



Isıtma

Daikin Isı Pompası Konvektörü

Enerji Verimli Isıtıcı

- » Isıtma ve soğutma
- » İşletme maliyetlerinden tasarruf
- » Kompakt boyut
- » Çok düşük çalışma sesi düzeyi



www.daikinaltherma.eu

DAIKIN ISI POMPASI KONVEKTÖR - YENİ NESİL ISITICI

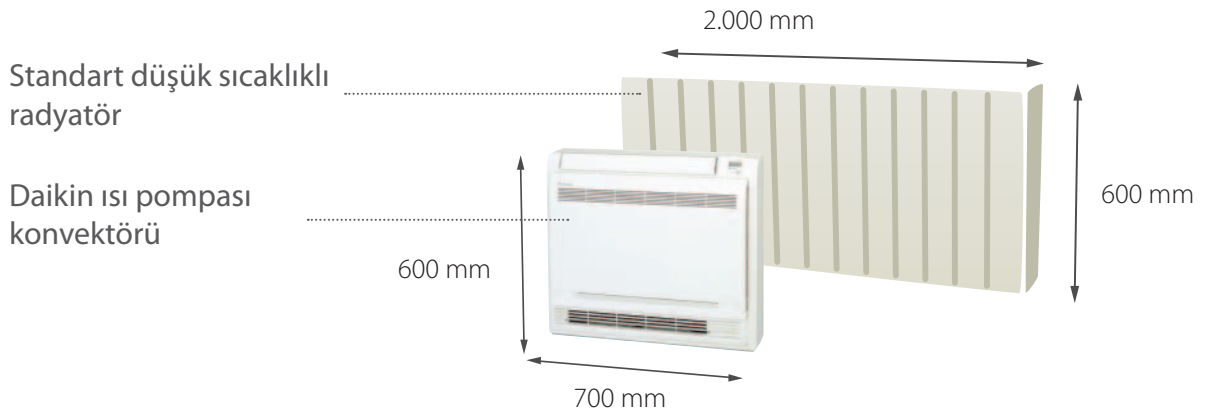
Daikin ısı pompası konvektörü bir fan coil ünitesinin ve herhangi bir ısıtıcının çok ötesindedir. Daikin ısı pompası konvektörü hem ısıtma hem soğutma yapabilir ve bir Daikin Altherma Düşük Sıcaklıklı sistemine bağlanması durumunda optimum enerji verimliliği sağlar.

Günümüzde evlerde kullanılan hızlı tepkili ısıtıcıların ihtiyaçlarını karşılamak üzere, Daikin ısı pompası konvektörü hızlı ısıtma ve soğutma modlarına sahiptir. Daikin ısı pompası konvektörü, döşeme altı ısıtma ve standart fan coil ünitelerinin kullanıldığı bir ısıtma sistemine kıyasla yaklaşık %25 daha verimlidir.



KOMPAKT BOYUT

Daikin ısı pompası konvektörü, kompakt boyutunun yanı sıra düşük sıcaklıklarda verimli bir şekilde çalışacak şekilde tasarlanmıştır. Daikin ısı pompası konvektörü, düşük sıcaklıklarda gerekli ısı düzeyini sağlamak için büyük boyutlarda olması gereken radyatörlere ideal bir alternatiftir.



KUMANDALAR

Her Daikin ısı pompası konvektörünün kendi kumandası vardır ve gerektiğinde her oda diğerinden bağımsız olarak ısıtılabilir (veya soğutulabilir). Uzaktan kumanda, optimum esneklik ve konfor için yerleşik bir haftalık zamanlayıcıya sahiptir. Ünitenin çalışması bireysel ihtiyaçlara göre düzenlenebilir.



