0.09 - 1.4)	1.52 (0.38 - 2.45)	1.9 (0.43-3.1)
	Isıtma	kW	0.77 (0.16 - 1.5)	0.99 (0.18 - 1.5)	1.41 (0.35 - 2.6)	1.89 (0.43-3.75)
Çalışma Akımı	Soğutma	A	3.8	5.0	6.8	8.73
	Isıtma	A	3.5	4.5	6.3	8.84
Hava Debisi	İç ünite	m³/h	610/570/540/470/440/420/390	680/620/560/490/450/420/390	800/720/650/610/570/520/470	1250/1100/1000/950/900/850/750
İç Ünite						
Ses Seviyesi	İç ünite	dB(A) (EY/Y/O/D)	40/35/30/26	42/35/30/26	45/41/35/31	48/42/37/33
Boyutlar	GxYxD	mm	894x291x211	894x291x211	1017x304x221	1135x328x247
Net Ağırlık	İç ünite	kg	11	11	13.5	17,5
Dış Ünite						
Ses Seviyesi	Dış Ünite	dB(A)	50	52	57	57
Boyutlar	GxYxD	mm	782x540x320	848x596x320	965x700x396	963x700x396
Net Ağırlık	Dış Ünite	kg	27.5	31	45	53.5
Bağlanlı Boru Çapları	Gaz	mm (inch)	9.52 (3/8")	9.52 (3/8")	12.70 (1/2")	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	25	25
Maksimum Kot Farkı		m	10	10	10	10
Dış Ortam Çalışma Sıcaklık Aralığı	Soğutma	°C	-15/48	-15/48	-15/48	-15/48
	Isıtma	°C	-15/24	-15/24	-15/24	-15/24

SİGMA Comfort

Yeni
Dizayn

A++

INVERTER

R32



Çevre dostu bir yaşam sunan
Sigma Comfort klimalar
ofisinizin havasını tazeleyecek!

Konfor Fonksiyonları

- Akıllı Uyku Modu
- Daha Uzağa Üfleme
- Soğuk Üfleme Engelleme
- Nem Alma
- Turbo Soğutma ve Isıtma
- I Feel

Kolay Kullanım Fonksiyonları

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

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
- 8 Derece Isıtma
- Bekleme Konumunda 0.5 W
- 170V-265V Arasında Çalışabilme
- Çocuk Kiliti

Sağlık Fonksiyonları

- Sağlıklı Filtreler

Opsiyonel Fonksiyonları

- Wi-Fi

Teknik Özellikler			Model			
Fonksiyon	Birim		SGM09INVDMS	SGM12INVDMS	SGM18INVDMS	SGM24INVDMS
Kapasite	Soğutma	BTU/h	8.530 (1.700 - 11.500)	10.918 (2.047 - 12.283)	15.695 (2.218 - 17.742)	21.000 (6.142 - 21.837)
	Isıtma	BTU/h	9.554 (1.700 - 12.000)	11.601 (2.047 - 15.013)	17.742 (2.388 - 18.425)	22.000 (5.459 - 22.519)
SEER/SCOP (Ortalama)			6.1/4.0	6.1/4.0	6.1/4.0	6.1/4.0
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 (0.16 - 1.4)	0.99 (0.1 - 1.40)	1.43 (0.15 - 1.7)	1.76 (0.6-2.5)
	Isıtma	kW	0.77 (0.2 - 1.5)	0.94 (0.12 - 1.50)	1.4 (0.16 - 1.6)	1.86 (0.65-2.6)
Çalışma Akımı	Soğutma	A	3.9	4.5	6.3	7.7
	Isıtma	A	3.7	4.4	6.2	8.1
Hava Debisi	İç Ünite	m³/h	550/500/430/300	550/500/430/300	850/720/610/520	850/720/610/520
Ses Seviyesi	İç Ünite	dB(A) (EY/Y/O/D)	40/37/35/28	42/37/35/28	48/45/39/34	48/44/40/34
Boyutlar	GxYxD	mm	773x250x185	773x250x185	970x300x225	970x300x225
Net Ağırlık	İç Ünite	kg	8.5	8.5	13.5	13.5
Dış Ünite						
Ses Seviyesi	Dış Ünite	dB(A)	52	52	54	57
Boyutlar	GxYxD	mm	776x540x320	842x596x320	842x596x320	955x700x396
Net Ağırlık	Dış Ünite	kg	29	31	34	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	-15/48
	Isıtma	°C	-15/24	-15/24	-15/24	-15/24

