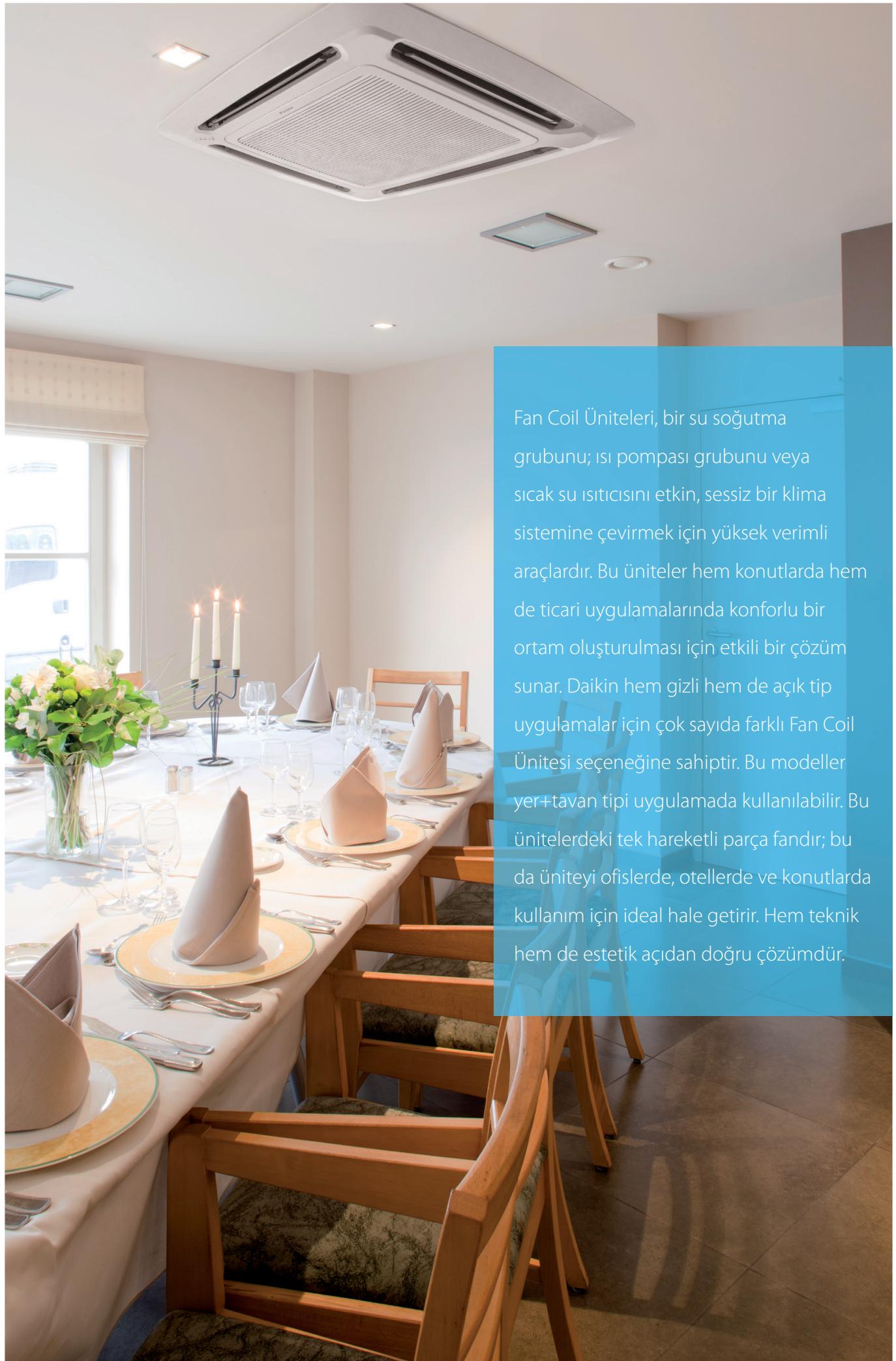


Fan coil cihazları 2020





Fan Coil Üniteleri, bir su soğutma grubunu; ısı pompası grubunu veya sıcak su ısıticisini etkin, sessiz bir klima sistemine çevirmek için yüksek verimli araçlardır. Bu üniteler hem konutlarda hem de ticari uygulamalarında konforlu bir ortam oluşturulması için etkili bir çözüm sunar. Daikin hem gizli hem de açık tip uygulamalar için çok sayıda farklı Fan Coil Ünitesi seçeneğine sahiptir. Bu modeller yer+tavan tipi uygulamada kullanılabilir. Bu ünitelerdeki tek hareketli parça fandır; bu da ünitenin ofislerde, otellerde ve konutlarda kullanım için ideal hale getirir. Hem teknik hem de estetik açıdan doğru çözümüdür.

Fan coil üniteleri

Neden Daikin fan coil ünitelerini tercih

etmeliyim? **4**

Ürünlere genel bakış **6**

Dairesel atışlı kaset **8**
FWC-BT/BF **8**

4 yöne üflemeli kaset tipi **9**
FWF-BT/BF **9**

Döşeme tipi üniteler **10**
FWZ-AT/AF **10**
FWV-DAT/DAF **11**

Yer tavan tipi üniteler **12**
FWR-AT/AF **12**
FWL-DAT/DAF **13**
FWS-AT/AF **14**
FWM-DAT/DAF **15**

Kanalı üniteler **16**
FWA-AT/AF düşük ESP **16**
FWE-DAT/DAF düşük ESP **17**
FWP-AT orta ESP **18**
FWB-BT orta ESP **19**
YENİ FWC-C orta ve yüksek ESP **20**
FWN-AT/AF yüksek ESP **21**
FWD-AT/AF yüksek ESP **22**

Duvar tipi ünite **23**
YENİ FWT-GT **23**

Seçenek ve aksesuarlar **24**



BLDC motorlu fan coil üniteleri

Her geçen gün daha fazla sayıda bina renovasyona girdiğinden, tüm HVAC sisteminin değiştirilmesine gerek kalmaksızın belirli bir alanda iç ortam havası kalitesinin **verimli ve düşük maliyetli bir şekilde** sağlanması ihtiyacı, fan coil teknolojisini avantajlı bir çözüm haline getirmektedir.

Daikin güvenilir şekilde **mükemmel konfor seviyeleri** sunan gelişmiş kontrollere sahip, **estetik olarak cezbedici** fan coil ünitelerinden oluşan bir tam kapasite serisine sahiptir. Gelişmiş DC fan motorlarının yeni serisinin kullanılmasıyla, esnekliğin yanı sıra çok düşük çalışma sesi seviyeleri elde edilebilmektedir.

Neden Daikin fan coil ünitelerini tercih etmeliyim?

- Yeni fırçasız DC serileri, Daikin'in güvenilirlik ve performanstan ödün vermeksinin enerji tüketiminin düşürülmesine yardımcı olan yüksek verimli fan coil ünitelerinin geliştirilmesine verdiği büyük önemi yansımaktadır.
- Piyasaya yüksek teknoloji çözümlerini gururla sunuyoruz.

Kurulum açısından avantajları

- › Daha küçük boyut sayısı: stok ihtiyacını azaltır
- › Çoklu yapılandırmalar için modüler tasarımlar
- › Modbus protokolü üzerinden BMS sisteminin kolay entegrasyonu

Danışmanlık firması açısından avantajları

- › Üstün verimlilik düzeyleri, yüksek konfor ve düşük çalışma sesi seviyeleri için piyasadaki en iyi çözümdür
- › Ürün esnekliği: geniş seçenek, aksesuar ve kumanda seçenekleri

Son kullanıcı açısından avantajları

- › Yüksek konfor seviyesi
- › BLDC fan motoru ile işletme maliyetlerinde %70'a varan tasarruf
- › Zamanlayıcı programlı çalışma moduna sahip kumanda
- › FWESCA kumanda, FCU yönetimi açısından müşteri tüm ihtiyaçlarını karşılayabilir niteliktedir.

Fan coil üitesi yazılımı

Seçim yazılımımızla üitenizi seçin

- › Seçim mantığı, kullanıcının girdiği soğutma ve/veya ısıtma modu koşullarını temel alır.
- › Teknik özelliklerini kapsayan ayrıntılı bir rapor yazdırılabilir.

Yazılımı iş portalından yükleyin. Yazılım bulucuda fan coil seçilebilir.

Geri ödeme hesaplama aracı

Geri ödeme aracımızı kullanarak AC motor teknolojisi yerine yeni BLDC motor teknolojisini kullanarak elde edilebilecek elektrik tasarrufunu hızlı bir şekilde kanıtlayın. Araç, iş portalından indirilebilir. Arama terimleri: BLDC geri ödeme aracı

BIM nesneleri

Fan Coil Ünitelerimiz, Revit formatında BIM nesneleri olarak mevcuttur, yani Autodesk REVIT MEP ve AutoCAD 2D dosyalarında kullanılabilir.

BIM Application Suite sayfamızı ziyaret edin

BLDC fan motorları Video

Fan coil üitelerinde BLDC fan motorlarını kullanmanın avantajları hakkında daha fazla bilgi alın:



Ziyaret edin:



[www.youtube.com/
DaikinEurope](http://www.youtube.com/DaikinEurope)



Fan coil üitelerinde fırçasız inverter teknolojisinin avantajları:

AC (Alternatif Akım) motora göre daha yüksek verimlilik

- › %70'e varan enerji tasarrufları
- › Isı açığa çıkmaz
- › Güç kayıpları yaşanmaz
- › Ayar noktasına erişmede AC motorlarına kıyasla daha yüksek verimlilik

Yüksek konfor

- › Daha düşük hava sıcaklığı ve bağıl nem dalgalanmaları
- › Daha tutarlı çıkış seviyesi
- › Kademeli hava çıkış için kademesiz hız değişimi
- › Set noktasına erişimde daha hassas ayarlar

Düşük çalışma sesi seviyeleri

- › Daha düşük dönüş devri
- › Başlatma-durdurma sırası yoktur
- › Kademeli hava çıkışı

Esneklik

- › Çoklu konfigürasyon: kasetler, yerden ısıtma sistemi, reyonlu veya reyonsuz ısıtma+soğutma tipi üniteler ve kanallı üniteler
- › Isıtma ve soğutmadada geniş kapasite aralığı
- › Farklı boru topolojileri ve bağlantı vanaları