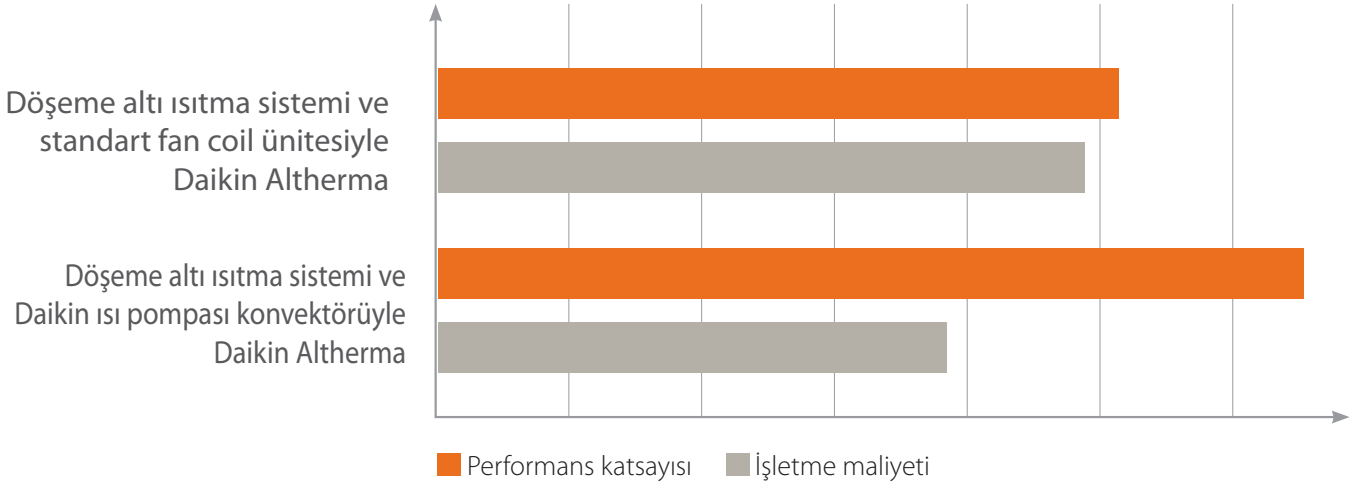
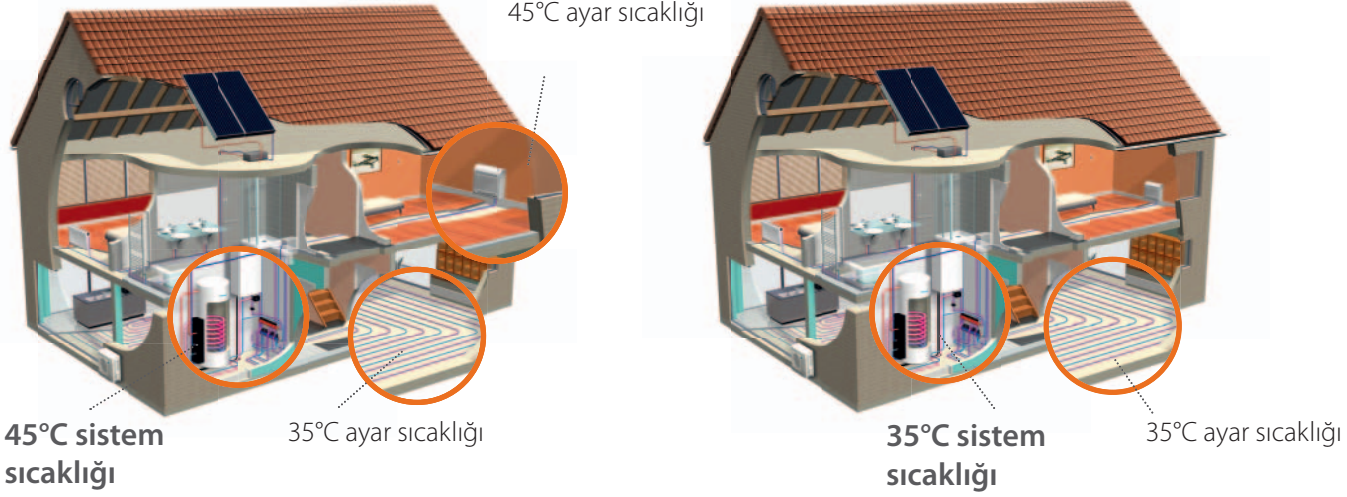
Uzaktan kumanda (Standart)
ARC452A15

DAIKIN ALTHERMA SİSTEMİNE ENTEGRASYON

Daikin ısı pompası konvektörü, döşeme altı ısıtma sistemiyle birlikte kullanıldığında benzersiz interlink fonksiyonu sayesinde Daikin Altherma sisteminin, farklı sıcaklık bölgelerinde ve her biri için optimum su sıcaklıklarında çalışmasına olanak sağlar. Bu da ısıtma sisteminin performansını yükseltir.

