



sensira

İklim dostu serinlik  
Ekonomik ve çevreci



# Sensira, enerji tasarrufu ve yüksek konfor için yeni nesil rekabetçi klima

Neden Sensira?

Tüm kapasitelerde aynı tasarıma sahip iç üniteler



20/25/35/42 Sınıfı



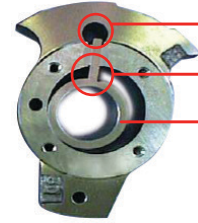
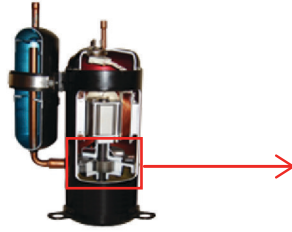
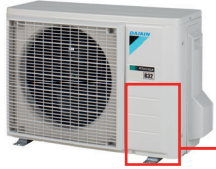
50/60/71 Sınıfı

## Daikin Inverter Teknolojisi

Kompresör, bir klimanın en fazla elektrik tüketen bileşenidir. Daikin'in benzersiz teknolojileri ile donatılan swing kompresörler sayesinde klimanız daha sessiz, verimli ve uzun ömürlüdür.



### Daikin Swing Kompresör



- Yay yok
- Kayar mil
- Piston

## Avantajları nelerdir?

### 1. Daha verimli

Swing, soğutucu akışkan sızıntısını ve sürtünmeyi önler.

### 2. Düşük ses ve az titreşim

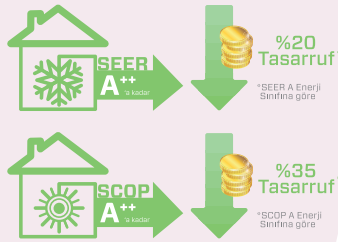
Swing-pürüzsüzce döner.

### 3. Dayanıklılık

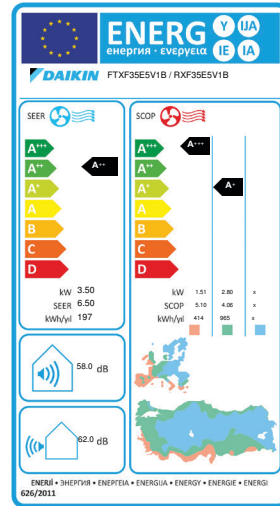
Parçaların çalışırken sürtünmesini minimuma indirir.

## Tasarruf

A++ verimliliğe sahip klimalar A sınıfı enerji verimliliğine göre soğutmada %20, A+ enerji verimliliğine sahip klimalar ise ısıtmada %18 daha tasarrufludur.



## Enerji Etiketi



Sezonluk verimlilik enerji yönetmeliğinde ısıtma sezonu için iklim kusakları ülkemizde üç ana bölgede tarif edilmiştir.

### Mavi Bölge:

Daha Soğuk İklim Bölgesi

### Yeşil Bölge:

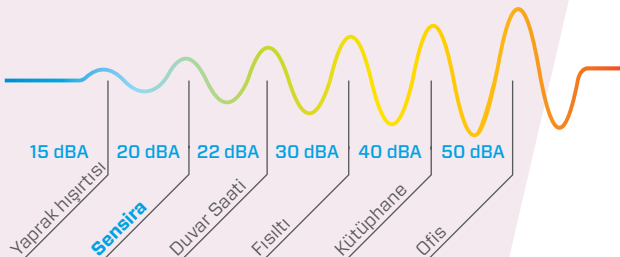
Ortalama İklim Bölgesi

### Turuncu Bölge:

Daha Sıcak İklim Bölgesi  
Daikin Sensira klimalar daha sıcak iklim bölgesinde kış aylarında ısıtmada A+++'a varan enerji verimliliği sunar.

## Sessizlik

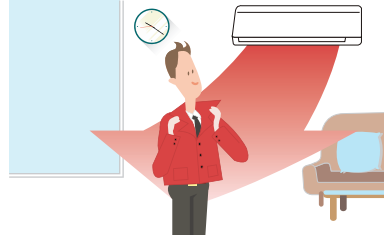
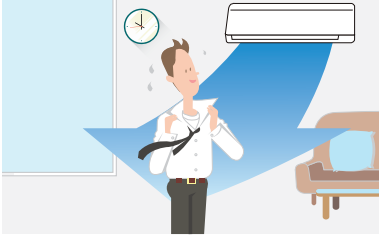
Sensira 20 dBA'ya kadar düşebilen ses seviyesi ve 5 farklı fan kademesi sayesinde size maksimum konfor sunar



# Daha Fazla Konfor

## Güçlü Mod

Tek bir tuşla daha güçlü performans sağlar. Odayı hızla soğutur ya da ısıtır. 20 dakika sonra önceki ayarlarına geri döner.