FWE-DAT/DAF



FWN-AT/AF



FWR-AT/AF



FWS-AT/AF



FWA-AT/AF



FWC-BT/BF



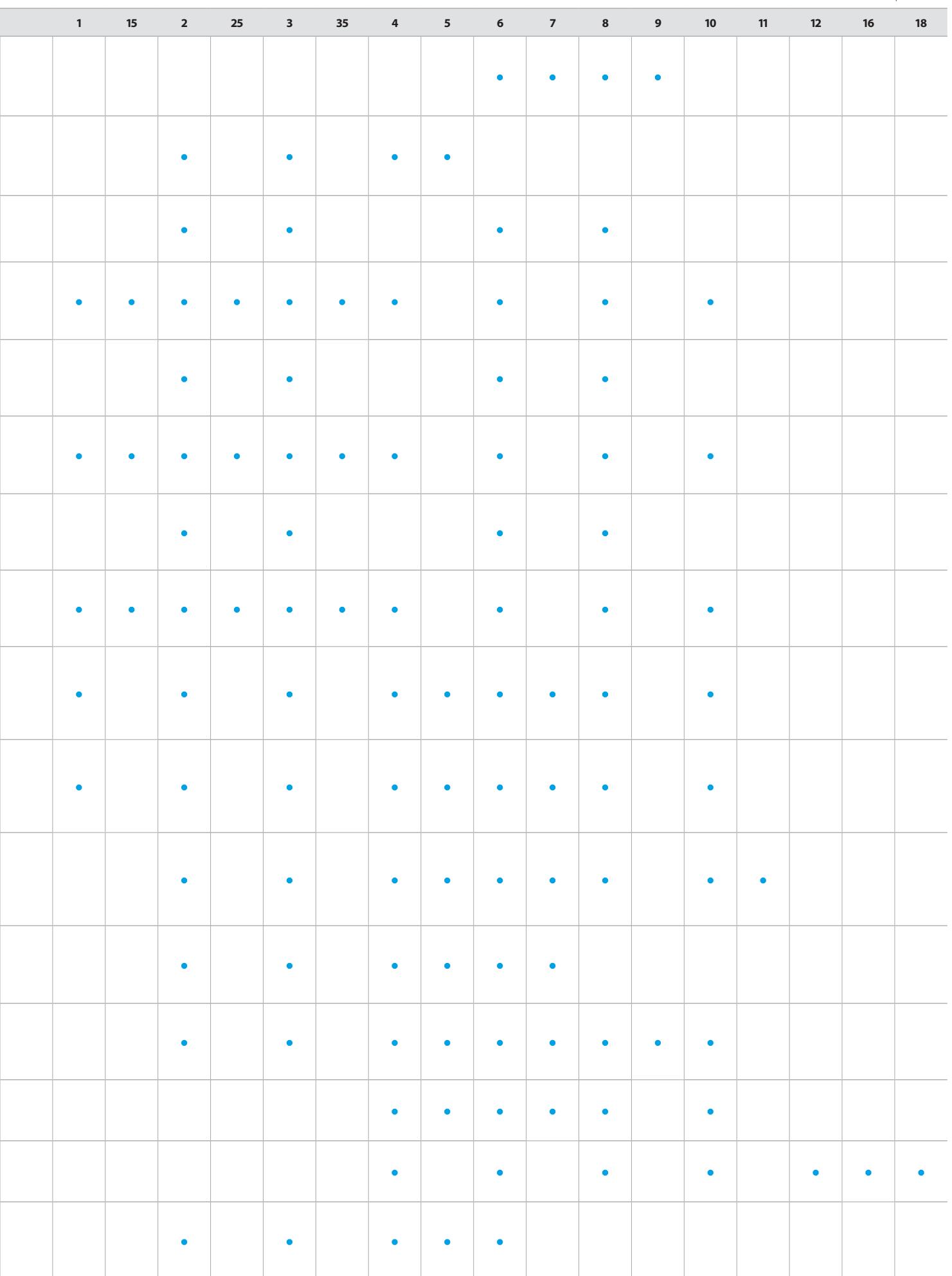
FWP-AT



FWZ-AT/AF

Ürünlere genel bakış

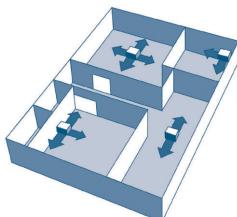
Tipi	Model	Ürün adı	Fan motoru tipi	Kapasite
Dairesel atışlı kaset	Dairesel atışlı kaset - 900 x 900 kaset - 360° hava üfleme sabit bir hava akışı sağlar - Entegre taze hava giriş - Köşelere kolay montaj - 850 mm basma kapasiteli standart drenaj pompası	 FWC-BT/BF	BLDC	Soğutma: 3,9 - 8,1 kW Isıtma: 4,8- 10,6 kW
4 yöne üflemeli kaset tipi	4 yöne üflemeli kaset tipi - 600 x 600 kaset - Entegre taze hava giriş - Yatay otomatik swing - Köşelere kolay montaj - 750 mm basma kapasiteli standart drenaj pompası	FWF-BT/BF	AC	Soğutma: 1,3 - 4,9 kW Isıtma: 1,9- 5,6 kW
Döşeme tipi üniteler	Döşeme tipi ünite - Düşey montaj için - Devamlı hava üfleme kontrolü ve fan devri kontrolü - %670'e varan enerji tasarrufları - Düşük çalışma sesi seviyeleri	FWZ-AT/AF	BLDC	Soğutma: 1,35 - 7,93 kW Isıtma: 1,50- 8,37 kW
Döşeme tipi üniteler	Döşeme tipi ünite - Yatay veya düşey gizli montaj için - Hiçbir ilave drenaj tavası gerektirmeyen yalıtlı vana paketleri - Elektrik seçenekleri için hızlı bağlantılar: alet gerektirmez - Kolay bakım	FWV-DAT/DAF	AC	Soğutma: 1,02 -7,78 kW Isıtma: 1,21 - 8,37 kW
Yer tavan tipi üniteler	Yer tavan tipi ünite - Yatay veya düşey montaj için - Devamlı hava üfleme kontrolü ve fan devri kontrolü - %670'e varan enerji tasarrufları - Düşük çalışma sesi seviyeleri	FWR-AT/AF	BLDC	Soğutma: 1,35 - 7,93 kW Isıtma: 1,50 - 8,37 kW
Yer tavan tipi üniteler	Yer tavan tipi ünite - Yatay veya düşey gizli montaj için - Hiçbir ilave drenaj tavası gerektirmeyen yalıtlı vana paketleri - Elektrik seçenekleri için hızlı bağlantılar: alet gerektirmez - Kolay bakım	FWL-DAT/DAF	AC	Soğutma: 1,02 - 7,78 kW Isıtma: 1,21 - 8,37 kW
Yer tavan tipi üniteler	Gizli yer tavan tipi ünite - Yatay veya düşey gizli montaj için - Devamlı hava üfleme kontrolü ve fan devri kontrolü - %670'e varan enerji tasarrufları - Düşük çalışma sesi seviyeleri	FWS-AT/AF	BLDC	Soğutma: 1,35 - 7,93 kW Isıtma: 1,50 - 8,37 kW
Yer tavan tipi üniteler	Gizli yer tavan tipi ünite - Yatay veya düşey gizli montaj için - Hiçbir ilave drenaj tavası gerektirmeyen yalıtlı vana paketleri - Elektrik seçenekleri için hızlı bağlantılar: alet gerektirmez - Kolay bakım	FWM-DAT/DAF	AC	Soğutma: 1,02 -7,78 kW Isıtma: 1,21 - 8,37 kW
Kanallı üniteler	Düşük ve orta ESP'li kanallı ünite - Yatay veya düşey gizli montaj için - 30 Pa'ya kadar statik basınç - Kolay montaj ve bakım - 4 devirili fan motoru - Yüksek güçlü hava debisi	FWA-AT/AF	AC	Soğutma: 1,64 -10,98 kW Isıtma: 1,63 - 13,37 kW
Kanallı üniteler	Orta ve yüksek ESP'li kanallı ünite - Yatay veya düşey gizli montaj için - 30 Pa'ya kadar statik basınç - Kolay montaj ve bakım - 4 devirili fan motoru - Yüksek güçlü hava debisi	FWC-C	AC	Soğutma: 2,52 -15,18 kW Isıtma: 2,95 - 19,14 kW
Kanallı üniteler	Düşük ESP'li kanallı ünite - Yatay veya düşey gizli montaj için - 30 Pa'ya kadar statik basınç - Kolay montaj ve bakım - 4 devirili fan motoru - Yüksek güçlü hava debisi	FWE-DAT/DAF	AC	Soğutma: 1,22 - 5,60 kW Isıtma: 1,55 - 7,43 kW
Kanallı üniteler	Orta ESP'li kanallı ünite - Yatay gizli montaj için - Sıcaklık ve bağıl nem değişikliklerine göre anlık ayar - 70 Pa'ya kadar statik basınç - Düşük çalışma sesi seviyeleri	FWP-AT	BLDC	Soğutma: 1,35- 5,80 kW Isıtma: 1,40 - 5,56 kW
Kanallı üniteler	Orta ESP'li kanallı ünite - Yatay gizli montaj için - 60 Pa'ya kadar statik basınç - 7 devirili elektrik motorları (surgılarda termal koruma) - Kolay bakım	FWB-BT	AC	Soğutma: 1,33 - 7,65 kW Isıtma: 1,39 - 7,18 kW
Kanallı üniteler	Yüksek ESP'li kanallı ünite - Yatay veya düşey gizli montaj için - 70 Pa'ya kadar statik basınç - Kolay bakım	FWN-AT/AF	BLDC	Soğutma: 2,83 - 8,49 kW Isıtma: 3,04- 8,93 kW
Kanallı üniteler	Yüksek ESP'li kanallı ünite - Yatay veya düşey gizli montaj için - 60 ila 145 Pa'ya kadar statik basınç - Kolay bakım	FWD-AT/AF	AC	Soğutma: 2,74 - 17,74 kW Isıtma: 3,04- 19,05 kW
Duvar tipi ünite	Duvar tipi ünite - Yüksek estetik reyon tasarımı - Optimum hava dağılımı - Kolay montaj - 3 devirili fan motoru	FWT-GT	AC	Soğutma: 1,94 - 5,21 kW Isıtma: 2,60 - 6,23 kW



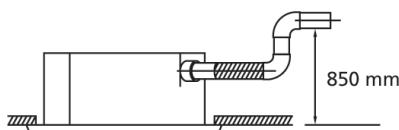
Dairesel atışlı kaset

Tavana montaj için BLDC fan motoru
Ünitesi. 360° hava üfleme

- › 360° hava üfleme kapasitesi eşit debi ve sıcaklık dağılımı sağlar
- › Modern tarzda beyaz dekoratif panel (RAL9010)
- › Opsiyonel taze hava giriş
- › Konforlu yatay hava üflemesi, soğuk hava etkisi yaratmadan çalışmayı sağlar ve tavan kirlenmesini öner



- › Köşelere kolay monte edilebilmesi için 1 veya 2 üfleme ağı kapatılabilir
- › 850mm basınç yüksekliğine sahip standart drenaj pompası esnekliği yükseltirken, montaj süresini kısaltır



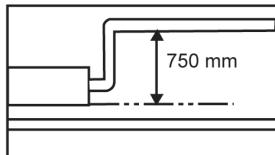
İç ünite	FWC-BT/BF	06				07				08				09				
		2 borulu				4 borulu				2 borulu				4 borulu				
Soğutma kapasitesi (standart koşullar)	Toplam kapasite	Yüksek kW	5,5	6,1	7,2	8,1	5,9	6,3	7,2	8,3	5,9	6,3	7,2	8,3	5,9	6,3	7,2	8,3
		Orta kW	4,7	5,3	5,9	6,8	5,1	5,6	6,2	6,9	5,1	5,6	6,2	6,9	5,1	5,6	6,2	6,9
	Duyulur kapasite	Düşük kW	3,9	4,5	4,8	5,4	4,3	4,6	4,8	5,7	4,3	4,6	4,8	5,7	4,3	4,6	4,8	5,7
		Yüksek kW	4,2	4,7	5,7	6,5	4,2	4,6	5,4	6,4	4,2	4,6	5,4	6,4	4,2	4,6	5,4	6,4
		Orta kW	3,5	4,0	4,5	5,3	3,6	4,0	4,5	5,2	3,6	4,0	4,5	5,2	3,6	4,0	4,5	5,2
		Düşük kW	2,8	3,3	3,5	4,1	3,1	3,3	3,5	4,0	3,1	3,3	3,5	4,0	3,1	3,3	3,5	4,0
Isıtma kapasitesi (standart koşullar)	Yüksek kW	6,8	7,7	9,2	10,6	6,9	7,8	9,2	10,4	6,9	7,8	9,2	10,4	6,9	7,8	9,2	10,4	
		Orta kW	5,8	6,6	7,6	8,8	6,1	6,7	7,6	8,7	6,1	6,7	7,6	8,7	6,1	6,7	7,6	8,7
		Düşük kW	4,8	5,5	5,8	7,0	5,2	5,5	5,8	6,8	5,2	5,5	5,8	6,8	5,2	5,5	5,8	6,8
Çekilen güç	Yüksek kW	0,045	0,054	0,077	0,107	0,046	0,055	0,077	0,107	0,046	0,055	0,077	0,107	0,046	0,055	0,077	0,107	
		Orta kW	0,040	0,046	0,058	0,076	0,041	0,047	0,059	0,080	0,041	0,047	0,059	0,077	0,041	0,047	0,059	0,077
		Düşük kW	0,034	0,037	0,039	0,045	0,035	0,038	0,040	0,051	0,035	0,038	0,040	0,051	0,035	0,038	0,040	0,051
FCEER			116	119	113	104	120	112	106									
FCCOP			143	147	141	137	149	144	138									
Boyutlar	Birim	YükseklikxGenişlikxDerinlik mm					288x840x840											
Ağırlık	Birim	kg				26						29						
Fan	Tipi						Turbo fan											
	Miktar						1											
	Hava debisi	Yüksek m³/sa	1.068	1.236	1.518	1.776	1.032	1.200	1.476	1.746								
		Orta m³/sa	894	1.038	1.200	1.410	864	1.002	1.164	1.374								
Toplam ses gücü seviyesi	Düşük m³/sa	720	834	888	1.044	708	804	852	1.014									
	Yüksek dBA	43,0	47,0	53,0	57,0	43,0	47,0	53,0	57,0									
	Orta dBA	36,0	39,0	44,0	49,0	36,0	39,0	44,0	49,0									
Ses basıncı seviyesi	Düşük dBA	31,0	33,0	36,0	40,0	33,0	36,0	40,0	44,0			36,0	40,0					
	Yüksek dBA	29,0	33,0	39,0	43,0	29,0	33,0	39,0	43,0			33,0	39,0	43,0				
	Orta dBA	24,0	28,0	32,0	37,0	24,0	28,0	32,0	37,0			28,0	32,0	37,0				
Boru bağlantıları	Düşük dBA	21,0	22,0	24,0	28,0	21,0	22,0	24,0	28,0			22,0	24,0	28,0				
	Drenaj DÇ mm					VP25 (Dış çapı 32 / İç çapı 25)												
	Güç beslemesi	Faz/Frekans/Gerilim Hz/V				1~50/220-240												
Kontrol sistemleri	Uzaktan kumanda					BRC7E532F / BRC7E533F												
	Kablolu kumanda					BRC315D7												

Standart koşullar için bu katalogun sonunda Ölçüm Koşulları tablosuna bakın

4 yöne üflemeli kaset tipi

Tavana montaj için AC fan motoru ünitesi.
1 veya 2 kanadın kapatılması mümkündür

- › Modern tarzda beyaz dekoratif panel (RAL9010)
- › Kompakt gövde (570 mm genişlik ve derinlik), ünitenin tavana silme şekilde monte edilmesine iman tanır ve standart mimari modüllere uygundur, böylece tavan karolarının kesilmesine gerek kalmaz
- › Konforlu yatay otomatik salınım fonksiyonu, soğuk hava etkisi yaratmadan çalışmayı sağlar ve tavan kirlenmesini öner
- › Opsiyonel taze hava girişi
- › Köşelere kolay monte edilebilmesi için 1 veya 2 üfleme ağı kapatılabilir
- › 750mm basınç yüksekliğine sahip standart drenaj pompası esnekliği yükseltirken, montaj süresini kısaltır



İç ünite	FWF-BT/BF	2 borulu					4 borulu				
		02	03	04	05	02	03	04	05	02	03
Soğutma kapasitesi (standart koşullar)	Toplam kapasite	Yüksek kW	1,7	3,0	4,0	4,9	1,8	2,9	3,8	4,6	
		Orta kW	1,5	2,7	3,1	4,0	1,5	2,4	3,1	3,8	
	Duyulur kapasite	Düşük kW	1,3		2,4		2,8	1,3		1,6	2,6
		Yüksek kW	1,4	2,0	2,7	3,5	1,5	1,8	2,5	3,2	
		Orta kW	1,2	1,7	2,0	2,7	1,2	1,5	1,9	2,5	
		Düşük kW	1,0		1,4		1,8		1,0		1,6
Isıtma kapasitesi (standart koşullar)	Yüksek kW	2,4	3,3	4,5	5,6	3,3	3,6	4,7	5,7		
	Orta kW	2,1	2,9	3,5	4,4	2,9	3,1	3,7	4,7		
	Düşük kW	1,9		2,7		3,0	2,4		2,6		3,2
Çekilen güç	Yüksek kW		0,074		0,090	0,118		0,074		0,094	0,121
	Orta kW		0,067		0,070	0,089	0,067	0,062		0,074	0,093
	Düşük kW		0,060		0,055	0,062	0,060		0,055		0,066
FCEER			22	40	44	45	22	33	34	40	
FCCOP			32	45		49	41		48		49
Boyutlar	Birim	YükseklikxGenişlikxDerinlik mm					285 x575x575				
Ağırlık	Birim	kg							20		
Fan	Tipi						Turbo fan				
	Miktar						1				
	Hava debisi	Yüksek m ³ /sa	456	468	660	876	468	438	618	822	
Toplam ses gücü seviyesi	Orta m ³ /sa	384	390	486	648	390	366	456	612		
	Düşük m ³ /sa	300		318		420	318		300		390
Ses basıncı seviyesi	Yüksek dBA		44,0		50,0	55,0	44,0	46,0	52,0	57,0	
	Orta dBA		40,0		44,0	49,0	40,0	42,0	46,0	51,0	
	Düşük dBA	36,0		38,0		42,0	36,0	38,0	41,0	44,0	
Boru bağlantıları	Yüksek dBA		31,0		40,0	45,0	31,0	33,0	42,0	47,0	
	Orta dBA		27,0		33,0	39,0	27,0	29,0	35,0	41,0	
	Düşük dBA			26,0		30,0	26,0		27,0		32,0
Güç beslemesi	Drenaj DÇ mm					VP20 (Dış çapı 26 / İç çapı 20)					
Kontrol sistemleri	Faz/Frekans/Gerilim Hz/V					1~50/220-440					
Uzaktan kumanda						BRC7E530 / BRC7E531					
Kablolu kumanda						BRC315D7					

Standart koşullar için bu katalogun sonunda Ölçüm Koşulları tablosuna bakın

Döşeme tipi ünite

Düsey montaj için BLDC fan motoru ünitesi. Devamlı hava üfleme kontrolü ve fan devri kontrolü

- › Klasik teknolojiye kıyasla, fırçasız DC motor teknolojisiyle %70'e varan enerji tasarrufu
- › Sıcaklık ve bağıl nem değişikliklerine göre anlık ayar
- › Düşük çalışma sesi seviyesi
- › Yüksek esnek çözümler: çok sayıda farklı boyut, boru topolojisi ve bağlantı vanası
- › Çok düşük montaj alanı gerektirir



İç ünite			FWZ-AT/AF	02	03	06	08	02	03	06	08	
				2 borulu				4 borulu				
Soğutma kapasitesi (standart koşullar)	Toplam kapasite	Yüksek	kW	1,94	2,91	4,48	7,93	1,77	2,86	4,64	7,79	
		Orta	kW	1,69	2,37	3,64	6,2	1,55	2,32	3,79	6,12	
		Düşük	kW	1,35	1,75	2,99	4,1	1,25	1,72	3,10	4,06	
	Duyulur kapasite	Yüksek	kW	1,49	2,09	3,62	5,87	1,44	2,06	3,54	5,76	
		Orta	kW	1,30	1,69	2,90	4,59	1,21	1,65	2,85	4,54	
		Düşük	kW	1,04	1,25	2,31	3,04	0,97	1,23	2,27	3,01	
Isıtma kapasitesi (standart koşullar)	Yüksek	kW	2,15	2,94	4,88	8,37	1,76	2,68	4,64	7,35		
	Orta	kW	1,81	2,37	4,11	6,53	1,56	2,31	4,07	6,29		
	Düşük	kW	1,50	1,76	3,36	4,39	1,36	1,88	3,55	4,85		
Çekilen güç	Yüksek	kW	0,019	0,016	0,033	0,087	0,019	0,016	0,033	0,087		
	Orta	kW	0,01		0,02	0,038	0,01		0,02	0,038		
	Düşük	kW	0,01		0,013	0,01		0,01				
FCEER			B	A				B	A			
FCCOP			B	A				B	A			
Boyutlar	Birim	YükseklikxGenişlikxDerinlik	mm	564x774x226	564x984x226	564x1.190x226	564x1.404x251	564x774x226	564x984x226	564x1.190x226	564x1.404x251	
Ağırlık	Birim		kg	20,6	26,7	32,3	41,6	20,6	26,7	32,3	41,6	
Gövde	Renk			Beyaz - RAL9010								
Havafiltresi	Tipi			Polipropilen ağ								
Fan	Tipi			Santrifüj								
Miktar				1	2				1	2		
	Hava debisi	Yüksek	m³/sa	344	442	785	1.393	327	431	763	1.362	
		Orta	m³/sa	271	341	605	1.022	261	332	593	1.007	
		Düşük	m³/sa	211	241	470	642	205	237	460	636	
Toplam ses gücü seviyesi	Yüksek	dBA	50,0	48,0	56,0	67,0	50,0	47,0	58,0	66,0		
	Orta	dBA	44,0	42,0	49,0	60,0	44,0	41,0	53,0	58,0		
	Düşük	dBA	40,0	36,0	43,0	49,0	38,0	33,0	48,0			
Ses basıncı seviyesi	Yüksek	dBA	45,0	43,0	51,0	62,0	45,0	42,0	54,0	61,0		
	Orta	dBA	39,0	37,0	44,0	55,0	39,0	36,0	48,0	53,0		
	Düşük	dBA	35,0	31,0	38,0	44,0	33,0	28,0	43,0			
Elektrikli ısıtıcı	Çekilen güç (Opsiyonel)	kW	1,5	1,6	2,0	-	1,5	1,6	2,0	-		
Boru bağlantıları	Drenaj DÇ	mm		16								
Güç beslemesi	Faz/Frekans/Gerilim	Hz/V		1~/50/230								
Kontrol sistemleri	Kablolu kumanda			FWEC3A / FWECSA								

Standart koşullar için bu katalogun sonunda Ölçüm Koşulları tablosuna bakın

Yer tavan tipi ünite

Yatay veya düşey montaj için BLDC fan motoru ünitesi.
Devamlı hava üfleme kontrolü ve fan devri kontrolü

- › Duvara veya tavana montaj: asma tavanı olmayan alanlar için ideal çözüm
- › Klasik teknolojiye kıyasla, firçasız DC motor teknolojisiyle %70'e varan enerji tasarrufu
- › Sıcaklık ve bağıl nem değişikliklerine göre anlık ayar
- › Düşük çalışma sesi seviyesi
- › Yüksek esnek çözümler: çok sayıda farklı boyut, boru topolojisi ve bağlantı vanası
- › Çok düşük montaj alanı gerektirir