ÖZELLİK TABLOSU



Özellik	Seri	Sigma Exclusive	Sigma Plus	Sigma Comfort
Wi-Fi		-	o	o
I Feel		•	•	•
Turbo Soğutma ve Isıtma		•	•	•
7 Farklı Fan Hızı		-	•	-
Nem Alma		•	•	•
Akıllı Uyku Modu		•	•	•
3 Aşamalı Uyku Modu		•	•	-
Sessiz Tasarım		•	•	-
Daha Uzağa Üfleme		•	•	•
İnce Tasarım		•	-	-
Soğuk Üfleme Engelleme		•	•	•
LED Ekran		•	•	•
Fonksiyonel Uzaktan Kumanda		•	•	•
Kolay Çıkarılabilen ve Yıkatabilen Filtreler		•	•	•
En Son Ayarlarla Açılma		•	•	•
24 Saat Zamanlayıcı		•	•	•
Kendi Kendine Temizleme (X-Fan) Otomatik Temizleme		•	•	•
Akıllı Buz Çözme		•	•	•
Gaz Kaçağı Koruma Sistemi		•	•	•
Hata Tanısı		•	•	•
Dayanıklı Elektronik Kart		•	•	•
Anti Korozyon Özellikli Dış Ünite		•	•	•
8 Derece Isıtma		•	•	•
-15 Derece Isıtma-Soğutma		-	•	•
170V-265V Arasında Çalışabilme		•	•	•
Sağlıklı Filtreler		•	•	•
Cool Plazma		•	•	-
Çocuk Klidi		•	•	•
Enerji Tasarrufu		•	•	•
Bekleme Konumunda 0.5 W		•	•	•

o Opsiyonel • Standart

Konforun akıllı çözümü!

Tek bir dış üniteye
9 adede kadar iç ünite ile bağlanabilen
Sigma multi klimalar.



MULTİ SİSTEM/SÜPER MULTI SİSTEM UYGULAMASI

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, Süper Multi Sistem Klimalarda bir adet dış üniteye 9 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

İç Ünite \ Dış Ünite	SGM14INVMLT	SGM18INVMLT	SGM21INVMLT	SGM24INVMLT	SGM28INVMLT	SGM36INVMLT	SGM42INVMLT	SGM48INVMLT	SGM56INVMLT
SGM07INVMD	*	*	*	*	*	*	*	*	*
SGM09INVMD	*	*	*	*	*	*	*	*	*
SGM12INVMD		*	*	*	*	*	*	*	*
SGM18INVMD				*	*	*	*	*	*
SGM24INVMD				*	*	*	*	*	*
SGM09INVKMD	*	*	*	*	*	*	*	*	*
SGM12INVKMD		*	*	*	*	*	*	*	*
SGM18INVKMD				*	*	*	*	*	*
SGM24INVKMD				*	*	*	*	*	*
SGM12INVCMD		*	*	*	*	*	*	*	*
SGM18INVCMD			*	*	*	*	*	*	*
SGM24INVCMD				*	*	*	*	*	*

Bağlanabilir İç Ünite Sayısı									
	SGM14INVMLT	SGM18INVMLT	SGM21INVMLT	SGM24INVMLT	SGM28INVMLT	SGM36INVMLT	SGM42INVMLT	SGM48INVMLT	SGM56INVMLT
Min.	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Max.	2	2	3	3	4	4	5	8	9

BAĞLANABİLİR TOPLAM İÇ ÜNİTE KAPASİTESİ									
	SGM14INVMLT	SGM18INVMLT	SGM21INVMLT	SGM24INVMLT	SGM28INVMLT	SGM36INVMLT	SGM42INVMLT	SGM48INVMLT	SGM56INVMLT
kW	5,27	5,27	7,32	8,79	10,25	13,18	15,24	18,75	21,1

