Hafif ticari sektör için Sky Air çözümü

Sky Air, Daikin'ın optimum sezonsal enerji verimliliği için tasarlanmış endüstri lideri hafif ticari ürün serisidir. Her türlü küçük ölçekli ticari alan için ideal çözüm sunan Sky Air serisi, eksiksiz bir konfor çözümü sunarak ısıtma, soğutma, havalandırma ve hava perdesi cihazlarınızın tam kontrolünü sağlar.

Sky Air

Hafif ticari uygulamalar

Neden bir Daikin Sky Air tercih etmeliyim? 112

Ürünlere genel bakış iç üniteler 116

Avantajlara genel bakış iç üniteler 118

Kaset tipi üniteler 122
FCQG-F / RXS-L3/L 122
FCQG-F / RZQG-L9V1/L(8)Y1 123
FFQ-C / RXS-L3/L 125
ACQ-D / AZQS-B(8)V1/BY1 126

Gizli tavan tipi üniteler 127
FBQ-D / RXS-L3/L 127
FBQ-D / RZQG-L9V1/L(8)Y1 128
FDQ-B / RZQ-C 129
ABQ-C / AZQS-B(8)V1/BY1 130

Tavana asılı üniteler 131
FHQ-C / RXS-L3/L 131
FHQ-C / RZQG-L9V1/L(8)Y1 132
AHQ-C / AZQS-B(8)V1/BY1 133
FUQ-C / RZQG-L9V1/L(8)Y1 134

Duvar tipi ünite 135
FAQ-C / RZQG-L9V1/L(8)Y1 135

Döşeme tipi üniteler 136
FVQ-C / RZQG-L9V1/L(8)Y1 136
AVQ-C / AZQS-B(8)V1/BY1 137

Ürünlere genel bakış dış üniteler 140

Neden Seasonal Smart'ı tercih etmeliyim? 143

Bire bir uygulamalar 145
RZQG-L9V1/L(8)Y1 145
RZQ-C 146

Bire bir uygulamalar 147
AZQS-B(8)V1/BY1 147

Rooftop 148

UATYQ-CY1 148
UATYP-AY1(B) 149

Seçenekler ve aksesuarlar 150

Hafif ticari sektör için Sky Air çözümü.

Konfor - Enerji verimliliği - Güvenilir sistemler sunma

Neden Sky Air

- Küçük ofisler, dükkanlar, perakende mağazaları, restoranlar, bankalar veya veri merkezleri için endüstri lideri ürün serisi.
- Güvenilir ve yüksek kalitede konforlu klimadan, enerjiyi akıllı kullanan, esnek kurulum ve kullanım imkanı sunan özel uygulamalara kadar.
- En en katı bina şartnamelerini dahi karşılayan kapsamlı seri.
- Müşterilerinizin alan ısıtma ve soğutma, havalandırma ve kapı girişi iklim ayırma gereksinimleri için toplam kontrol sağlar.

Montör açısından avantajları

› Modüler tasarımı ve fabrikada entegre edilen ekstra özellikleri montajın daha kolay tamamlanmasını sağlar.

Danışmanlık firması açısından avantajları

› Geleceğin mevzuatını karşılayacak doğru iklim kontrol sistemini önereceğinizden emin olabilirsiniz.
› Her türlü iç dekora sorunsuz uyum sağlayacak ve üstün sezonsal verimliliklerle birlikte optimum performans sağlayacak sistemlere sahip olacaksınız.
› Tüm binanın iklim kontrol performansını en üst düzeye çıkartacak yenilikçi teknolojiye erişeceksiniz
› Eko duyarlı danışman ve tasarımcı olarak güvenirliğiniz daha da artacaktır.

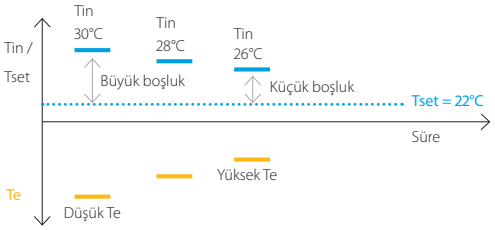
Son kullanıcı açısından avantajları

› Klima kontrol sisteminiz, yasal gereksinimleri mevcut mevzuatların ötesinde karşılayacaktır
› Optimum sezonsal performans elde eder ve dolayısıyla enerji tasarrufu sağlar ve maliyetleri düşürürsünüz
› İklim kontrol sistemi, binanıza katma değer katar ve yatırımınızı korumanızı sağlar
› Montaj ve işletme maliyetlerinden tasarruf sağlar, yatırımınız için hızlı geri dönüş sağlar ve ekolojinin korunması hedeflerine katkıda bulunursunuz.

		Seasonal Smart	**Siesta Sky Air**
		› Altyapı soğutma dahil her türlü ticari uygulamaya uygundur › En yüksek verimlilik! › En esnek montaj › Geniş bağlanabilir iç ünite aralığı	› Küçük mağazalar için temel soğutma/ ısıtma çözümü
Sezonsal verimlilik		Soğutmada A++'a kadar	A'ya kadar A
Maks. boru uzunluğu		75m'ye kadar	50m'ye kadar
Çalışma sıcaklık aralığı	Soğutma	-15°C~50°C	-5°C ~46°C
	Isıtma	-20°C~15,5°C	-15°C ~15,5°C
Altyapı soğutma		✓	-
1. Variable Refrigerant Temperature		✓	-
2. Özelleştirilebilir Variable Refrigerant Temperature		✓	
Bağlanabilir iç üniteler		4 yöne üflemeli tavan tipi kaset Dairesel atışlı kaset Tavan tipi ünite Döşeme tipi ünite Tam düz kaset Duvar tipi ünite Gizli tavan tipi ünite	4 yöne üflemeli tavan tipi kaset Gizli tavan tipi ünite Tavan tipi ünite Döşeme tipi ünite

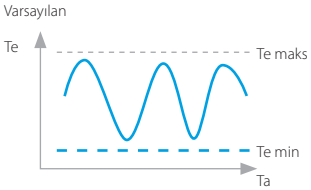
Variable Refrigerant Temperature

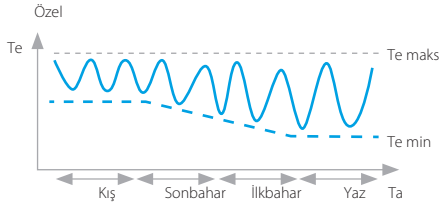
1. Değişken soğutucu akışkan sıcaklığıyla çalışır: tüm Daikin Sky Air dış üniteler, verimlilikten taviz vermeksizin çalışmalarını uygulamaya özel soğutma ve ısıtma gereksinimlerine göre düzenleyebilir.



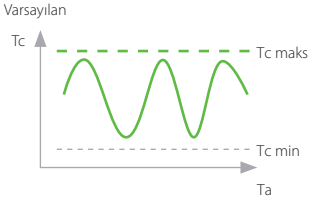
2. Ayarların montaj sırasında yapılandırılabilmesi sayesinde konfor ve verimliliğin bir kademe daha yükseltmesine imkan tanır. Bu özel ayarlar, soğutucu akışkan buharlaşma ve yoğunlaşma sıcaklığı sınırlarının uygulamaya göre yapılandırılabilmesini sağlar.

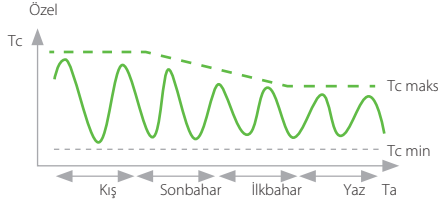
Soğutma



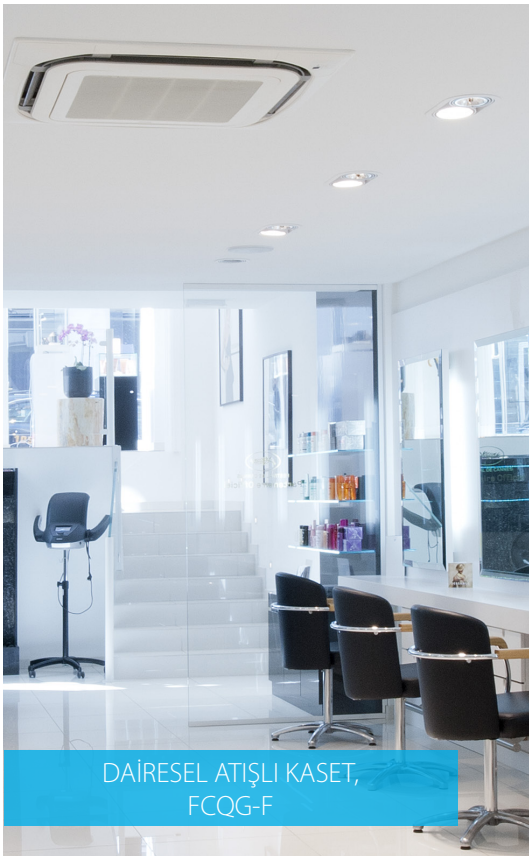


Isıtma



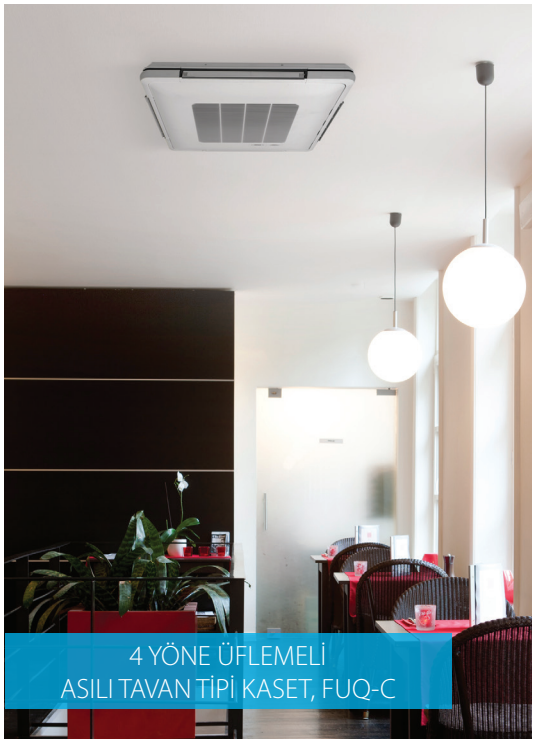


Tin = iç ortam sıcaklığı / Tset = ayar noktası / Te = soğutucu akışkan buharlaşma sıcaklığı
Tc = soğutucu akışkan yoğuşma sıcaklığı / Ta = ortam sıcaklığı



DAİRESEL ATIŞLI KASET,
FCQG-F

GİZLİ TAVAN TİPİ ÜNİTE,
FBQ-D - ABQ-C



4 YÖNE ÜFLEMELİ
ASILI TAVAN TİPİ KASET, FUQ-C

DUVAR TİPİ ÜNİTE,
FAQ-C

ASILI TAVAN TİPİ KASET,
FHQ-C

TAM DÜZ
KASET, FFQ-C

Ürün genel görünümü Sky Air

Tipi	Model		Ürün adı	
Kaset tipi	Dairesel atışlı kaset	- Optimum verimlilik ve konfor için 360° hava üfleme - Piyasadaki en düşük montaj yüksekliği! 35 - 71 sınıfı, sadece 204mm yüksekliğe sahiptir - Kendi kendini temizleme işlevi, yüksek verimliliği garanti eder - Akıllı sensörler enerji tasarrufu sağlar ve konforu en üst düzeye çıkartır ROUND FLOW	FCQG-F[1]	
	Tam düz kaset	- Tavana tam düz entegre edilebilmesiyle piyasadaki benzersiz tasarım - Standart mimari tavan karolarına mükemmel entegrasyon - Simgesel tasarım ile mühendislik harikasının beyaz veya gümüş ve beyaz renklerde mükemmel karışımı - Akıllı sensörler enerji tasarrufu sağlar ve konforu en üst düzeye çıkartır - Ünitenin yerinin değiştirilmesine gerek kalmaksızın her oda planına sorunsuz uyum sağlayacak kadar esnektir! universal design award 2014 GERMAN DESIGN AWARD SPECIAL 2016	FFQ-C	
	4 yöne üflemeli tavan tipi ünite	- Küçük mağazaların birincil ihtiyaçlarını karşılayan çözüm - Daha yüksek enerji verimliliği: A+'a kadar enerji etiketleri - Birkaç ünite aynı anda kontrol edilebilir - Bire bir uygulamalara özel olarak sunulmaktadır Siesta	ACQ-D	
Gizli tavan tipi	Orta ESP'li gizli tavan tipi ünite	- Kanal uzunluğu veya ızgara tipi ne olursa olsun optimum konfor garanti edilir - Belirli bir kanal tipi için çok sayıda fan eğrisi mevcuttur - Piyasadaki en yüksek verim ve en düşük ses seviyesi! - Kompakt boyutları (sadece 245mm!) sayesinde dar tavan boşluklarına rahatça monte edilebilir - 150Pa'ya kadar cihaz dışı orta statik basınç	FBQ-D[1]	
	Yüksek ESP'li gizli tavan tipi ünite	- Ekstra geniş alanlı binalar için ideal, 200Pa'ya kadar çıkan ESP değerleri - Tavana dikkat çekmeyecek şekilde monte edilebilir: dışarıdan yalnızca ızgaraları görünür - Kablolu kumandayla ESP değiştirebilme imkanı, hava debisinin optimizasyonunu sağlar - Hava emme yönü arkadan emme yerine aşağıdan emme şeklinde değiştirilebildiğinden esnek montaj sunar	FDQ-C	
	Yüksek ESP'li gizli tavan tipi ünite	- Ekstra geniş alanlar için ideal, 250Pa'ya kadar çıkan ESP değerleri - Her türlü iç dekora sorunsuz uyum sağlar: dışarıdan yalnızca emiş ve deşarj ızgaraları görülebilir - Isıtma modunda 26,4kW'ya kadar	FDQ-B[1]	
	Gizli tavan tipi ünite	- Asma tavanı olan orta ölçekli mağazalar için ideal çözüm - Tavana dikkat çekmeyecek şekilde monte edilebilir: dışarıdan yalnızca ızgaraları görünür - Olası su kaçaklarına karşı en iyi çözüm Siesta	ABQ-C	
Duvar tipi	Duvar tipi ünite	- Asma tavanı olmayan veya kullanılabilir zemin alanı kısıtlı olan odalar için - 5 farklı üfleme açısı sayesinde hava konforlu şekilde yukarı ve aşağı dağıtılır - Ünitenin ön bölümünden gerçekleştirilebildiğinden kolay bakım	FAQ-C	
Tavan tipi	Tavan tipi ünite	- Asma tavanı olmayan veya kullanılabilir zemin alanı kısıtlı olan geniş odalar için - Coanda etkisi sayesinde geniş odalarda konforlu hava üfleme için ideal - Tavan yüksekliği 3,8m'ye kadar çıkan odalar dahi çok kolay bir şekilde ısıtılabilir veya soğutulabilir! - Köşelere veya dar alanlara hiçbir sorun olmaksızın monte edilebilir	FHQ-C[1]	
	Tavan tipi ünite	- Asma tavanı olmayan veya kullanılabilir zemin alanı kısıtlı olan geniş odalar için - Sabit bir sıcaklığı garanti eder Siesta	AHQ-C	
	4 yöne üflemeli tavana asılı tip	- Asma tavanı olmayan veya kullanılabilir zemin alanı kısıtlı olan yüksek odalar için benzersiz Daikin ünitesi - Tavan yüksekliği 3,5m'ye kadar çıkan odalar dahi çok kolay bir şekilde ısıtılabilir veya soğutulabilir! - Ünitenin yerinin değiştirilmesine gerek kalmaksızın her oda planına sorunsuz uyum sağlayacak kadar esnektir! - Hava akışının gerekli yüke göre otomatik kontrolü sayesinde optimum konfor garantisi - 5 farklı üfleme açısı sayesinde hava konforlu şekilde yukarı ve aşağı dağıtılır	FUQ-C[1]	
Döşeme tipi	Döşeme tipi	- Yüksek tavanlı alanlar için - Asma tavanı dar veya olmayan ticari alanlar için ideal çözüm - Yüksek tavanlara sahip odalar dahi çok kolay bir şekilde ısıtılabilir veya soğutulabilir! - Sabit bir sıcaklığı garanti eder	FVQ-C	
	Döşeme tipi	- Yüksek tavanlı alanlar için - Asma tavanı dar veya olmayan ticari alanlar için ideal çözüm - Yüksek tavanlara sahip odalar dahi çok kolay bir şekilde ısıtılabilir veya soğutulabilir! Siesta - Sabit bir sıcaklığı garanti eder	AVQ-C	

1) İkili, üçlü ve dörtlü uygulama yalnızca 125 sınıfına kadar mümkündür

Kapasite sınıfı (kW)

25	35	50	60	71	100	125	140	200	250
	●	●	●	●	●	●	●		
●	●	●	●						
				●	●	●	●		
	●	●	●	●	●	●	●		
						●			
								●	●
				●	●	●	●		
				●	●				
	●	●	●	●	●	●	●		
				●	●	●	●		
				●	●	●			
				●	●	●	●		
						●			

Avantajlara genel bakış Sky Air

Önemsiyoruz	Sezonsal verimlilik - Akıllı enerji kullanımı	Sezonsal verimlilik klimaların tüm bir ısıtma veya soğutma sezonu boyunca ne kadar verimli çalıştığını daha gerçekçi bir şekilde gösterir.
	Inverter teknolojisi	Inverter dış ünitelerle birlikte.
	Evde yokken çalışma	Siz evde yokken, iç ortam sıcaklığı belirli bir seviyede korunabilir.
	Sadece fan	Klima, soğutma veya ısıtma yapılmadan hava üflenmesi için fan olarak kullanılabilir.
	Kendi kendini temizleyen filtre	Filtre otomatik olarak günde bir defa kendi kendini temizler. İşlemin kolay olması, pahalı ve zaman alıcı bakımlar gerektirmeksizin optimum enerji verimliliği ve maksimum konfor sağlar.
	Zemin ve hareket sensörü	Hareket sensörü, hava üfleme kontrolü açık konumdayken havanın odada insanların olmadığı yerlere üflenmesini sağlar. Zemin sensörü ortalama zemin sıcaklığını tespit eder ve tavan ile zemin arasında eşit sıcaklık dağılımı sağlar.
Konfor	Soğuk hava etkisi önleme	Isınmaya başlarken veya termostat kapalıyken, hava üfleme yönü yatay olarak ve fan devri düşük bir değere ayarlanarak soğuk hava etkisi önlenir. Isınmanın ardından hava üfleme ve fan devri ayarları istenildiği şekilde değiştirilebilir.
	Çok sessiz çalışma	Daikin iç üniteleri fısıltı kadar sessizdir. Ayrıca, dış ünitelerin de dış ortamın sessizliğini bozmayacağı garanti edilir.
	Otomatik soğutma-ısıtma geçişi	Ayarlanan sıcaklığa ulaşılması için, soğutma veya ısıtma modunu otomatik olarak seçer.
Hava işleme	Hava filtresi	Düzenli olarak temiz hava sağlamak üzere, havayla taşınan toz partiküllerini temizler.
Nem kontrolü	Nem alma programı	Hava sıcaklığında bir değişiklik olmadan nem seviyelerinin düşürülmesini sağlar.
Hava debisi	Tavan kirlenmesi önleme	Özel bir işlev, havanın yatay konumda çok uzun üflenmesini önleyerek, tavan kirlenmesini engeller.
	Düşey otomatik swing	Düzenli hava akışı ve sıcaklık dağılımı için hava üfleme panjuru için otomatik düşey hareket seçilebilir.
	Fan devri kademeleri	Fan devri seviyesini seçmenize imkan tanır.
	Bağımsız kanat kontrolü	Kablolu kumandayla bağımsız kanat kontrolü sayesinde her bir kanat konumu yeni oda yapısına uygun şekilde kolayca sabitlenebilir. Opsiyonel kapatma kitleri de mevcuttur.
Uzaktan kumanda ve zamanlayıcı	Haftalık zamanlayıcı	Zamanlayıcı, gün veya hafta içerisinde herhangi bir zamanda çalışmayı başlatacak şekilde ayarlanabilir.
	Uzaktan kumanda	LCD'li uzaktan kumanda belirli bir uzaklıktan klimayı çalıştırır, durdurur ve düzenler.
	Kablolu kumanda	Kablolu kumanda belirli bir uzaklıktan klimayı çalıştırır, durdurur ve düzenler.
	Merkezi kumanda	Tek bir merkezi noktadan birden fazla klimayı çalıştırmak, durdurmak ve düzenlemek için merkezi kumanda.
Diğer işlevler	Altyapı soğutma	IT ve sunucu ekipmanının sürekli olarak ürettiği ısıyı güvenilir, etkin ve güvenilir bir şekilde dağıtarak sistemin maksimum süreyle sorunsuz çalışmasını ve en iyi yatırım getirisini sunmasını sağlayın.
	Otomatik yeniden başlatma	Elektrik kesintisinin ardından ünite başlangıçtaki ayarlarla otomatik olarak yeniden çalışmaya başlar.
	Otomatik tanılama	Sistem hatalarını ve çalışmadaki bozuklukları bildirerek bakımı kolaylaştırır.
	Drenaj pompası kiti	İç üniteden yoğuşma drenajını kolaylaştırır.
	Multi model uygulama	Tek bir dış üniteye 5 iç ünite (farklı kapasitelerde olabilir) bağlanabilir. Tüm iç üniteler aynı modda ayrı ayrı çalıştırılabilir.
	Konut kullanımına yönelik VRV	Tek bir dış üniteye 9 iç ünite (farklı kapasitede ve sınıf 71'e kadar olabilir) bağlanabilir. Tüm iç üniteler aynı modda ayrı ayrı çalıştırılabilir.

Kaset tipi üniteler			Gizli tavan tipi üniteler				Tavana asılı üniteler		4 yöne üflemeli tavan tipi	Duvar tipi ünite	Döşeme tipi üniteler	
FCQG-F	**FFQ-C**	**ACQ-D**	**FBQ-D**	**FDQ-C**	**FDQ-B**	**ABQ-C**	**FHQ-C**	**AHQ-C**	**FUQ-C**	**FAQ-C**	**FVQ-C**	**AVQ-C**
●	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
●	●		●	●	●		●		●	●	●	
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
●												
●	●											
●	●								●			
●	●		●									
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
●	●		●	●			●		●	●	●	
●	●											
●	●						●		●	●	●	
3	3	4	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3
●	●								●			
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
opsiyonel	opsiyonel	standart	opsiyonel	opsiyonel			opsiyonel	standart	opsiyonel	opsiyonel		
opsiyonel	opsiyonel	opsiyonel	opsiyonel	opsiyonel	opsiyonel	standart	opsiyonel	opsiyonel	opsiyonel	opsiyonel	opsiyonel	standart
opsiyonel	opsiyonel		opsiyonel	opsiyonel	opsiyonel		opsiyonel		opsiyonel	opsiyonel	opsiyonel	
●	●		●				●		●	●	●	
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
standart	standart	standart	standart	standart			opsiyonel		standart	opsiyonel		
●	●		●				●					
●	●		●				●					

FCQG-F/FXFQ-A

Dairesel atışlı kaset

Neden dairesel atışlı kaset tipini tercih etmeliyim?

- Mağazalar, ofisler ve restoranlarda optimum verimlilik ve konfor için 360° hafa üfleme.
- Benzersiz kendi kendini temizleyen panel.

Maliyet tasarrufu sağlayan benzersiz işlevler

› Daikin, sensörler* ve kendi kendini temizleyen benzersiz bir panel* içeren ve dairesel atış prensibini kullanan kaset tipi üniteleri ilk defa piyasaya süren şirkettir.

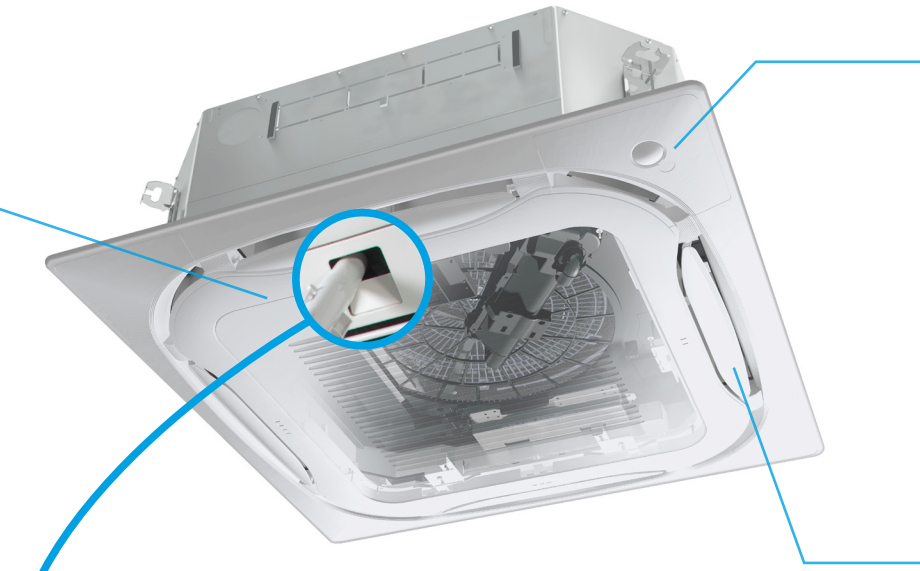
... Tüm rakip ürünlerden daha enerji verimli

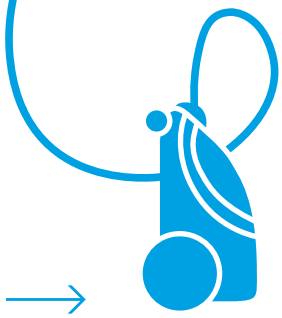
› Kendi kendini temizleyen panel* şu anlama gelir:

- İşletme maliyetleri, günlük otomatik filtre temizleme özelliği sayesinde standart çözümlere kıyasla %50 oranında azaltılır.
- Filtrenin bakımı daha kısa zamanda tamamlanır: toz, ünitenin açılmasına gerek kalmadan elektrik süpürgesiyle kolayca çekilebilir.
- İnce toz uygulamalarında (örn. kıyafet mağazaları) ince ağlı filtre (BYCQ140DGF) sürekli optimum performans sağlar.
- Dairesel atışlı kaset - dekoratif panellere genel bakış

BYCQ140DG	BYCQ140DGF	BYCQ140DW	BYCQ140D
Kendi kendini temizleyen panel	ince ağlı filtreye sahip kendi kendini temizleyen panel	Beyaz panel	Standart panel
Gri panjurlu beyaz	Gri panjurlu beyaz	Tamamen beyaz	Gri panjurlu beyaz

› Hareket ve zemin sensörleri* sayesinde ünite, odada kimse yokken ayar noktasını değiştirir veya tamamen kapanır, böylece %27'ye varan enerji tasarrufları sağlar.

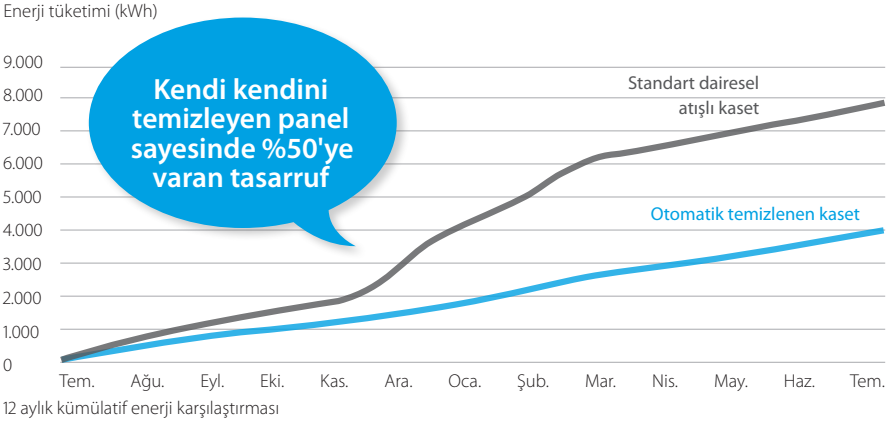




Toz, ünitenin açılmasına gerek kalmadan elektrik süpürgesiyle kolayca çekilebilir.

Referanslar

Wolverhampton, Birleşik Krallık
Günlük filtre temizleme özelliği sayesinde standart çözümlere kıyasla %50'ye varan işletme maliyeti tasarrufu.



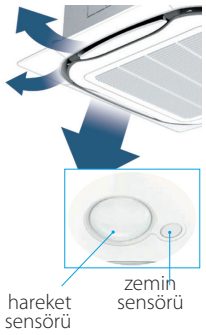
12 aylık kümülatif enerji karşılaştırması

… Ve üstün konfor

› 360° hava üfleme modeli.

› Hareket sensörü* havayı odada kimsenin bulunmadığı alanlara yönlendirir.

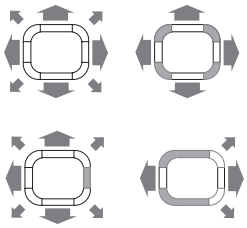
› Zemin sensörü* ortalama zemin sıcaklığını tespit eder ve tavanla zemin arasında eşit sıcaklık dağılımı sağlar.

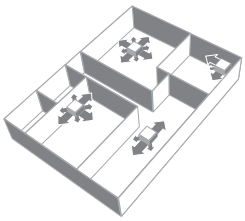


* seçenek olarak mevcuttur

Esnek montaj

› Kanatlar, kablolu kumanda kullanılarak oda yapısına uygun şekilde bağımsız olarak kontrol edilebilir ve kapatılabilir.
Ayrıca, opsiyonel kapatma kitleri de mevcuttur.





Montör açısından avantajları

› Piyasada eşi bulunmayan işlevlere sahiptir
› Yerinde bakım için daha az zaman gerekir.
› Değişken oda planlarına kolayca uyum sağlamak üzere kumanda kullanılarak dört kanattan istenilen kanat bağımsız şekilde açılıp kapatılabilir.
› Konforun ve enerji tasarrufunun arttırılması için kolay sensör seçeneği kurulumu.

Danışmanlık firması açısından avantajları

› Piyasada eşi bulunmayan işlevlere sahiptir.
› Her tipte ve boyutta ticari ofislerde ve perakende ortamlarında kullanılmak üzere tasarlanmıştır.
› Sky Air Seasonal Smart veya VRV IV ısı pompası üniteleri ile kombinasyonda BREEAM puanı/EPDB değerlerini yükselten ideal ürün.

Son kullanıcı açısından avantajları

› Her tipte ve boyutta ticari ofislerde ve perakende ortamlarında kullanılmak üzere tasarlanmıştır.
› Mükemmel çevre koşulları: soğuk hava etkisi veya ayak üşümesi tarihe karışıyor.
› Bakımı da kolay kendi kendini temizleyen panel sayesinde işletme maliyetlerinde %50'ye varan tasarruflar.
› Sensör seçeneği sayesinde müşterileriniz enerji faturalarında %27'ye varan tasarruf sağlayabilir.
› Bağımsız kanat kullanımı sayesinde esnek alan kullanımı.

ROUND FLOW

Dairesel atışlı kaset

Optimum verimlilik ve konfor için 360° hava üfleme

Split dış ünitelerle birlikte kullanıldığında küçük perakende, ofis veya konut uygulamaları için idealdir

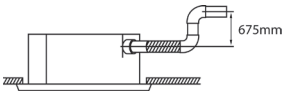
- Dairesel atışlı kaset, daha konforlu bir ortam sağlar ve mağaza, ofis ve restoran sahiplerine enerji tüketiminde daha fazla tasarruf sağlar
- Piyasadaki en düşük montaj yüksekliği: 71 sınıfı için 204mm
- Bağımsız kanat kontrolü: ünitenin yerinin değiştirilmesine gerek kalmaksızın her oda planına sorunsuz uyum sağlayacak kadar esnektir!
- Modern tarzda dekoratif panel 3 farklı model seçeneğine sahiptir: gri panjurlu beyaz (RAL9010), tam beyaz (RAL9010) veya kendi kendini temizleyen panel
- Filtrenin otomatik olarak her gün temizlenmesi daha yüksek verimlilik ve konfor ve daha düşük bakım maliyetleri anlamına gelir. 2 filtre mevcuttur: standart filtre ve ince ağlı filtre (giysi mağazaları gibi ince toz uygulamaları için)
- İki opsiyonel akıllı sensör enerji verimliliğini ve konforu yükseltir
- DIII bağlantısı için opsiyonel adaptöre gerek yoktur; ünitenizi doğrudan genel bina yönetimi sistemine bağlayabilirsiniz
- Branşman kanallı üfleme, düzensiz şekilli odalara hava dağılımını optimize etmeye ve küçük bitişik odalara hava sağlamaya imkan tanır
- Özel olarak geliştirilen küçük tüplü ısı eşanjörü, DC fan motoru ve drenaj pompası sayesinde daha düşük enerji tüketimi

FCQG35-50-60F

RXS35L3

BRC1E53A/B/C, BRC7FA532F

- 675mm basınç yüksekliğine sahip standart drenaj pompası esnekliği yükseltirken, montaj süresini kısaltır



Verimlilik verileri				FCQG + RXS	35F + 35L3	50F + 50L	60F + 60L
Soğutma kapasitesi	Min./Nom./Maks.			kW	1,3/3,4/4,0	1,7/5,0/5,3	1,7/5,7/5,7
Isıtma kapasitesi	Min./Nom./Maks.			kW	1,3/4,20/5,2	1,7/6,00/6,0	1,7/7,0/7,0
Çekilen güç	Soğutma	Min./Nom./Maks.		kW	0,400/0,909/1,100	-/1,410/-	-/1,640/-
	Isıtma	Min./Nom./Maks.		kW	0,230/1,200/1,840	-/1,620/-	-/1,990/-
Sezonsal verimlilik (EN14825 uyarınca)	Soğutma	Enerji etiketi			A++		
		Ptasarım		kW	3,50	5,00	5,70
		SEER			6,35	6,48	6,22
		Yıllık enerji tüketimi		kWh	193	270	321
	Isıtma (Ortalama iklim)	Enerji etiketi			A++		A+
		Ptasarım		kW	3,32	4,36	4,71
		SCOP			4,90	4,29	4,00
		Yıllık enerji tüketimi		kWh	949	1.426	1.646
Nominal verimlilik	EER				3,74	3,55	3,48
	COP				3,50	3,7	3,52
	Yıllık enerji tüketimi			kWh	455	705	820
	Enerji etiketi	Soğutma/Isıtma			A/B	A/A	A/B

İç ünite				FCQG	35F	50F	60F
Boyutlar	Ünite	YükseklikxGenişlikxDerinlik		mm	204x840x840		
Ağırlık	Ünite			kg	18	19	
Dekoratif panel	Model				BYCQ140D7GFW1 - ince ağlı filtreye sahip kendi kendini temizleyen panel / BYCQ140D7GW1 - kendi kendini temizleyen panel / BYCQ140D7W1W - saf beyaz / BYCQ140D7W1 - gri panjurlu beyaz		
	Renk				Saf Beyaz (RAL 9010)		
	Boyutlar	YükseklikxGenişlikxDerinlik		mm	130x950x950 / 130x950x950 / 50x950x950 / 50x950x950		
	Ağırlık			kg	10,3 / 10,3 / 5,4 , 5,4		
Hava filtresi	Tipi				Küfe dayanıklı reçine ağ		
Fan - Hava debisi	Soğutma	Yüksek/Nom./Düşük		m^3/dak	12,5/10,6/8,7	12,6/10,7/8,7	13,6/11,2/8,7
	Isıtma	Yüksek/Nom./Düşük		m^3/dak	12,5/10,6/8,7	12,6/10,7/8,7	13,6/11,2/8,7
Ses gücü seviyesi	Soğutma			dBA	49		51
	Isıtma			dBA	49		51
Ses basıncı seviyesi	Soğutma	Yüksek/Nom./Düşük		dBA	31/29/27		33/31/28
	Isıtma	Yüksek/Nom./Düşük		dBA	31/29/27		33/31/28
Kumanda sistemleri	Uzaktan kumanda				BRC7FA532F		
	Kablolu kumanda				BRC1D52 / BRC1E52A/B		
Güç beslemesi	Faz / Frekans / Gerilim			Hz/V	1~ / 50 / 220-240		

Dış ünite				RXS	35L3	50L	60L
Boyutlar	Ünite	YükseklikxGenişlikxDerinlik		mm	550x765x285	735x825x300	
Ağırlık	Ünite			kg	34	47	48
Ses gücü seviyesi	Soğutma			dBA	61	62	
	Isıtma			dBA	61	62	
Ses basıncı seviyesi	Soğutma	Yüksek/Düşük/Sessiz çalışma		dBA	48/-/44	48/44/-	49/46/-
	Isıtma	Yüksek/Düşük/Sessiz çalışma		dBA	48/-/45	48/45/-	49/46/-
Çalışma sıcaklık aralığı	Soğutma	Ortam sıcaklığı Min.~Maks.		°C KT	-10~46		
	Isıtma	Ortam sıcaklığı Min.~Maks.		°C YT	-15~18		
Soğutucu akışkan	Tipi/Şarj kg-TCO^{2}Eş/GWP				R-410A/1,2/2,5/2.087,5	R-410A/1,7/3,5/2.087,5	R-410A/1,5/3,1/2.087,5
Boru bağlantıları	Sıvı	DÇ		mm	6,35		
	Gaz	DÇ		mm	9,5	12,70	
	Boru uzunluğu	DÜ - İÜ	Maks.	m	20	30	
		Sistem	Şarjsız	m	10		
	İlave soğutucu akışkan şarjı			kg/m	0,02 (10m'yi geçen boru uzunlukları için)		
	Kot farkı	İÜ - DÜ	Maks.	m	15	20,0	
Güç beslemesi	Faz / Frekans / Gerilim			Hz/V	1~ / 50 / 220-240	1~ / 50 / 220-230-240	
Akım - 50Hz	Maksimum sigorta amperi (MFA)			A	10	20	

(1) Eurovent 2012'ye göre EER/COP, sadece AB dışında kullanım içindir (2) Devre kesiciyi ve topraklama devresi şalterini (toprak kaçağı devre kesicisi) seçmek için MFA kullanılır. Her bir kombinasyonla ilgili daha fazla bilgi için elektrik verileri çizimine bakınız. (3) BYCQ140D7W1W beyaz yalıtım malzemelerine sahiptir. Beyaz yalıtım malzemelerinde kir oluşumunun daha kolay fark edilebildiğine ve bu nedenle BYCQ140D7W1W dekoratif panelin yüksek miktarda toza maruz kalan ortamlarda kullanılmamasının tavsiye edildiğine dikkat edin. (4) BYCQ140D7W1: gri panjurlu saf beyaz standart panel; BYCQ140D7W1W: beyaz panjurlu saf beyaz standart panel, BYCQ140D7GW1 = Kendi kendini temizleyen saf beyaz panel.

ROUND FLOW

Seasonal Smart

Dairesel atışlı kaset

Optimum verimlilik ve konfor için 360° hava üfleme

Seasonal smart kombinasyonu yüksek kalite, en yüksek verimlilik ve performans sağlar

FCQG100-125-140F

RZQG100-125-140L9V1/L(8)Y1

BRC1E53A/B/C, BRC7FA532F

Verimlilik verileri			FCQG + RZQG	71F + 71L9V1	100F + 100L9V1	125F + 125L9V1	140F + 140L9V1	71F + 71L8Y1	100F + 100L8Y1	125F + 125L8Y1	140F + 140LY1
Soğutma kapasitesi	Nom.		kW	6,8	9,5	12,0	13,4	6,8	9,5	12,0	13,4
Isıtma kapasitesi	Nom.		kW	7,5	10,8	13,5	15,5	7,5	10,8	13,5	15,5
Çekilen güç	Soğutma	Nom.	kW	2,01	2,45	3,22	-	2,01	2,45	3,22	4,17
	Isıtma	Nom.	kW	1,89	2,60	3,72	-	1,89	2,60	3,72	4,30
Sezonsal verimlilik (EN14825 uyarınca)	Soğutma	Enerji etiketi		A++		A+	-	A++		A+	-
		Ptasarım	kW	6,80	9,50	12,00	-	6,8	9,5	12	-
		SEER		6,80		6,00	-	6,8		6	-
		Yıllık enerji tüketimi	kWh	350	489	700	-	350	489	700	-
	Isıtma (Ortalama iklim)	Enerji etiketi		A+	A++	A+	-	A+	A++	A+	-
		Ptasarım	kW	6,33	11,30	12,66	-	6,33	11,3	12,66	-
		SCOP		4,20	4,61	4,10	-	4,2	4,61	4,1	-
		Yıllık enerji tüketimi	kWh	2.110	3.432	4.323	-	2.110	3.432	4.323	-
Nominal verimlilik	EER			3,39	3,87	3,73	3,21	3,39	3,87	3,73	3,21
	COP			3,97	4,15	3,63	3,61	3,97	4,15	3,63	3,61
	Yıllık enerji tüketimi		kWh	1.005	1.225	1.610	-	1.005	1.225	1.610	-
	Enerji etiketi	Soğutma/Isıtma		A/A			-	A/A			-

İç ünite			FCQG	71F	100F	125F	140F	71F	100F	125F	140F
Boyutlar	Ünite	YükseklikxGenişlikxDerinlik	mm	204x840x840	246x840x840			204x840x840	246x840x840		
Ağırlık	Ünite		kg	21	24			21	24		
Dekoratif panel	Model			BYCQ140D7GFW1 - ince ağlı filtreye sahip kendi kendini temizleyen panel / BYCQ140D7GW1 - kendi kendini temizleyen panel / BYCQ140D7W1W - saf beyaz / BYCQ140D7W1 - gri panjurlu beyaz							
	Renk			Saf Beyaz (RAL 9010)							
	Boyutlar	YükseklikxGenişlikxDerinlik	mm	130x950x950 / 130x950x950 / 50x950x950							
	Ağırlık		kg	10,3 / 10,3 / 5,4 / 5,4							
Hava filtresi	Tipi			Küfe dayanıklı reçine ağ							
Fan - Hava debisi	Soğutma	Yüksek/Nom./Düşük	m^3/dak	15,0/12,1/9,1	22,8/17,6/12,4	26,0/19,2/12,4		15,0/12,1/9,1	22,8/17,6/12,4	26,0/19,2/12,4	
	Isıtma	Yüksek/Nom./Düşük	m^3/dak	15,0/12,1/9,1	22,8/17,6/12,4	26,0/19,2/12,4		15,0/12,1/9,1	22,8/17,6/12,4	26,0/19,2/12,4	
Ses gücü seviyesi	Soğutma		dBA	51	54	58		51	54	58	
	Isıtma		dBA	51	54	58		51	54	58	
Ses basıncı seviyesi	Soğutma	Yüksek/Nom./Düşük	dBA	33/31/28	37/33/29	41/35/29		33/31/28	37/33/29	41/35/29	
	Isıtma	Yüksek/Nom./Düşük	dBA	33/31/28	37/33/29	41/35/29		33/31/28	37/33/29	41/35/29	
Kumanda sistemleri	Uzaktan kumanda			BRC7FA532F							
	Kablolu kumanda			BRC1D52 / BRC1E52A/B							
Güç beslemesi	Faz / Frekans / Gerilim		Hz/V	1~ / 50 / 220-240							

Dış ünite				RZQG	71L9V1	100L9V1	125L9V1	140L9V1	71L8Y1	100L8Y1	125L8Y1	140LY1
Boyutlar	Ünite	YükseklikxGenişlikxDerinlik		mm	990x940x320	1.430x940x320			990x940x320	1.430x940x320		
Ağırlık	Ünite			kg	69	95			80	101		
Ses gücü seviyesi	Soğutma			dBA	64	66	67	69	64	66	67	69
Ses basıncı seviyesi	Soğutma	Nom.		dBA	48	50	51	52	48	50	51	52
	Isıtma	Nom.		dBA	50	52	53		50	52	53	
	Gece sessiz modu	Seviye 1		dBA	43	45			43	45		
Çalışma sıcaklık aralığı	Soğutma	Ortam sıcaklığı	Min.~Maks.	°C KT	-15~50							
	Isıtma	Ortam sıcaklığı	Min.~Maks.	°C YT	-20~15,5							
Soğutucu akışkan	Tipi/Şarj kg-TCO^{2}Eş/GWP				R-410A/2,9/6,1/2.087,5	R-410A/4,0/8,4/2.087,5			R-410A/2,9/6,1/2.087,5	R-410A/4,0/8,4/2.087,5		
Boru bağlantıları	Sıvı	DÇ		mm	9,52							
	Gaz	DÇ		mm	15,9							
	Boru uzunluğu	DÜ - İÜ	Maks.	m	50	75			50	75		
		Sistem	Eşdeğer	m	70	90			70	90		
			Şarjsız	m	30							
	İlave soğutucu akışkan şarjı			kg/m	Montaj kılavuzuna bakın							
	Kot farkı	İÜ - DÜ	Maks.	m	30,0							
Güç beslemesi	Faz / Frekans / Gerilim			Hz/V	1~ / 50 / 220-240				3N~ / 50 / 380-415			
Akım - 50Hz	Maksimum sigorta amperi (MFA)			A	20	32			20	32		

(1) Eurovent 2012'ye göre EER/COP, sadece AB dışında kullanım içindir (2) Devre kesiciyi ve topraklama devresi şalterini (toprak kaçağı devre kesicisi) seçmek için MFA kullanılır. Her bir kombinasyonla ilgili daha fazla bilgi için elektrik verileri çizimine bakınız. (3) BYCQ140D7W1W beyaz yalıtım malzemelerine sahiptir. Beyaz yalıtım malzemelerinde kir oluşumunun daha kolay fark edilebildiğine ve bu nedenle BYCQ140D7W1W dekoratif panelin yüksek miktarda toza maruz kalan ortamlarda kullanılmamasının tavsiye edildiğine dikkat edin.

FFQ-C / FXZQ-A

universal design award 2014

GERMAN DESIGN AWARD SPECIAL 2016

Tam Düz Kaset

Tasarım ve Zeka bir arada

Neden tam düz kaset tipini tercih etmeliyim?

- Tavana tam düz entegre edilebilmesiyle piyasadaki benzersiz tasarım
- Gelişmiş teknoloji ve yüksek verimlilik
- Piyasadaki en sessiz kaset

YouTube

www.youtube.com/DaikinEurope

Montör açısından avantajları

› Piyasadaki benzersiz ürün!
› En sessiz ünite (25dBA)
› Birkaç dilde sunulan kullanıcı dostu uzaktan kumanda, sensör seçeneğinin kolay kurulumuna ve bağımsız kanat konumunun kontrolüne izin verir

Danışmanlık firması açısından avantajları

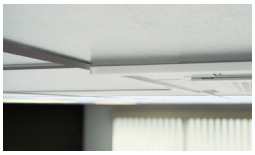
› Piyasadaki benzersiz ürün!
› Tüm modern ofis dekorlarına sorunsuz şekilde uyum sağlar
› Sky Air Seasonal Smart (FFQ-C) veya VRV IV ısı pompası üniteleri (FXZQ-A) ile kombinasyonda BREEAM puanı/EPDB değerlerini yükselten ideal ürün.

Son kullanıcı açısından avantajları

› Mühendislik mükemmelliği ve benzersiz tasarım bir arada
› En sessiz ünite (25dBA)
› Mükemmel çalışma koşulları: soğuk hava etkisi tarihe karışıyor
› Opsiyonel sensörleri sayesinde enerji faturasında %27'ye varan tasarruf
› Alanın esnek kullanımı sağlar ve bağımsız kanat kontrolü sayesinde her tür oda yapısına uyar
› Birkaç dilde sunulan kullanıcı dostu uzaktan kumanda.

Benzersiz tasarım

› Avrupa tasarım ofisi tarafından Avrupa zevkini tam olarak karşılayacak şekilde tasarlanmıştır.
› Tavana tam düz monte edilir, yalnızca 8mm görünür.
› Tavan karolarına tam entegre olarak aydınlatma elemanlarının, hoparlörlerin ve sprinklerlerin yandaki tavan karolarına takılabilmesine izin verir.
› Dekoratif panel 2 renk seçeneğiyle (beyaz ve beyaz-gümüş) birlikte gelir.



Teknolojide farklılaşma

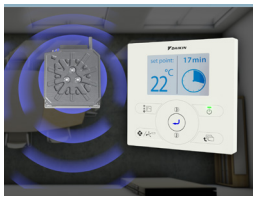
Opsiyonel hareket sensörü
› Oda boşken, ayar sıcaklığını ayarlayabilir veya üniteyi kapatabilir, böylece enerji tasarrufu elde edilir.
› Odada birileri varken, odada bulunan kişilere doğru üflenen hava, soğuk hava etkisini önleyecek şekilde başka yöne değiştirilir.

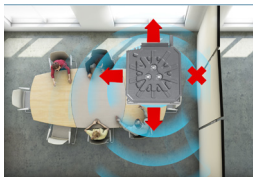
Opsiyonel zemin sensörü
› Sıcaklık farkını algılar ve daha da eşit bir sıcaklık dağılımı sağlamak üzere hava akışını yeniden yönlendirir.

Üstün verimlilik

› A++'ya kadar çıkan sezonsal etiketler*
› Oda boşken, sensör seçeneği ayar sıcaklığını ayarlayabilir veya üniteyi kapatabilir, böylece %27'ye varan enerji tasarrufu elde edilir.
› Bağımsız kanat kontrolü: oda planı değiştirilirken kablolu kumanda (BRC1E52) üzerinden bir veya daha fazla sayıda kanat kolayca kapatılabilir. Kanatlar tam kapatılacak veya engellenecekse, "Hava deşarj çıkışı kapatma malzemesi" gerekir.

* RXS25,35L3 ile birlikte kullanılan FFQ25,35C için





Piyasadaki en sessiz ünite

› Piyasadaki en sessiz kaset (25dBA), ofis uygulamaları için önemli bir özelliktir.

universal design award 2014

GERMAN DESIGN AWARD SPECIAL 2016

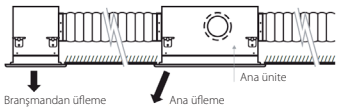
Tam düz kaset

Tavana tam düz entegre edilebilmesiyle piyasadaki benzersiz tasarım

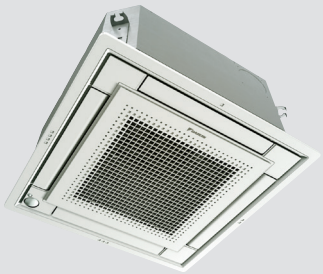
Split dış ünitelerle birlikte kullanıldığında küçük perakende, ofis veya konut uygulamaları için idealdir

- Standart mimari tavan koralarına mükemmel entegrasyon sadece 8mm bırakır
- Simgeleşen tasarım ve mühendislik harikasının beyaz veya gümüş ve beyaz şık yüzeyle mükemmel uyumu
- Bağımsız kanat kontrolü: ünitenin yerinin değiştirilmesine gerek kalmaksızın her oda planına sorunsuz uyum sağlayacak kadar esnektir!
- İki opsiyonel akıllı sensör enerji verimliliğini ve konforu yükseltir

- DIII bağlantısı için opsiyonel adaptöre gerek yoktur; ünitenizi doğrudan genel bina yönetimi sistemine bağlayabilirsiniz
- Branşman kanallı üfleme, düzensiz şekilli odalara hava dağılımını optimize etmeye ve küçük bitişik odalara hava sağlamaya imkan tanır



- Özel olarak geliştirilen küçük tüplü ısı eşanjörü, DC fan motoru ve drenaj pompası sayesinde daha düşük enerji tüketimi
- 675mm basınç yüksekliğine sahip standart drenaj pompası esnekliği yükseltirken, montaj süresini kısaltır



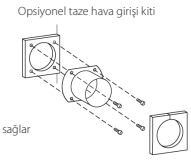
FFQ-C

RXS25-35L3

BRC1E53A/B/C, BRC7F530W_S - beyaz/gri panel, BRC7EB530 - standart panel

- Aynı sisteme taze hava girişi entegre edilmiş ve böylece ilave bir havalandırma ihtiyacı ortadan kaldırılarak montaj maliyeti düşürülmüştür

* Odaya %10 daha fazla taze hava gelmesini sağlar



* İçeri daha fazla taze hava gelmesini sağlar

Verimlilik verileri				**FFQ + RXS**	**25C + 25L3**	**35C + 35L3**	**50C + 50L**	**60C + 60L**
Soğutma kapasitesi	Min./Nom./Maks.			kW	1,4/2,50/4,0	1,4/3,4/4,0	1,7/5,0/5,3	1,7/5,7/6,5
Isıtma kapasitesi	Min./Nom./Maks.			kW	1,3/3,20/5,1	1,3/4,20/5,1	1,7/5,8/6,0	1,7/7,0/8,0
Çekilen güç	Soğutma	Min./Nom./Maks.		kW	0,360/0,551/1,470	0,360/0,899/1,470	-/1,560/-	-/1,890/-
	Isıtma	Min./Nom./Maks.		kW	0,300/0,820/1,650	0,300/1,200/1,650	-/1,660/-	-/2,050/-
Sezonsal verimlilik (EN14825 uyarınca)	Soğutma	Enerji etiketi			A++		A+	
		Ptasarım		kW	2,50	3,40	5,00	5,70
		SEER			6,11	6,32	5,93	5,71
		Yıllık enerji tüketimi		kWh	143	188	295	349
	Isıtma (Ortalama iklim)	Enerji etiketi			A+		A	A+
		Ptasarım		kW	2,31	3,10	3,84	3,96
		SCOP			4,24	4,10	3,90	4,04
		Yıllık enerji tüketimi		kWh	763	1.059	1.378	1.373
Nominal verimlilik	EER				4,53	3,78	3,21	3,02
	COP				3,90	3,50	3,49	3,41
	Yıllık enerji tüketimi			kWh	276	450	780	945
	Enerji etiketi	Soğutma/Isıtma			A/A		A/B	B/B

İç ünite				**FFQ**	**25C**	**35C**	**50C**	**60C**
Boyutlar	Ünite	YükseklikxGenişlikxDerinlik		mm	260x575x575			
Ağırlık	Ünite			kg	16		17,5	
Dekoratif panel	Model				BYFQ60CW (beyaz panel) / BYFQ60CS (gri panel) / BYFQ60B3W1 (standart panel)			
	Renk				Beyaz (N9.5) / Beyaz (N9.5) + Gümüş / Beyaz (RAL9010)			
	Boyutlar	YükseklikxGenişlikxDerinlik		mm	46x620x620 / 46x620x620 / 55x700x700			
	Ağırlık			kg	2,8 / 2,8 / 2,7			
Hava filtresi	Tipi				Küfe dayanıklı reçine ağ			
Fan - Hava debisi	Soğutma	Yüksek/Nom./Düşük		m^3/dak	9/8/6,5	10/8,5/6,5	12/10/7,5	14,5/12,5/9,5
	Isıtma	Yüksek/Nom./Düşük		m^3/dak	9/8/6,5	10/8,5/6,5	12/10/7,5	14,5/12,5/9,5
Ses gücü seviyesi	Soğutma			dBA	48	51	56	60
Ses basıncı seviyesi	Soğutma	Yüksek/Nom./Düşük		dBA	31/28,5/25	34/30,5/25	39/34/27	43/40/32
	Isıtma	Yüksek/Nom./Düşük		dBA	31/28,5/25	34/30,5/25	39/34/27	43/40/32
Kumanda sistemleri	Uzaktan kumanda				BRC7F530W (beyaz panel) / BRC7F530S (gri panel) / BRC7EB530 (standart panel)			
	Kablolu kumanda				BRC1D52 / BRC1E52A/B			
Güç beslemesi	Faz / Frekans / Gerilim			Hz/V	1~ / 50 / 220-240			

Dış ünite				**RXS**	**25L3**	**35L3**	**50L**	**60L**
Boyutlar	Ünite	YükseklikxGenişlikxDerinlik		mm	550x765x285		735x825x300	
Ağırlık	Ünite			kg	34		47	48
Ses gücü seviyesi	Soğutma			dBA	59	61	62	
	Isıtma			dBA	59	61	62	
Ses basıncı seviyesi	Soğutma	Yüksek/Düşük/Sessiz çalışma		dBA	46/-/43	48/-/44	48/44/-	49/46/-
	Isıtma	Yüksek/Düşük/Sessiz çalışma		dBA	47/-/44	48/-/45	48/45/-	49/46/-
Çalışma sıcaklık aralığı	Soğutma	Ortam sıcaklığı	Min.~Maks.	°C KT	-10~46			
	Isıtma	Ortam sıcaklığı	Min.~Maks.	°C YT	-15~18			
Soğutucu akışkan	Tipi/Şarj kg-TCO^{2}Eş/GWP				R-410A/1,0/2,1/2.087,5	R-410A/1,2/2,5/2.087,5	R-410A/1,7/3,5/2.087,5	R-410A/1,5/3,1/2.087,5
Boru bağlantıları	Sıvı	DÇ		mm	6,35			
	Gaz	DÇ		mm	9,5		12,7	
	Boru uzunluğu	DÜ - İÜ	Maks.	m	20		30	
		Sistem	Şarjsız	m	10			
	İlave soğutucu akışkan şarjı			kg/m	0,02 (10m'yi geçen boru uzunlukları için)			
	Kot farkı	İÜ - DÜ	Maks.	m	15		20,0	
Güç beslemesi	Faz / Frekans / Gerilim			Hz/V	1~ / 50 / 220-240		1~ / 50 / 220-230-240	
Akım - 50Hz	Maksimum sigorta amperi (MFA)			A	16		20	

(1) Eurovent 2012'ye göre EER/COP, sadece AB dışında kullanım içindir (2) Devre kesiciyi ve topraklama devresi şalterini (toprak kaçağı devre kesicisi) seçmek için MFA kullanılır. Her bir kombinasyonla ilgili daha fazla bilgi için elektrik verileri çizimine bakınız.

Siesta

4 yöne üflemeli tavan tipi kaset

Küçük mağazaların birincil ihtiyaçlarını karşılayan çözüm

- Yoğun perakende satış ve iş ortamları ile küçük mağazalar için ideal çözümdür
- Daha yüksek enerji verimliliği: A+'a kadar enerji etiketleri
- Dayanıklı tasarım ve gövde kalitesi
- İyileştirilmiş gövde yapısı sayesinde kolay montaj ve bakım
- Bire bir uygulamalara özel olarak sunulmaktadır
- Hava 4 yönden herhangi birinde üflenebilir
- Hava filtresi, düzenli temiz hava sağlamak için havayla taşınan toz partiküllerini temizler
- Siesta Sky Air grup kumandası (opsiyonel) üzerinden birkaç üniteyi aynı anda kontrol eder
- Standart drenaj pompası
- Aynı sisteme taze hava girişi entegre edilmiş ve böylece ilave bir havalandırma ihtiyacı ortadan kaldırılarak montaj maliyeti düşürülmüştür

ACQ100-140D

AZQS100-140B(8)V1/BY1

ARCWLA

Verimlilik verileri				ACQ + AZQS	71D + 71BV1	100D + 100B8V1	125D + 125B8V1	140D + 140B8V1	100D + 100BY1	125D + 125BY1	140D + 140BY1
Soğutma kapasitesi	Nom.			kW	6,8	9,5	12,1	13,0	9,5	12,1	13,0
Isıtma kapasitesi	Nom.			kW	7,50	10,80	13,5	15,5	10,8	13,5	15,5
Çekilen güç	Soğutma	Nom.		kW	2,05	2,96	3,90	4,05	2,96	3,90	4,05
	Isıtma	Nom.		kW	2,08	2,99	3,74	4,29	2,99	3,74	4,29
Sezonsal verimlilik (EN14825 uyarınca)	Soğutma	Enerji etiketi			A+	A	-		A	-	
		Ptasarım		kW	6,80	9,50	-		9,50	-	
		SEER			5,70	5,50	-		5,50	-	
		Yıllık enerji tüketimi		kWh	418	605	-		605	-	
	Isıtma (Ortalama iklim)	Enerji etiketi			A		-		A	-	
		Ptasarım		kW	6,33	7,60	-		7,60	-	
		SCOP			4,00	3,85	-		3,85	-	
		Yıllık enerji tüketimi		kWh	2.216	2.764	-		2.764	-	
Nominal verimlilik	EER				3,31	3,21	3,10	3,21		3,10	3,21
	COP				3,61						
	Yıllık enerji tüketimi			kWh	1.025	1.480	1.952	2.025	1.480	1.952	2.025
	Enerji etiketi	Soğutma/Isıtma			A/A		B/A	-	A/A	B/A	-

İç ünite				ACQ	71D	100D	125D	140D	100D	125D	140D
Boyutlar	Ünite	YükseklikxGenişlikxDerinlik		mm	265x820x820	300x820x820					
Ağırlık	Ünite			kg	31	39					
Dekoratif panel	Renk				Beyaz						
	Boyutlar	YükseklikxGenişlikxDerinlik		mm	82x990x990						
	Ağırlık			kg	4						
Hava filtresi	Tipi				Çıkartılabilir / yıkanabilir						
Fan - Hava debisi	Soğutma	Yüksek/Nom./Düşük/Sessiz çalışma		m^3/dak	24,4/20,5/17,6/15,0	29,2/24,4/21,0/17,6	34,0/29,2/26,3/22,1		29,2/24,4/21,0/17,6	34,0/29,2/26,3/22,1	
	Isıtma	Yüksek/Nom./Düşük/Sessiz çalışma		m^3/dak	24,4/20,5/17,6/15,0	29,2/24,4/21,0/17,6	34,0/29,2/26,3/22,1		29,2/24,4/21,0/17,6	34,0/29,2/26,3/22,1	
Ses gücü seviyesi	Soğutma			dBA	54	56	60		56	60	
	Isıtma			dBA	54	56	60		56	60	
Ses basıncı seviyesi	Soğutma	Yüksek/Nom./Düşük/Sessiz çalışma		dBA	41/38/35/32	44/41/38/36	47/44/43/41		44/41/38/36	47/44/43/41	
	Isıtma	Yüksek/Nom./Düşük/Sessiz çalışma		dBA	41/38/35/32	44/41/38/36	47/44/43/41		44/41/38/36	47/44/43/41	
Kumanda sistemleri	Uzaktan kumanda				ARCWLA						
Güç beslemesi	Faz / Frekans / Gerilim			Hz/V	1~ / 50 / 220-240						

Dış ünite				AZQS	71BV1	100B8V1	125B8V1	140B8V1	100BY1	125BY1	140BY1
Boyutlar	Ünite	YükseklikxGenişlikxDerinlik		mm	770x900x320	990x940x320		1.430x940x320	990x940x320		1.430x940x320
Ağırlık	Ünite			kg	67	72,8	74,3	94,9	82		101
Ses gücü seviyesi	Soğutma			dBA	64	70	71	70		71	70
Ses basıncı seviyesi	Soğutma	Nom.		dBA	48	53	54	53		54	53
	Isıtma	Nom.		dBA	50	57	58	54	57	58	54
	Gece sessiz modu	Seviye 1		dBA	43	49					
Çalışma sıcaklık aralığı	Soğutma	Ortam sıcaklığı Min.~Maks.		°C KT	-5~46						
	Isıtma	Ortam sıcaklığı Min.~Maks.		°C YT	-15~15,5						
Soğutucu akışkan	Tipi/Şarj kg-TCO^{2}Eş/GWP				R-410A/2,75/5,7/2.087,5	R-410A/2,9/6,1/2.087,5		R-410A/4,0/8,4/2.087,5	R-410A/2,9/6,1/2.087,5		R-410A/4,0/8,4/2.087,5
Boru bağlantıları	Sıvı	DÇ		mm	9,52						
	Gaz	DÇ		mm	15,9						
	Boru uzunluğu	DÜ - İÜ	Maks.	m	50						
		Sistem	Eşdeğer	m	70						
			Şarjsız	m	30						
	İlave soğutucu akışkan şarjı			kg/m	Montaj kılavuzuna bakın						
	Kot farkı	İÜ - DÜ	Maks.	m	30,0						
Güç beslemesi	Faz / Frekans / Gerilim			Hz/V	1~ / 50 / 220-240				3N~ / 50 / 380-415		
Akım - 50Hz	Maksimum sigorta amperi (MFA)			A	20	32			16		20

(1) Eurovent 2012'ye göre EER/COP, sadece AB dışında kullanım içindir (2) Devre kesiciyi ve topraklama devresi şalterini (toprak kaçağı devre kesicisi) seçmek için MFA kullanılır. Her bir kombinasyonla ilgili daha fazla bilgi için elektrik verileri çizimine bakınız.

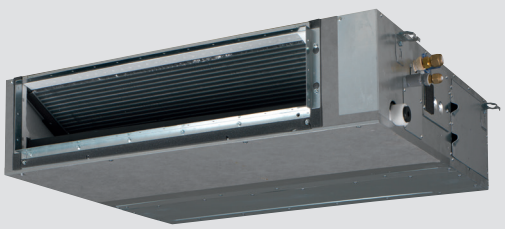
Orta ESP'li gizli tavan tipi ünite

Piyasadaki en ince ama en güçlü cihaz dışı orta statik basınçlı ünite

Split dış ünitelerle birlikte kullanıldığında küçük perakende, ofis veya konut uygulamaları için idealdir

- Piyasadaki en yüksek verimlilik! A++'ya kadar çıkan enerji etiketi
- Sınıfının en ince ünitesidir; sadece 245mm (300mm kurulum yüksekliği) ile dar tavan boşluklarına rahatça monte edilebilir
- Piyasadaki en düşük çalışma sesi seviyesi: 25dBA'ya kadar!
- 150Pa'ya kadar orta seviyedeki cihaz dışı statik basınç, farklı uzunluklardaki esnek kanalların kullanılabilmesini sağlar
- Kablolu kumandayla ESP değiştirebilme imkanı, hava debisinin optimizasyonunu sağlar
- Tavana dikkat çekmeyecek şekilde monte edilebilir: dışarıdan yalnızca emiş ve deşarj ızgaraları görülebilir
- Aynı sisteme taze hava girişi entegre edilmiş ve böylece ilave bir havalandırma ihtiyacı ortadan kaldırılarak montaj maliyeti düşürülmüştür
- Özel olarak geliştirilen DC fan motoru ve drenaj pompası sayesinde daha düşük enerji tüketimi
- DIII bağlantısı için opsiyonel adaptöre gerek yoktur; ünitenizi doğrudan genel bina yönetimi sistemine bağlayabilirsiniz
- Esnek kurulum: hava emme yönü arkadan emme yerine aşağıdan emme şeklinde değiştirilebilir ve serbest kullanım ile opsiyonel emme ızgarasına bağlantı arasında seçim imkanı bulunur

Asma tavana serbest kullanım için | Emiş kanvasına bağlantı için (Daikin tarafından sağlanmaz) | Daikin panele doğrudan bağlantı için (EKBYBSD kitiyle)



FBQ-D

RXS35L3

BRC1E53A/B/C, BRC4C65

- 625mm basınç yüksekliğine sahip standart dahili drenaj pompası esnekliği yükseltirken, montaj süresini kısaltır

Verimlilik verileri				FBQ + RXS	35D + 35L3	50D + 50L	60D + 60L
Soğutma kapasitesi	Nom.			kW	3,4	5,0	5,7
Isıtma kapasitesi	Nom.			kW	4,00	5,50	7,00
Çekilen güç	Soğutma	Nom.		kW	0,85	1,42	1,65
	Isıtma	Nom.		kW	1,00	1,44	1,89
Sezonsal verimlilik (EN14825 uyarınca)	Soğutma	Enerji etiketi			A++		A+
		Ptasarım		kW	3,40	5,00	5,70
		SEER			6,17	6,21	5,86
		Yıllık enerji tüketimi		kWh	193	282	340
	Isıtma (Ortalama iklim)	Enerji etiketi			A+		
		Ptasarım		kW	2,90	4,40	4,60
		SCOP			4,07	4,06	4,01
		Yıllık enerji tüketimi		kWh	998	1.517	1.606
Nominal verimlilik	EER				3,99	3,52	3,45
	COP				4,02	3,83	3,71
	Yıllık enerji tüketimi			kWh	426	710	826
	Enerji etiketi	Soğutma/Isıtma			A/A		

İç ünite				FBQ	35D	50D	60D
Boyutlar	Ünite	YükseklikxGenişlikxDerinlik		mm	245x700x800		245x1.000x800
Ağırlık	Ünite			kg	28		35
Hava filtresi	Tipi				Küfe dayanıklı reçine ağ		
Fan - Hava debisi	Soğutma	Yüksek/Nom./Düşük		m^3/dak	15/12,5/10,5		18/15/12,5
	Isıtma	Yüksek/Nom./Düşük		m^3/dak	15/12,5/10,5		18/15/12,5
Fan - Cihaz dışı statik basınç	Yüksek/Nom.			Pa	150/30		
Ses gücü seviyesi	Soğutma			dBA	60		56
Ses basıncı seviyesi	Soğutma	Yüksek/Nom./Düşük		dBA	35/32/29		30/28/25
	Isıtma	Yüksek/Nom./Düşük		dBA	37/34/29		31/28/25
Kumanda sistemleri	Uzaktan kumanda				BRC4C65		
	Kablolu kumanda				BRC1E52A/B / BRC1D52		
Güç beslemesi	Faz / Frekans / Gerilim			Hz/V	1~ / 50 / 220-240		

Dış ünite				RXS	35L3	50L	60L
Boyutlar	Ünite	YükseklikxGenişlikxDerinlik		mm	550x765x285	735x825x300	
Ağırlık	Ünite			kg	34	47	48
Ses gücü seviyesi	Soğutma			dBA	61	62	
	Isıtma			dBA	61	62	
Ses basıncı seviyesi	Soğutma	Yüksek/Düşük/Sessiz çalışma		dBA	48/-/44	48/44/-	49/46/-
	Isıtma	Yüksek/Düşük/Sessiz çalışma		dBA	48/-/45	48/45/-	49/46/-
Çalışma sıcaklık aralığı	Soğutma	Ortam sıcaklığı	Min.~Maks.	°C KT	-10~46		
	Isıtma	Ortam sıcaklığı	Min.~Maks.	°C YT	-15~18		
Soğutucu akışkan	Tipi/Şarj kg-TCO^{2}Eş/GWP				R-410A/1,2/2,5/2.087,5	R-410A/1,7/3,5/2.087,5	R-410A/1,5/3,1/2.087,5
Boru bağlantıları	Sıvı	DÇ		mm	6,35		
	Gaz	DÇ		mm	9,5	12,7	
	Boru uzunluğu	DÜ - İÜ	Maks.	m	20	30	
		Sistem	Şarjsız	m	10		
	İlave soğutucu akışkan şarjı			kg/m	0,02 (10m'yi geçen boru uzunlukları için)		
	Kot farkı	İÜ - DÜ	Maks.	m	15	20,0	
Güç beslemesi	Faz / Frekans / Gerilim			Hz/V	1~ / 50 / 220-240	1~ / 50 / 220-230-240	
Akım - 50Hz	Maksimum sigorta amperi (MFA)			A	16	20	

(1) Eurovent 2012'ye göre EER/COP, sadece AB dışında kullanım içindir (2) Devre kesiciyi ve topraklama devresi şalterini (toprak kaçağı devre kesicisi) seçmek için MFA kullanılır. Her bir kombinasyonla ilgili daha fazla bilgi için elektrik verileri çizimine bakınız.

Seasonal Smart kombinasyonu yüksek kalite, en yüksek verimlilik ve performans sağlar

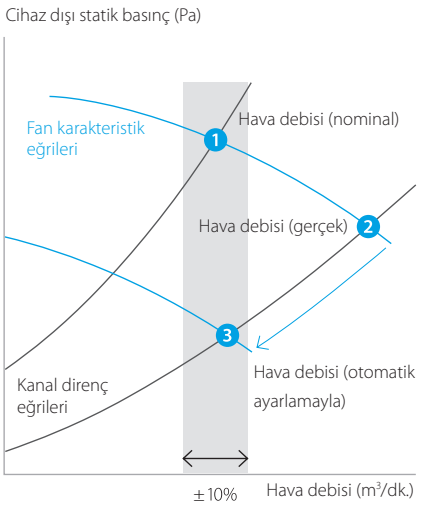
Otomatik Hava Üfleme Ayarı işlevi

Ünitelerin nominal hava debisini ±%10 aralığında tutmak için en uygun fan eğrisini otomatik olarak seçer

Neden?

Montajın ardından gerçek kanal başlangıçta hesaplanan hava akışı direncinden genellikle farklı olacaktır → gerçek hava akışı nominal değerden çok daha düşük veya yüksek olabilir ve kapasite yetersizliğine veya konforsuz hava sıcaklığına neden olabilir

Otomatik Hava Üfleme Ayarı işlevi ünitenin fan devrini kanala adapte ederek (her bir modelde 10 veya daha fazla fan eğrisi mevcuttur) kurulumu hızlandırır



Verimlilik verileri			FBQ + RZQG	71D + 71L9V1	100D + 100L9V1	125D + 125L9V1	140D + 140L9V1	71D + 71L8Y1	100D + 100L8Y1	125D + 125L8Y1	140D + 140LY1
Soğutma kapasitesi	Nom.		kW	6,8	9,5	12,0	13,4	6,8	9,5	12,0	13,4
Isıtma kapasitesi	Nom.		kW	7,50	10,80	13,50	15,50	7,50	10,80	13,50	15,50
Çekilen güç	Soğutma	Nom.	kW	1,89	2,49	3,63	4,00	1,89	2,49	3,63	4,00
	Isıtma	Nom.	kW	1,87	2,45	3,46	4,31	1,87	2,45	3,46	4,31
Sezonsal verimlilik (EN14825 uyarınca)	Soğutma	Enerji etiketi		A++	A+	A++	-	A++	A+	A++	-
		Ptasarım	kW	6,80	9,50	12,00	-	6,80	9,50	12,00	-
		SEER		6,16	5,87	6,11	-	6,16	5,87	6,11	-
		Yıllık enerji tüketimi	kWh	386	566	687	-	386	566	687	-
	Isıtma (Ortalama iklim)	Enerji etiketi		A+	A++	A+	-	A+	A++	A+	-
		Ptasarım	kW	6,00	11,30	12,70	-	6,00	11,30	12,70	-
		SCOP		4,31	4,78	4,28	-	4,31	4,78	4,28	-
		Yıllık enerji tüketimi	kWh	1.949	3.310	4.154	-	1.949	3.310	4.154	-
Nominal verimlilik	EER			3,60	3,81	3,31	3,35	3,60	3,81	3,31	3,35
	COP			4,01	4,41	3,90	3,60	4,01	4,41	3,90	3,60
	Yıllık enerji tüketimi		kWh	944	1.247	1.813	-	944	1.247	1.813	-
	Enerji etiketi	Soğutma/Isıtma		A/A			-	A/A	A/A		-

İç ünite			FBQ	71D	100D	125D	140D	71D	100D	125D	140D
Boyutlar	Ünite	YükseklikxGenişlikxDerinlik	mm	245x1.000x800	245x1.400x800			245x1.000x800	245x1.400x800		
Ağırlık	Ünite		kg	35	46			35	46		
Hava filtresi	Tipi			Küfe dayanıklı reçine ağ							
Fan - Hava debisi	Soğutma	Yüksek/Nom./Düşük	m³/dak	18/15/12,5	29/26/23	34/29/23,5		18/15/12,5	29/26/23	34/29/23,5	
	Isıtma	Yüksek/Nom./Düşük	m³/dak	18/15/12,5	29/26/23	34/29/23,5		18/15/12,5	29/26/23	34/29/23,5	
Fan - Cihaz dışı statik basınç	Yüksek/Nom.		Pa	150/30	150/40	150/50		150/30	150/40	150/50	
Ses gücü seviyesi	Soğutma		dBA	56	58	62		56	58	62	
Ses basıncı seviyesi	Soğutma	Yüksek/Nom./Düşük	dBA	30/28/25	34/32/30	37/35/32		30/28/25	34/32/30	37/35/32	
	Isıtma	Yüksek/Nom./Düşük	dBA	31/28/25	36/33/30	38/35/32		31/28/25	36/33/30	38/35/32	
Kumanda sistemleri	Uzaktan kumanda			BRC4C65							
	Kablolu kumanda			BRC1E52A/B / BRC1D528							
Güç beslemesi	Faz / Frekans / Gerilim		Hz/V	1~ / 50 / 220-240							

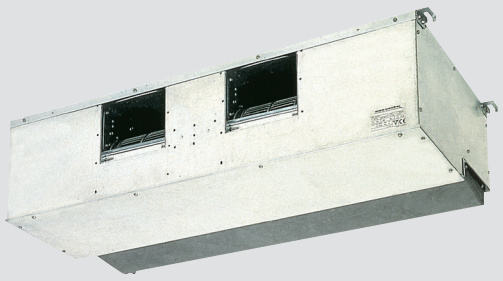
Dış ünite			RZQG	71L9V1	100L9V1	125L9V1	140L9V1	71L8Y1	100L8Y1	125L8Y1	140LY1
Boyutlar	Ünite	YükseklikxGenişlikxDerinlik	mm	990x940x320	1.430x940x320			990x940x320	1.430x940x320		
Ağırlık	Ünite		kg	69	95			80	101		
Ses gücü seviyesi	Soğutma		dBA	64	66	67	69	64	66	67	69
Ses basıncı seviyesi	Soğutma	Nom.	dBA	48	50	51	52	48	50	51	52
	Isıtma	Nom.	dBA	50	52	53		50	52	53	
	Gece sessiz modu	Seviye 1	dBA	43	45			43	45		
Çalışma sıcaklık aralığı	Soğutma	Ortam sıcaklığı Min.~Maks.	°C KT	-15~50							
	Isıtma	Ortam sıcaklığı Min.~Maks.	°C YT	-20~15,5							
Soğutucu akışkan	Tipi/Şarj kg-TCO²Eş/GWP			R-410A/2,9/6,1/2.087,5	R-410A/4,0/8,4/2.087,5			R-410A/2,9/6,1/2.087,5	R-410A/4,0/8,4/2.087,5		
Boru bağlantıları	Sıvı	DÇ	mm	9,52							
	Gaz	DÇ	mm	15,9							
	Boru uzunluğu	DÜ - İÜ Maks.	m	50	75			50	75		
		Sistem Eşdeğer	m	70	90			70	90		
		Şarjsız	m	30							
	İlave soğutucu akışkan şarjı		kg/m	Montaj kılavuzuna bakın							
	Kot farkı	İÜ - DÜ Maks.	m	30,0							
Güç beslemesi	Faz / Frekans / Gerilim		Hz/V	1~ / 50 / 220-240				3N~ / 50 / 380-415			
Akım - 50Hz	Maksimum sigorta amperi (MFA)		A	20	32			20	32		

(1) Eurovent 2012'ye göre EER/COP, sadece AB dışında kullanım içindir (2) Devre kesiciyi ve topraklama devresi şalterini (toprak kaçağı devre kesicisi) seçmek için MFA kullanılır. Her bir kombinasyonla ilgili daha fazla bilgi için elektrik verileri çizimine bakınız.

Yüksek ESP'li gizli tavan tipi ünite

Ekstra geniş alanlar için ideal, 250'ye kadar çıkan ESP değerleri

- 250Pa'ya kadar yüksek seviyedeki cihaz dışı statik basınç, farklı uzunluklardaki esnek kanalların kullanılabilmesini sağlar
- Tavana dikkat çekmeyecek şekilde monte edilebilir: dışarıdan yalnızca emiş ve deşarj ızgaraları görülebilir
- Isıtma modunda 26,4kW'ya kadar



FDQ-B

RZQ200-250C

BRC1E53A/B/C

Verimlilik verileri			FDQ + RZQ	200B + 200C	250B + 250C
Soğutma kapasitesi	Nom.		kW	20,0	24,1
Isıtma kapasitesi	Nom.		kW	23,0	26,4
Çekilen güç	Soğutma	Nom.	kW	6,23	8,58
	Isıtma	Nom.	kW	6,74	8,22
Nominal verimlilik	EER			3,21	2,81
(35°/27° nominal yükte	COP			3,41	3,21
soğutma, 7°/20° nominal	Yıllık enerji tüketimi		kWh	3.115	4.290
yükte ısıtma)	Enerji etiketi	Soğutma/Isıtma		-	

İç ünite			FDQ	200B	250B
Boyutlar	Ünite	YükseklikxGenişlikxDerinlik	mm	450x1.400x900	
Gerekli tavan boşluğu >			mm	450	
Ağırlık	Ünite		kg	89,0	94,0
Hava filtresi	Tipi			Küfe dayanıklı reçine ağ	
Fan - Hava debisi	Soğutma	Nom.	m^3/dak	69,0	89,0
	Isıtma	Nom.	m^3/dak	69,0	89,0
Fan - Cihaz dışı statik basınç	Yüksek/Nom./Düşük		Pa	250/250/250	
Ses gücü seviyesi	Soğutma		dBA	81	82
Ses basıncı seviyesi	Soğutma	Yüksek	dBA	45,0	47,0
	Isıtma	Düşük	dBA	45,0	47,0
Kumanda sistemleri	Kablolu kumanda			BRC1D52 / BRC1E52A/B	
Güç beslemesi	Faz / Frekans / Gerilim		Hz/V	1~ / 50 / 230	

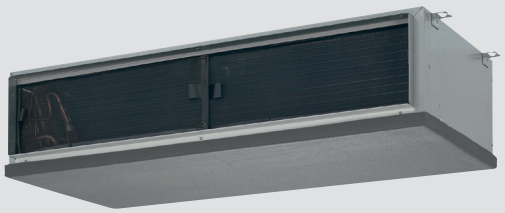
Dış ünite				RZQ	200C	250C
Boyutlar	Ünite	YükseklikxGenişlikxDerinlik		mm	1.680x930x765	
Ağırlık	Ünite			kg	183	184
Ses gücü seviyesi	Soğutma			dBA	78	
	Isıtma			dBA	78	
Ses basıncı seviyesi	Nom.			dBA	57	
Çalışma sıcaklık	Soğutma	Ortam sıcaklığı	Min.~Maks.	°C KT	-5,0~46,0	
aralığı	Isıtma	Ortam sıcaklığı	Min.~Maks.	°C YT	-15,0~15,0	
Soğutucu akışkan	Tipi/Şarj kg-TCO^{2}Eş/GWP				R-410A/8,3/17,3/2.087,5	R-410A/9,3/19,4/2.087,5
Boru bağlantıları	Sıvı	DÇ		mm	9,52	12,7
	Gaz	DÇ		mm	22,2	
	Boru uzunluğu	DÜ - İÜ	Maks.	m	100	
	Kot farkı	İÜ - DÜ	Maks.	m	-	
Güç beslemesi	Faz / Frekans / Gerilim			Hz/V	3N~ / 50 / 380-415	
Akım - 50Hz	Maksimum sigorta amperi (MFA)			A	20	

(1) Devre kesiciyi ve topraklama devresi şalterini (toprak kaçağı devre kesicisi) seçmek için MFA kullanılır. Her bir kombinasyonla ilgili daha fazla bilgi için elektrik verileri çizimine bakınız.