GÜNDÜZ: Daikin ısı pompası konvektörü ve döşeme altı ısıtma açık konumdadır

GECE: Daikin ısı pompası konvektörü kapalı konumdadır

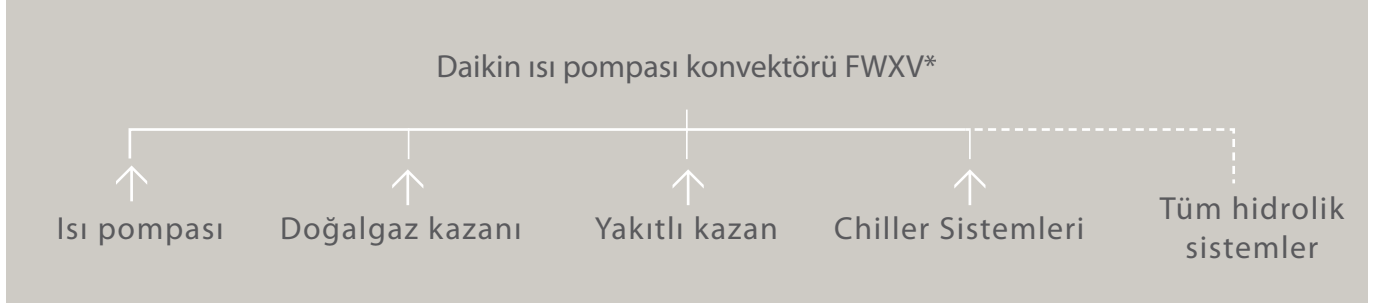


Yenileme projelerinde tahliye borusunun döşenmesi zor olabilir. Daikin ısı pompası konvektörünün benzersiz bir özelliği de tahliye borusu döşenmese bile su sıcaklığı sınırlandırılarak soğutmanın gerçekleştirilebilmesidir.

	Daikin Isı Pompası Konvektörü	Standart Fan Coil Ünitesi	Radyatör
Isıtma	✓	✓	✓
Soğutma	✓	✓	
Düşük ses seviyesi	✓		
Kompakt boyutlar	✓		
İşletme maliyetlerinin düşürülmesi için interlink fonksiyonu	✓		

GENİŞ KOMBİNASYON ARALIĞI

Daikin ısı pompası sistemi birkaç sisteme bağlanabilir



* Isıtma sistemi koşulları dikkate alınır

Isıtma ve Soğutma

İÇ ÜNİTELER				FWXV15AVEB	FWXV20AVEB
Kapasite	Isıtma	45°C ¹	kW	1,5	2,0
	Soğutma	7°C ²	kW	1,2	1,7
Boyutlar	YükseklikxGenişlikxDerinlik		mm	600x700x210	
Ağırlık			kg	14	
Hava debisi			m ³ /sa	228	386
Ses basıncı	M		dB(A)	19	29
Soğutucu akışkan				Su	
Güç Beslemesi				1~/220-240V/50/60Hz	
Boru bağlantıları	Drenaj			18	

¹ Su giriş sıcaklığı = 45°C / Su çıkış sıcaklığı: 40°C

iç ortam sıcaklığı = 20°C KT

Orta fan devri

² Su giriş sıcaklığı = 7°C / Su çıkış sıcaklığı: 12°C

iç ortam sıcaklığı = 27°C KT / 19°C YT

Orta fan devri



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 geliştirilmiştir; bu sayede enerjinin korunması ve atıkların azaltılması sağlanmıştır.

Daikin Altherma Yüksek Sıcaklıklı üniteler, Eurovent sertifikası kapsamında değildir.



Bu broşür yalnızca bilgilendirme amaçlıdır ve Daikin Europe N.V.yi bağlayıcı bir teklif niteliği taşımaz. Daikin Europe N.V. bu broşürün içeriğini bilgisi sınırları dahilinde derlemiştir. Burada belirtilen içeriğin, ürünlerin ve hizmetlerin belirli bir amaca uygunluğu, bütünlüğü, doğruluğu ve güvenilirliği ile ilgili açık veya dolaylı herhangi bir garanti verilmez. Teknik özellikler önceden uyan yapılmaksızın değiştirilebilir. Daikin Europe N.V., bu broşürün kullanımı ve/veya yorumlanmasından doğan veya bununla ilişkili doğrudan yada dolaylı herhangi bir hasar için en geniş anlamıyla herhangi bir sorumluluk kabul etmemektedir. Tüm içeriğin telif hakkı Daikin Europe N.V.ye aittir.

Daikin ürünlerinin dağıtıcısı:



ECPTR10-728