



Klimalar

Isıtma ve Soğutma

Çatı Tipi Paket Klima

R-410A

- » Yüksek verim
- » Geniş çalışma sıcaklık aralığı
- » Kompakt ünite
- » Tak ve çalıştır tipi montaj
- » Sahada yönü değiştirilebilir dönüş ve üfleme havası



www.daikin.com.tr



UATYQ-BY1



Çatı Tipi Paket Klima R-410A – 25-70 kW: Özellikler

- › Esnek hava üfleme: Tüm üniteler kayış/kasnak tahrikli üfleme havası fanı kullandığından dolayı, üniteler geniş bir dizi üfleme havası hacmi ve cihaz dışı statik basıncı karşılayabilir. Ayrıca üfleme havası fan motorları, kasnaklar ve kayışlar (sahadan temin edilen) gerektiğinde hava akışı ve ESP gereksinimini karşılayacak şekilde sahada değiştirilebilir.
- › Soğutucu akışkanın fabrikada önceden şarj edilmiş olması **temiz ve etkin çalışma sağlar.**
- › **Elektrikli ısıtıcı bağlantısı**
- › **Korozyon önleyici kaplamalı** serpantin (altın kanat)
- › Soğutucu akışkan akışının daha iyi kontrolü için **elektronik genişleme vanası**
- › Acil durumda güç kapatma için **kesme şalteri**

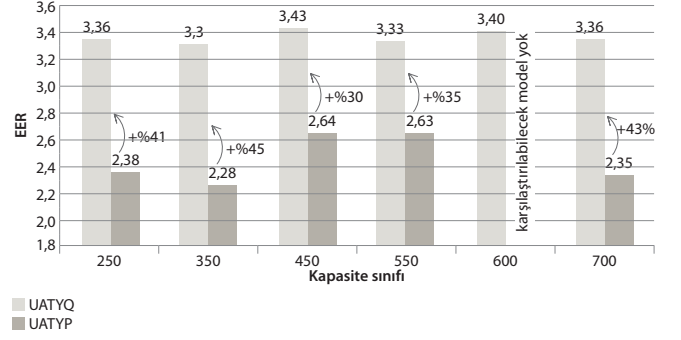
Kontrol:

- › Yeni **kontrol paneli** standart olarak sunulmaktadır
- › 100 metreye kadar **genişletilmiş kontrol uzunluğu**
- › **Daikin kontrol sistemlerine** (opsiyonlarla) bağlanabilir

Intelligent touch **Controller**
Intelligent Manager

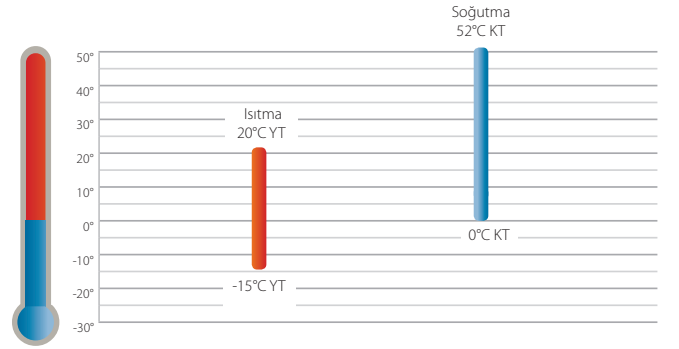
Yüksek verim

Yüksek verimlilik, güvenilir scroll kompresörler ve R-410A soğutucu akışkan sayesinde 3,43'e ulaşan EER değeri.



Geniş çalışma sıcaklık aralığı

UATYQ-BY1 serisi soğutma modunda 52°C KT ile 0°C KT arasında ve ısıtma modunda 20°C YT ile -15°C YT arasında çalışmaktadır.



Kompakt ünite

Ünitenin düz üst tasarımı, depo ve konteynır alanının maksimum kullanımına imkan tanır.