DUVAR TİPİ KLİMALAR

R410A

INVERTER



Konfor Fonksiyonları



Sağlık Fonksiyonları



Kolay Kullanım Fonksiyonları



Güvenirlilik ve Sağlamlık Fonksiyonları



Model	SGM07INVMD	SGM09INVMD	SGM12INVMD	SGM18INVMD	SGM24INVMD
Kapasite					
Soğutma	kW	2,1	2,6	3,5	5,13
Isıtma	kW	2,6	2,8	3,67	5,27
Güç Kaynağı	V, Faz, Hz	220-240V, 1Ph, 50Hz	220-240V, 1Ph, 50Hz	220-240V, 1Ph, 50Hz	220-240V, 1Ph, 50Hz
Hava Debisi	m³/h	550/490/420/330	560/490/430/330	660/540/460/330	800/720/610/520
Ses Basınç Seviyesi	dB(A) (EY/Y/O/D)	38/36/32/26	39/36/32/26	42/39/33/26	46/42/39/36
Bağlantı Boru Çapları					
Gaz	mm (inch)	9.52 (3/8")	9.52 (3/8")	9.52 (3/8")	12.7 (1/2")
Sıvı	mm (inch)	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")
Boyutlar (GxYxD)	mm	790X257X200	790X257X200	845x289x209	970x300x224
	Net Ağırlık	kg	9	9	10
Ara Tesisat Kablosu Damar Adeti ve Kesiti (Her Bir İç Ünite için)	adetxmm²	4x1.5	4x1.5	4x1.5	4x1.5
Uzaktan Kumanda (Standart)		Kablosuz	Kablosuz	Kablosuz	Kablosuz

KASET TİPİ KLİMALAR



Model			SGM12INVCMD	SGM18INVCMD	SGM24INVCMD
Kapasite	Soğutma	kW	3,5	4,5	7,1
	Isıtma	kW	4,0	5,0	8,00
Güç Kaynağı	V, Faz, Hz		220-240V, 1Ph, 50Hz	220-240V, 1Ph, 50Hz	220-240V, 1Ph, 50Hz
Hava Debisi	m³/h		600/500/450	600/500/450	180/950/850
Ses Seviyesi	dB(A) (Y/O/D)		46/44/42	46/44/42	39/37/35
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")
İç Ünite					
Boyutlar (GxYxD)		mm	570x570x230	570x570x230	840x840x240
Net Ağırlık		kg	18	18	28
Panel					
Boyutlar (GxYxD)		mm	650x650x50	650x650x50	950x950x60
Net Ağırlık		kg	3,5	3,5	5,5
Ara Tesisat Kablosu Damar Adeti ve Kesiti (Her Bir İç Ünite İçin)		adetxmm²	4x1.5	4x1.5	4x1.5
Uzaktan Kumanda (Standart)			Kablosuz	Kablosuz	Kablosuz

KANALLI TİP KLİMALAR



Model			SGM09INVKMD	SGM12INVKMD	SGM18INVKMD	SGM24INVKMD
Kapasite	Soğutma	kW	2,5	3,5	5,0	7,1
	Isıtma	kW	2,8	3,85	5,5	8,0
Güç Kaynağı	V, Faz, Hz		220-240V, 1Ph, 50Hz	220-240V, 1Ph, 50Hz	220-240V, 1Ph, 50Hz	220-240V, 1Ph, 50Hz
Hava Debisi	m³/h		450	500	700	1000
Ses Basınç Seviyesi	dB(A)(Y/D)		37/31	39/32	41/33	42/34
Bağlantı Boru Çapları	Gaz	mm (inch)	9.52 (3/8")	9.52 (3/8")	12.7 (1/2")	12.7 (1/2")
	Sıvı	mm (inch)	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")	9.52 (3/8")
Boyutlar (GxYxD)		mm	700x615x200	700x615x200	900x615x200	1100x615x200
Net Ağırlık		kg	22	23	27	31
Ara Tesisat Kablosu Damar Adeti ve Kesiti (Her Bir İç Ünite İçin)		adet x mm²	4x1.5	4x1.5	4x1.5	4x1.5
Uzaktan Kumanda (Standart)			Kablolu	Kablolu	Kablolu	Kablolu