Gizli tavan tipi ünite

Asma tavanı olan orta ölçekli mağazalar için ideal çözüm

- Yoğun perakende satış ve iş ortamları ile küçük mağazalar için ideal çözümdür
- Tavana dikkat çekmeyecek şekilde monte edilebilir: dışarıdan yalnızca emiş ve deşarj ızgaraları görülebilir
- Bire bir uygulamalara özel olarak sunulmaktadır
- Hava filtresi, düzenli temiz hava sağlamak için havayla taşınan toz partiküllerini temizler
- Kolay montaj ve bakım
- Çift korumalı drenaj sistemi kalite sağlar



ABQ100C

AZQS100-125B8V1/BY1

ARCWB

Verimlilik verileri			ABQ + AZQS	71C + 71BV1	100C + 100B8V1	125C + 125B8V1	140C + 140B8V1	100C + 100BY1	125C + 125BY1	140C + 140BY1
Soğutma kapasitesi	Nom.		kW	6,8	9,5	12,1	13,0	9,5	12,1	13,0
Isıtma kapasitesi	Nom.		kW	7,5	10,8	13,5	15,5	10,8	13,5	15,5
Çekilen güç	Soğutma	Nom.	kW	2,33	3,63	4,31	4,32	3,63	4,31	4,32
	Isıtma	Nom.	kW	2,13	3,16	3,96	4,55	3,16	3,96	4,55
Sezonsal verimlilik (EN14825 uyarınca)	Soğutma	Enerji etiketi		B		-		B	-	
		Ptasarım	kW	6,80	9,50	-		9,50	-	
		SEER		4,65		-		4,65	-	
		Yıllık enerji tüketimi	kWh	512	716	-		716	-	
	Isıtma (Ortalama iklim)	Enerji etiketi		A		-		A	-	
		Ptasarım	kW	5,65	6,78	-		6,78	-	
		SCOP		3,80		-		3,80	-	
		Yıllık enerji tüketimi	kWh	2.082	2.498	-		2.498	-	
Nominal verimlilik	EER			2,91	2,62	2,81	3,01	2,62	2,81	3,01
	COP			3,51	3,42	3,41		3,42	3,41	
	Yıllık enerji tüketimi		kWh	1.165	1.813	2.153	-	1.813	2.153	-
	Enerji etiketi	Soğutma/Isıtma		C/B	D/B	C/B	-	D/B	C/B	-

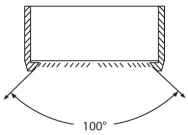
İç ünite			ABQ	71C	100C	125C	140C	100C	125C	140C
Boyutlar	Ünite	YükseklikxGenişlikxDerinlik	mm	285x600x1.007	378x541x1.045	378x541x1.299	378x541x1.499	378x541x1.045	378x541x1.299	378x541x1.499
Ağırlık	Ünite		kg	35	44	50	56	44	50	56
Hava filtresi	Tipi			Saranet						
Fan - Hava debisi	Soğutma	Yüksek/Nom./Düşük	m^3/dak	18,3/16,8/15,4	22,7/20,5/18,3	40,5/37,4/34,8	48,7/43,9/37,9	22,7/20,5/18,3	40,5/37,4/34,8	48,7/43,9/37,9
	Isıtma	Yüksek/Nom./Düşük	m^3/dak	18,3/16,8/15,4	22,7/20,5/18,3	40,5/37,4/34,8	48,7/43,9/37,9	22,7/20,5/18,3	40,5/37,4/34,8	48,7/43,9/37,9
Fan - Cihaz dışı statik basınç	Yüksek/Nom./Düşük		Pa	90/77/64	70/57/45	150/128/111	150/122/92	70/57/45	150/128/111	150/122/92
Ses gücü seviyesi	Soğutma		dBA	64	60	-		60	-	
	Isıtma		dBA	64	60	-		60	-	
Ses basıncı seviyesi	Soğutma	Yüksek/Nom./Düşük	dBA	-	41/38/36	53/52/50	55/53/50	41/38/36	53/52/50	55/53/50
	Isıtma	Yüksek/Nom./Düşük	dBA	-	41/38/36	53/52/50	55/53/50	41/38/36	53/52/50	55/53/50
Kumanda sistemleri	Kablolu kumanda			ARCWB						
Güç beslemesi	Faz / Frekans / Gerilim		Hz/V	1~ / 50 / 220-240						

Dış ünite				AZQS	71BV1	100B8V1	125B8V1	140B8V1	100BY1	125BY1	140BY1
Boyutlar	Ünite	YükseklikxGenişlikxDerinlik		mm	770x900x320	990x940x320		1.430x940x320	990x940x320		1.430x940x320
Ağırlık	Ünite			kg	67	72,8	74,3	94,9	82		101
Ses gücü seviyesi	Soğutma			dBA	64	70	71	70		71	70
Ses basıncı seviyesi	Soğutma	Nom.		dBA	48	53	54	53		54	53
	Isıtma	Nom.		dBA	50	57	58	54	57	58	54
	Gece sessiz modu	Seviye 1		dBA	43	49					
Çalışma sıcaklık aralığı	Soğutma	Ortam sıcaklığı	Min.~Maks.	°C KT	-5~46						
	Isıtma	Ortam sıcaklığı	Min.~Maks.	°C YT	-15~15,5						
Soğutucu akışkan	Tipi/Şarj kg-TCO^{2}Eş/GWP				R-410A/2,75/5,7/2.087,5	R-410A/2,9/6,1/2.087,5		R-410A/4,0/8,4/2.087,5	R-410A/2,9/6,1/2.087,5		R-410A/4,0/8,4/2.087,5
Boru bağlantıları	Sıvı	DÇ		mm	9,52						
	Gaz	DÇ		mm	15,9						
	Boru uzunluğu	DÜ - İÜ	Maks.	m	50						
		Sistem	Eşdeğer	m	70						
			Şarjsız	m	30						
	İlave soğutucu akışkan şarjı			kg/m	Montaj kılavuzuna bakın						
	Kot farkı	İÜ - DÜ	Maks.	m	30,0						
Güç beslemesi	Faz / Frekans / Gerilim			Hz/V	1~ / 50 / 220-240				3N~ / 50 / 380-415		
Akım - 50Hz	Maksimum sigorta amperi (MFA)			A	20	32		40	16	20	25

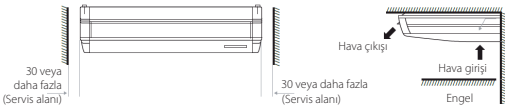
(1) Eurovent 2012'ye göre EER/COP, sadece AB dışında kullanım içindir (2) Devre kesiciyi ve topraklama devresi şalterini (toprak kaçağı devre kesicisi) seçmek için MFA kullanılır. Her bir kombinasyonla ilgili daha fazla bilgi için elektrik verileri çizimine bakınız.

Tavan tipi ünite

Asma tavanı olmayan veya kullanılabilir zemin alanı kısıtlı olan geniş odalar için



- Coanda etkisi sayesinde geniş odalarda konforlu hava üfleme için idealdir: 100° üfleme açısına kadar
- Tavan yüksekliği 3,8m'ye kadar çıkan odalar dahi kapasite kaybı olmaksızın çok kolay bir şekilde ısıtılabilir veya soğutulabilir
- Yalnızca 30mm yan servis alanına ihtiyaç duyduğundan köşelere ve dar alanlara kolayca monte edilebilir



- Özel olarak geliştirilen DC fan motoru ve drenaj pompası sayesinde daha düşük enerji tüketimi
- Şık ünite her türlü iç dekora sorunsuz uyum sağlar. Ünite çalışmadığında ve görünür hava giriş paneli bulunmadığında kanatlar tamamen kapanır
- DIII bağlantısı için opsiyonel adaptöre gerek yoktur; ünitenizi doğrudan genel bina yönetimi sistemine bağlayabilirsiniz

FHQ60C

RXS35L3

BRC1E53A/B/C, BRC7G53

- Drenaj pompası kiti aksesuar olarak mevcuttur
- Aynı sisteme taze hava girişi entegre edilmiş ve böylece ilave bir havalandırma cihazı ihtiyacı ortadan kaldırılarak montaj maliyeti düşürülmüştür

Verimlilik verileri				**FHQ + RXS**	**35C + 35L3**	**50C + 50L**	**60C + 60L**
Soğutma kapasitesi	Min./Nom./Maks.			kW	1,4/3,40/4,0	1,7/5,0/5,3	1,7/5,7/5,7
Isıtma kapasitesi	Min./Nom./Maks.			kW	1,3/4,00/5,1	1,7/6,0/6,0	1,7/7,20/7,2
Çekilen güç	Soğutma	Min./Nom./Maks.		kW	0,410/0,950/1,490	-/1,570/-	-/1,750/-
	Isıtma	Min./Nom./Maks.		kW	0,270/0,980/1,980	-/1,790/-	-/2,170/-
Sezonsal verimlilik (EN14825 uyarınca)	Soğutma	Enerji etiketi			A++	A+	
		Ptasarım		kW	3,40	5,00	5,70
		SEER			6,18	5,87	6,02
		Yıllık enerji tüketimi		kWh	193	298	332
	Isıtma (Ortalama iklim)	Enerji etiketi			A+	A	
		Ptasarım		kW	3,10	4,35	4,71
		SCOP			4,43	3,86	3,87
		Yıllık enerji tüketimi		kWh	981	1.578	1.705
Nominal verimlilik	EER				3,58	3,18	3,26
	COP				4,08	3,35	3,32
	Yıllık enerji tüketimi			kWh	475	785	875
	Enerji etiketi	Soğutma/Isıtma			A/A	B/C	A/C

İç ünite				**FHQ**	**35C**	**50C**	**60C**
Boyutlar	Ünite	YükseklikxGenişlikxDerinlik		mm	235x960x690		235x1.270x690
Ağırlık	Ünite			kg	24	25	31
Hava filtresi	Tipi				Küfe dayanıklı reçine ağ		
Fan - Hava debisi	Soğutma	Yüksek/Nom./Düşük		m^3/dak	14/11,5/10	15/12/10	19,5/15/11,5
	Isıtma	Yüksek/Nom./Düşük		m^3/dak	14/11,5/10	15/12/10	19,5/15/11,5
Ses gücü seviyesi	Soğutma			dBA	53	54	
	Isıtma			dBA	53	54	
Ses basıncı seviyesi	Soğutma	Yüksek/Nom./Düşük		dBA	36/34/31	37/35/32	37/35/33
	Isıtma	Yüksek/Nom./Düşük		dBA	36/34/31	37/35/32	37/35/33
Kumanda sistemleri	Uzaktan kumanda				BRC7G53		
	Kablolu kumanda				BRC1D52 / BRC1E52A/B		
Güç beslemesi	Faz / Frekans / Gerilim			Hz/V	1~ / 50/60 / 220-240/220		

Dış ünite				**RXS**	**35L3**	**50L**	**60L**
Boyutlar	Ünite	YükseklikxGenişlikxDerinlik		mm	550x765x285	735x825x300	
Ağırlık	Ünite			kg	34	47	48
Ses gücü seviyesi	Soğutma			dBA	61	62	
	Isıtma			dBA	61	62	
Ses basıncı seviyesi	Soğutma	Yüksek/Düşük/Sessiz çalışma		dBA	48/-/44	48/44/-	49/46/-
	Isıtma	Yüksek/Düşük/Sessiz çalışma		dBA	48/-/45	48/45/-	49/46/-
Çalışma sıcaklık aralığı	Soğutma	Ortam sıcaklığı	Min.~Maks.	°C KT	-10~46		
	Isıtma	Ortam sıcaklığı	Min.~Maks.	°C YT	-15~18		
Soğutucu akışkan	Tipi/Şarj kg-TCO^{2}Eş/GWP				R-410A/1,2/2,5/2.087,5	R-410A/1,7/3,5/2.087,5	R-410A/1,5/3,1/2.087,5
Boru bağlantıları	Sıvı	DÇ		mm	6,35		
	Gaz	DÇ		mm	9,5	12,7	
	Boru uzunluğu	DÜ - İÜ	Maks.	m	20	30	
		Sistem	Şarjsız	m	10		
	İlave soğutucu akışkan şarjı			kg/m	0,02 (10m'yi geçen boru uzunlukları için)		
	Kot farkı	İÜ - DÜ	Maks.	m	15	20,0	
Güç beslemesi	Faz / Frekans / Gerilim			Hz/V	1~ / 50 / 220-240	1~ / 50 / 220-230-240	
Akım - 50Hz	Maksimum sigorta amperi (MFA)			A	10	20	

(1) Eurovent 2012'ye göre EER/COP, sadece AB dışında kullanım içindir (2) Devre kesiciyi ve topraklama devresi şalterini (toprak kaçağı devre kesicisi) seçmek için MFA kullanılır. Her bir kombinasyonla ilgili daha fazla bilgi için elektrik verileri çizimine bakınız.

Seasonal Smart

Tavan tipi ünite

Asma tavanı olmayan veya kullanılabilir zemin alanı kısıtlı olan geniş odalar için

Seasonal Smart kombinasyonu yüksek kalite, en yüksek verimlilik ve performans sağlar

FHQ60-71C

RZQG100-125-140L9V1/L(8)Y1

BRC1E53A/B/C, BRC7G53

Verimlilik verileri				FHQ + RZQG	71C + 71L9V1	100C + 100L9V1	125C + 125L9V1	140C + 140L9V1	71C + 71L8Y1	100C + 100L8Y1	125C + 125L8Y1	140C + 140LY1
Soğutma kapasitesi	Nom.			kW	6,8	9,5	12,0	13,4	6,8	9,5	12,0	13,4
Isıtma kapasitesi	Nom.			kW	7,5	10,8	13,5	15,5	7,5	10,8	13,5	15,5
Çekilen güç	Soğutma	Nom.		kW	1,78	2,49	3,58	4,05	1,78	2,49	3,58	4,05
	Isıtma	Nom.		kW	1,82	2,60	3,48	4,27	1,82	2,60	3,48	4,27
Sezonsal verimlilik (EN14825 uyarınca)	Soğutma	Enerji etiketi			A++		A+	-	A++		A+	-
		Ptasarım		kW	6,80	9,50	12,00	-	6,8	9,5	12	-
		SEER			6,95	6,11	6,01	-	6,95	6,11	6,01	-
		Yıllık enerji tüketimi		kWh	343	545	699	-	343	545	699	-
	Isıtma (Ortalama iklim)	Enerji etiketi			A+	A++	A+	-	A+	A++	A+	-
		Ptasarım		kW	7,60	11,30	14,13	-	7,6	11,3	14,13	-
		SCOP			4,32	4,61	4,23	-	4,32	4,61	4,23	-
		Yıllık enerji tüketimi		kWh	2.463	3.432	4.677	-	2.463	3.432	4.677	-
Nominal verimlilik	EER				3,82	3,81	3,35	3,31	3,82	3,81	3,35	3,31
	COP				4,13	4,15	3,89	3,63	4,13	4,15	3,89	3,63
	Yıllık enerji tüketimi			kWh	890	1.245	1.790	-	890	1.245	1.790	-
	Enerji etiketi	Soğutma/Isıtma			A/A			-	A/A			-

İç ünite			FHQ	71C	100C	125C	140C	71C	100C	125C	140C
Boyutlar	Ünite	YükseklikxGenişlikxDerinlik	mm	235x1.270x690	235x1.590x690			235x1.270x690	235x1.590x690		
Ağırlık	Ünite		kg	32	38			32	38		
Hava filtresi	Tipi			Küfe dayanıklı reçine ağ							
Fan - Hava debisi	Soğutma	Yüksek/Nom./Düşük	m^3/dak	20,5/17/14	28/24/20	31/27/23	34/29/24	20,5/17/14	28/24/20	31/27/23	34/29/24
	Isıtma	Yüksek/Nom./Düşük	m^3/dak	20,5/17/14	28/24/20	31/27/23	34/29/24	20,5/17/14	28/24/20	31/27/23	34/29/24
Ses gücü seviyesi	Soğutma		dBA	55	60	62	64	55	60	62	64
	Isıtma		dBA	55	60	62	64	55	60	62	64
Ses basıncı seviyesi	Soğutma	Yüksek/Nom./Düşük	dBA	38/36/34	42/38/34	44/41/37	46/42/38	38/36/34	42/38/34	44/41/37	46/42/38
	Isıtma	Yüksek/Nom./Düşük	dBA	38/36/34	42/38/34	44/41/37	46/42/38	38/36/34	42/38/34	44/41/37	46/42/38
Kumanda sistemleri	Uzaktan kumanda			BRC7G53							
	Kablolu kumanda			BRC1D52 / BRC1E52A/B							
Güç beslemesi	Faz / Frekans / Gerilim		Hz/V	1~ / 50/60 / 220-240/220							

Dış ünite				RZQG	71L9V1	100L9V1	125L9V1	140L9V1	71L8Y1	100L8Y1	125L8Y1	140LY1
Boyutlar	Ünite	YükseklikxGenişlikxDerinlik		mm	990x940x320	1.430x940x320			990x940x320	1.430x940x320		
Ağırlık	Ünite			kg	69	95			80	101		
Ses gücü seviyesi	Soğutma			dBA	64	66	67	69	64	66	67	69
Ses basıncı seviyesi	Soğutma	Nom.		dBA	48	50	51	52	48	50	51	52
	Isıtma	Nom.		dBA	50	52	53		50	52	53	
	Gece sessiz modu	Seviye 1		dBA	43	45			43	45		
Çalışma sıcaklık aralığı	Soğutma	Ortam sıcaklığı	Min.~Maks.	°C KT	-15~50							
	Isıtma	Ortam sıcaklığı	Min.~Maks.	°C YT	-20~15,5							
Soğutucu akışkan	Tipi/Şarj kg-TCO^{2}Eş/GWP				R-410A/2,9/6,1/2.087,5	R-410A/4,0/8,4/2.087,5			R-410A/2,9/6,1/2.087,5	R-410A/4,0/8,4/2.087,5		
Boru bağlantıları	Sıvı	DÇ		mm	9,52							
	Gaz	DÇ		mm	15,9							
	Boru uzunluğu	DÜ - İÜ	Maks.	m	50	75			50	75		
		Sistem	Eşdeğer	m	70	90			70	90		
			Şarjsız	m	30							
	İlave soğutucu akışkan şarjı			kg/m	Montaj kılavuzuna bakın							
	Kot farkı	İÜ - DÜ	Maks.	m	30,0							
Güç beslemesi	Faz / Frekans / Gerilim			Hz/V	1~ / 50 / 220-240				3N~ / 50 / 380-415			
Akım - 50Hz	Maksimum sigorta amperi (MFA)			A	20	32			20	32		

(1) Eurovent 2012'ye göre EER/COP, sadece AB dışında kullanım içindir (2) Devre kesiciyi ve topraklama devresi şalterini (toprak kaçağı devre kesicisi) seçmek için MFA kullanılır. Her bir kombinasyonla ilgili daha fazla bilgi için elektrik verileri çizimine bakınız.

Siesta

Tavan tipi ünite

Asma tavanı olmayan veya kullanılabilir zemin alanı kısıtlı olan geniş odalar için

- Asma tavanı dar veya olmayan ticari alanlar için ideal çözüm
- Bire bir uygulamalara özel olarak sunulmaktadır
- Yeni projelere ve yenileme projelerine kolayca monte edilebilir
- Hava filtresi, düzenli temiz hava sağlamak için havayla taşınan toz partiküllerini temizler
- Otomatik fan devri seçimi veya serbest şekilde seçilebilir 3 kademeli fan devri sayesinde daha az sıcaklık dalgalanması
- Kolay montaj ve bakım

AHQ71C

AZQS71BV1

ARCWLA

Verimlilik verileri			AHQ + AZQS	71C + 71BV1	100C + 100B8V1	125C + 125B8V1	140C + 140B8V1	100C + 100BY1	125C + 125BY1	140C + 140BY1
Soğutma kapasitesi	Nom.		kW	6,8	9,5	12,1	13,0	9,5	12,1	13,0
Isıtma kapasitesi	Nom.		kW	7,5	10,8	13,5	15,5	10,8	13,5	15,5
Çekilen güç	Soğutma	Nom.	kW	2,24	3,62	4,60	4,32	3,62	4,60	4,32
	Isıtma	Nom.	kW	2,46	3,17	3,74	4,55	3,17	3,74	4,55
Sezonsal verimlilik (EN14825 uyarınca)	Soğutma	Enerji etiketi		B		-		B	-	
		Ptasarım	kW	6,80	9,50	-		9,50	-	
		SEER		4,65	4,60	-		4,60	-	
		Yıllık enerji tüketimi	kWh	511,85	723	-		723	-	
	Isıtma (Ortalama iklim)	Enerji etiketi		A		-		A	-	
		Ptasarım	kW	6,33	7,60	-		7,60	-	
		SCOP		3,80		-		3,80	-	
		Yıllık enerji tüketimi	kWh	2.332,26	2.800	-		2.800	-	
Nominal verimlilik	EER			3,03	2,62	2,63	3,01	2,62	2,63	3,01
	COP			3,05	3,41	3,61	3,41		3,61	3,41
	Yıllık enerji tüketimi		kWh	1.120	1.810	2.300	-	1.810	2.300	-
	Enerji etiketi	Soğutma/Isıtma		B/D	D/B	D/A	-	D/B	D/A	-

İç ünite			AHQ	71C	100C	125C	140C	100C	125C	140C
Boyutlar	Ünite	YükseklikxGenişlikxDerinlik	mm	260x1.320x634	260x1.538x634	260x1.786x634	285x1.902x680	260x1.538x634	260x1.786x634	285x1.902x680
Ağırlık	Ünite		kg	38	45	54	70	45	54	70
Hava filtresi	Tipi			Çıkartılabilir / yıkanabilir						
Fan - Hava debisi	Soğutma	Yüksek/Nom./Düşük	m^3/dak	23,8/21,3/18,9	31,1/27,8/24,8	34,4/30,6/27,2	43,9/39,1/28,3	31,1/27,8/24,8	34,4/30,6/27,2	43,9/39,1/28,3
	Isıtma	Yüksek/Nom./Düşük	m^3/dak	23,8/21,3/18,9	31,1/27,8/24,8	34,4/30,6/27,2	43,9/39,1/28,3	31,1/27,8/24,8	34,4/30,6/27,2	43,9/39,1/28,3
Ses gücü seviyesi	Soğutma		dBA	59	64	69	70	64	69	70
	Isıtma		dBA	62	64	69	70	64	69	70
Ses basıncı seviyesi	Soğutma	Yüksek/Nom./Düşük	dBA	49/48/46	52/47/46	52/50/49	56/53/46	52/47/46	52/50/49	56/53/46
	Isıtma	Yüksek/Nom./Düşük	dBA	49/48/46	52/47/46	52/50/49	56/53/46	52/47/46	52/50/49	56/53/46
Kumanda sistemleri	Uzaktan kumanda			ARCWLA						
	Kablolu kumanda			ARCWB						
Güç beslemesi	Faz / Frekans / Gerilim		Hz/V	1~ / 50 / 220-240						

Dış ünite				AZQS	71BV1	100B8V1	125B8V1	140B8V1	100BY1	125BY1	140BY1
Boyutlar	Ünite	YükseklikxGenişlikxDerinlik		mm	770x900x320	990x940x320		1.430x940x320	990x940x320		1.430x940x320
Ağırlık	Ünite			kg	67	72,8	74,3	94,9	82		101
Ses gücü seviyesi	Soğutma			dBA	64	70	71	70		71	70
Ses basıncı seviyesi	Soğutma	Nom.		dBA	48	53	54	53		54	53
	Isıtma	Nom.		dBA	50	57	58	54	57	58	54
	Gece sessiz modu	Seviye 1		dBA	43	49					
Çalışma sıcaklık aralığı	Soğutma	Ortam sıcaklığı	Min.~Maks.	°C KT	-5~46						
	Isıtma	Ortam sıcaklığı	Min.~Maks.	°C YT	-15~15,5						
Soğutucu akışkan	Tipi/Şarj kg-TCO^{2}Eş/GWP				R-410A/2,75/5,7/2.087,5	R-410A/2,9/6,1/2.087,5		R-410A/4,0/8,4/2.087,5	R-410A/2,9/6,1/2.087,5		R-410A/4,0/8,4/2.087,5
Boru bağlantıları	Sıvı	DÇ		mm	9,52						
	Gaz	DÇ		mm	15,9						
	Boru uzunluğu	DÜ - İÜ	Maks.	m	50						
		Sistem	Eşdeğer	m	70						
			Şarjsız	m	30						
	İlave soğutucu akışkan şarjı			kg/m	Montaj kılavuzuna bakın						
	Kot farkı	İÜ - DÜ	Maks.	m	30,0						
Güç beslemesi	Faz / Frekans / Gerilim			Hz/V	1~ / 50 / 220-240				3N~ / 50 / 380-415		
Akım - 50Hz	Maksimum sigorta amperi (MFA)			A	20	32			16		20

(1) Eurovent 2012'ye göre EER/COP, sadece AB dışında kullanım içindir (2) Devre kesiciyi ve topraklama devresi şalterini (toprak kaçağı devre kesicisi) seçmek için MFA kullanılır. Her bir kombinasyonla ilgili daha fazla bilgi için elektrik verileri çizimine bakınız.

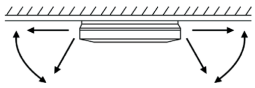
Seasonal Smart

4 yöne üflemeli tavan tipi

Asma tavanı olmayan veya kullanılabilir zemin alanı kısıtlı olan yüksek odalar için benzersiz Daikin ünitesi

Seasonal Smart kombinasyonu yüksek kalite, en yüksek verimlilik ve performans sağlar

- Tavan yüksekliği 3,5m'ye kadar çıkan odalar dahi kapasite kaybı olmaksızın çok kolay bir şekilde ısıtılabilir veya soğutulabilir!
- Bağımsız kanat kontrolü: ünitenin yerinin değiştirilmesine gerek kalmaksızın her oda planına sorunsuz uyum sağlayacak kadar esnektir!
- 0 ile 60° arasında 5 farklı deşarj açısı uzaktan kumanda ile programlanabilir



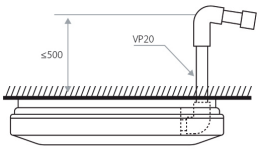
- Şık ünite her türlü iç dekora sorunsuz uyum sağlar. Ünite çalışmadığında ve görünür hava giriş paneli bulunmadığında kanatlar tamamen kapanır
- Hava akışının gerekli yüke göre otomatik kontrolü sayesinde optimum konfor garantisi
- DIII bağlantısı için opsiyonel adaptöre gerek yoktur; ünitenizi doğrudan genel bina yönetimi sistemine bağlayabilirsiniz

FUQ-C

RZQG140L9V1//L(8)Y1

BRC1E53A/B/C, BRC7C58

- 500mm basınç yüksekliğine sahip standart drenaj pompası esnekliği yükseltirken, montaj süresini kısaltır



Verimlilik verileri				FUQ + RZQG	71C + 71L9V1	100C + 100L9V1	125C + 125L9V1	71C + 71L8Y1	100C + 100L8Y1	125C + 125L8Y1
Soğutma kapasitesi	Nom.			kW	6,8	9,5	12,0	6,8	9,5	12,0
Isıtma kapasitesi	Nom.			kW	7,5	10,8	13,5	7,5	10,8	13,5
Çekilen güç	Soğutma	Nom.		kW	1,68	2,46	3,54	1,68	2,46	3,54
	Isıtma	Nom.		kW	1,84	2,73	3,95	1,84	2,73	3,95
Sezonsal verimlilik (EN14825 uyarınca)	Soğutma	Enerji etiketi			A++		A+	A++		A+
		Ptasarım		kW	6,80	9,50	12,00	6,8	9,5	12
		SEER			6,50	6,11	5,61	6,5	6,11	5,61
		Yıllık enerji tüketimi		kWh	367	545	749	367	545	749
	Isıtma (Ortalama iklim)	Enerji etiketi			A+					
		Ptasarım		kW	7,60	11,30	14,13	7,6	11,3	14,13
		SCOP			4,20	4,50	4,44	4,2	4,5	4,44
		Yıllık enerji tüketimi		kWh	2.534	3.516	4.456	2.534	3.516	4.456
Nominal verimlilik	EER				4,05	3,86	3,39	4,05	3,86	3,39
	COP				4,08	3,95	3,42	4,08	3,95	3,42
	Yıllık enerji tüketimi			kWh	840	1.230	1.770	840	1.230	1.770
	Enerji etiketi	Soğutma/Isıtma			A/A		A/B	A/A		A/B

İç ünite				FUQ	71C	100C	125C	71C	100C	125C
Boyutlar	Ünite	YükseklikxGenişlikxDerinlik		mm	198x950x950					
Ağırlık	Ünite			kg	25	26		25	26	
Hava filtresi	Tipi				Küfe dayanıklı reçine ağ					
Fan - Hava debisi	Soğutma	Yüksek/Nom./Düşük		m^3/dak	23/19,5/16	31/25,5/20	32,5/26,5/20,5	23/19,5/16	31/25,5/20	32,5/26,5/20,5
	Isıtma	Yüksek/Nom./Düşük		m^3/dak	23/19,5/16	31/25,5/20	32,5/26,5/20,5	23/19,5/16	31/25,5/20	32,5/26,5/20,5
Ses gücü seviyesi	Soğutma			dBA	59	64	65	59	64	65
	Isıtma			dBA	59	64	65	59	64	65
Ses basıncı seviyesi	Soğutma	Yüksek/Nom./Düşük		dBA	41/38/35	46/42/39	47/43/40	41/38/35	46/42/39	47/43/40
	Isıtma	Yüksek/Nom./Düşük		dBA	41/38/35	46/42/39	47/43/40	41/38/35	46/42/39	47/43/40
Kumanda sistemleri	Uzaktan kumanda				BRC7C58					
	Kablolu kumanda				BRC1D52 / BRC1E52A/B					
Güç beslemesi	Faz / Frekans / Gerilim			Hz/V	1~ / 50/60 / 220-240/220					

Dış ünite				RZQG	71L9V1	100L9V1	125L9V1	71L8Y1	100L8Y1	125L8Y1
Boyutlar	Ünite	YükseklikxGenişlikxDerinlik		mm	990x940x320	1.430x940x320		990x940x320	1.430x940x320	
Ağırlık	Ünite			kg	69	95		80	101	
Ses gücü seviyesi	Soğutma			dBA	64	66	67	64	66	67
Ses basıncı seviyesi	Soğutma	Nom.		dBA	48	50	51	48	50	51
	Isıtma	Nom.		dBA	50	52	53	50	52	53
	Gece sessiz modu	Seviye 1		dBA	43	45		43	45	
Çalışma sıcaklık aralığı	Soğutma	Ortam sıcaklığı	Min.~Maks.	°C KT	-15~50					
	Isıtma	Ortam sıcaklığı	Min.~Maks.	°C YT	-20~15,5					
Soğutucu akışkan	Tipi/Şarj kg-TCO^{2}Eş/GWP				R-410A/2,9/6,1/2.087,5	R-410A/4,0/8,4/2.087,5		R-410A/2,9/6,1/2.087,5	R-410A/4,0/8,4/2.087,5	
Boru bağlantıları	Sıvı	DÇ		mm	9,52					
	Gaz	DÇ		mm	15,9					
	Boru uzunluğu	DÜ - İÜ	Maks.	m	50	75		50	75	
		Sistem	Eşdeğer	m	70	90		70	90	
			Şarjsız	m	30					
	İlave soğutucu akışkan şarjı			kg/m	Montaj kılavuzuna bakın					
	Kot farkı	İÜ - DÜ	Maks.	m	30,0					
Güç beslemesi	Faz / Frekans / Gerilim			Hz/V	1~ / 50 / 220-240			3N~ / 50 / 380-415		
Akım - 50Hz	Maksimum sigorta amperi (MFA)			A	20	32		20	32	

(1) Eurovent 2012'ye göre EER/COP, sadece AB dışında kullanım içindir (2) Devre kesiciyi ve topraklama devresi şalterini (toprak kaçağı devre kesicisi) seçmek için MFA kullanılır. Her bir kombinasyonla ilgili daha fazla bilgi için elektrik verileri çizimine bakınız.

Seasonal Smart

Duvar tipi ünite

Asma tavanı olmayan veya kullanılabilir zemin alanı kısıtlı olan odalar için

› Seasonal Smart kombinasyonu yüksek kalite, en yüksek verimlilik ve performans sağlar

FAQ100C

RZQG100-125-140L9V1/L(8)Y1

BRC1E53A/B/C BRC7EB518

Verimlilik verileri				FAQ + RZQG	71C + 71L9V1	100C + 100L9V1	71C + 71L8Y1	100C + 100L8Y1
Soğutma kapasitesi	Nom.			kW	6,8	9,5	6,8	9,5
Isıtma kapasitesi	Nom.			kW	7,5	10,8	7,5	10,8
Çekilen güç	Soğutma	Nom.		kW	2,00	2,63	2,00	2,63
	Isıtma	Nom.		kW	2,03	3,00	2,03	3,00
Sezonsal verimlilik (EN14825 uyarınca)	Soğutma	Enerji etiketi			A++			
		Ptasarım		kW	6,80	9,50	6,8	9,5
		SEER			6,51	6,11	6,51	6,11
		Yıllık enerji tüketimi		kWh	366	545	366	545
	Isıtma (Ortalama iklim)	Enerji etiketi			A+			
		Ptasarım		kW	6,33	10,20	6,33	10,2
		SCOP			4,02	4,01	4,02	4,01
		Yıllık enerji tüketimi		kWh	2.205	3.562	2.205	3.562
Nominal verimlilik	EER				3,40	3,62	3,40	3,62
	COP				3,70	3,61	3,70	3,61
	Yıllık enerji tüketimi			kWh	1.000	1.315	1.000	1.315
	Enerji etiketi	Soğutma/Isıtma			A/A			

İç ünite				FAQ	71C	100C
Boyutlar	Ünite	YükseklikxGenişlikxDerinlik		mm	290x1.050x238	340x1.200x240
Ağırlık	Ünite			kg	13	17
Fan - Hava debisi	Soğutma	Yüksek/Nom./Düşük		m^3/dak	18/16/14	26/23/19
	Isıtma	Yüksek/Nom./Düşük		m^3/dak	18/16/14	26/23/19
Ses gücü seviyesi	Soğutma			dBA	61	65
	Isıtma			dBA	61	65
Ses basıncı seviyesi	Soğutma	Yüksek/Nom./Düşük		dBA	45/42/40	49/45/41
	Isıtma	Yüksek/Nom./Düşük		dBA	45/42/40	49/45/41
Kumanda sistemleri	Uzaktan kumanda				BRC7EB518	
	Kablolu kumanda				BRC1D52 / BRC1E52A/B	
Güç beslemesi	Faz / Frekans / Gerilim			Hz/V	1~ / 50/60 / 220-240/220	

Dış ünite				RZQG	71L9V1	100L9V1	71L8Y1	100L8Y1
Boyutlar	Ünite	YükseklikxGenişlikxDerinlik		mm	990x940x320	1.430x940x320	990x940x320	1.430x940x320
Ağırlık	Ünite			kg	69	95	80	101
Ses gücü seviyesi	Soğutma			dBA	64	66	64	66
Ses basıncı seviyesi	Soğutma	Nom.		dBA	48	50	48	50
	Isıtma	Nom.		dBA	50	52	50	52
	Gece sessiz modu	Seviye 1		dBA	43	45	43	45
Çalışma sıcaklık aralığı	Soğutma	Ortam sıcaklığı	Min.~Maks.	°C KT	-15~50			
	Isıtma	Ortam sıcaklığı	Min.~Maks.	°C YT	-20~15,5			
Soğutucu akışkan	Tipi/Şarj kg-TCO^{2}Eş/GWP				R-410A/2,9/6,1/2.087,5	R-410A/4,0/8,4/2.087,5	R-410A/2,9/6,1/2.087,5	R-410A/4,0/8,4/2.087,5
Boru bağlantıları	Sıvı	DÇ		mm	9,52			
	Gaz	DÇ		mm	15,9			
	Boru uzunluğu	DÜ - İÜ	Maks.	m	50	75	50	75
		Sistem	Eşdeğer	m	70	90	70	90
			Şarjsız	m	30			
	İlave soğutucu akışkan şarjı			kg/m	Montaj kılavuzuna bakın			
	Kot farkı	İÜ - DÜ	Maks.	m	30,0			
Güç beslemesi	Faz / Frekans / Gerilim			Hz/V	1~ / 50 / 220-240		3N~ / 50 / 380-415	
Akım - 50Hz	Maksimum sigorta amperi (MFA)			A	20	32	20	32

(1) Eurovent 2012'ye göre EER/COP, sadece AB dışında kullanım içindir (2) Devre kesiciyi ve topraklama devresi şalterini (toprak kaçağı devre kesicisi) seçmek için MFA kullanılır. Her bir kombinasyonla ilgili daha fazla bilgi için elektrik verileri çizimine bakınız.

Seasonal Smart

Döşeme tipi ünite

Yüksek tavanlı ticari alanlar için

Seasonal Smart kombinasyonu yüksek kalite, en yüksek verimlilik ve performans sağlar

FVQ71C

RZQG100-125-140L9V1/L(8)Y1

BRC1E53A/B/C

Verimlilik verileri			FVQ + RZQG	71C + 71L9V1	100C + 100L9V1	125C + 125L9V1	140C + 140L9V1	71C + 71L8Y1	100C + 100L8Y1	125C + 125L8Y1	140C + 140LY1
Soğutma kapasitesi	Nom.		kW	6,8	9,5	12,0	13,4	6,8	9,5	12,0	13,4
Isıtma kapasitesi	Nom.		kW	7,5	10,8	13,5	15,5	7,5	10,8	13,5	15,5
Çekilen güç	Soğutma	Nom.	kW	2,02	2,49	3,74	4,17	2,02	2,49	3,74	4,17
	Isıtma	Nom.	kW	2,06	2,61	3,65	4,30	2,06	2,61	3,65	4,30
Sezonsal verimlilik (EN14825 uyarınca)	Soğutma	Enerji etiketi		A++	A+		-	A++	A+		-
		Ptasarım	kW	6,80	9,50	12,00	-	6,8	9,5	12	-
		SEER		6,31	5,61		-	6,31	5,61		-
		Yıllık enerji tüketimi	kWh	378	593	749	-	378	593	749	-
	Isıtma (Ortalama iklim)	Enerji etiketi		A+		A	-	A+		A	-
		Ptasarım	kW	6,33	11,30		-	6,33	11,3		-
		SCOP		4,05	4,20	3,87	-	4,05	4,2	3,87	-
		Yıllık enerji tüketimi	kWh	2.189	3.767	4.088	-	2.189	3.767	4.088	-
Nominal verimlilik	EER			3,37	3,81	3,21		3,37	3,81	3,21	
	COP			3,64	4,14	3,70	3,61	3,64	4,14	3,70	3,61
	Yıllık enerji tüketimi		kWh	1.010	1.245	1.870	2.085	1.010	1.245	1.870	2.085
	Enerji etiketi	Soğutma/Isıtma		A/A			-	A/A			-

İç ünite			FVQ	71C	100C	125C	140C	71C	100C	125C	140C
Boyutlar	Ünite	YükseklikxGenişlikxDerinlik	mm	1.850x600x270	1.850x600x350			1.850x600x270	1.850x600x350		
Ağırlık	Ünite		kg	39	47			39	47		
Hava filtresi	Tipi			Küfe dayanıklı reçine ağ							
Fan - Hava debisi	Soğutma	Yüksek/Nom./Düşük	m^3/dak	18/16/14	28/25/22	28/26/24	30/28/26	18/16/14	28/25/22	28/26/24	30/28/26
	Isıtma	Yüksek/Nom./Düşük	m^3/dak	18/16/14	28/25/22	28/26/24	30/28/26	18/16/14	28/25/22	28/26/24	30/28/26
Ses gücü seviyesi	Soğutma		dBA	55	62	63	65	55	62	63	65
	Isıtma		dBA	55	62	63	65	55	62	63	65
Ses basıncı seviyesi	Soğutma	Yüksek/Nom./Düşük	dBA	43/41/38	50/47/44	51/48/46	53/51/48	43/41/38	50/47/44	51/48/46	53/51/48
	Isıtma	Yüksek/Nom./Düşük	dBA	43/41/38	50/47/44	51/48/46	53/51/48	43/41/38	50/47/44	51/48/46	53/51/48
Kumanda sistemleri	Kablolu kumanda			BRC1D52 / BRC1E52A/B							
Güç beslemesi	Faz / Frekans / Gerilim		Hz/V	1~ / 50/60 / 220-240/220							

Dış ünite				RZQG	71L9V1	100L9V1	125L9V1	140L9V1	71L8Y1	100L8Y1	125L8Y1	140LY1
Boyutlar	Ünite	YükseklikxGenişlikxDerinlik		mm	990x940x320	1.430x940x320			990x940x320	1.430x940x320		
Ağırlık	Ünite			kg	69	95			80	101		
Ses gücü seviyesi	Soğutma			dBA	64	66	67	69	64	66	67	69
Ses basıncı seviyesi	Soğutma	Nom.		dBA	48	50	51	52	48	50	51	52
	Isıtma	Nom.		dBA	50	52	53		50	52	53	
	Gece sessiz modu	Seviye 1		dBA	43	45			43	45		
Çalışma sıcaklık aralığı	Soğutma	Ortam sıcaklığı Min.~Maks.		°C KT	-15~50							
	Isıtma	Ortam sıcaklığı Min.~Maks.		°C YT	-20~15,5							
Soğutucu akışkan	Tipi/Şarj kg-TCO^{2}Eş/GWP				R-410A/2,9/6,1/2.087,5	R-410A/4,0/8,4/2.087,5			R-410A/2,9/6,1/2.087,5	R-410A/4,0/8,4/2.087,5		
Boru bağlantıları	Sıvı	DÇ		mm	9,52							
	Gaz	DÇ		mm	15,9							
	Boru uzunluğu	DÜ - İÜ	Maks.	m	50	75			50	75		
		Sistem	Eşdeğer	m	70	90			70	90		
			Şarjsız	m	30							
	İlave soğutucu akışkan şarjı			kg/m	Montaj kılavuzuna bakın							
	Kot farkı	İÜ - DÜ	Maks.	m	30,0							
Güç beslemesi	Faz / Frekans / Gerilim			Hz/V	1~ / 50 / 220-240				3N~ / 50 / 380-415			
Akım - 50Hz	Maksimum sigorta amperi (MFA)			A	20	32			20	32		

(1) Eurovent 2012'ye göre EER/COP, sadece AB dışında kullanım içindir (2) Devre kesiciyi ve topraklama devresi şalterini (toprak kaçağı devre kesicisi) seçmek için MFA kullanılır. Her bir kombinasyonla ilgili daha fazla bilgi için elektrik verileri çizimine bakınız.

Siesta

Döşeme tipi ünite

Asma tavanı olmayan veya kullanılabilir zemin alanı kısıtlı olan geniş odalar için

- Asma tavanı dar veya olmayan ticari alanlar için ideal çözüm
- Yeni ve mevcut binalara monte edilebilir
- Yüksek tavanlı odalarda kullanım için verimlidir
- Otomatik fan devri seçimi veya serbest şekilde seçilebilir 3 kademeli fan devri sayesinde daha az sıcaklık dalgalanması
- Ünitenin üzerindeki hava çıkış bıçaklarının manuel olarak ayarlanmasına izin veren düşey hava atışıyla daha iyi hava üfleme dağılımı sonucu yüksek konfor

AVQ125C

AZQS125BV1/BY1

BRC1D52

İç ünite					AVQ125C	AVQ125C
Soğutma kapasitesi	Min./Nom./Maks.			kW	5,7/12,1/14,0	
Isıtma kapasitesi	Min./Nom./Maks.			kW	6,0/13,5/16,0	
Çekilen güç	Soğutma	Nom.		kW	2,02	
	Isıtma	Nom.		kW	2,06	
Nominal verimlilik (35°/27° nominal yükte soğutma, 7°/20° nominal yükte ısıtma)	EER				3,21	
	COP				3,61	
	Yıllık enerji tüketimi			kWh	1.885	
	Enerji etiketi	Soğutma/Isıtma			A/A	
Gövde	Renk				Taze Beyaz	
Boyutlar	Ünite	YükseklikxGenişlikxDerinlik		mm	1.850x600x350	
Ağırlık	Ünite			kg	47	
Fan - Hava debisi	Soğutma	Yüksek/Nom./Düşük		m^3/dk	28/26/24	
	Isıtma	Yüksek/Nom./Düşük		m^3/dk	28/26/24	
Ses gücü seviyesi	Soğutma			dBA	63	
	Isıtma			dBA	63	
Ses basıncı seviyesi	Soğutma	Yüksek/Nom./Düşük		dBA	51/48/46	
	Isıtma	Yüksek/Nom./Düşük		dBA	51/48/46	
Boru bağlantıları	Sıvı	DÇ		mm	9,52	
	Gaz	DÇ		mm	15,88	
Güç beslemesi	Faz / Frekans / Gerilim			Hz/V	1~ / 50/60 / 220-240/220	

Dış ünite					AZQS125BV1	AZQS125BY1
Boyutlar	Ünite	YükseklikxGenişlikxDerinlik		mm	990x940x320	
Ağırlık	Ünite			kg	81	
Fan - Hava debisi	Soğutma	Nom.		m^3/dk	77	
	Isıtma	Nom.		m^3/dk	83	
Ses gücü seviyesi	Soğutma			dBA	71	
Ses basıncı seviyesi	Soğutma	Nom.		dBA	54	
	Isıtma	Nom.		dBA	58	
	Gece sessiz modu	Seviye 1		dBA	49	
Çalışma sıcaklık aralığı	Soğutma	Ortam sıcaklığı	Min.~Maks.	°C KT	-5~46	
	Isıtma	Ortam sıcaklığı	Min.~Maks.	°C YT	-15~15,5	
Soğutucu akışkan	Tipi/GWP				R-410A/1975	
Boru bağlantıları	Boru uzunluğu	DÜ - İÜ	Maks.	m	50	
		Sistem	Eşdeğer	m	70	
	Kot farkı	İÜ - DÜ	Maks.	m	30,0	
		İÜ - İÜ	Maks.	m	0,5	
Güç beslemesi	Faz / Frekans / Gerilim			Hz/V	1~ / 50 / 220-240	3N~ / 50 / 380-415

(1) Yalnızca AB dışında kullanım için, Eurovent 2012'ye uygun EER/COP.

Sky Air

Dış üniteler ve Rooftop üniteler

Ürünlere genel bakış dış üniteler 140

Neden Seasonal Smart'ı tercih etmeliyim? 143

Bire bir uygulamalar 145
RZQG-L9V1/L(8)Y1 145
RZQ-C 146

Bire bir uygulamalar 147
AZQS-B(8)V1/BY1 147

Rooftop üniteler 148

UATYQ-CY1 148
UATYP-AY1(B) 149

Seçenekler ve aksesuarlar 150

Ürün genel görünümü Sky Air

Bire bir uygulama

Sistem	Tipi	Model	Ürün adı	
Hava soğutmalı	Isı pompası	Seasonal Smart - Ticari uygulamalar ve sunucu odaları, telekom kabinleri, laboratuvarlar ve IT uygulamaları için sektörde lider teknoloji - Üstün verimli dış üniteler - Değişken Soğutucu Akışkan Sıcaklığı - 75m'ye kadar maksimum boru uzunluğu - Yeniden kullanım teknolojisi - 50m'ye kadar maksimum boru uzunluğu - Isıtmada -20°C'ye ve soğutmada -15°C'ye kadar geniş çalışma aralığı - Bire bir uygulama	RZQG-L9V1	
			RZQG-L(8)Y1	
		Süper Inverter - Ticari uygulamalar için paket sistemi - Geniş ticari uygulamalar için - Yeniden kullanım teknolojisi - Bire bir uygulamalar	RZQ-C	

Ürünlere genel bakış Rooftop

Rooftop üniteler

Sistem	Tipi	Model	Ürün adı	Soğutucu akışkan	
Hava soğutmalı	Isı pompası	Rooftop Ünite - Kolay 'tak ve çalıştır' montaj - Yüksek verimlilik - Kompakt ünite - Fabrikada doldurulan soğutucu akışkan - Bant tahrikli fan	UATYP-AY1(B)	R-407C	
		Rooftop Ünite - Kolay 'tak ve çalıştır' montaj - Yüksek verimlilik - Bedelsiz soğutma ve taze hava girişi - Sahada çevrilebilen dönüş ve besleme havası - Fabrikada doldurulan soğutucu akışkan - Bant tahrikli fan	UATYQ-CY1	R-410A	

Kapasite sınıfı (kW)

71	100	125	140	200	250
●	●	●	●		
●	●	●	●		
				●	●

Kapasite (sınıfı)

250	350	450	550	600	700	850	1000	1200
						●	●	●
●	●	●	●	●	●			

Seasonal Smart dış ünite

RZQG-L9V1/L(8)Y1

Daikin, Sky Air ürün serisi ile daha yüksek verimlilik ve düşük maliyetli konfor çözümleri konusunda yolu açmaktadır

Neden Seasonal Smart'ı tercih etmeliyim?

- ☑ Sınıfının en kalitelisi
- ☑ En yüksek sezonsal verimlilik değerleri (aynı test koşullarında diğer sistemlerle karşılaştırıldığında)

- ☑ Gelişmiş ve lider teknolojiler
- ☑ En yüksek esneklik

SEASONAL EFFICIENCY
Smart use of energy

Üstün sezonsal verimlilik

- Inverter kontrol mantığı verimliliği optimize eder
- Değişken Soğutucu Akışkan Sıcaklığı ayarları sayesinde verimlilik daha da geliştirilmiştir
- Son derece verimli bir swing kompresörü kullanır
- Bekleme modunda kayıplar azaltılır
- Hem ısıtma hem soğutmada A++ etiketi FCQHG71/100F + RZQG71/100L9V1

Variable Refrigerant Temperature

Gelişmiş ve lider teknolojiler

- Uygulama ihtiyaçlarına daha iyi uyacak Değişken Soğutucu Akışkan Sıcaklığı: buharlaşma sıcaklığını değiştirerek soğuk hava etkisini önleyin.

En yüksek esneklik

- Altyapı soğutma ortamlarının zorlu ihtiyaçlarını karşılamak amacıyla sunulan güvenilir, verimli ve esnek çözüm
- Uzun borular (75m'ye varan)
- Soğutma modunda (15°C'ye varan) ve ısıtma modunda (-20°C'ye varan) geniş çalışma sıcaklık aralıkları
- Replacement teknolojisi: R-22 ve R-407C sistemlerinin mevcut borularının yeniden kullanımı
- Çok sayıda iç ünite bağlanabilir: duvar tipi, gizli tavan tipi, kaset ...

Montör açısından avantajları

Seasonal Smart seri aşağıda sıralanan teknik özellikleri sayesinde tüm montaj gereksinimlerini veya kısıtlamalarını karşılayacaktır:

- R-22/R-407C replacement teknolojisi
- Altyapı soğutma uygulamalarına dahi uyacak (-15°C'ye varan) soğutma modunda geniş çalışma sıcaklık aralıkları
- En sert kış koşullarında (-20°C'ye kadar) dahi ısıtmaya izin verecek, ısıtma modunda geniş çalışma sıcaklık aralıkları
- 75m'ye varan uzun borular
- Gaz soğutmalı PCB'ye (L9V1) kolay erişim
- Sınırlı ünite derinliği sayesinde duvara dikkat çekmeyecek ve kolay biçimde monte edilir
- Geniş iç ünite seçenekleri mevcuttur

Danışmanlık firması açısından avantajları

- Sezonsal verimlilik açısından pazar lideridir. Ünite tüm yaz ve kış boyunca üstün verimlilikte çalışır
- R-22/R-407C replacement teknolojisi: sistemin minimum süre devre dışı kalmasına neden olarak önemli enerji tasarrufları, kısa geri ödeme süreleri ve düşük maliyetli yükseltme çözümleri sağlar
- Bu sistem, en sert koşullarda dahi üstün performans sunacak şekilde optimize edilmiştir.
- Asma tavanı olsun veya olmasın her binaya uygun geniş iç ünite çalışma sıcaklık aralıkları

Son kullanıcı açısından avantajları

- Müşterilerinizin elektrik faturasını tüm yıl boyunca minimum düzeye düşüren sezonsal verimlilik açısından pazar lideridir
- Uzaktan kumandadaki ayarlarla ses seviyesini düşürme imkanı
- Geniş şık, konforlu ve sessiz iç ünite seçenekleri mevcuttur
- Ünitenin Bina Yönetimi sistemine entegre edilmesi mümkündür
- Tüm hava koşullarında güvenilir sistem

Seasonal Smart

Bire bir uygulamalar

Ticari uygulamalar ve hatta teknik odaları için dahi endüstri lideri teknoloji

› Üstün verimlilik:
- hem soğutma hem ısıtmada A++'ya ulaşan enerji etiketleri
- üstün verimlilik artışları sunan kompresör
- en sık karşılaşılan işletme koşullarında verimliliği ve yardımcı modları (ünite etkin konumda değilken) optimize eden kontrol mantığı
- en yaygın çalıştırma koşullarında (sıcaklık ve yük) soğutucu akışkan akışını optimize eden ısı eşanjörü
- gelişmiş nominal performanslar

› Değişken Soğutucu Akışkan Sıcaklığı sayesinde verimlilik ile konfor arasında mükemmel denge: yılın çok büyük bir bölümünde üstün sezonsal verimlilik ve en sıcak günlerde kısa tepki süreleri

Variable Refrigerant Temperature

› Son derece hassas altyapı soğutma uygulamalarına uygundur
› Mevcut R-22 veya R-407C teknolojisinin yeniden kullanımı

› Isıtmada -20°C'ye ve soğutmada -15°C'ye kadar geniş çalışma aralığı
› Gaz soğutmalı PCB sayesinde, dış ortam sıcaklığından etkilenmediği için güvenilir soğutma garanti edilir

RZQG140L9V1//(L(8)Y1

› 75m'ye kadar maksimum boru uzunluğu, minimum boru uzunluğu 5m'dir
› Bire bir, ikili, üçlü ve dörtlü uygulamalara yönelik dış üniteler
› Daikin dış üniteler kompakt ve dayanıklıdır ve kolayca çatıya veya terasa yerleştirilebilir, dış duvara monte edilebilir
› D-BACS ile uyumlu
› Sezonsal verimlilik için optimize edilen üniteler bir klimanın tüm bir ısıtma veya soğutma sezonu boyunca ne kadar verimli çalıştığını gösterir

Dış ünite				RZQG	71L9V1	100L9V1	125L9V1	140L9V1	71L8Y1	100L8Y1	125L8Y1	140LY1
Boyutlar	Ünite	YükseklikxGenişlikxDerinlik		mm	990x940x320	1.430x940x320			990x940x320	1.430x940x320		
Ağırlık	Ünite			kg	69	95			80	101		
Ses gücü seviyesi	Soğutma			dBA	64	66	67	69	64	66	67	69
Ses basıncı seviyesi	Soğutma	Nom.		dBA	48	50	51	52	48	50	51	52
	Isıtma	Nom.		dBA	50	52	53		50	52	53	
	Gece sessiz modu	Seviye 1		dBA	43	45			43	45		
Çalışma sıcaklık aralığı	Soğutma	Ortam sıcaklığı	Min.~Maks.	°C KT	-15~50							
	Isıtma	Ortam sıcaklığı	Min.~Maks.	°C YT	-20~15,5							
Soğutucu akışkan	Tipi/Şarj kg-TCO^{2}Eş/GWP				R-410A/2,9/6,1/2.087,5	R-410A/4,0/8,4/2.087,5			R-410A/2,9/6,1/2.087,5	R-410A/4,0/8,4/2.087,5		
Boru bağlantıları	Sıvı	DÇ		mm	9,52							
	Gaz	DÇ		mm	15,9							
	Boru uzunluğu	DÜ - İÜ	Maks.	m	50	75			50	75		
		Sistem	Eşdeğer	m	70	90			70	90		
			Şarjsız	m	30							
	İlave soğutucu akışkan şarjı			kg/m	Montaj kılavuzuna bakın							
	Kot farkı	İÜ - DÜ	Maks.	m	30,0							
		İÜ - İÜ	Maks.	m	0,5							
Güç beslemesi	Faz / Frekans / Gerilim			Hz/V	1~ / 50 / 220-240				3N~ / 50 / 380-415			
Akım - 50Hz	Maksimum sigorta amperi (MFA)			A	20	32			20	32		

(1) Devre kesiciyi ve topraklama devresi şalterini (toprak kaçağı devre kesicisi) seçmek için MFA kullanılır. Her bir kombinasyonla ilgili daha fazla bilgi için elektrik verileri çizimine bakınız.

Bire bir uygulamalar

Ticari uygulamalar için paket sistemi

› 20 ve 25 kW modelleri mevcuttur
› Mevcut R-22 veya R-407C teknolojisinin yeniden kullanımı

› Isıtma modunda -15°C'ye kadar çalışmayı garanti eder
› Standart gece sessiz modu
› 100m'ye kadar maksimum boru uzunluğu
› 30m'ye kadar çıkan maksimum montaj yüksekliği farkı
› Geniş bağlanabilir iç ünite aralığı

RZQ200-250C

Dış ünite				RZQ	200C	250C
Boyutlar	Ünite	YükseklikxGenişlikxDerinlik		mm	1.680x930x765	
Ağırlık	Ünite			kg	183	184
Ses gücü seviyesi	Soğutma			dBA	78	
	Isıtma			dBA	78	
Ses basıncı seviyesi	Nom.			dBA	57	
Çalışma sıcaklık	Soğutma	Ortam sıcaklığı	Min.~Maks.	°C KT	-5,0~46,0	
aralığı	Isıtma	Ortam sıcaklığı	Min.~Maks.	°C YT	-15,0~15,0	
Soğutucu akışkan	Tipi/Şarj kg-TCO^{2}Eş/GWP				R-410A/8,3/17,3/2.087,5	R-410A/9,3/19,4/2.087,5
Boru bağlantıları	Sıvı	DÇ		mm	9,52	12,7
	Gaz	DÇ		mm	22,20	
	Boru uzunluğu	DÜ - İÜ	Maks.	m	100	
	Kot farkı	İÜ - DÜ	Maks.	m	-	
Güç beslemesi	Faz / Frekans / Gerilim			Hz/V	3N~ / 50 / 380-415	
Akım - 50Hz	Maksimum sigorta amperi (MFA)			A	20	

(1) Devre kesiciyi ve topraklama devresi şalterini (toprak kaçağı devre kesicisi) seçmek için MFA kullanılır. Her bir kombinasyonla ilgili daha fazla bilgi için elektrik verileri çizimine bakınız.

Bire bir uygulama

Yoğun iş ortamları ile küçük mağazalar için ideal çözümdür

- Daikin dış üniteler kompakt ve dayanıklıdır ve kolayca çatıya veya terasa yerleştirilebilir, dış duvara monte edilebilir
- Gaz soğutmalı PCB sayesinde, dış ortam sıcaklığından etkilenmediği için güvenilir soğutma garanti edilir.
- Dış üniteler, düşük çalışma sesi ve yüksek enerji verimliliği için yenilenen bir swing veya scroll kompresörle donatılmıştır
- Bire bir uygulamalara özel olarak sunulmaktadır (71'den 140'a kadar kapasite)
- Sezonsal verimlilik için optimize edilen üniteler bir klimanın tüm bir ısıtma veya soğutma sezonu boyunca ne kadar verimli çalıştığını gösterir

AZQS100-125B8V1/BY1

Bire bir uygulama

	ACQ-D				ABQ-C				AHQ-C			
kapasite sınıfı	71	100	125	140	71	100	125	140	71	100	125	140
AZQS-B(8)V1	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v
AZQS-BY1		v	v	v		v	v	v		v	v	v

Dış ünite				AZQS	71BV1	100B8V1	125B8V1	140B8V1	100BY1	125BY1	140BY1
Boyutlar	Ünite	YükseklikxGenişlikxDerinlik		mm	770x900x320	990x940x320		1.430x940x320	990x940x320		1.430x940x320
Ağırlık	Ünite			kg	67	72,8	74,3	94,9	82		101
Ses gücü seviyesi	Soğutma			dBA	64	70	71	70		71	70
Ses basıncı seviyesi	Soğutma	Nom.		dBA	48	53	54	53		54	53
	Isıtma	Nom.		dBA	50	57	58	54	57	58	54
	Gece sessiz modu	Seviye 1		dBA	43	49					
Çalışma sıcaklık	Soğutma	Ortam sıcaklığı	Min.~Maks.	°C KT	-5~46						
aralığı	Isıtma	Ortam sıcaklığı	Min.~Maks.	°C YT	-15~15,5						
Soğutucu akışkan	Tipi/Şarj kg-TCO^{2}Eş/GWP				R-410A/2,75/5,7/2.087,5	R-410A/2,9/6,1/2.087,5		R-410A/4,0/8,4/2.087,5	R-410A/2,9/6,1/2.087,5		R-410A/4,0/8,4/2.087,5
Boru bağlantıları	Sıvı	DÇ		mm	9,52						
	Gaz	DÇ		mm	15,9						
	Boru uzunluğu	DÜ - İÜ	Maks.	m	50						
		Sistem	Eşdeğer	m	70						
			Şarjsız	m	30						
	İlave soğutucu akışkan şarjı			kg/m	Montaj kılavuzuna bakın						
	Kot farkı	İÜ - DÜ	Maks.	m	30,0						
		İÜ - İÜ	Maks.	m	-	0,5					
Güç beslemesi	Faz / Frekans / Gerilim			Hz/V	1~ / 50 / 220-240				3N~ / 50 / 380-415		
Akım - 50Hz	Maksimum sigorta amperi (MFA)			A	20	32		40	16	20	25

(1) Devre kesiciyi ve topraklama devresi şalterini (toprak kaçağı devre kesicisi) seçmek için MFA kullanılır. Her bir kombinasyonla ilgili daha fazla bilgi için elektrik verileri çizimine bakınız.

Rooftop ünite

- Kolay monte edilebilir 'tak ve çalıştır' konsept ve tekli montaj konfigürasyonu; iç ve dış ünite tarafları önceden bağlandığı için ilave boru gerekli değildir
- Yüksek verimliliğe sahip ve güvenilir scroll kompresör
- Geniş çalışma sıcaklık aralığı
- Üst tarafı düz ünite tasarım, depo ve konteyner alanının maksimum oranda kullanılabilmesini sağlar
- Opsiyonel ekonomizer ile serbest soğutma ve taze hava girişi mümkündür
- Çevrilebilir dönüş ve besleme havası: fan, iki yönde monte edilebilir
- Fabrikada şarj edilmiş soğutucu akışkan, temiz ve verimli bir çalışma sağlar
- Kayış kasnak tahrikli fan, hava hacminin ve statik basıncın gerektiği gibi ayarlanabilmesini sağlar
- Geniş besleme havası hacim ve cihaz dışı statik basınç aralığının karşılanması için standart olarak gelen, ayarlanabilir fan kasnağı
- Anti-korozif kaplamalı serpantin

UATYQ-CY1

Uzaktan kumanda

İç ünite				UATYQ	250CY1	350CY1	450CY1	550CY1	600CY1	700CY1
Soğutma kapasitesi	Nom.			kW	27.340	35.580	44.720	55.690	66.820	72.600
Isıtma kapasitesi	Nom.			kW	24.910	34.790	41.790	53.930	61.690	69.610
Çekilen güç	Soğutma	Nom.		kW	8.140	10.780	13.040	16.740	19.650	21.610
	Isıtma	Nom.		kW	7.330	10.840	12.860	15.540	18.580	21.420
EER					3.36	3.30	3.43	3.33	3.40	3.36
COP					3.40	3.21	3.25	3.47	3.32	3.25
Evaporatör	Hava debisi	Soğutma		m^3/dak	93.6	121.8	160.2	189.6	206.7	235.02
	Cihaz dışı statik basınç			Pa		147			206	
Evaporatör boru bağlantıları	Yoğuşma drenaj boyutu	DÇ		mm			25.4			
Kondenser	Boyutlar	Ünite	Yükseklik	mm	1.150	1.028	1.130	1.048	1.302	1.454
			Genişlik	mm	1.638			2.209		
			Derinlik	mm	2.063		2.113		2.670	
	Ağırlık	Ünite		kg	445	580	610	830	880	1.020
	Gövde	Renk					Açık gri			
	Hava debisi	Soğutma		cfm	8.230	12.000	12.100	12.900	20.200	21.200
	Çalışma sıcaklık aralığı	Soğutma	Min.~Maks.	°C KT			0~52			
		Isıtma	Min.~Maks.	°C YT			-15~18			
	Ses basıncı seviyesi	Nom.		dBA	68	64	65	68	70	
	Ses gücü seviyesi	Nom.		dBA	82		83	87	90	
	Soğutucu akışkan	Tipi					R-410A			
		Şarj		kg	6.1	5.8	7.2	8.7	10.4	11.6
				TCO_2eş	12.7	12.1	15	18.2	21.7	24.2
		GWP					2.087,5			
Güç beslemesi	Faz/Frekans/Gerilim			Hz/V			3~/50/380-415			

(1) Tüm üniteler ISO5151'e göre test edilmiş ve uygun bulunmuştur. | Ses basıncı seviyeleri JIS B 8616 standardına uygundur. | Tüm performans hesaplamaları Eurovent standardına uygundur

Ekonomizer seçeneği

İç ünite				ECONO	250AY1	350AY1	450AY1	550AY1	600AY1	700AY1
Boyutlar	Ambalajlı ünite	Yükseklik		mm			534			
		Genişlik		mm	1.440		1.430		1.458	
		Derinlik		mm	1.144		1.124		1.564	
Ağırlık	Ünite			kg	51	42	43	53	54	69
Paketleme	Ağırlık			kg	152	140	141	165	166	181
Fan	Hava debisi	Soğutma	Nom.	l/s	1.560	2.030	2.670	3.160	3.445	3.917
				cfm	3.300	4.300	5.650	6.700	7.300	8.300
Güç beslemesi	Gerilim			V			24 DC			
Opsiyonel seçenek					UATYQ250CY1	UATYQ350CY1	UATYQ450CY1	UATYQ550CY1	UATYQ600CY1	UATYQ700CY1
Test Standardı							ISO 13253			

Rooftop ünite

- Kolay monte edilebilir 'tak ve çalıştır' konsept ve tekli montaj konfigürasyonu; iç ve dış ünite tarafları önceden bağlandığı için ilave boru gerekli değildir
- Fabrikada şarj edilmiş soğutucu akışkan, temiz ve verimli bir çalışma sağlar
- Kayış kasnak tahrikli fan, hava hacminin ve statik basıncın gerektiği gibi ayarlanabilmesini sağlar
- Üst tarafı düz ünite tasarım, depo ve konteyner alanının maksimum oranda kullanılabilmesini sağlar
- Yüksek verimliliğe sahip ve güvenilir scroll kompresör
- Anti-korozif kaplamalı serpantin

UATYP-AY1(B)

Uzaktan kumanda

İç ünite					UATYP	850AY1B	10AY1	12AY1
Soğutma kapasitesi	Nom.				kW	78,6	101,110	109,609
Isıtma kapasitesi	Nom.				kW	87,78	102,290	126,314
Çekilen güç	Soğutma	Nom.			kW	36,10	43,170	48,200
	Isıtma	Nom.			kW	32,10	41,670	46,800
EER						2,18	2,34	2,27
COP						2,73	2,45	2,70
Evaporatör	Hava debisi	Soğutma			m^3/dak	263,33	312	354
	Cihaz dışı statik basınç				Pa	294		
Evaporatör boru bağlantıları	Yoğuşma drenaj boyutu	DÇ			mm	25,40		
Kondenser	Boyutlar	Ünite	Yükseklik		mm	1.735	1.974	
			Genişlik		mm	2.250	2.252	
			Derinlik		mm	2.800	3.180	
	Ağırlık	Ünite			kg	1.350	1.510	1.600
	Gövde	Renk				Açık gri		
		Malzeme				-	Elektro galvanizli yumuşak çelik	
	Hava debisi	Soğutma			cfm	-	20.000	
	Çalışma sıcaklık aralığı	Soğutma	Min.~Maks.		°C KT	20~46		
		Isıtma	Min.~Maks.		°C YT	-15~20		
	Ses gücü seviyesi	Nom.			dBA	-		
	Soğutucu akışkan	Tipi				R-407C		
		Şarj			kg	9,6	13,5 / 20,0	20,0
					TCO_2eş	17	23,9	35,5
		GWP				1.773,9		
Güç beslemesi	Faz/Frekans/Gerilim				Hz/V	3N~/50/380-415	3~/50/380-415	

(1) Tüm üniteler ISO5151'e göre test edilmiş ve uygun bulunmuştur. | Ses basıncı seviyeleri JIS B 8615 standardına uygundur. Ölçüm noktası ünitenin 1m önünde ve 1m altındadır. | Tanımlama için soğutma çevrimi temel alınmıştır.

	İÇ ÜNİTELER							
Tanım	**FCAHG-F** R-32	**FCQHG-F**	**FCQG-F**	**FFQ-C**	**ACQ-D**	**FDXS-F9**	**FDBQ-B**	**FBQ-D**
DCC601A51 Bulut bağlantılı merkezi kumanda	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓
Kablolu kumanda	BRC1D52 BRC1E52A (3) BRC1E52B (4) BRC1E53A/B/C		BRC1D52 BRC1E52A (3)(6) BRC1E52B (4)(6) BRC1E53A/B/C	BRC1D528 BRC1E52A (3)(6) BRC1E52B (4)(6) BRC1E53A/B/C	ARCWB	BRC1D52 BRC1E52A (3) BRC1E52B (4) BRC1E53A/B/C	BRC1D52 BRC1E52A (3) BRC1E52B (4) BRC1E53A/B/C	BRC1D52 BRC1E52A (3) BRC1E52B (4) BRC1E53A/B/C
BRC2E52C Basitleştirilmiş uzaktan kumanda (çalışma modu seçim düğmesiyle) (12)	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓
BRC3E52C Basitleştirilmiş uzaktan kumanda (çalışma modu seçim düğmesi içermeyen) (12)	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓
DCM601A5A Intelligent touch manager	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓
Kızıl ötesi uzaktan kumanda (ısı pompası)	BRC7FA532F (5)(10)		BRC7FA532F (5)(10)	BRC7EB530W (8)(9)(10) BRC7F530W (8)(9)(10) BRC7F530S (8)(9)(10)	-	BRC4C65	-	BRC4C65
DCS302C51 Merkezi kumanda (11)	✓	✓	✓	✓	-	-	-	✓
DCS301B51 Birleşik AÇMA/KAPATMA kumandası (11)	✓	✓	✓	✓	-	-	-	✓
DST301B51 Program zamanlayıcısı	✓	✓	✓	✓	-	-	-	✓
Kablo adaptörü	-	-	-	-	-	-	-	-
Kablo adaptörü (taze hava giriş fanı için ara kilit)	-	-	-	-	-	-	-	KRP1BA59
Harici AÇMA/KAPAMA ve takip/elektrik cihazları için adaptör (1)	KRP1B57 (5) KRP4A53 (5)		KRP1B57 KRP4A53 (5)	KRP1B57 KRP4A53 (5)	-	KRP4A54	-	KRP4A52 (14) KRP2A51 (14)
Kablo adaptörü (saat ölçer) (1)(7)(14)	EKRP1C11 (5)		EKRP1C11 (5)	EKRP1B2 (13)	-	-	EKRP1B2 (13)	-
DTA112B51 Sky Air arayüz adaptörü	-	-	-	-	-	-	-	✓
PCB adaptörü için montaj kutusu	KRP1H98 (5)(6)		KRP1H98 (5)(6)	KRP1B101 KRP1BA101	-	KRP1BA101	-	KRP1B101 KRP1BA101
NIM03 - R04084124324 Grup kontrolü için seçenek PCB'si	-	-	-	-	✓	-	-	-
Dijital giriş adaptörü (1)(13)(14)	BRP7A53		BRP7A53	BRP7A53	-	-	BRP7A54	BRP7A51 (13)
EKRP1B2A Harici elektrikli ısıtıcı, nemlendirici ve/veya saat ölçer için Seçenek PCB'si (7)	-	-	-	-	-	-	-	✓
Adaptör PCB'si için montaj plakası	-	-	-	-	-	-	-	-
KRCS01-4 Harici sensör	✓	✓	✓	✓	-	✓	-	✓
Uzaktan AÇMA/KAPATMA, cebri KAPATMA kiti	-	-	-	-	-	-	-	-
KJB311A Topraklama terminalli elektrik kutusu (3 bloklu)	✓	✓	✓	-	-	✓	-	-
KJB212A Topraklama terminalli elektrik kutusu (2 bloklu)	✓	✓	✓	-	-	✓	-	-
KJB411A Topraklama terminalli elektrik kutusu	-	-	-	-	-	-	-	✓

Notlar:
1) PCB adaptörü için montaj kutusu gereklidir;
2) Sky Air serisi (DTA112B51) için arayüz adaptörü gereklidir;
3) Aşağıdaki dilleri içerir: İngilizce, Almanca, Fransızca, İtalyanca, İspanyolca, Hollandaca, Yunanca, Rusça, Türkçe, Portekizce, Lehçe;
4) Aşağıdaki dilleri içerir: İngilizce, Almanca, Çekçe, Hırvatça, Macarca, Romence, Slovence, Bulgarca, Slovakça, Sırpça, Arnavutça;
5) Bu seçenek, BYCQ140*G ile birlikte kullanılamaz;
6) Bağımsız olarak kontrol edilebilen kanat işlevi, RR ve RQ modelleriyle mevcut değildir;
7) Elektrikli ısıtıcı, nemlendirici ve saat ölçer sahada temin edilir. Bu parçalar cihaz içerisine monte edilmemelidir;
8) Algılama işlevi mevcut değildir;
9) Bağımsız olarak kontrol edilebilen kanat işlevi mevcut değildir;
10) Uzaktan kumanda ile, bireysel kanat kumandası ve otomatik hava hacmi kumandası kontrol edilemez;
11) Aşağıdaki dilleri destekler: paket 1: İngilizce, Almanca, Fransızca, Hollandaca, İspanyolca, İtalyanca, Portekizce ve Updater PC yazılımı ve EKPCCAB3 PC kablosu ile birlikte aşağıdaki dillere de geçiş yapabilirsiniz: dil paketi 2: İngilizce, Bulgarca, Hırvatça, Çekçe, Macarca, Romence ve Slovence. Dil paketi 3: İngilizce, Yunanca, Lehçe, Rusça, Sırpça, Slovakça ve Türkçe.;
12) Sadece basitleştirilmiş uzaktan kumanda BRC2/3E52C ile birlikte mümkündür;
13) Bu seçenekler KRP4A96 montaj plakası gerektirir ve maksimum 2 opsiyonel PCB monte edilebilir.
14) Elektrikli ısıtıcıların montajı sırasında her bir iç ünite için EKRP1B2A harici elektrikli ısıtıcılara opsiyonel bir PCB gerekir.
15) Bu opsiyonun, KRP1B101/KRP1BA101 montaj kutusu ile birlikte monte edilmesi gerekir.

İÇ ÜNİTELER								
FDQ-C	**FDQ-B**	**ABQ-C**	**FAQ-C**	**FHQ-C**	**AHQ-C**	**FUQ-C**	**FNQ-A**	**FVQ-C**
✓	✓	-	✓	✓	-	✓	✓	✓
BRC1D52 BRC1E52A (3) BRC1E52B (4) BRC1E53A/B/C	BRC1D52 BRC1E52A (3) BRC1E52B (4) BRC1E53A/B/C	-	BRC1D52 BRC1E52A (3) BRC1E52B (4) BRC1E53A/B/C	BRC1D52 BRC1E52A (3) BRC1E52B (4) BRC1E53A/B/C	ARCWB	BRC1D52 BRC1E52A (3) BRC1E52B (4) BRC1E53A/B/C	BRC1D52 BRC1E52A (3) BRC1E52B (4) BRC1E53A/B/C	BRC1D52 BRC1E52A (3) BRC1E52B (4) BRC1E53A/B/C
✓	✓	-	✓	✓	-	✓	✓	✓
✓	✓	-	✓	✓	-	✓	✓	✓
✓	✓	-	✓	✓	-	✓	✓	✓
BRC4C65	BRC4C65	-	BRC7EB518	BRC7G53	-	BRC7C58 (10)	BRC4C65	-
✓	✓	-	✓	✓	-	✓	✓	✓
✓	✓	-	✓	✓	-	✓	✓	✓
✓	✓	-	✓	✓	-	✓	✓	✓
-	-	-	-	-	-	-	KRP1B56	-
KRP1C64 (15)	KRP1B54	-	-	-	-	-	-	-
KRP4A51 (15)	KRP4A51 (15)	-	KRP4A51 (15)	KRP1B54 KRP4A52 (1)	-	KRP4A53	KRP4A54	KRP1B57 KRP4A52 (6)(14)
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	✓	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	KRP4A93 (6)	KRP1D93A	-	KRP1B97	KRP1BA101	KRP4AA95
-	-	✓	-	-	✓	-	-	-
BRP7A54	BRP7A54	-	BRP7A51 (12)	BRP7A52	-	BRP7A53	BRP7A51 (12)	BRP7A52
✓	✓	-	-	-	-	-	-	-
KRP4A96	KRP4A96	-	-	KKSAP50A56 (35-50)	-	-	-	-
✓	✓	-	✓	✓	-	✓	✓	-
EKRORO3	EKRORO	-	-	EKRORO4	-	EKRORO5	-	-
-	-	-	✓	✓	-	✓	✓	-
-	-	-	✓	✓	-	✓	✓	-
-	-	-	-	-	-	-	-	

	İÇ ÜNİTELER					
Tanım	**FCQG-F**	**FFQ-C**	**ACQ-D**	**FBQ-D**	**FDQ-C**	**FDQ-B**
Yedek uzun ömürlü filtre	KAFP551K160	KAFQ441BA60	-	-	-	-
Drenaj pompası kiti	Standart	Standart	Standart	Standart	Standart	-
L tipi boru bağlantı kiti (yukarı yön)	-	-	-	-	-	-
Üfleme tarafı sızdırmazlık elemanı	KDBHQ55B140 (5)	BDBHQ44C60	-	-	-	-
Hava deşarjı için dekoratif panel	-	-	-	-	-	-
Dekoratif panel	BYCQ140D BYCQ140DW BYCQ140DG BYCQ140DGF (3)	BYFQ60B3 BYFQ60C2W1W BYFQ60C2W1S	ADP125A (10)	-	-	-
Taze hava giriş kiti (doğrudan monte tip)	KDDQ55B140-1 (1)(2) + KDDQ55B140-2 (1)(2)	KDDQ44XA60	-	-	-	-
Yuvarlak kanal için hava deşarj adaptörü	-	-	-	KDAP25A56A (35-50 sınıfı) KDAP25A71A (60-71 sınıfı) KDAP25A140A (100-140 sınıfı)	KDAJ25K140A	-
Panel çerçevesi	-	KDBQ44B60	-	-	-	-
Sensör kiti (4)	BRYQ140A	BRYQ60A2W (3) BRYQ60A2S (3)	-	-	-	-
Parazit giderici filtre	-	-	-	-	-	-

- BYCQ140DW beyaz yalıtım malzemesine sahiptir. Beyaz yalıtımlarda daha fazla kir oluşabilir ve bu nedenle BYCQ140DW dekoratif panelin yüksek oranda toza maruz kalan ortamlarda kullanılmamasının tavsiye edildiğine dikkat edin
- BYCQ140D/W/DG(F)'yi kontrol edebilmek için, BRC1E kontrolörü gerekir ve mini-VRV, multi ve split non-inverter dış ünitelerle kombine edilemez.

Notlar:
1) Bu seçenek, BYCQ140D*G* ile birlikte kullanılamaz;
2) Her bir ünite için taze hava girişinin her iki parçası da gereklidir;
3) Bu seçenek özellikle ince toz ortamları (giysi mağazaları) içindir. Bu seçeneği yüksek nemli ve/veya yağlı ortamlarda kullanmayın;
4) Sensör kiti RR ve RQ üniteleriyle mevcut değildir;
5) Dekoratif panelin doğrudan üniteye montajı için, EKBYBSD dekoratif panel seçeneği gerekir.

		DIŞ ÜNİTELER			
Tanım		**RZQG-L9V1**	**RZQG-L8Y1**	**RZQ-C**	**AZQS-B8V1/BY1**
Merkezi drenaj tapası		-	-	KWC26B280	-
Soğutucu akışkan branşman boruları	İkili için	KHRQ22M20TA (2)	KHRQ22M20TA (KHRQ58T) (2)	KHRQ22M20TA	-
	Üçlü için	KHRQ127H (2)	KHRQ127H (KHRQ58H) (2)	KHRQ250H7	-
	Dörtlü için	KHRQ22M20TA (3x) (2)	KHRQ22M20TA (3x) (KHRQ58T) (2)	KHRQ22M20TA (x3)	-
Talep adaptör kiti		SB.KRP58M51	KRP58M51	KRP58M51	KRP58M51MK (V1)
Alt plaka ısıtıcısı (1)		EKBPH140L7	EKBPH140L7	-	-

Notlar:
(1) Alt plaka ısıtıcısı yalnızca RZQG* modelleri içindir;
(2) RZQ(S)G71-140'ın FCQG35-71F veya FCQHG71F ile kombinasyonu için, parantez içinde kelepçeler arasında belirtilen soğutucu akışkan branşman borusu kullanın

İÇ ÜNİTELER							
	ABQ-C	FAQ-C	FHQ-C	AHQ-C	FUQ-C	AVQ-C	FVQ-C
	-	-	KAFP501A56 (35-50 sınıfı) KAFP501A80 (60-71 sınıfı) KAFP501A160 (100-125 sınıfı)	-	KAFP551K160	-	KAFJ95L160
	-	K-KDU572EVE	KDU50P60 (35-60 sınıfı) KDU50P140 (71-125 sınıfı)	-	-	-	-
	-	-	KHFP5M35 (35 sınıfı) KHFP5N63 (50-60 sınıfı) KHFP5N160 (71-125 sınıfı)	-	-	-	-
	-	-	-	-	KDBHP49B140	-	-
	-	-	-	-	KDBTP49B140	-	-
	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	KDDQ50A140	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-
	-	KEK26-1A	-	-	-	-	-

	ROOFTOP CİHAZLARI	
Tanım	**UATYQ-C**	**UATYP-AY1(B)**
Rooftop kumanda	●	-
PCB	●	-
EXV	●	-
Altın Rengi Kanat (NA549)	●	-
Scroll kompresör	●	-
Saranet Hava Filtresi	●	-
Yandan üfleme	●	-
Çevrilebilir	●	-
Filtre kurutucu	●	-
Yüksek basınç anahtarı	●	-
Düşük basınç anahtarı	●	-
ECONO-AY1 Ekonomizer	●	-