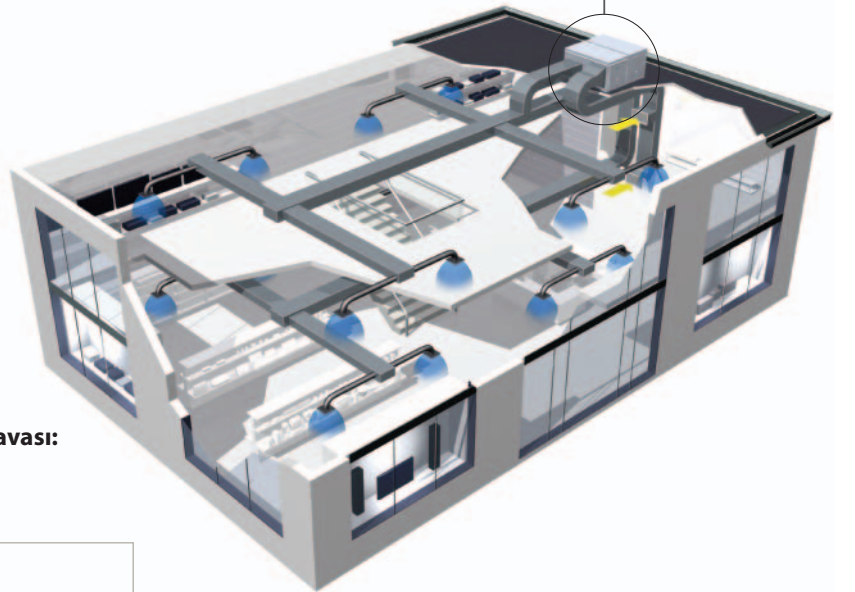
Tak ve çalıştır tipi montaj

İç ve dış ünite tek gövde de olduğundan dolayı ek boru uygulaması gerektirmez. Kanallar monte edildikten sonra tek yapmak gereken şey üniteyi bağlamaktır.

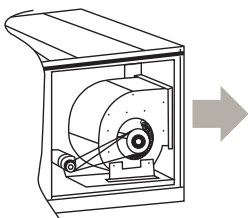
Sahada yönü değiştirilebilir dönüş ve üfleme havası:

Fan iki yönde monte edilebilir.

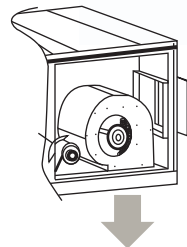
TAK VE ÇALIŞTIR TIPI MONTAJ



1. yatay üfleme



2. aşağı üfleme





Isıtma ve Soğutma

DIŞ ÜNİTELER				UATYQ250BY1	UATYQ350BY1	UATYQ450BY1	UATYQ550BY1	UATYQ600BY1	UATYQ700BY1
Kapasite	soğutma	nominal	kW	27,34	35,58	44,72	55,69	66,82	72,60
	ısıtma	nominal	kW	24,91	34,79	41,79	53,93	61,69	69,61
Çekilen güç	soğutma	nominal	kW	8,14	10,78	13,04	16,74	19,65	21,61
	ısıtma	nominal	kW	7,33	10,84	12,86	15,54	18,58	21,42
EER	soğutma			3,36	3,30	3,43	3,33	3,40	3,36
COP	ısıtma			3,40	3,21	3,25	3,47	3,32	3,25
Hava Debisi evaporatör	soğutma		l/s	1.560	2.030	2.670	3.160	3.445	3.917
Evaporatör	ses gücü seviyesi	100 ESP	dB(A)	68	72	75	82	84	87
Harici Statik Basınç			Pa		147		206		206
Yoğuşma Drenaj Boyutu	çap	d.ç.	mm				25,4		
Gövde	rengi						Açık gri		
	malzeme						Elektro galvanizli yumuşak çelik		
Boyutlar	ünite	YxGxD	mm	1.150x1.638x2.063	1.028x2.209x2.113	1.130x2.209x2.113	1.048x2.200 x2.670	1.302x2.209x2.670	
Ağırlık	ünite		kg	490	660	610	780	830	970
Hava Debisi kondenser	soğutma		l/s	3.884	5.664	5.710	6.090	9.534	10.006
Çalışma Sıcaklık Aralığı	soğutma	min-maks	°C KT	0°C - 52°C					
	ısıtma	min-maks	°C YT	-15°C - 20°C					
Kondenser	ses gücü seviyesi	nominal	dB(A)	82	83		87		90
Soğutucu Akışkan	tip			R-410A					
Güç Beslemesi				3~/380-415V/50Hz					



Uzaktan kumanda standarttır.



UATYQ-BY1



Daikin'in iklimlendirme ekipmanları, kompresörleri ve soğutucu üniteleri üreticisi olarak 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 zorluk çeşitli ürünlerin ekonomik tasarımını ve geliştirilmesini ve enerji korunması ve atık azaltılmasını kapsayan bir enerji yönetim sistemini gerektirmektedir.



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



ECPTR10-120

Daikin ürünlerinin dağıtıcısı: