

# DAIKIN



# Nexura



**FVXG-K**

**INVERTER**



A+++

A++

A+

A

B

C

D

A++



Sessiz Dış Ünite



Güçlü Mod



Radyant Isı Paneli



Ultra Sessiz Mod



Haftalık Programlama



**Bir klima** maksimum performans ve konfor sağlayarak hem **serinletip** hem de **bir radyatör** konforunda **ısıtabilir** mi?

**Daikin ise evet.**

Daikin'in döşeme tipi kliması Nexura, konfor ve tasarımın ideal birlikteliğini sunuyor.

# Performans

Nexura'nın ön panelinin alüminyum kısmı bir radyatör gibi ısınma özelliğine sahiptir. Bu sayede soğuk günlerde evinizi radyatör gibi ısıtarak ekstra konfor sağlar.



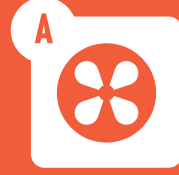
## Radyant Isı Paneli

Isıtma moduna ek olarak ön paneli de ısıtarak daha konforlu ve sessiz bir ortam sağlar.



## Fan Hızı Seviyesi

Belirli kademelerde fan hızı seviyesi seçilebilir.



## Otomatik Fan Hızı

Ayarlanan sıcaklığın elde edilmesi veya korunması için gerekli fan devrini otomatik seçer.

# Ekonomi

A++ enerji sınıfına sahip Nexura, dikey salınım fonksiyonu ile cereyansız çalışmayı sağlar ve duvar kirlenmesini önler.

Sessiz ve farklı yapısıyla konforun yanında tasarrufun da en iyisini sunar.



## Verimli Enerji Kullanımı

Tüm Daikin klimalar tasarruflu ve ekonomiktir.

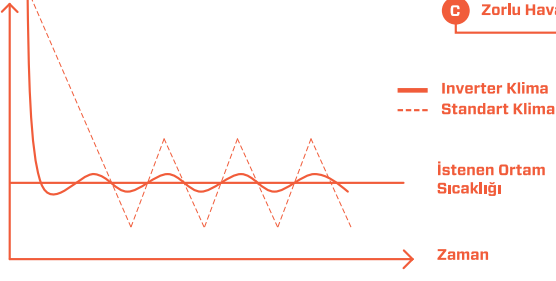


## Gece Modu

Gece boyunca aşırı ısıtma ve soğutmayı önleyerek hem konfor hem enerji tasarrufu sağlar.

## Inverter Klimanın Avantajları

Oda Sıcaklığı



A Ortam İhtiyacına Göre Değişken Kapasite

B Dengeli Sıcaklık Dağılımı

C Zorlu Hava Koşullarında Verimli Çalışabilme

— Inverter Klima  
- - - Standart Klima

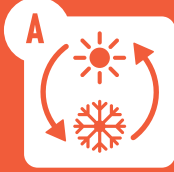
İstenen Ortam Sıcaklığı

Zaman



### Güçlü - Turbo Modu

20 dakika içerisinde odayı hızlı bir şekilde ısıtır veya soğütür.



### Soğutma Isıtma Geçişi

Başlangıçta odadaki sıcaklık seviyesine göre soğutma ya da ısıtma modunu otomatik olarak seçer.



### Inverter Teknolojisi

Klimanın gücünü ihtiyaca göre ayarlar. Böylece konfor, performans ve enerji tasarrufunu bir arada sunar.



### Ekonomi Modu

Güç tüketimini minimuma indirir.



### Fan Modu

Klimanın ısıtma ya da soğutma yapmadan sadece vantilatör olarak çalışmasını sağlar.

# Konfor

Nexura, havayı 19 dB (ısıtmada) gibi inanılmaz düşük bir ses seviyesinde üfler. Kanatlarını otomatik olarak hareket ettirerek havanın oda içerisinde eşit dağılımını sağlar.

Gece ayar moduyla, aşırı soğuma veya aşırı ısınma gibi uykunuzda sizi rahatsız edecek ani sıcaklık değişikliklerini önler.

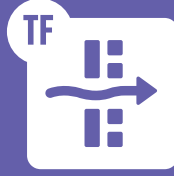
## Hava Üfleme



### Dikey Salınım

Dikey salınım kanatları yukarı aşağı otomatik hareket ettirerek odada homojen hava ve sıcaklık dağılımı sağlar.