DIŞ ÜNİTELER

Model			SGM14IVNMLT	SGM18IVNMLT	SGM21IVNMLT	SGM24IVNMLT	SGM28IVNMLT	SGM36IVNMLT	SGM42IVNMLT
Kapasite	Soğutma	kW	2,0 ~ 4,1 ~ 4,3	2,1 ~ 5,2 ~ 5,8	2,1 -6,1-7,3	2,3 -7,1-8,5	2,3 -8,0-10,25	2,1 -10,5-11,0	2,1 -12,1-13,6
	Isıtma	kW	2,4 ~ 4,4 ~ 5,4	2,6 ~ 5,4 ~ 5,92	3,6 -6,5-8,4	3,66 -8,5-8,8	3,66 -9,3-10,25	2,6 -12,0-13,0	2,6 -13,0-14,0
SEER			6,1	6,3	6,1	6,1	6,1	5,5	5,7
SCOP			4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	3,8	3,8
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	1,2	1,45	1,91	2,18	2,54	3,5	3,59
	Isıtma	kW	1,18	1,45	1,73	2,28	2,49	3,75	3,54
Besleme Kablosu Damar Adedi ve Kesiti	adet x m²		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 m²		4x1.5	3x1.5	4x1.5	3x1.5	3x1.5	3x1.5	3x1.5
Şarj Edilen Soğutkan Miktarı	kg		1.4	1.6	2.2	2.2	2.4	4.3	4.8
Hava Debisi	m³/h		2600	3200	3200	4000	4000	5200	5500
Ses Basınç Seviyesi	dB(A)		55	56	56	58	58	57	54
Boyutlar (GxYxD)	mm		903x596x378	955x700x396	963x700x396	980x790x427	980x790x427	1015x1103x440	1015x1103x440
Ağırlık	kg		43	51	62	68	69	94	102
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		5	5	10	10	10	15	15
Maksimum Eşdeğer Boru Uzunluğu (İç-Dış Ünite Arası)	m		10	10	20	20	20	20	25
Toplam Maksimum Boru Uzunluğu (Tüm İç Üniteler ve Dış Ünite Arası)	m		20	20	60	60	70	70	80
Soğutmada Dış Hava Çalışma Sıcaklık Aralığı	°C		-15 / 43	-15 / 43	-15 / 43	-15 / 43	-15 / 43	-5 / 48	-5 / 48
Isıtmada Dış Hava Çalışma Sıcaklık Aralığı	°C		-20 / 24	-20 / 24	-20 / 24	-20 / 24	-20 / 24	-15 / 27	-15 / 27

Süper Multi Sistem Klimalar

14 kW ve 16 kW dış ünite kapasitesi ve 9 iç üniteye kadar bağlantı imkânı ile ev, otel, ofis gibi pek çok farklı ortam için iklimlendirme çözümleri sunmaktadır.



- Cihazın ilk kalkış akımını düşürmek amacıyla iç ünitelerin sıralı çalışma başlangıcı.
- DC inverter kompresör sayesinde yüksek verim.
- Gelişmiş teknolojisi sayesinde düşük ses seviyesi.
- Zor çalışma şartları altında dengeli çalışma.
- 145 metreye varan borulama uzunluğu ile rahat montaj imkanı.
- -15°C dış hava sıcaklığında istikrarlı ısıtma.

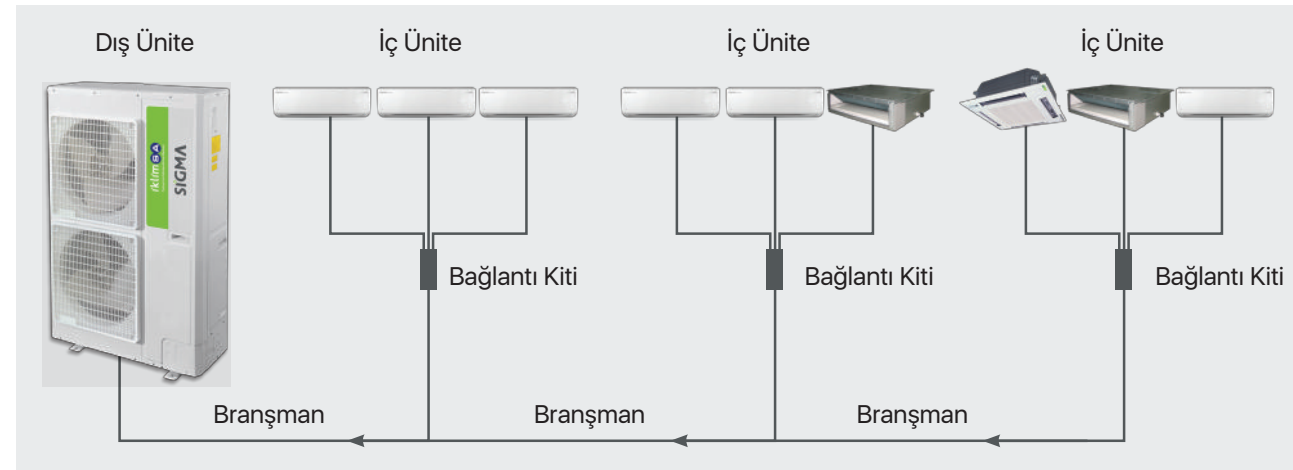


FXB3A-K / Bağlantı Kiti

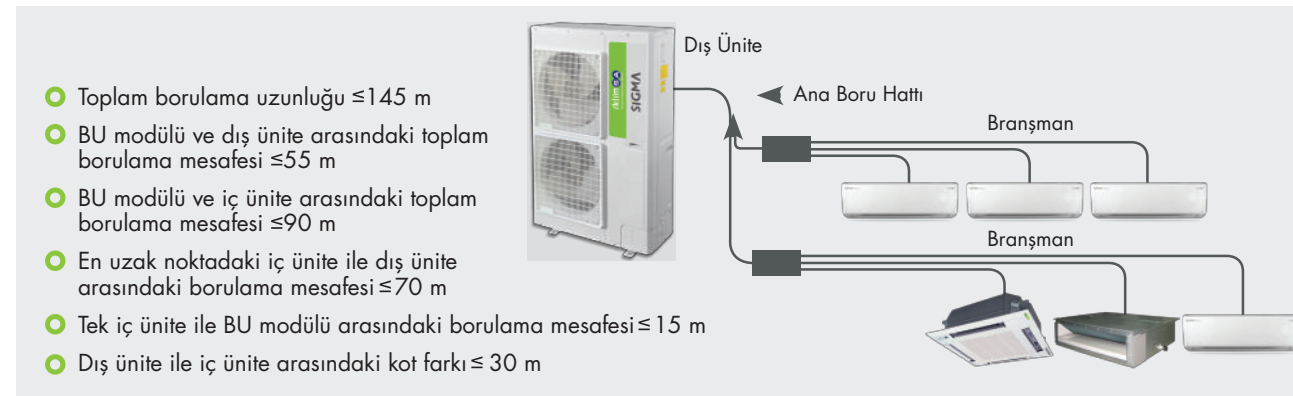


FXB5A-K / Bağlantı Kiti

Maksimum 9 İç Ünite Bağlantısı



Esnek Borulama Mesafesi



SÜPER MULTI DIŞ ÜNİTELER

Model			SGM48IVNMLT	SGM56IVNMLT
Kapasite	Soğutma	kW	1 ~ 14 ~ 16	1 ~ 16 ~ 18
	Isıtma	kW	1,2 ~ 16 ~ 17,4	1,2 ~ 18 ~ 19
EER		W/W	2,9	2,8
COP		W/W	3,2	3,5
Güç Kaynağı		V, Faz, Hz	380 ~ 415V, 3 Faz, 50 Hz	380 ~ 415V, 3 Faz, 50 Hz
Güç Tüketimi	Soğutma	kW	4,40	5,00
	Isıtma	kW	4,25	4,70
Besleme Kablo Damar Adedi ve Kesiti		adetxmm ²	5x4,0	5x4,0
Ara Tesisat Kablo Damar Adedi ve Kesiti (Her Bir İ.Ü. İçin)		adetxmm ²	4x1,5	4x1,5
Şarj Edilen Soğutucu Miktarı		kg	4,95	4,95
Hava Debisi		m ³ /h	6600	6600
Ses Basınç Seviyesi		dB(A)	58	58
Boyutlar (GxDxY)		mm	900x340x1345	900x340x1345
Ağırlık		kg	116	116
Boru Bağlantısı	Gaz	inch (mm)	5/8 (Ø15.88)	3/4 (Ø19.05)
	Likit	inch (mm)	3/8 (Ø9.52)	3/8 (Ø9.52)
İki İç Ünite Arasındaki Maksimum Yükseklik Farkı		m	30	30
Maksimum Eşdeğer Boru uzunluğu (İç-Dış Ünite Arası)		m	70	70
Toplam Maksimum Boru uzunluğu (Tüm İç Üniteler ve Dış Ünite Arası)		m	135	145
Soğutmada Dış Hava Çalışma Sıcaklık Aralığı		°C	10 ~ 48	10 ~ 48
Isıtmada Dış Hava Çalışma Sıcaklık Aralığı		°C	-15 ~ 27	-15 ~ 27

BRANCH BOX-BAĞLANTI KİTİ

Model			FXA2A-K	FXA2B-K	FXA3A-K	FXA3B-K	FXB3A-K	FXB5A-K
Sigorta Akımı	A		3,15	3,15	3,15	3,15	3,15	3,15
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
Boyutlar (GxDxY)	mm		361x313x182	361x313x182	361x313x182	361x313x182	513x312x193	513x312x193
Net Ağırlık	kg		6,5	6,5	7,0	7,0	8,0	9,0
Bağlantı Boru Çapları (İç Üniteye)	Gaz	(mm) inch	3/8 (Ø9.52)	3/8 (Ø9.52)	3/8 (Ø9.52)	3/8 (Ø9.52)	3/8 (Ø9.52)	3/8 (Ø9.52)
	Likit	(mm) inch	1/4 (Ø 6.35)	1/4 (Ø 6.35)	1/4 (Ø 6.35)	1/4 (Ø 6.35)	1/4 (Ø 6.35)	1/4 (Ø 6.35)
Bağlantı Boru Çapları (Dış Üniteye)	Gaz	(mm) inch	5/8 (Ø15.9)	5/8 (Ø15.9)	5/8 (Ø15.9)	5/8 (Ø15.9)	5/8 (Ø15.9)	5/8 (Ø15.9)
	Likit	(mm) inch	3/8 (Ø9.52)	3/8 (Ø9.52)	3/8 (Ø9.52)	3/8 (Ø9.52)	3/8 (Ø9.52)	3/8 (Ø9.52)
Bağlanabilir Maksimum İç Ünite	Adet		2	2	3	3	3	5
Maksimum Eşdeğer Uzunluk	m		15	15	15	15	15	15