İç ünite			FWR-AT/AF	02	03	06	08	02	03	06	08
				2 borulu				4 borulu			
Soğutma kapasitesi (standart koşullar)	Toplam kapasite	Yüksek	kW	1,94	2,91	4,48	7,93	1,77	2,86	4,64	7,79
		Orta	kW	1,69	2,37	3,64	6,20	1,55	2,32	3,79	6,12
		Düşük	kW	1,35	1,75	2,99	4,10	1,25	1,72	3,10	4,06
	Duyulur kapasite	Yüksek	kW	1,49	2,09	3,62	5,87	1,44	2,06	3,54	5,76
		Orta	kW	1,30	1,69	2,90	4,59	1,21	1,65	2,85	4,54
		Düşük	kW	1,04	1,25	2,31	3,04	0,97	1,23	2,27	3,01
Isıtma kapasitesi (standart koşullar)	Yüksek	kW	2,15	2,94	4,88	8,37	1,76	2,68	4,64	7,35	
		Orta	kW	1,81	2,37	4,11	6,53	1,56	2,31	4,07	6,29
		Düşük	kW	1,50	1,76	3,36	4,39	1,36	1,88	3,55	4,85
Çekilen güç	Yüksek	kW	0,019	0,016	0,033	0,087	0,019	0,016	0,033	0,087	
		Orta	kW	0,01		0,02	0,038	0,01		0,02	0,038
		Düşük	kW	0,01		0,013	0,01		0,013		
FCEER			B	A				B	A		
FCCOP			B	A				B	A		
Boyutlar	Birim	YükseklikxGenişlikxDerinlik	mm	564x774x246	564x984x246	564x1.190x246	564x1.404x271	564x774x246	564x984x246	564x1.190x246	564x1.404x271
Ağırlık	Birim		kg	21,2	27,5	33,6	43,1	21,2	27,5	33,6	43,1
Gövde	Renk			Beyaz - RAL9010							
Havafiltresi	Tipi			Polipropilen ağ							
Fan	Tipi			Santrifüp							
Miktar				1	2				1	2	
	Hava debisi	Yüksek	m³/sa	344	442	785	1.393	327	431	763	1.362
		Orta	m³/sa	271	341	605	1.022	261	332	593	1.007
		Düşük	m³/sa	211	241	470	642	205	237	460	636
Toplam ses gücü seviyesi	Yüksek	dBA	50,0	48,0	56,0	67,0	50,0	47,0	58,0	66,0	
	Orta	dBA	44,0	42,0	49,0	60,0	44,0	41,0	53,0	58,0	
	Düşük	dBA	40,0	36,0	43,0	49,0	38,0	33,0	48,0		
Ses basıncı seviyesi	Yüksek	dBA	45,0	43,0	51,0	62,0	45,0	42,0	54,0	61,0	
	Orta	dBA	39,0	37,0	44,0	55,0	39,0	36,0	48,0	53,0	
	Düşük	dBA	35,0	31,0	38,0	44,0	33,0	28,0	43,0		
Elektrikli ısıtıcı	Çekilen güç (Opsiyonel)	kW	1,5	1,6	2,0	-	1,5	1,6	2,0	-	
Boru bağlantıları	Drenaj DÇ	mm		16							
Güç beslemesi	Faz/Frekans/Gerilim	Hz/V		1~/50/230							
Kontrol sistemleri	Kablolu kumanda			FWEC3A / FWECSA							

Standart koşullar için bu katalogun sonunda Ölçüm Koşulları tablosuna bakın

Gizli yer tavan tipi ünite

Yatay veya düşey gizli montaj için BLDC fan motoru ünitesi.
Devamlı hava üfleme kontrolü ve fan devri kontrolü

- › Her türlü iç dekora sorunsuz uyum sağlar: dışarıdan yalnızca emiş ve deşarj izgarası görülebilir
- › Klasik teknolojiye kıyasla, fırçasız DC motor teknolojisiyle %70'e varan enerji tasarrufu
- › Sıcaklık ve bağıl nem değişikliklerine göre anlık ayar
- › Düşük çalışma sesi seviyesi
- › Yüksek esnek çözümler: çok sayıda farklı boyut, boru topolojisi ve bağlantı vanası
- › Maksimum devirde 50Pa'ya kadar statik basınç



İç ünite	FWS-AT/AF	02	03	06	08	02	03	06	08	
		2 borulu				4 borulu				
Soğutma kapasitesi (standart koşullar)	Toplam kapasite	Yüksek kW	1,94	2,91	4,48	7,93	1,77	2,86	4,64	7,79
		Orta kW	1,69	2,37	3,64	6,2	1,55	2,32	3,79	6,12
		Düşük kW	1,35	1,75	2,99	4,1	1,25	1,72	3,10	4,06
	Duyulur kapasite	Yüksek kW	1,49	2,09	3,62	5,87	1,44	2,06	3,54	5,76
		Orta kW	1,30	1,69	2,90	4,59	1,21	1,65	2,85	4,54
		Düşük kW	1,04	1,25	2,31	3,04	0,97	1,23	2,27	3,01
Isıtma kapasitesi (standart koşullar)	Yüksek kW	2,15	2,94	4,88	8,37	1,76	2,68	4,64	7,35	
	Orta kW	1,81	2,37	4,11	6,53	1,56	2,31	4,07	6,29	
	Düşük kW	1,50	1,76	3,36	4,39	1,36	1,88	3,55	4,85	
Çekilen güç	Yüksek kW	0,019	0,016	0,033	0,087	0,019	0,016	0,033	0,087	
	Orta kW		0,01		0,02	0,038	0,01	0,02	0,038	
	Düşük kW			0,01		0,013		0,01	0,013	
FCEER		B		A		B		A	B	
FCCOP		B		A		B		A	B	
Boyutlar	Birim	YükseklikxGenişlikxDerinlik mm	535x584x224	535x794x224	535x1.000x224	535x1.214x249	535x584x224	535x794x224	535x1.000x224	535x1.214x249
Ağırlık	Birim	kg	16,9	22,1	26,6	35,4	16,9	22,1	26,6	35,4
Havafiltresi	Tipi				Polipropilen ağ					
Fan	Tipi				Santrifüj					
Miktar			1		2		1		2	
	Hava debisi	Yüksek m³/sa	344	442	785	1.393	327	431	763	1.362
		Orta m³/sa	271	341	605	1.022	261	332	593	1.007
		Düşük m³/sa	211	241	470	642	205	237	460	636
Toplam ses gücü seviyesi	Yüksek dBA	50,0	48,0	56,0	67,0	50,0	47,0	58,0	66,0	
	Orta dBA	44,0	42,0	49,0	60,0	44,0	41,0	53,0	58,0	
	Düşük dBA	40,0	36,0	43,0	49,0	38,0	33,0		48,0	
Ses basıncı seviyesi	Yüksek dBA	45,0	43,0	51,0	62,0	45,0	42,0	54,0	61,0	
	Orta dBA	39,0	37,0	44,0	55,0	39,0	36,0	48,0	53,0	
	Düşük dBA	35,0	31,0	38,0	44,0	33,0	28,0		43,0	
Elektrikli ısıtıcı	Çekilen güç (Opsiyonel) kW	1,5	1,6	2,0	-	1,5	1,6	2,0	-	
Boru bağlantıları	Drenaj DÇ mm					16				
Güç beslemesi	Faz/Frekans/Gerilim Hz/V					1~/50/230				
Kontrol sistemleri	Kablolu kumanda					FWEC3A / FWECSA				

Standart koşullar için bu katalogun sonunda Ölçüm Koşulları tablosuna bakın

Gizli yer tavan tipi ünite

Yatay veya düşey gizli montaj için AC fan motoru ünitesi

- › Duvara veya tavana montaj için hızlı sabitleme sistemi
- › Fabrika montajlı 3 yollu/4 portlu açma/kapama vanaları opsiyonel olarak mevcuttur
- › Vana paketleri yalıtımlıdır, ilave drenaj tavası gerekmekz
- › Vana paketlerinde, dengeleme vanaları ve sensör yuvası bulunur
- › Elektrik seçenekleri için hızlı bağlantılar: alet gerektirmez
- › Temizlemek için hava filtresi kolayca sökülebilir
- › Elektrikli ısıtıcı: 2 kW kapasiteye kadar röle gerektirmez
- › Elektrikli ısıtıcı: iki adet aşırı ısınma kapanma termostatı bulunur
- › Maksimum devirde 50Pa'ya kadar statik basınç



İç ünite		FWM-DAT/DAF	01	15	02	25	03	35	04	06	08	10	01	15	02	25	03	35	04	06	08	10	
			2 borulu												4 borulu								
Soğutma kapasitesi (standart koşullar)	Toplam kapasite	Yüksek	kW	1,50	1,69	1,91	2,36	2,87	3,45	4,23	4,41	6,53	7,78	1,42	1,64	1,74	2,32	2,81	3,36	4,16	4,57	6,46	7,64
		Orta	kW	1,21	1,48	1,66	1,99	2,34	2,58	3,21	3,59	5,14	6,07	1,11	1,44	1,52	1,96	2,29	2,54	3,17	3,74	5,10	5,99
	Duyulur kapasite	Yüksek	kW	1,02	1,24	1,34	1,57	1,73	1,94	2,47	2,95	3,88	4,00	0,97	1,22	1,24	1,55	1,70	1,92	2,44	3,06	3,84	3,96
		Orta	kW	0,94	1,10	1,20	1,53	1,66	1,99	2,39	2,85	3,70	4,46	0,87	1,07	1,18	1,50	1,62	1,96	2,36	2,80	3,67	4,40
		Düşük	kW	0,77	0,93	0,98	1,15	1,23	1,41	1,76	2,27	2,75	2,94	0,73	0,91	0,96	1,14	1,21	1,40	1,74	2,23	2,73	2,91
	Isıtma kapasitesi (standart koşullar)	Yüksek	kW	1,82	1,84	2,15	2,70	2,94	4,05	4,24	4,98	6,49	8,37	1,66	1,76	2,53	2,68	4,20	3,82	4,64	6,97	7,35	
Çekilen güç	Orta	kW	1,48	1,72	1,81	2,26	2,37	3,13	3,24	4,08	5,17	6,53	1,49	1,56	2,18	2,31	3,47	3,22	4,07	6,02	6,29		
	Düşük	kW	1,21	1,45	1,50	1,74	1,76	2,39	2,47	3,31	3,97	4,39	1,31	1,36	1,78	1,88	2,82	2,73	3,55	5,02	4,85		
	Yüksek	kW	0,037	0,053	0,057	0,056	0,065	0,098	0,182	0,244	0,037	0,053	0,057	0,056	0,065	0,098	0,182	0,244	0,057	0,065	0,098	0,182	
Boyutlar	Orta	kW	0,03	0,04			0,05	0,06	0,07	0,13	0,17	0,03	0,04			0,05	0,06	0,07	0,13	0,17			
	Düşük	kW	0,02	0,03	0,02	0,03	0,04	0,05	0,09	0,11	0,02	0,03	0,02	0,03	0,04	0,05	0,06	0,07	0,13	0,17	0,04	0,05	0,09
Ağırlık	Birim	YükseklikxGenişlikxDerinlik	mm	535x584x224	535x794x224	535x1.000x224	535x1.210x249	535x584x224	535x794x224	535x1.000x224	535x1.210x249												
Havafiltresi	Tipi														Polipropilen ağ								
Fan	Tipi														Santrifüj								
Miktar				1			2			1			2										
	Hava debisi	Yüksek	m ³ /sa	319	344		442	640	706	785	1.011	1.393	307	330	327	432	431	628	690	763	998	1.362	
		Orta	m ³ /sa	233	271		341	450	497	605	771	1.022	225	261	334	332	444	490	593	765	1.007		
		Düşük	m ³ /sa	178	211		241	320	361	470	570	642	174	205	238	237	316	356	460	565	636		
Toplam ses gücü seviyesi	Yüksek	dBA	47,0	49,0	50,0	48,0	52,0	53,0	56,0	61,0	67,0	45,0	49,0	50,0	48,0	47,0	53,0	56,0	58,0	60,0	66,0		
	Orta	dBA	42,0	44,0		43,0	42,0	43,0	49,0	54,0	60,0	39,0	44,0	43,0	41,0	45,0	46,0	53,0	54,0	58,0			
	Düşük	dBA	37,0	38,0	40,0	35,0	36,0	35,0	43,0	47,0	49,0	33,0	40,0	38,0	34,0	33,0	36,0	39,0	48,0	46,0	48,0		
Ses basıncı seviyesi	Yüksek	dBA	42,0	44,0	45,0	43,0	47,0	48,0	51,0	56,0	62,0	40,0	44,0	45,0	43,0	42,0	46,0	51,0	54,0	55,0	61,0		
	Orta	dBA	37,0	39,0		38,0	37,0	38,0	44,0	49,0	55,0	34,0	39,0	38,0	36,0	38,0	41,0	48,0	49,0	53,0			
	Düşük	dBA	32,0	33,0	35,0	30,0	31,0	30,0	38,0	42,0	44,0	28,0	33,0	29,0	28,0	29,0	32,0	43,0	41,0	43,0			
Elektrikli ısıtıcı	Çekilen güç (Opsiyonel)	kW	1,0	1,5		1,6		2,0		3,0	1,0	1,5		1,6		2,0					3,0		
Boru bağlantıları	Drenaj DÇ	mm													16								
Güç beslemesi	Faz/Frekans/Gerilim	Hz/V													1~/50/230								
Kontrol sistemleri	Kablolu kumanda																						