## Hava Temizleme



### Titanyum Fotokatalitik Arındırıcı Filtre

Titanyumla güçlendirilmiş yapısıyla, havadaki toz ve kötü kokuları süzer, bakteri, virüs ve mikropların tekrar üremesini engelleyerek, sürekli temiz hava sağlar.

## Programalama ve Kontrol



### Merkezi Kontrol

Tek bir kumanda ile merkezi noktadan birden fazla klimayı çalıştırır, durdurur, fonksiyon değiştirir ve programlamayı sağlar.

(Merkezi kontrole uygundur.)



### Uzaktan Kumanda

Kablosuz uzaktan kumanda belirli bir mesafeden klimayı çalıştırır, durdurur, fonksiyon değiştirir ve programlamayı sağlar.



### Arıza Tanımlama

Arıza ve hata kodlarını ekranda göstererek cihazın servis süresini kısaltır.



### Kablolu Kumanda

Kablolu uzaktan kumanda, takılı olduğu yerden klimayı çalıştırır, durdurur, fonksiyon değiştirir ve programlamayı sağlar. (Opsiyonel)



### Online Kontrol

Klimanızı cep telefonu, laptop, pc, tablet gibi online ortamlardan kontrol etme imkanı sunar. (Opsiyonel)



### Haftalık Programlama

Klimayı 7 gün boyunca istenen saatte, istenen fonksiyonda çalışacak ve kapanacak şekilde haftalık programlamayı sağlar. 28 farklı komut girilebilir.



### Yeniden Başlatma

Elektrik kesintilerinden sonra, klimayı en son ayarladığınız fonksiyonda çalıştırmaya devam eder.



### Günlük Programlama

Klimayı günün istenen saatlerinde, istenen fonksiyonlarda çalışacak ve kapanacak şekilde ayarlar.imkanı sunar.

## Sessiz Çalışma



### Sessiz Dış Ünite

Dış ünite ses seviyesini 3 dB(A) daha düşürerek siz ve komşularınız için daha sessiz bir ortam sağlar.



### Sessiz İç Ünite

İç ünite sessiz çalışma özelliği etkinleştirildiğinde, ses seviyesi 3 dB(A) daha düşer.



### Ultra Sessiz Mod

Daikin iç üniteleri fısıltı derecesinde sessiz çalışır.

## Nem Düzenleme



### Nem Düşürme

Oda sıcaklığını değiştirmeden nemi düşürür.

## Uygulama



### Multi Sistem

Tek bir dış üniteye, farklı kapasitelerde 5 adete kadar iç ünite bağlanabilen multi kullanımına uygundur.



### Konutlar için VRV

Yüksek kapasite gerektiren, çok odalı konut ve ticari projelerde VRV iç ünite olarak kullanıma uygundur.”

# Isıtma ve Soğutma

Sessiz ve farklı Nexura hem ısıtma ve soğutma, hem de konfor ve tasarım açısından en iyisini sunuyor. Yenilikçi ısı pompası teknolojisini kullanmasının yanı sıra, bir diğer önemli özelliğe daha sahiptir: ön paneli, bir radyatörün verdiği sıcaklık hissini yaşamanız için ısınır.

## Kusursuz Isıtma

Soğuk günlerde konforunuzu daha da arttırması için, Nexura'nın alüminyum ön paneli normal bir radyatör gibi ısınma kabiliyetine sahiptir. Sonuç mu? Sizi tamamen kuşatacak konforlu sıcak hava hissi! Bu benzersiz özelliği etkinleştirmek için tek yapmanız gereken, uzaktan kumandanız üzerindeki 'ısı yayma' düğmesine basmak olacaktır. İşte bu kadar basit! Bu özellik düşük çalışma sesi ve düşük hava debisi ile birleştiğinde, odanızın konforlu ve rahatlatıcı atmosferinin keyfini çıkarmanızı hiçbir şey engelleyemez.