Exclusive Inverter Salon SGM24INVSMA

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



A++

INVERTER

R410A



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



Ortam Sıcaklığı Sabitleme



Dikey Hava Akımı

Dört mevsim profesyonel çözümler!

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 (0.31-3.7)
	Isıtma	kW	1.96 (0.49-3.02)
Çalışma Akımı	Soğutma	A	8,9
	Isıtma	A	13,3
Hava Debisi	İç Ünite	m³/h	1.200
İç Ünite			
Ses Seviyesi	İç Ünite	dB(A) (EY/Y/O/D)	42/37/34/26
Boyutlar	GenişlikxYükseklikxDerinlik	mm	377/1760/407
Net Ağırlık	İç Ünite	kg	30
Dış Ünite			
Ses Seviyesi	Dış Ünite	dB(A)	56
Boyutlar	GenişlikxYükseklikxDerinlik	mm	920/762/385
Net Ağırlık	Dış Ünite	kg	55
Bağlanlı Boru Çapları	Gaz	mm (inch)	12.7 (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

Inverter Salon SGM60INVSMA



A **INVERTER** **R410A**



Teknik Özellikler			Model
	Fonksiyon	Birim	SGM60INVSMA
Kapasite	Soğutma	BTU/h	46.403 [20.472 - 49.474]
	Isıtma	BTU/h	52.886 [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	380-400V, 3 Faz, 50 Hz
Enerji Tüketimi	Soğutma	kW	4.24 [2.00-6.50]
	Isıtma	kW	4.29 [2.00-6.50]
Çalışma Akımı	Soğutma	A	18.8 [2.7-26]/26
	Isıtma	A	19.3 [2.7-26]/26
Hava Debisi	İç Ünite	m³/h	1.750/1.500/1.350
İç Ünite			
Ses Seviyesi	İç Ünite	dB(A) (Y/O/D)	54/51/48
Boyutlar	GeniçlikxYükseklikxDerinlik	mm	600/1.850/350
Net Ağırlık	İç Ünite	kg	57
Dış Ünite			
Ses Seviyesi	Dış Ünite	dB(A)	60
Boyutlar	GeniçlikxYükseklikxDerinlik	mm	948/1.250/340
Net Ağırlık	Dış Ünite	kg	91
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

Inverter Salon SGM48INVSMA



A **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	m³/h	1.750/1.500/1.350
İç Ünite			
Ses Seviyesi	İç Ünite	dB(A) (Y/O/D)	54/51/48
Boyutlar	GeniçlikxYükseklikxDerinlik	mm	600/1.850/350
Net Ağırlık	İç Ünite	kg	57
Dış Ünite			
Ses Seviyesi	Dış Ünite	dB(A)	59
Boyutlar	GeniçlikxYükseklikxDerinlik	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	-25/46
	Isıtma	°C	-15/24
Uzaktan Kumanda (Standart)			Kablosuz