Standart koşullar için bu katalogun sonunda Ölçüm Koşulları tablosuna bakın

Orta ESP'li gizli tavan tipi ünite

Yatay gizli montaj için BLDC fan motoru ünitesi.
Devamlı hava üfleme kontrolü ve fan devri kontrolü

- › Her türlü iç dekora sorunsuz uyum sağlar: dışarıdan yalnızca emiş ve deşarj izgaraları görülebilir
- › Klasik teknolojiye kıyasla, fırçasız DC motor teknolojisiyle %50'ye varan enerji tasarrufu
- › Sıcaklık ve bağıl nem değişikliklerine göre anlık ayar
- › Düşük çalışma sesi seviyesi
- › Yüksek esnek çözümler: çok sayıda farklı boyut, boru topolojisi ve bağlantı vanası
- › 7 devirli elektrik motorları (sargılarda termal korumalı)
- › 7 kademenin de kablo bağlantılıları anahtar kutusunun terminal bloğunda fabrikada önceden yapılmıştır
- › Maksimum devirde 80Pa'ya kadar statik basınç



İç ünite	FWP-AT		02	03	04	05	06	07
Soğutma kapasitesi (1) (standart koşullar)	Toplam kapasite Duyulur kapasite	Yüksek Düşük	kW	2,38 1,35	2,88 1,51	3,19 1,69	4,58 2,23	4,85 2,58
İşitme kapasitesi (1) (standart koşullar)	Yüksek Düşük	kW	1,71 0,95	1,96 1,03	2,13 1,11	3,23 1,62	3,44 1,79	3,93 1,92
Çekilen güç (1)	Yüksek Düşük	kW	2,54 1,40	2,80 1,48	3,00 1,53	4,71 2,46	5,15 2,59	5,56 2,74
FCEER				0,046			0,076	
FCCOP				0,01			0,02	
Boyutlar	Birim	YükseklikxGenişlikxDerinlik	mm	551x1.040x239			551x1.390x239	
Ağırlık	Birim		kg	26,0	27,0	29,0	35,0	37,0
Hava filtresi	Tipi			Akrilik fiber - Filtreleme sınıfı G2 (Talep üzerine G3)				
Fan	Tipi			Santrifüp				
	Miktar			1			2	
	Hava debisi (1)	Yüksek Düşük	m³/sa	371			722	
Toplam ses gücü seviyesi	Yüksek Düşük	dBA		184 58,0		283		331
Ses basıncı seviyesi	Yüksek Düşük	dBA		36,0 53,0	38,0		39,0 55,0	
Elektrikli ısıtıcı	Çekilen güç (Opsiyonel)	kW		31,0 2,0	33,0		34,0 2,5	
Boru bağlantıları	Drenaj DÇ	mm			17			
Gü beslemesi	Faz/Frekans	Hz				1~/50		
Kontrol sistemleri	Kablolu kumanda			FWEC3A / FWECSA				

Standart koşullar için bu katalogun sonunda Ölçüm Koşulları tablosuna bakın

(1) Sadece minimum ve maksimum devirler gösterilir

Orta ESP'li gizli tavan tipi ünite

Yatay gizli montaj için AC fan motoru ünitesi

- › Kompakt boyutlar, dar bir tavan boşluğununa kolayca monte edilebilir (ünite ağırlığı: 240mm)
- › 3, 4 veya 6 sıralı soğutma bataryası
- › Yoğunmanın toplanacağı drenaj tavası: ısı eşanjörü ve kontrol vanaları
- › 7 devirli elektrik motorları (sargılıarda termal korumalı)
- › 7 kademenin de kablo bağlantıları anahtar kutusunun terminal bloğunda fabrikada önceden yapılmıştır
- › Temizlemek için hava filtresi kolayca sökülebilir
- › Maksimum devirde 80Pa'ya kadar statik basınç



İç ünite		FWB-BT	02	03	04	05	06	07	08	09	10	
			2 borulu									
Soğutma kapasitesi (1)	Toplam kapasite (standart koşullar)	Yüksek kapasite Duyulur kapasite	kW kW kW	2,32 1,33 1,65 0,93	2,82 1,49 1,90 1,01	3,13 1,67 2,07 1,09	4,47 2,17 3,12 1,56	4,74 2,52 3,33 1,73	5,69 2,80 3,82 1,86	5,70 3,83 3,90 2,67	6,48 4,26 4,39 2,92	7,65 4,94 5,02 3,25
Isıtma kapasitesi (1)	(standart koşullar)	Yüksek Düşük	kW kW	2,54 1,39	2,80 1,48	3,00 1,53	4,70 2,14	5,15 2,81	5,56 2,71	5,95 4,11	6,57 4,42	7,18 4,69
Çekilen güç (1)		Yüksek Düşük	kW kW		0,106			0,192			0,294	
Boyutlar	Birim	YükseklikxGenişlikxDerinlik	mm	551x1.040x239			551x1.390x239			551x1.740x239		
Ağırlık	Birim		kg	26,0	27,0	29,0	35,0	37,0	39,0	47,0	49,0	53,0
Havafiltresi	Tipi			Akrilik fiber - Filtreleme sınıfı G2 (Talep üzerine G3)								
Fan	Tipi			Santrifüp								
	Miktar			1			2			3		
Toplam ses gücü seviyesi	Yüksek Düşük	Hava debisi (1)	m³/sa m³/sa	371 184			722			905		
Ses basıncı seviyesi	Yüksek Düşük		dBA	58,0			60,0			69,0		
Elektrikli ısıtıcı	Çekilen güç (Opsiyonel)	Drenaj DÇ	mm	36,0	38,0		39,0			53,0		
Boru bağlantıları		Gü beslemesi	Hz	53,0			55,0			64,0		
Kontrol sistemleri	Kablolu kumanda			31,0	33,0		34,0			48,0		
							2,5			3,0		
							17					
							1~50					
								FWEC1A / FWEC2A / FWEC3A / FWECSA				

Standart koşullar için bu katalogun sonunda Ölçüm Koşulları tablosuna bakın

(1) Sadece minimum ve maksimum devirler gösterilir

Orta ve Yüksek ESP'li gizli tavan tipi ünite

AC fan motorlu gizli tavan tipi ünite

- › Kompakt boyutlu gizli tavan tipi unite, dar bir tavan boşluğununa kolayca monte edilebilir FCU
- › 2 ve 4 borulu cihaz opsiyonu
- › Tüm modeller için 3 fan hızı opsiyonu
- › Toplam soğutma kapasitesi aralığı 1-15 kW
- › Yüksek statik basınç aralığı
- › Yoğunmanın toplanacağı drenaj tavası
- › Isı eşanjörü ve kontrol vanaları
- › Kolay kurulumu sağlamak amaçlı sağ veya sol boru bağlantısı imkanı
- › Bakım için kolayca sökülebilen hava filtresi



İç ünite		FWC-C	3	4	6	7	9	11	12	14	16	4	7	9	12	14	16	
			2 Borulu								4 Borulu							
Soğutma kapasitesi (standart koşullar)	Toplam kapasite	Yüksek	kW	2,9	3,4	5,28	6,59	7,27	11,14	10,84	13,1	15,18	3,0	6,2	6,9	10,4	12,7	14,8
		Orta	kW	2,9	3,4	5,15	6,16	6,83	10,99	10,5	12,78	14,81	3	5,7	5,7	9,4	11,9	14,1
	Düşük	kW	2,52	2,96	4,98	5,64	6,5	10,37	9,95	12,55	14,03	2,5	5,2	4,6	8,3	11,1	12,7	
	Duyulur kapasite	Yüksek	kW	2,1	2,4	3,69	4,62	5,77	8,73	8,59	10,29	11,99	2,1	4,3	5,5	8,3	10	11,8
		Orta	kW	2	2,3	3,6	4,31	5,4	8,22	7,91	9,66	11,25	2,1	4	4,5	7	8,9	10,7
		Düşük	kW	1,84	2,06	3,47	3,93	5,12	7,73	7,47	9,47	10,61	1,7	3,6	3,7	6,2	8,4	9,7
Isıtma kapasitesi (standart koşullar)	Yüksek	kW	3,37	4,4	6,74	8,5	9,61	14,42	14,07	16,09	19,14	4,3	6,8	7,8	9,8	12,7	14,9	
		Orta	kW	3,19	4,19	6,48	7,9	8,72	13,43	13,06	15,19	17,6	4,2	6,3	6,7	8,8	11,7	13,9
	Düşük	kW	2,95	3,61	6,24	7,13	8,27	12,53	12,2	14,87	16,52	3,8	5,8	5,7	8	11,1	12,9	
Çekilen güç	Yüksek	W	0,4	0,65	0,77	0,86	1,5	2,28	1,93	1,86	2,32	0,65	0,86	1,5	1,93	1,86	2,32	
		Orta	W	0,39	0,59	0,76	0,83	1,34	1,72	1,69	1,69	2,02	0,59	0,83	1,34	1,69	1,69	2,02
	Düşük	W	0,35	0,59	0,75	0,77	1,21	1,53	1,54	1,63	1,81	0,59	0,77	1,21	1,54	1,63	1,81	
Boyutlar	Ünite	Yükseklik	mm	267				384	316	384	267				384			
		Genişlik	mm	702	842	1002	1137	917	1225	1003	1287	1487	842	1137	917	1003	1287	1487
		Derinlik	mm	351				462	559	462	541				640	716		
Fan	Mevcut basınç	ESP	50	50	50	50	165	120	130	160	160	50	50	165	130	160	160	
Hava debisi	Yüksek	m³/sa	510	866	1189	1240	1410	2123	2107	2277	2633	711	1144	1325	1957	2158	2526	
	Düşük	m³/sa	442	680	1087	985	1206	1767	1733	2022	2209	555	849	738	1298	1669	1892	
Ses gücü seviyesi	Yüksek	dBA	36	40	42	41	46	51	49	52	53	61	66	73	76	76	78	
	Orta	dBA	35	38	41	40	42	48	45	50	50	58	64	69	72	73	75	
	Düşük	dBA	33	33	40	36	38	45	41	47	47	52	61	64	68	70	71	
Borular	Giriş & Çıkış	mm	19,05															
	Drenaj	mm	19,05															
Güç beslemesi	Faz/Frekans/Gerilim	Hz/V	1~/50/220-240															
Çekilen akım	Yüksek	A	0,4	0,65	0,77	0,86	1,5	2,28	1,93	1,86	2,32	0,65	0,86	1,5	1,93	1,86	2,32	
	Orta	A	0,39	0,59	0,76	0,83	1,34	1,72	1,69	1,69	2,02	0,59	0,83	1,34	1,69	1,69	2,02	
	Düşük	A	0,35	0,59	0,75	0,77	1,21	1,53	1,54	1,63	1,81	0,59	0,77	1,21	1,54	1,63	1,81	
Kumanda sistemleri - Kablolu kumanda			BRC51A															

Giriş / çıkış suyu sıcaklığı 7/12 °C; giriş hava sıcaklığı 27 °C DB 19 °C WB
İsteme: iç ortam sıcaklığı: 20 °C DB, 15 °C CWB; giriş suyu sıcaklığı: 45 °C, su sıcaklığı düşüşü 5K.
İsteme: iç ortam sıcaklığı: 20 °C DB, 15 °C CWB; giriş suyu sıcaklığı: 65 °C, su sıcaklığı düşüşü 10K.