**POWERFUL**  
20 dakika içinde!

### Soğutma / Kuru Soğutma

Sıcaklık ve fan hızı kumandadan seçilir

### Güçlü Soğutma

Sıcaklık: 18°C

Fan hız seviyesi: Süper yüksek

### Isıtma / Nemli Isıtma

Sıcaklık ve fan hızı kumandadan seçilir

### Güçlü Isıtma

Sıcaklık: 30°C

Fan hız seviyesi: Süper yüksek

## Standby Modunda Enerji Tasarrufu

Daikin standby modunda enerji tüketimini yaklaşık %80 azaltır.

Standart Klimalar  
Stand By modunda 5 W enerji tüketir.



5 W



Daikin Sensira  
Stand By modunda 1 W enerji tüketir.



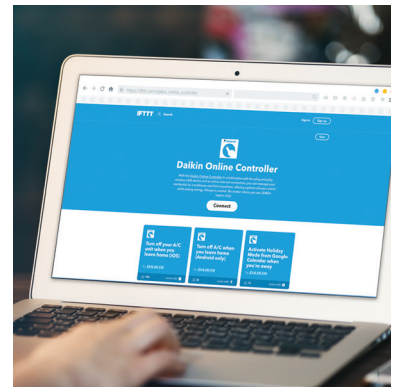
1 W



**%80**  
enerji  
tasarrufu

## Online Controller (Opsiyonel)

Tak ve çalıştır özelliğine sahip Online Controller uygulamasıyla, nerede olursanız olun, yerel ağınız veya internet üzerinden klimanızın durumunu görebilir ve kontrol edebilirsiniz.



## Ve Daha Fazlası

Sensira, sizi memnun edecek daha birçok özelliğe sahip.



# Sensira, tasarruf ve yüksek konfor



FTXF-D/E



ONLINE CONTROLLER  
(OPSIYONEL - BRP069C47)



ARC407A1



RXF20D/E

İç ünite	FTXF	20E	25E	35E	42E	50D	60D	71D		
Boyutlar	Ünite YükseklikxGenişlikxDerinlik	286 x770 x225				295x990x263				
Hava filtresi	Tip	Çıkartılabilir/yıkınabilir								
Ses gücü seviyesi	Soğutma	53,0	54,0	59,0	59,0	59	60	62		
	Isıtma	55,0	56,0	59,0	59,0	61	62	62		
Ses basıncı seviyesi	Soğutma	Sessiz çalışma/Düşük/Yüksek	dBA	20,0 /25,0 /39,0	20,0 /26,0 /40,0	20,0 /27,0 /43,0	22,0 /30,0 /45,0	43/39/34/31	45/41/36/33	46/42/37/34
	Isıtma	Sessiz çalışma/Düşük/Yüksek	dBA	21,0 /28,0 /39,0	21,0 /28,0 /40,0	21,0 /29,0 /40,0	22,0 /28,0 /44,0	42/38/33/30	44/40/35/32	45/41/36/33
Kontrol sistemleri	Uzaktan kumanda	ARC470A1								
	Kablolu kumanda	BRC073A1								
	Online Controller kiti (Opsiyonel)	BRP069C47								
	Kablo adaptörü / Normalde açık kontak/ Normalde açık darbeli kontak	KRP413AB15								

Enerji verileri	FTXF + RXF	20E + 20E	25E + 25E	35E + 35E	42E + 42E	50D + 50D	60D + 60D	71D + 71D		
Soğutma kapasitesi	Min./Nom./Maks.	kW	1,3 /2,00 /2,4	1,3 /2,50 /2,8	1,3 /3,30 /3,8	1,4 /4,20 /4,3	1,7/5,00/6,0	1,7/6,00/7,0	2,3/7,1/7,3	
		BTU/h	4.436/8.824/8.871	4.436/8.530/9.554	4.436/11.260/12.966	4.777/14.331/14.672	5.800/17.060/20.472	5.800/20.472/23.884	7.848/24.225/24.908	
Isıtma kapasitesi	Min./Nom./Max.	kW	1,30 /2,40 /3,30	1,30 /2,80 /3,70	1,30 /3,50 /4,40	1,40 /4,60 /5,00	1,70/6,00/7,70	1,70/6,40/8,00	2,3/8,2/9,00	
		BTU/h	4.436/8.871/11.260	4.436/9.554/12.625	4.436/11.942/15.013	4.777/15.695/17.060	5.800/20.472/26.272	5.800/21.837/27.296	7.848/27.978/30.708	
Güç girişi	Soğutma	Min./Nom./Maks.	kW	0,31 /0,592 /0,72	0,31 /0,772 /1,05	0,31 /1,00 /1,40	0,31 /1,27 /1,50	0,32 /1,50 /1,83	0,33 /1,85 /2,98	0,449 /2,773 /3,274
	Isıtma	Min./Nom./Maks.	kW	0,25 /0,64 /0,95	0,25 /0,75 /1,11	0,25 /0,940 /1,50	0,25 /1,24 /1,40	0,44 /1,62 /2,36	0,46 /1,63 /2,79	0,617 /2,603 /3,306
Sezonsal verimlilik (Soğutma)	Enerji verimlilik sınıfı		A**						A	
	Kapasite	Ptasarım	kW	2,00	2,50	3,50	4,20	5,00	6,00	7,10
	SEER			6,50				6,21	6,15	5,15
	Yıllık enerji tüketimi		kWh/a	108	135	188	226	282	342	483
Sezonsal verimlilik (Isıtma)	Enerji verimliliği sınıfı (Ilman iklim bölgesi)		A*						A	
	Enerji verimliliği sınıfı (Daha sıcak iklim bölgesi)		A**						A**	
	Kapasite	Ptasarım, Ilman	kW	2,20	2,40	2,60	3,30	4,60	4,80	6,20
	SCOP/A			4,20			4,30	4,06		3,81
	Yıllık enerji tüketimi		kWh/a	733	801	865	1.075	1.585	1.654	2.275
Nominal verimlilik	EER			3,38	3,24	3,30		3,33	3,25	2,56
	COP			3,75	3,73	3,72	3,701	3,71	3,93	3,15
	Enerji etiketi Direktifi	Soğutma/Isıtma		A/A				A/A		E/A