Kolay montaj  
Kolay kontrol



Standart

Ankastré

Döşeme üzerine monte



UNIQUE  
TECHNOLOGY



nexura



ISITMA ve SOĞUTMA

## FVXG-K İç Ünite



## RXG-L Dış Ünite



## Uzaktan Kumanda



İÇ ÜNİTE				FVXG25K	FVXG35K	FVXG50K
Soğutma Kapasitesi	Min. / Nom. / Maks.	kW		1,3 / 2,5 / 3,0	1,4 / 3,5 / 3,8	1,7 / 5,0 / 5,6
		Btu/h		4.400 / 8.500 / 10.200	4.750 / 11.900 / 12.950	5.800 / 17.100 / 19.100
Isıtma Kapasitesi	Min. / Nom. / Maks.	kW		1,3 / 3,4 / 4,5	1,4 / 4,5 / 5,0	1,7 / 5,8 / 8,1
		Btu/h		4.400 / 11.600 / 15.400	4.700 / 15.300 / 17.000	5.800 / 19.800 / 27.600
Sezonun verimlilik (EN14825 uyarınca)	Soğutma	Enerji Etiketleri		A++		A
		Ptasarım	kW	2,50	3,50	5,00
		SEER		6,53	6,48	5,41
		Yıllık Enerji Tüketimi	kWh/yıl	134	189	324
	Isıtma (Ortalama iklim koşulları)	Enerji etiketi		A++		A+
		Ptasarım	kW	2,80	3,10	4,60
		SCOP		4,65	4,00	4,18
		Yıllık Enerji Tüketimi	kWh/yıl	842	1.087	1.543
Gövde	Renk		Beyaz			
Boyutlar	Ünite	Yükseklik x Genişlik x Derinlik	mm	600 x 950 x 215		
Ağırlık	Ünite		kg	22		
Hava Debisi	Soğutma	Yüksek / Orta / Düşük / Sessiz	m³/dk	8,9 / 8,9 / 5,3 / 4,5	9,1 / 9,1 / 5,3 / 4,5	10,6 / 10,3 / 7,3 / 6,0
	Isıtma	Yüksek / Orta / Düşük / Sessiz	m³/dk	9,9 / 7,8 / 5,7 / 4,7	10,2 / 8,0 / 5,8 / 5,0	12,2 / 10,0 / 7,8 / 6,8
Ses Gücü Seviyesi	Soğutma	Yüksek	dBA	52		58
	Isıtma	Yüksek	dBA	53		60
Ses Basınç Seviyesi	Soğutma	Yüksek/Orta/Düşük/Sessiz	dBA	38 / 32 / 26 / 23	39 / 33 / 27 / 24	44 / 40 / 36 / 32
	Isıtma	Yüksek/Orta/Düşük/Sessiz	dBA	39 / 32 / 26 / 22 / 19	40 / 33 / 27 / 23 / 19	46 / 40 / 34 / 30 / 26
Güç Beslemesi	Faz / Frekans / Gerilim		Hz / V	1~ / 50 / 220-240		
	İç Ünite/Dış Ünite			Dış Ünite		

DIŞ ÜNİTE				RXG25L	RXG35L	RXG50L
Boyutlar	Ünite	Yükseklik x Genişlik x Derinlik	mm	550 x 765 x 300		735 x 825 x 320
Ağırlık	Ünite		kg	34		48
Kompresör	Tip		Hermetik sızdırmaz swing kompresör			
Ses Gücü Seviyesi	Soğutma	Yüksek	dBA	61	63	
Ses Basınç Seviyesi	Soğutma	Yüksek / Sessiz	dBA	46 / 43	48 / 44	
Ses Basınç Seviyesi	Soğutma	Yüksek / Sessiz	dBA	47 / 44	48 / 45	48 / 44
Çalışma Sıcaklık Aralığı	Soğutma	Ortam Sıcaklığı	Min.-Maks.	°CKT -10~46		
	Isıtma	Ortam Sıcaklığı	Min.-Maks.	°CYT -15~20		
Soğutucu Akışkan	Tip/GWP		R-410A/1.975			
İlave Soğutucu Akışkan Miktarı	g/m		20 (10 m. üzerindeki boru uzunlukları için)			
Boru Bağlantıları	Sıvı	DÜ	mm	6,35		
	Gaz	DÜ	mm	9,52	12,7	
	Drenaj	DÜ	mm	18,0		
	Boru Uzunluğu	Toplama	Maks.	m	20	30
	Kot Farkı	IÜ - DÜ	Maks.	m	15	20
Güç beslemesi	Faz / Frekans / Gerilim		Hz / V	1~ / 50 / 220-240		

Sezonun Verimlilik değerleri aşağıdaki şartlarda, farklı yüklerde test edilerek Avrupa Birliği ve Türkiye yeni yönetmeliklerine göre hesaplanmıştır.