Yüksek ESP'li gizli tavan tipi ünite

Yatay veya düşey montaj için BLDC fan motoru ünitesi.
Devamlı hava üfleme kontrolü ve fan devri kontrolü

- › Klasik teknolojiye kıyasla, fırçasız DC motor teknolojisiyle %70'e varan enerji tasarrufu
- › Sıcaklık ve bağıl nem değişikliklerine göre anlık ayar
- › Düşük çalışma sesi seviyesi
- › Yüksek esnek çözümler: çok sayıda farklı boyut, boru topolojisi ve bağlantı vanası
- › Temizlemek için hava filtresi kolayca sökülebilir
- › Düz kanal bağlantı parçası üfleme tarafına takılır
- › Maksimum devirde 120Pa'ya kadar statik basınç



İç ünite	FWN-AT/AF	04	05	06	07	08	10	04	05	06	07	08	10											
		2 borulu						4 borulu																
Soğutma kapasitesi (standart koşullar)	Toplam kapasite	Yüksek kW	3,80	4,65	6,01	6,65	7,57	8,49	3,76	4,61	5,91	6,55	7,46	8,35										
		Orta kW	3,47	4,20	5,65	6,25	6,84	7,62	3,44	4,17	5,58	6,17	6,75	7,52										
	Duyulur kapasite	Düşük kW	2,83	3,38	5,22	5,78	6,20	6,84	2,82	3,36	5,17	5,71	6,14	6,77										
		Yüksek kW	2,98	3,56	4,47	5,04	6,29	6,83	2,95	3,53	4,39	4,97	6,19	6,71										
		Orta kW	2,70	3,19	4,20	4,73	5,60	6,07	2,68	3,17	4,15	4,66	5,52	5,98										
		Düşük kW	2,19	2,54	3,90	4,35	5,01	5,40	2,18	2,52	3,84	4,30	4,96	5,34										
Isıtma kapasitesi (standart koşullar)	Yüksek kW	4,05	4,83	6,42	7,26	7,88	8,93	3,91	3,89	5,72	5,65	7,99	7,94											
	Orta kW	3,69	4,36	6,03	6,80	7,11	8,04	3,68	3,66	5,51	5,45	7,47	7,44											
	Düşük kW	3,04	3,55	5,59	6,29	6,47	7,28	3,23	3,23	5,25	5,21	7,02	6,99											
Çekilen güç	Yüksek kW	0,112		0,152		0,248		0,112		0,152		0,248												
	Orta kW	0,07		0,13		0,17		0,73		0,13		0,17												
	Düşük kW	0,04		0,10		0,12		0,45		0,40		0,10												
FCEER		C	B	C						B	C													
FCCOP		B	A	B		C	B		C															
Boyutlar	Birim	YükseklikxGenişlikxDerinlik mm	559x754x280	559x964x280		559x1.170x280	559x754x280		559x964x280	559x1.170x280		559x964x280												
Ağırlık	Birim	kg	32,5	33,3	40,6	41,7	47,3	48,7	34,7	35,5	43,2	44,4	50,3	51,7										
Havafiltresi	Tipi	Akrilik - Filtreleme sınıfı EU2																						
Fan	Tipi	Santrifüj																						
Miktar	1		2						1		2													
	Hava debisi	Yüksek m³/sa	802	791	1.238	1.203	1.606	1.581	793	783	1.211	1.182	1.576	1.550										
		Orta m³/sa	700	692	1.134	1.107	1.384	1.371	694	686	1.115	1.088	1.362	1.349										
		Düşük m³/sa	534	532	1.019	1.000	1.207	1.198	531	529	1.005	985	1.192	1.184										
Toplam ses gücü seviyesi	Yüksek	dBA	66,0	69,0		72,0		66,0		69,0		72,0												
	Orta	dBA	61,0	63,0		67,0		61,0		63,0		67,0												
	Düşük	dBA	54,0	59,0		61,0		62,0		54,0		59,0												
Ses basıncı seviyesi	Yüksek	dBA	61,0	64,0		67,0		61,0		64,0		67,0												
	Orta	dBA	56,0	58,0		62,0		56,0		58,0		62,0												
	Düşük	dBA	49,0	54,0		56,0		57,0		49,0		54,0												
Elektrikli ısıtıcı	Çekilen güç (Opsiyonel)	kW	2,0	6,0		9,0		2,0		6,0		9,0												
Boru bağlantıları	Drenaj DÇ	mm	17																					
Güç beslemesi	Faz/Frekans/Gerilim	Hz/V	1~/50/230																					
Kontrol sistemleri	Kablolu kumanda		FWEC3A / FWECSA																					

Standart koşullar için bu katalogun sonunda Ölçüm Koşulları tablosuna bakın

Yüksek ESP'li gizli tavan tipi ünite

Yatay veya düşey gizli montaj için AC fan motoru ünitesi

- › Duvara veya tavana montaj için hızlı sabitleme sistemi
- › Düz kanal bağlantı parçası üfleme tarafına takılır
- › Temizlemek için hava filtresi kolayca sökülebilir
- › Maksimum devirde 180Pa'ya kadar statik basınç



İç ünite		FWD-AT/AF	04	06	08	10	12	16	18	04	06	08	10	12	16	18
			2 borulu							4 borulu						
Soğutma kapasitesi (standart koşullar)	Toplam kapasite	Yüksek kW	3,65	5,71	7,33	8,25	11,86	15,92	17,74	3,62	5,60	7,20	8,10	11,66	15,84	17,66
		Orta kW	3,36	5,39	6,63	7,41	10,12	13,83	15,36	3,33	5,32	6,54	7,31	10,00	13,77	15,29
	Düşük kW		2,74	4,99	6,03	6,68	8,42	11,63	12,92	2,73	4,92	5,97	6,61	8,33	11,59	12,87
	Duyulur kapasite	Yüksek kW	2,83	4,16	6,04	6,58	9,22	12,21	13,49	2,80	4,08	5,94	6,46	9,06	12,14	13,41
		Orta kW	2,59	3,94	5,39	5,86	7,75	10,43	11,40	2,57	3,89	5,31	5,77	7,66	10,38	11,34
	Düşük kW		2,10	3,66	4,84	5,23	6,35	8,61	9,37	2,09	3,60	4,79	5,17	6,29	8,58	9,34
Isıtma kapasitesi (standart koşullar)	Yüksek kW		4,05	6,42	7,88	8,93	12,72	17,29	19,05	3,91	5,72	7,99	7,94	14,43	19,30	19,20
	Orta kW		3,69	6,03	7,11	8,04	10,84	15,05	16,40	3,68	5,51	7,47	7,44	12,63	17,17	17,03
	Düşük kW		3,04	5,59	6,47	7,28	9,06	12,68	13,73	3,23	5,25	7,02	6,99	10,86	14,88	14,79
Çekilen güç	Yüksek kW		0,265	0,460	0,505		0,750	1,300		0,265	0,460	0,505		0,750	1,300	
	Orta kW		0,19	0,39	0,38		0,54	1,09		0,19	0,39	0,38		0,54	1,09	
	Düşük kW		0,14	0,35	0,29		0,37	0,87		0,14	0,35	0,29		0,37	0,87	
Boyutlar	Birim	YükseklikxGenişlikxDerinlik mm	559x754x280	559x964x280	559x1.170x280	718x1.170x353	718x1.380x353	559x754x280	559x964x280	559x1.170x280	718x1.170x353	718x1.380x353				
Ağırlık	Birim kg		32,5	40,6	47,3	48,7	65,3	77,0	79,5	34,7	43,2	50,3	51,7	70,9	83,4	85,9
Havafiltresi	Tipi		Akrilik fiber - Filtreleme sınıfı G2 (Talep üzerine G4)													
Fan	Tipi		Santrifüj													
Miktar			1		2		1		2		1		2		1	
	Hava debisi	Yüksek m³/sa	802	1.241	1.609	1.584	2.380	3.206	3.175	794	1.212	1.573	1.550	2.328	3.186	3.155
		Orta m³/sa	700	1.134	1.384	1.371	1.898	2.641	2.604	694	1.115	1.362	1.349	1.871	2.626	2.590
		Düşük m³/sa	534	1.021	1.208	1.200	1.485	2.092	2.073	532	1.004	1.194	1.186	1.466	2.084	2.065
Toplam ses gücü seviyesi	Yüksek dBA		66,0	69,0	72,0		74,0	78,0	80,0	66,0	69,0	72,0	74,0	78,0		
	Orta dBA		61,0	63,0		67,0		73,0		61,0	64,0		67,0		73,0	
	Düşük dBA		54,0	59,0	62,0		60,0		69,0	54,0	61,0	62,0		60,0	69,0	
Ses basıncı seviyesi	Yüksek dBA		61,0	64,0	67,0		69,0		73,0	61,0	64,0	67,0		69,0	73,0	
	Orta dBA		56,0	58,0	62,0			68,0		56,0	59,0	62,0		68,0		
	Düşük dBA		49,0	54,0	57,0		55,0		64,0	49,0	56,0	57,0		55,0	64,0	
Elektrikli istisnicı	Çekilen güç (Opsiyonel) kW		2,0	6,0		9,0			12,0	2,0	6,0	9,0		12,0		
Boru bağlantıları	Drenaj DÇ mm		17													
Güç beslemesi	Faz/Frekans/Gerilim Hz/V		1~/50/230													
Kontrol sistemleri	Kablolu kumanda		FWEC1A / FWEC2A / FWEC3A / FWECSA													

Standart koşullar için bu katalogun sonunda Ölçüm Koşulları tablosuna bakın

Duvar tipi ünite

Duvara montaj için AC fan motoru ünitesi

- > Yüksek estetik reyon tasarımı
- > Optimum hava dağılımı
- > Kolay montaj
- > 9 m mesafeye kadar uzaktan kumanda
- > 3 devirli fan motoru
- > Geniş çalışma sıcaklık aralığı
- > Tanjant fan sayesinde düşük çalışma sesi seviyesi
- > Kendi kendine sönen sınıf 1 ısı yalıtımları ile yalıtılmıştır
- > Çıkarılarak yıkınabilir hava filtresi (kendi kendine sönen sınıf 1)