On-Off Salon SGM48STC



R410A

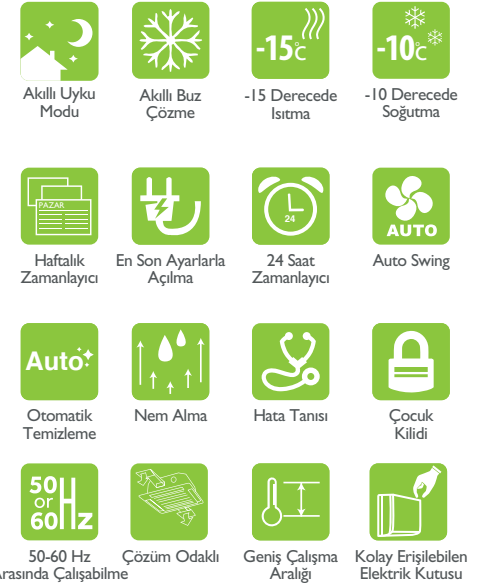


Teknik Özellikler			Model
	Fonksiyon	Birim	SGM48STC
Kapasite	Soğutma	BTU/h	48.109
	Isıtma	BTU/h	51.521
EER/COP			2.85/2.95
Enerji Sınıfı	Soğutma/Isıtma		C/E
Güç Kaynağı (Dış Üniteden)		V, Faz, Hz	380-400V, 3 Faz, 50 Hz
Enerji Tüketimi	Soğutma	kW	4.80
	Isıtma	kW	5.00
Çalışma Akımı	Soğutma	A	9.0
	Isıtma	A	9.2
Hava Debisi	İç Ünite	m³/h	1.850/1.500/1.350
İç Ünite			
Ses Seviyesi	İç Ünite	dB(A) (Y/O/D)	51/48/44
Boyutlar	GenişlikxYükseklikxDerinlik	mm	600/1.850/350
Net Ağırlık	İç Ünite	kg	60
Dış Ünite			
Ses Seviyesi	Dış Ünite	dB(A)	58
Boyutlar	GenişlikxYükseklikxDerinlik	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

Inverter Kaset SGM48INVCMC/SGM36INVCMC



A/A+ INVERTER R410A



Teknik Özellikler			Model	Model
	Fonksiyon	Birim	SGM48INVCMC	SGM36INVCMC
Kapasite	Soğutma	BTU/h	41.285 (20.472-48.109)	32.414 (7.506-38.214)
	Isıtma	BTU/h	44.356 (20.472-54.592)	34.461 (8.530-40.261)
SEER/SCOP (Ortalama)			5.1/3.4	5.6/3.8
Enerji Sınıfı	Soğutma/Isıtma (Ortalama)		A/A	A+/A
Güç Kaynağı (Dış Üniteden)		V, Faz, Hz	220-230V, 1 Faz, 50 Hz	220-230V, 1 Faz, 50 Hz
Enerji Tüketimi	Soğutma	kW	4.02 (2.00-6.00)	2.96 (0.5-4.3)
	Isıtma	kW	4.00 (2.00-6.00)	2.798 (0.5-4.3)
Çalışma Akımı	Soğutma	A	18.5 (2.7-26)/26	12.87 (2.2-19.3)/19.3
	Isıtma	A	19.2 (2.7-26)/26	12.1 (2.2-19.3)/19.3
Hava Debisi	İç Ünite	m³/h	1650/1400/1300	1650/1400/1300
İç Ünite				
Ses Seviyesi	İç Ünite	dB(A)(Y/O/D)	49/47/44	49/47/44
Boyutlar (İç Ünite/Panel)	GenişlikxYükseklikxDerinlik	mm	840/290/840 (950/60/950)	840/290/840 (950/60/950)
Net Ağırlık (İç Ünite/Panel)	İç Ünite	kg	31 / 6	31 / 6
Dış Ünite				
Ses Seviyesi	Dış Ünite	dB(A)	59	54
Boyutlar	GenişlikxYükseklikxDerinlik	mm	1.008/830/410	948/840/340
Net Ağırlık	Dış Ünite	kg	82	64
Bağlantı Boru Çapları	Gaz	mm (inch)	19.05 (3/4")	15.88 (5/8")
	Sıvı	mm (inch)	9.52 (3/8")	9.52 (3/8")
Maksimum Borulama Uzunluğu		m	50	30
Maksimum Kot Farkı		m	30	20
Dış Ortam Çalışma Sıcaklık Aralığı	Soğutma	°C	-25/46	-10/46
	Isıtma	°C	-15/24	-15/24
Uzaktan Kumanda (Standart)			Kablosuz	Kablosuz

Inverter Kaset SGM24INVCMC



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
İç Ünite			
Ses Seviyesi	İç Ünite	dB(A) (Y/O/D)	44/40/36
Boyutlar (İç Ünite/Panel)	GenişlikxYükseklikxDerinlik	mm	840/240/840 (950/60/950)
Net Ağırlık (İç Ünite/Panel)	İç Ünite	kg	25.5 / 6
Dış Ünite			
Ses Seviyesi	Dış Ünite	dB(A)	53
Boyutlar	GenişlikxYükseklikxDerinlik	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	30
Maksimum Kot Farkı		m	20
Dış Ortam Çalışma Sıcaklık Aralığı	Soğutma	°C	-10/46
	Isıtma	°C	-15/24
Uzaktan Kumanda (Standart)			Kablosuz