Soğutma Test Koşulları:

İç Ortam: 27 °C (KT), 19 °C (YT),  
Dış Ortam: 35 °C (KT),  
30 °C (KT),  
25 °C (KT),  
20 °C (KT)

Isıtma Test Koşulları:

İç Ortam: 20 °C (KT), 15 °C (YT),  
Dış Ortam: -7 °C (KT),  
2 °C (KT),  
7 °C (KT),  
12 °C (KT)

\*\* Soğutma sezonu için yıllık enerji tüketimi 350 saat farklı sıcaklıklardaki çalışma koşulları dikkate alınarak elde edilen test sonucudur.

\*\* Isıtma sezonu için yıllık enerji tüketimi 1400 saat farklı sıcaklıklardaki çalışma koşulları dikkate alınarak elde edilen test sonucudur.

Sürekliliği ürün geliştirme politikasının bir sonucu olarak tüm teknik özelliklerde haber vermeksizin değişiklik yapma hakkımız saklıdır.

## Dünyanın 1 numarasından cebinizi serinletecek uyarı

Sezonsal Verimlilik, klimalarda gerçek enerji kullanım değerlerini gösteren yeni ölçümlendirme sistemidir. Bu sisteme göre yapılan ölçümler, klimanın farklı hava sıcaklıklarında nasıl bir performansla çalışacağını gösterir. Kısacası gerçek hayatta karşılaşılabilecek değerleri ortaya koyar.

Şimdiki değerlendirme sistemine göre düşük enerji tüketimine sahip A enerji sınıfındaki bir klima, Sezonsal Verimlilik kriterlerine göre E veya F değerlerine düşebilir.

Daikin, 2013 itibariyle Avrupa ile eş zamanlı olarak sezonsal verimliliğe göre ürünlerini etiketlendirdi. Avrupa'da olduğu gibi Türkiye'de de Sezonsal Verimliliğin öncüsü Daikin.

In all of us,  
a green heart



Daikin'in klima, kompresör ve soğutucu akışkan üreticisi olarak pazardaki eşsiz konumu çevre konularıyla yakından ilgilenmesini sağlamıştır. Yıllar boyunca Daikin çevre üzerinde çok az etkisi olan ürünler üretme konusunda bir lider olma amacını taşımıştır. Bu hedef doğrultusunda, geniş bir dizi ürün ve bir enerji yönetim sistemi ekonomik bir şekilde tasarlanmış ve geliştirmiş; bu sayede enerjinin korunması ve atıkların azaltılmasını sağlamıştır.



Daikin Europe N.V., Klimalar (AC), Sıvı Soğutma Paketleri (LCP) ve Fan Coil Üniteleri (FC) için Uerovent Sertifikasyon Programına Katılmıştır; sertifikalı modellerin onaylı bilgileri Eurovent Dizininde belirtilmektedir. Multi üniteler, 2 iç üniteye kadar kombinasyonlar için Eurovent sertifikalıdır.



- Genel Müdürlük** Hürriyet Mah. Yakacık D-100 Kuzey Yan Yol No:49/1-2 Kartal/İSTANBUL Tel: (0216) 453 27 00 Pbx Faks: (0216) 671 06 00  
• **Adana Bölge** Yenibaraj Mah. 68001 Sk. No:4 Gülek Plaza A Blok Asma Kat 001000 Seyhan/ADANA Tel: (0322) 225 32 25 Faks: (0322) 225 32 23  
• **Ankara Bölge** Bahçekapı Mah. Şaşmaz Oto Sanayi Sitesi 2460. Sk. No:5 Etimesgut/ANKARA Tel: (0312) 472 75 70 Faks: (0312) 472 79 85  
• **Antalya Bölge** Demircikara Mah. Narenciye Cad. 1422. Sk. Nail Apt. No:2/7 ANTALYA Tel: (0242) 312 34 61 Faks: (0242) 321 29 83  
• **İzmir Bölge** Tesisat İş Merkezi 1443 Sk. B Blok No :2/T Yenisehir/İZMİR Tel: (0232) 449 10 15 Faks: (0232) 449 08 48  
• **Trabzon Bölge** Cumhuriyet Mah. Yavuz Selim Bulvarı Çelikler İş Merkezi No:17B/A TRABZON Tel: (0462) 321 28 34 Faks: (0462) 321 58 34  
• **Fabrika** Sakarya 2. Organize Sanayi Bölgesi Hendek/SAKARYA Tel: (0264) 616 27 00 Pbx Faks: (0264) 654 58 46