FWT-GT

MERCA

SRC-HPA

WRC-HPC

İç ünite		FWT-GT	02	03	04	05	06
			2 borulu				
Soğutma kapasitesi (standart koşullar)	Toplam kapasite	Yüksek kW	2,40	2,67	3,27	4,49	5,21
		Orta kW	2,20	2,23	2,79	4,02	4,32
		Düşük kW	1,94	2,02	2,52	3,76	4,04
	Duyulur kapasite	Yüksek kW	1,82	1,99	2,60	3,38	4,03
		Orta kW	1,73	1,69	2,21	3,00	3,52
		Düşük kW	1,50	1,49	1,91	2,77	3,22
	Isıtma kapasitesi (standart koşullar)	Yüksek kW	2,71	2,96	3,71	5,07	6,23
		Orta kW	2,41	2,62	3,29	4,51	5,38
		Düşük kW	2,06	2,25	2,75	4,03	4,83
Çekilen güç	Yüksek kW	0,031	0,032	0,042	0,053	0,072	
	Orta kW		0,03	0,04	0,05	0,07	
	Düşük kW		0,03		0,04	0,06	
FCEER			D		C	D	
FCCOP				C			
Boytular	Birim	YükseklikxGenişlikxDerinlik mm		288x800x206		310x1.070x224	
Ağırlık	Birim	kg		9,00		14,0	
Gövde	Renk			Beyaz			
Havafiltresi	Tipi			Yıkınabilir Saranet			
Fan	Tipi			Çapraz akış fani			
	Miktar			1			
	Hava debisi	Yüksek m³/sa	442	476	629	866	1.053
		Orta m³/sa	391	425	544	765	883
		Düşük m³/sa	340	374	442	663	782
Toplam ses gücü seviyesi	Yüksek dBA	45,0	48,0		55,0		59,0
	Orta dBA	41,0	44,0		50,0		54,0
	Düşük dBA	36,0	39,0		45,0		51,0
Ses basıncı seviyesi	Yüksek dBA	34,0	35,0		42,0		46,0
	Orta dBA	29,0	30,0		39,0		42,0
	Düşük dBA		25,0		32,0		39,0
Boru bağlantıları	Drenaj DÇ mm			19			
Güç beslemesi	Faz/Frekans/Gerilim Hz/V			1N~/50/220-240			
Kontrol sistemleri	Uzaktan kumanda			WRC-HPC			
	Kablolu kumanda			MERCA / SRC-HPA			

Standart koşullar için bu katalogun sonunda Ölçüm Koşulları tablosuna bakın

Seçenekler ve aksesuarlar - Fan coil üniteleri: Paneller ve Kontroller

İÇ ÜNİTELER		FWC-BT/BF	FWF-BT/BF	FWZ-AT/AF	FWV-DAT/DAF	FWR-AT/AF	FWL-DAT/DAF	FWS-AT/AF
Paneller	Dekoratif panel 600x600 (2 borulu)		BYFQ60B3					
	Dekoratif panel 900x900 (2 borulu)	BYCQ140C						
	Dekoratif panel 900x900 (4 borulu)	BYCQ140C						
	Gerekli montaj yüksekliğinin düşürülmesi için panel ara parçası	KDBQ44B60						
	Üfleme tarafı sizdirmazlık elemanı	KDBHQ55C140	KDBH44BA60					
	Arka panel			ERPV02A6 (1, 15 ve 2 sınıfı) ERPV03A6 (25 ve 3 sınıfı) ERPV06A6 (35, 4 ve 6 sınıfı) ERPV10A6 (8 ve 10 sınıfı)	ERPV02A6 (2 sınıfı) ERPV03A6 (3 sınıfı) ERPV06A6 (8 sınıfı)	ERPV02A6 (1, 15 ve 2 sınıfı) ERPV03A6 (25 ve 3 sınıfı) ERPV06A6 (35, 4 ve 6 sınıfı) ERPV10A6 (8 ve 10 sınıfı)	ERPV02A6 (2 sınıfı) ERPV03A6 (3 sınıfı) ERPV06A6 (6 sınıfı) ERPV10A6 (8 sınıfı)	
	Hava giriş ve üfleme paneli			EAIDF02A6 (1, 15 ve 2 sınıfı) EAIDF03A6 (25 ve 3 sınıfı) EAIDF06A6 (35, 4 ve 6 sınıfı) EAIDF10A6 (8 ve 10 sınıfı)	EAIDF02A6 (2 sınıfı) EAIDF03A6 (3 sınıfı) EAIDF06A6 (6 sınıfı) EAIDF10A6 (10 sınıfı)	EAIDF02A6 (1, 15 ve 2 sınıfı) EAIDF03A6 (25 ve 3 sınıfı) EAIDF06A6 (35, 4 ve 6 sınıfı) EAIDF10A6 (8 ve 10 sınıfı)	EAIDF02A6 (2 sınıfı) EAIDF03A6 (3 sınıfı) EAIDF06A6 (6 sınıfı) EAIDF10A6 (10 sınıfı)	
	Kablolu kumanda (standart)	BR315D	BR315D		FWEC1A		FWEC1A	
	Kablolu kumanda (gelişmiş)				FWEC2A		FWEC2A	
	Kablolu kumanda (gelişmiş Plus)			FWEC3A	FWEC3A	FWEC3A	FWEC3A	FWEC3A
Tekli kumanda sistemleri ve aksesuarları	Kablolu kumanda (isi pompası)							
	Kablosuz kumanda (isi pompası)	BRCTF530	BRCTF530					
	Kontrolör elektromekanik				ECFWMB6		ECFWMB6	
	Split kontrolör - güç kontrol kartı			FWECSAP	FWECSAP	FWECSAP	FWECSAP	FWECSAP
	Split kontrolör - kontrol paneli			FWECSAC	FWECSAC	FWECSAC	FWECSAC	FWECSAC
	Entegre montaj kiti			FWECKA	FWECKA	FWECKA	FWECKA	FWECKA
	Duvara montaj kiti			FWFCKA	FWFCKA	FWFCKA	FWFCKA	FWFCKA
	Merkezi kumanda	DCS302CA51	DCS302CA51					
	Birleşik AÇMA/KAPATMA kumandası	DCS301BA51	DCS301BA51					
Merkezi kumanda sistemleri	Program zamanlayıcısı	DST301BA51	DST301BA51					
	Intelligent Touch Manager	DCM601A5A	DCM601A5A					
	Intelligent Touch Controller	DCS601C51C	DCS601C51C					
Bina Yönetimi Sistemi ve Standart protokol arayızı								

1. Dekoratif panel kodu kablosuz kumandayı içerir

Seçenekler ve aksesuarlar - Fan coil üniteleri: Paneller ve Kontroller

FWM-DAT/DAF	FWA-AT/AF	FWE-DT/DF	FWP-AT	FWB-BT	FWD-AT/AF	FWN-AT/AF	FWT-GT
ERPV02A6 (1, 15 ve 2 sınıfı) ERPV03A6 (25 ve 3 sınıfı) ERPV06A6 (35, 4 ve 6 sınıfı) ERPV10A6 (8 ve 10 sınıfı)							
EAIDF02A6 (1, 15 ve 2 sınıfı) EAIDF03A6 (25 ve 3 sınıfı) EAIDF06A6 (35, 4 ve 6 sınıfı) EAIDF10A6 (8 ve 10 sınıfı)							
FWEC1A	FWEC1A	FWEC1A		FWEC1A	FWEC1A		MERCA
FWEC2A	FWEC2A	FWEC2A		FWEC2A	FWEC2A		
FWEC3A	FWEC3A	FWEC3A	FWEC3A	FWEC3A	FWEC3A	FWEC3A	
							SRC-HPA
							WRC-HPC
ECFWMB6							
FWECSAP	FWECSAP	FWECSAP	FWECSAP	FWECSAP	FWECSAP	FWECSAP	
FWECSAC	FWECSAC	FWECSAC	FWECSAC	FWECSAC	FWECSAC	FWECSAC	
FWECKA							
FWFCKA		FWFCKA	FWFCKA	FWFCKA	FWFCKA	FWFCKA	