On-Off Kaset SGM48CTC

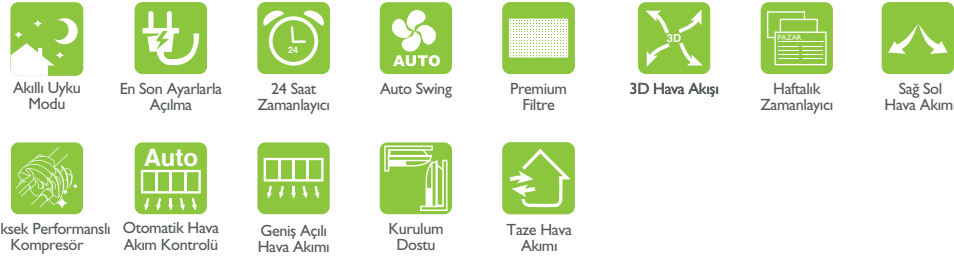


Teknik Özellikler			Model
	Fonksiyon	Birim	SGM48CTC
Kapasite	Soğutma	BTU/h	44.356
	Isıtma	BTU/h	48.109
EER/COP			2.81/2.91
Enerji Sınıfı	Soğutma/Isıtma		C/D
Güç Kaynağı (Dış Üniteden)		V, Faz, Hz	380-400V, 3 Faz, 50 Hz
Enerji Tüketimi	Soğutma	kW	4.62
	Isıtma	kW	4.85
Çalışma Akımı	Soğutma	A	8.0/10.5
	Isıtma	A	8.1/10.5
Hava Debisi	İç Ünite	m³/h	1.650/1.400/1.300
İç Ünite			
Ses Seviyesi	İç Ünite	dB(A) (Y/O/D)	49/47/44
Boyutlar (İç Ünite/Panel)	GenişlikxYükseklikxDerinlik	mm	840/290/840 (950/60/950)
Net Ağırlık	İç Ünite/Panel	kg	31 / 6
Dış Ünite			
Ses Seviyesi	Dış Ünite	dB(A)	60
Boyutlar	GenişlikxYükseklikxDerinlik	mm	1.008/830/410
Net Ağırlık	Dış Ünite	kg	90
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

On-Off Yer/Tavan SGM48TTC



R410A



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		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
İç Ünite			
Ses Seviyesi	İç Ünite	dB(A) (Y/O/D)	53/51/49
Boyutlar	GenişlikxYükseklikxDerinlik	mm	1.580/240/700
Net Ağırlık	İç Ünite	kg	54
Dış Ünite			
Ses Seviyesi	Dış Ünite	dB(A)	60
Boyutlar	GenişlikxYükseklikxDerinlik	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

On-Off Kanallı SGM60KTC



R410A



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		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
İç Ünite			
Ses Seviyesi	İç Ünite	dB(A) (Y/O/D)	50/46/42
Boyutlar	GenişlikxYükseklikxDerinlik	mm	1.197/360/830
Net Ağırlık	İç Ünite	kg	57
Dış Ünite			
Ses Seviyesi	Dış Ünite	dB(A)	60
Boyutlar	GenişlikxYükseklikxDerinlik	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

iklimsa.com | 4 4 4 5 5 4 6
i k l i m

35.YIL

DÜNYA
MARKALARI

450^{DEN} FAZLA SATIŞ
VE SERVİS AĞI

Genel Müdürlük

Teknosa İç ve Dış Tic. A.Ş.

Carrefoursa Plaza Cevizli Mah. Tugay Yolu Cad. No:67 Blok B

34846 Maltepe - İstanbul

İstanbul Bölge Müdürlüğü

Carrefoursa Plaza Cevizli Mah.
Tugay Yolu Cad. No:67 Blok B
34846 Maltepe - İstanbul
Tel : 0(216) 468 36 99
Faks: 0(216) 478 51 57

Adana Bölge Müdürlüğü

Çınarlı Mah. Atatürk Cad.
No: 1 Sabancı İş Merkezi
Kat: 8 01120 Seyhan / Adana
Tel : 0(322) 363 68 10-12
Faks: 0(322) 363 68 13

Ankara Bölge Müdürlüğü

Maidan Plaza, Mustafa Kemal
Mah. 2118. Cad. No: 4
A Blok D: 23 Kat: 3 06510
Çankaya / Ankara
Tel : 0(312) 231 78 71-72
0(312) 232 18 23-24
Faks: 0(312) 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 : 0(242) 324 55 77
Faks: 0(242) 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 : 0(232) 445 52 25
Faks: 0(232) 445 52 17

Satış Sonrası Hizmetler Müdürlüğü

Teknosa Lojistik Merkezi
Barış Mahallesi 1804. Sokak
No: 5 41400 Gebze / Kocaeli
Tel : 0(262) 679 29 29
Faks: 0(262) 641 89 04



FS526016



IS 544215

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

Baskı Tarihi: Ocak 2020

