

Duvar tipi ünite

TEGORA - FTXB-B



TEGORA

Inverter teknolojisinin farkını Tegora ile yaşayın.

FTXB25/35B

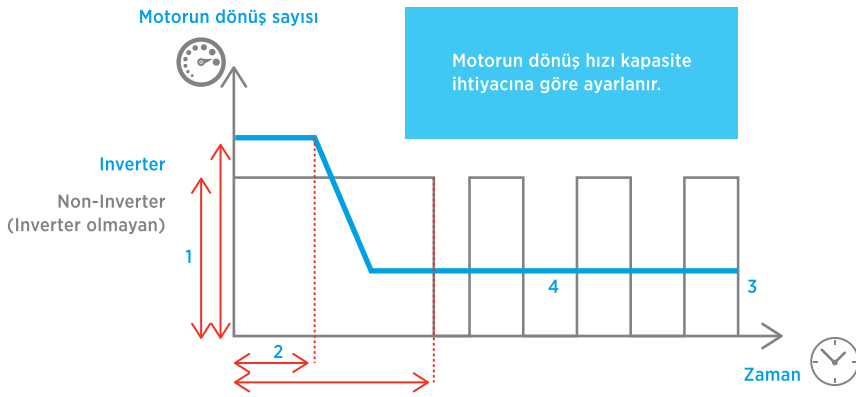


FTXB50/60B



INVERTER NEDİR?

Motorun çalışma sıklığını değiştirerek daha fazla verim elde eden ve daha fazla konfor sağlayan teknolojidir.



1. Yüksek performans

50 Hz'i aşan çalışma frekansı ile yüksek performans sağlar.

2. İstenen sıcaklığa hızla ulaşma

İstenilen sıcaklığa hızlıca ulaşmak için maksimum seviyede performans sergiler.

3. Daha az tüketim

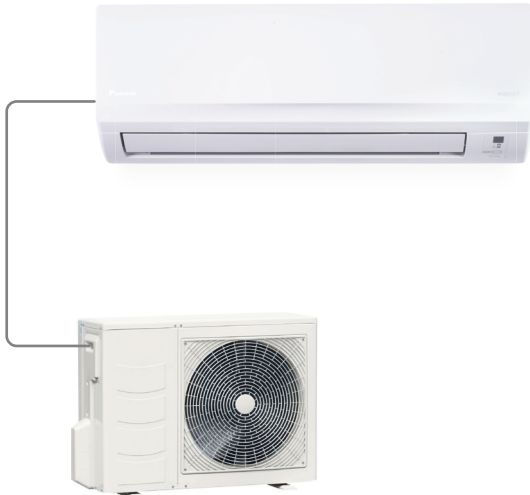
İstenilen sıcaklığa erişildikten sonra düşük tempoda çalışmaya devam ederek konfordan ödün vermeksizin tasarruf sağlar.

4. Düşük ses ve az titreşim

Açılış/kapanış sırasında, ses ve titreşim düzeyi minimum seviyede tutulur.

INVERTER KLİMAYI, NON-INVERTER'DAN FARKLI KILAN HIZ KONTROLÜ NASIL SAĞLANIR?

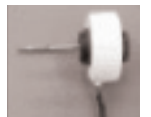
Hem dış ünite de hem de iç ünite de inverter işlemciler bulunur. Verimliliği sağlamak için bu iki işlemci sürekli iletişim halinde çalışır. İşlemciler, bu iletişim için özel bir kompresörle fan motorları kullanır.



Inverter Kompresör



Inverter Kumanda



BLDC Fan Motoru

TEGORA / FTXB-B



FTXB-B



ARC470A1



RXB25-35C

İç ünite		FTXB	25B	35B	50B	60B
Gövde	Renk		Beyaz			
Boyutlar	Ünite	YükseklikxGenişlikxDerinalık	283x770x216		310x1.065x224	
Ses gücü seviyesi	Soğutma		52	53	55	61
Ses basıncı seviyesi	Soğutma	Çok Yüksek/Nom./Düşük/Sessiz çalışma	38 / 33 / 25 / 22	39 / 34 / 26 / 25	40 / 38 / 35 / 32	43 / 41 / 37 / 33

Verimlilik verileri		FTXB + RXB	25B + 25B	35B + 35B	50B + 50B	60B + 60B	
Soğutma kapasitesi	Min./Nom./Maks.	kW	1,30/2,50/3,00	1,30/3,50/3,80	1,63/5,48/6,20	1,75/6,23/6,50	
		BTU/h	4.450/8.500/10.250	4.450 / 12.000 / 12.950	5.600 / 18.700 / 21.200	6.000 / 21.300 / 22.200	
Isıtma kapasitesi	Min./Nom./Maks.	kW	1,30/3,30/4,00	1,30/3,60/4,80	1,17/5,62/6,60	1,20/6,40/7,10	
		BTU/h	4.450 / 11.250 / 13.650	4.450 / 12.300 / 16.400	4.000/19.200 / 22.500	4.100 / 21.800 / 24.200	
Çekilen güç	Soğutma	Min./Nom./Maks.	kW	0.310/0.770/1.050	0.290/1.030/1.300	0.280/1.700/1.910	0.280/1.931/2.000
	Isıtma	Min./Nom./Maks.	kW	0.250/0.700/1.110	0.290/0.940/1.290	0.240/1.500/1.880	0.240/1.680/2.000
Sezonsal verimlilik (EN14825 uyarınca)	Soğutma	Enerji etiketi		A+			
		Ptasarım	kW	2,50	3,50	5,48	6,23
	SEER		5,63	5,86	5,93	6,09	
	Yıllık enerji tüketimi	kWh	155	209	324	359	
	Isıtma (Ortalama iklim)	Enerji etiketi		A+			
Ptasarım		kW	2,40	2,80	3,64	3,80	
SCOP			4,24	4,16	4,27	4,06	
	Yıllık enerji tüketimi	kWh	792	942	1195	1311	

Dış ünite		RXB	25B	35B	50B	60B
Boyutlar	Ünite	YükseklikxGenişlikxDerinalık	550x658x285		753x855x328	
Ses gücü seviyesi	Soğutma		60	62	64	65
	Isıtma		60	62	64	65
Ses basıncı seviyesi	Soğutma	Yüksek	46	48	51	
	Isıtma	Yüksek	46	48	51	
Çalışma sıcaklık aralığı	Soğutma	Ortam sıcaklığı	Min.-Maks.	°CKT		-10~46
	Isıtma	Ortam sıcaklığı	Min.-Maks.	°CYT		-15~18
Soğutucu akışkan	Tipi/GWP		R-410A / 2.0875			
Güç beslemesi	Faz/Frekans/Gerilim		1~ / 50 / 220-240			

Eurovent 2012 uyarınca EER/COP; yalnızca AB dışında kullanım için] Nominal verimlilik: 35°/27° nominal yükte soğutma ve 7°/20° nominal yükte ısıtma



Bu yayın yalnızca bilgilendirme amaçlı olarak hazırlanmıştır ve Daikin A.Ş.'yi bağlayıcı bir teklif niteliği taşımamaktadır. Daikin A.Ş. bu yayının içeriğini sahibi 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 verilmeyiz. Özellikler önceden bildirilmeden 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 şirketli 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 veya www.certiflash.com adresinden kontrol edebilirsiniz.



Yetkili Satıcı