Dış ünite	RXF	20E	25E	35E	42E	50D	60D	71D	
Boyutlar	Ünite YükseklikxGenişlikxDerinlik	556 x740 x343				734x870x373			
Ağırlık	Ünite	24,0		28,0		46,0	50,0		
Ses gücü seviyesi	Soğutma	60,0		61,0		61	63	66	
	Isıtma	60,0		62,0		61	63	65	
Ses basıncı seviyesi	Soğutma	Yüksek	dBA	46,0	48,0	47/-	49/-	-/52	
	Isıtma	Yüksek	dBA	47,0	48,0	49/-		-/52	
Çalışma sıcaklık aralığı	Soğutma	Ortam	Min.-Maks.	°CDB				-10~48	
	Isıtma	Ortam	Min.-Maks.	°CWB				-15~18	
Soğutucu akışkan	Tip	R-32							
	GWP	675,0							
	Şarj	kg/TCO2Eq	0,420 / 0,280	0,550 / 0,370	0,750 / 0,510	0,90/0,61	1,15/0,78	1,15/0,78	
Boru bağlantıları	Sıvı	OD	mm/inç				6,35 / 1/4"		
	Gaz	DÇ	mm/inç				9,5 / 3/8"		
	Boru uzunluğu	Maks.	OU - IU	m				20	30
	Ek soğutucu yükü	kg/m							0,02 (10m üzerindeki boru uzunlukları için)
	Kot farkı	IU - OU	Maks.	m				12	20
Güç beslemesi	Faz/Frekans/Gerilim	Hz/V							1~/50/220-240

Bu yayın yalnızca bilgilendirme amaçlı olarak hazırlanmıştır ve Daikin A.Ş.'yi bağlayıcı bir teklif niteliği taşımamaktadır. Daikin A.Ş. bu yayının içeriğini sahip olduğu tüm bilgiler ışığında titizlikle derlemiştir. Ancak, kitapçığın içeriği ve bu kitapçıkta adı geçen ürün ve hizmetlerin eksiksizliği, doğruluğu, güvenilirliği veya belirli bir amaca uygunluğuna ilişkin doğrudan veya dolaylı olarak hiçbir garanti verilmemektedir. Özellikler önceden bildirimde bulunulmaksızın değiştirilebilir. Daikin A.Ş. bu yayının kullanımıyla ve/veya yorumlanmasıyla bağlantılı olarak en geniş anlamda hiçbir doğrudan veya dolaylı hasar veya zarardan dolayı sorumluluk kabul etmeyecektir. Tüm içeriğin telif hakkı Daikin A.Ş.'ye aittir.



Daikin Europe N.V. şirketi Sıvı Soğutma Grubu Paketleri (LCP), Klima santralleri (AHU), Fan coil cihazları (FCU) ve değişken soğutucu akışkanlı sistemler (VRF) için Eurovent Sertifikasyon Programına dahildir. Sertifikaların devam eden geçerliliklerini online olarak [www.eurovent-certification.com](http://www.eurovent-certification.com) veya [www.certiflash.com](http://www.certiflash.com) adresinden kontrol edebilirsiniz.



Yetkili Satıcı

DAIKIN A.Ş. / TÜRKİYE

Genel Müdürlük Daikin Plaza Gülsuyu Mah. Fevzi Çakmak Cad. Burçak Sk. No:20 34848 Maltepe/İSTANBUL Tel: (0216) 453 27 00 Faks: (0216) 671 06 00

[www.daikin.com.tr](http://www.daikin.com.tr) • 444 999 0