Seçenekler ve aksesuarlar - Fan coil üniteleri: Filtreler ve Vanalar

İÇ ÜNİTELER		FWC-BT/BF	FWF-BT/BF	FWZ-AT/AF	FWV-DAT/DAF	FWR-AT/AF	FWL-DAT/DAF	FWS-AT/AF
Filtreler	Uzun ömülü filtre	KAFP551K160	KAFQ441BA60					
Açma/kapama vanaları 230V	3 yolu 230V açma/kapama vana kiti (2 borulu)	EKMV3C09B	EKMV3C09B	E2MV03A6 (2, 3 ve 6 sınıfı) E2MV10A6 (8 sınıfı)	E2MV03A6 (1 ila 35 sınıfı) E2MV06A6 (4 ve 6 sınıfı) E2MV10A6 (8 ve 10 sınıfı)	E2MV03A6 (2, 3 ve 6 sınıfı) E2MV10A6 (8 sınıfı)	E2MV03A6 (1 ila 35 sınıfı) E2MV06A6 (4 ve 6 sınıfı) E2MV10A6 (8 ve 10 sınıfı)	E2MV03A6 (2, 3 ve 6 sınıfı) E2MV10A6 (8 sınıfı)
	3 yolu 230V açma/kapama vana kiti (4 borulu)	EKMV3C09B x2	EKMV3C09B x2	E4MV03A6 (2, 3 ve 6 sınıfı) E4MV10A6 (8 sınıfı)	E4MV03A6 (1 ila 35 sınıfı) E4MV06A6 (4 ve 6 sınıfı) E4MV10A6 (8 ve 10 sınıfı)	E4MV03A6 (2, 3 ve 6 sınıfı) E4MV10A6 (8 sınıfı)	E4MV03A6 (1 ila 35 sınıfı) E4MV06A6 (4 ve 6 sınıfı) E4MV10A6 (8 ve 10 sınıfı)	E4MV03A6 (2, 3 ve 6 sınıfı) E4MV10A6 (8 sınıfı)
	2 yolu 230V açma/kapama vana kiti (2 borulu)	EKMV2C09B	EKMV2C09B					
	2 yolu 230V açma/kapama vana kiti (4 borulu)	EKMV2C09B x 2	EKMV2C09B x 2					
	2 yolu 230V açma/kapama vana kiti (soğutma ısı eşanjörü)			E2MV2B07A6 (2 ila 6 sınıfı) E2MV2B10A6 (8 sınıfı)	E2MV2B07A6 (1 ila 6 sınıfı) E2MV2B10A6 (8 ve 10 sınıfı)	E2MV2B07A6 (2 ila 6 sınıfı) E2MV2B10A6 (8 sınıfı)	E2MV2B07A6 (1 ila 6 sınıfı) E2MV2B10A6 (8 ve 10 sınıfı)	E2MV2B07A6 (2 ila 6 sınıfı) E2MV2B10A6 (8 sınıfı)
	2 yolu 230V açma/kapama vana kiti (ilate ısı eşanjörü)			E2MV2B07A6	E2MV2B07A6	E2MV2B07A6	E2MV2B07A6	E2MV2B07A6
	3 yolu 230V açma/kapama vana kiti (ilate ısı eşanjörü)							
	Basit 3 yolu 230V açma/kapama vana kiti (2 borulu)			E2MVD03A6 (2 ve 3 sınıfı) E2MVD06A6 (6 sınıfı) E2MVD10A6 (8 sınıfı)	E2MVD03A6 (1 ila 35 sınıfı) E2MVD06A6 (4 ve 6 sınıfı) E2MVD10A6 (8 ve 10 sınıfı)	E2MVD03A6 (2 ve 3 sınıfı) E2MVD06A6 (4 sınıfı) E2MVD10A6 (8 ve 10 sınıfı)	E2MVD03A6 (1 ila 35 sınıfı) E2MVD06A6 (4 ve 6 sınıfı) E2MVD10A6 (8 ve 10 sınıfı)	E2MVD03A6 (2 ve 3 sınıfı) E2MVD06A6 (6 sınıfı) E2MVD10A6 (8 sınıfı)
	Basit 3 yolu 230V açma/kapama vana kiti (4 borulu)			E4MVD03A6 (2 ve 3 sınıfı) E4MVD06A6 (4 ve 6 sınıfı) E4MVD10A6 (8 ve 10 sınıfı)	E4MVD03A6 (1 ila 35 sınıfı) E4MVD06A6 (4 ve 6 sınıfı) E4MVD10A6 (8 ve 10 sınıfı)	E4MVD03A6 (2 ve 3 sınıfı) E4MVD06A6 (4 ve 6 sınıfı) E4MVD10A6 (8 ve 10 sınıfı)	E4MVD03A6 (1 ila 35 sınıfı) E4MVD06A6 (4 ve 6 sınıfı) E4MVD10A6 (8 ve 10 sınıfı)	E4MVD03A6 (2 ve 3 sınıfı) E4MVD06A6 (4 ve 6 sınıfı) E4MVD10A6 (8 ve 10 sınıfı)
Açma/kapama vanaları 24V	3 yolu 24V açma/kapama vana kiti (2 borulu)			E2M2V03A6 (2 ve 3 sınıfı) E2M2V06A6 (6 sınıfı) E2M2V10A6 (8 sınıfı)	E2M2V03A6 (1 ila 35 sınıfı) E2M2V06A6 (4 ve 6 sınıfı) E2M2V10A6 (8 ve 10 sınıfı)	E2M2V03A6 (2 ve 3 sınıfı) E2M2V06A6 (6 sınıfı) E2M2V10A6 (8 ve 10 sınıfı)	E2M2V03A6 (1 ila 35 sınıfı) E2M2V06A6 (4 ve 6 sınıfı) E2M2V10A6 (8 ve 10 sınıfı)	E2M2V03A6 (2 ve 3 sınıfı) E2M2V06A6 (6 sınıfı) E2M2V10A6 (8 sınıfı)
	3 yolu 24V açma/kapama vana kiti (4 borulu)			E4M2V03A6 (2 ve 3 sınıfı) E4M2V06A6 (6 sınıfı) E4M2V10A6 (8 sınıfı)	E4M2V03A6 (1 ila 35 sınıfı) E4M2V06A6 (4 ve 6 sınıfı) E4M2V10A6 (8 ve 10 sınıfı)	E4M2V03A6 (2 ve 3 sınıfı) E4M2V06A6 (6 sınıfı) E4M2V10A6 (8 sınıfı)	E4M2V03A6 (1 ila 35 sınıfı) E4M2V06A6 (4 ve 6 sınıfı) E4M2V10A6 (8 ve 10 sınıfı)	E4M2V03A6 (2 ve 3 sınıfı) E4M2V06A6 (6 sınıfı) E4M2V10A6 (8 sınıfı)
	2 yolu 24V açma/kapama vana kiti (soğutma ısı eşanjörü)			E2M2V207A6 (2, 3 ve 6 sınıfı) E2M2V210A6 (8 sınıfı)	E2M2V207A6 (1 ila 35 sınıfı) E2M2V210A6 (8 ve 10 sınıfı)	E2M2V207A6 (2, 3 ve 6 sınıfı) E2M2V210A6 (8 sınıfı)	E2M2V207A6 (1 ila 35 sınıfı) E2M2V210A6 (8 ve 10 sınıfı)	E2M2V207A6 (2, 3 ve 6 sınıfı) E2M2V210A6 (8 sınıfı)
	2 yolu 24V açma/kapama vana kiti (ilate ısı eşanjörü)			E2M2V207A6	E2M2V207A6	E2M2V207A6	E2M2V207A6	E2M2V207A6
Oransal vanalar	3 yolu oransal vana kiti (2 borulu)				E2MPV03A6 (1 ila 35 sınıfı) E2MPV06A6 (4 ve 6 sınıfı) E2MPV10A6 (8 ve 10 sınıfı)		E2MPV03A6 (1 ila 35 sınıfı) E2MPV06A6 (4 ve 6 sınıfı) E2MPV10A6 (8 ve 10 sınıfı)	
	3 yolu oransal vana kiti (4 borulu)				E4MPV03A6 (1 ila 35 sınıfı) E4MPV06A6 (4 ve 6 sınıfı) E4MPV10A6 (8 ve 10 sınıfı)		E4MPV03A6 (1 ila 35 sınıfı) E4MPV06A6 (4 ve 6 sınıfı) E4MPV10A6 (8 ve 10 sınıfı)	
	2 yolu oransal vana kiti (soğutma ısı eşanjörü)				E2MPV207A6 (1 ila 6 sınıfı) E2MPV210A6 (8 ve 10 sınıfı)		E2MPV207A6 (1 ila 6 sınıfı) E2MPV210A6 (8 ve 10 sınıfı)	
	2 yolu oransal vana kiti (ilate ısı eşanjörü)				E2MPV207A6		E2MPV207A6	

Seçenekler ve aksesuarlar - Fan coil üniteleri: Filtreler ve Vanalar

FWM-DAT/DAF	FWA-AT/AF	FWE-DT/DF	FWP-AT	FWB-BT	FWD-AT/AF	FWN-AT/AF	FWT-GT
E2MV03A6 (1 ila 35 sınıfı) E2MV06A6 (4 ve 6 sınıfı) E2MV10A6 (8 ve 10 sınıfı)		E3V2VN02V3WA	E2MV107A6	E2MV107A6	ED2MV04A6 (4 sınıfı) ED2MV10A6 (6, 8 & 10 sınıfı) ED2MV12A6 (12 sınıfı) ED2MV18A6 (16 & 18 sınıfı)	ED2MV04A6 (4 ve 5 sınıfı) ED2MV10A6 (6 ila 10 sınıfı)	
E4MV03A6 (1 ila 35 sınıfı) E4MV06A6 (4 ve 6 sınıfı) E4MV10A6 (8 ve 10 sınıfı)		E3V4VN02V3WA			ED4MV04A6 (4 sınıfı) ED4MV10A6 (6, 8 ve 10 sınıfı) ED4MV12A6 x 2 (12 sınıfı) ED4MV18A6 x 2 (16 ve 18 sınıfı)	ED4MV04A6 (4 ve 5 sınıfı) ED4MV10A6 (6 ila 10 sınıfı)	
		E2V2VN01V3WA					
		E2V4VN01V3WA					
E2MV2B07A6 (1 ila 6 sınıfı) E2MV2B10A6 (8 ve 10 sınıfı)					E2MV207A6 (2 ila 7 sınıfı) E2MV210A6 (8 ve 10 sınıfı)		
E2MV2B07A6			E2MV207A6		E2MV207A0 (2 ila 7 sınıfı) E2MV210A6 (8 ve 10 sınıfı)		
			E2MV307A6	E2MV307A6			
E2MVD03A6 (1 ila 35 sınıfı) E2MVD06A6 (4 ve 6 sınıfı) E2MVD10A6 (8 ve 10 sınıfı)		E4V2PN04V3DA E4V2PN06V3DA E4V2PN10V3DA					
E4MVD03A6 (1 ila 35 sınıfı) E4MVD06A6 (4 ve 6 sınıfı) E4MVD10A6 (8 ve 10 sınıfı)		E4V4PN04V3DA E4V4PN06V3DA E4V4PN10V3DA					
E2M2V03A6 (1 ila 35 sınıfı) E2M2V06A6 (4 ve 6 sınıfı) E2M2V10A6 (8 ve 10 sınıfı)							
E4M2V03A6 (1 ila 35 sınıfı) E4M2V06A6 (4 ve 6 sınıfı) E4M2V10A6 (8 ve 10 sınıfı)							
E2M2V207A6 (1 ila 35 sınıfı) E2M2V210A6 (8 ve 10 sınıfı)							
E2M2V207A6							
E2MPV03A6 (1 ila 35 sınıfı) E2MPV06A6 (4 ve 6 sınıfı) E2MPV10A6 (8 ve 10 sınıfı)							
E4MPV03A6 (1 ila 35 sınıfı) E4MPV06A6 (4 ve 6 sınıfı) E4MPV10A6 (8 ve 10 sınıfı)							
E2MPV207A6 (1 ila 6 sınıfı) E2MPV210A6 (8 ve 10 sınıfı)							
E2MPV207A6							

Seçenekler ve aksesuarlar - Fan coil üniteleri: Diğerleri

İÇ ÜNİTELER	FWC-BT/BF	FWF-BT/BF	FWZ-AT/AF	FWV-DAT/DAF	FWR-AT/AF	FWL-DAT/DAF	FWS-AT/AF
Adaptörler	Montaj kutusu / Adaptör PCB'leri montaj levhası (anahtar kutusunda yer olmadığından)	KRP1H98	KRP1BA101				
	Elektrikli cihazlar için kablo adaptörü	KRP2A52 ⁽²⁾ KRP4AA53 ⁽²⁾	KRP2A52 ⁽²⁾ KRP4AA53 ⁽²⁾				
	Uzak AÇIK / KAPALI		EKROROA				
	Harici sensör	KRCS01-4	KRCS01-1				
	MODBUS bağlantısı için opsyonel PCB	EKFCMBCB	EKFCMBCB				
	Vana kontrolü PDB için 4 çıkış sinyallü kablo adaptörü	EKRP1C11					
	Sıcaklık sensörü kiti			FWTSKA	FWTSKA	FWTSKA	FWTSKA
	Bağış nem sensörü kiti			FWHSSKA	FWHSSKA	FWHSSKA	FWHSSKA
	Fan durdurma termostatı				YFSTA6		YFSTA6
	Master kumanda opsiyonu				EPIMSA6		EPIMSA6
	Güç arayüzü						
Diğerleri	Taze hava giriş kiti (doğrudan monte tip)	KDDQ44XA60					
	Taze hava girişi		EFA02A6 (2 sınıfı) EFA03A6 (3 sınıfı) EFA06A6 (6 sınıfı) EFA10A6 (8 sınıfı)	EFA02A6 (1,15 ve 2 sınıfı) EFA03A6 (25 ve 3 sınıfı) EFA06A6 (35,4 ve 6 sınıfı) EFA10A6 (8 ve 10 sınıfı)	EFA02A6 (2 sınıfı) EFA03A6 (3 sınıfı) EFA06A6 (6 sınıfı) EFA10A6 (8 sınıfı)	EFA02A6 (1,15 ve 2 sınıfı) EFA03A6 (25 ve 3 sınıfı) EFA06A6 (35,4 ve 6 sınıfı) EFA10A6 (8 ve 10 sınıfı)	EFA02A6 (2 sınıfı) EFA03A6 (3 sınıfı) EFA06A6 (6 sınıfı) EFA10A6 (8 sınıfı)
	Topraklama terminalili elektrik kutusu (2 bloku)	KJB212A	KJB212A				
	Topraklama terminalili elektrik kutusu (3 bloku)	KJB311A	KJB311A				
	Topraklama terminalili elektrik kutusu	KJB411A	KJB411A				
	Elektrikli ısıtıcı (standart)		EEH02A6 (2 sınıfı) EEH03A6 (3 sınıfı) EEH06A6 (6 sınıfı) EEH10A6 (8 sınıfı)	EEH01A6 (1 sınıfı) EEH02A6 (15 ve 2 sınıfı) EEH03A6 (25 ve 3 sınıfı) EEH06A6 (35,4 ve 6 sınıfı) EEH10A6 (8 ve 10 sınıfı)	EEH02A6 (2 sınıfı) EEH03A6 (3 sınıfı) EEH06A6 (6 sınıfı) EEH10A6 (8 sınıfı)	EEH01A6 (1 sınıfı) EEH02A6 (15 ve 2 sınıfı) EEH03A6 (25 ve 3 sınıfı) EEH06A6 (35,4 ve 6 sınıfı) EEH10A6 (8 ve 10 sınıfı)	EEH02A6 (2 sınıfı) EEH03A6 (3 sınıfı) EEH06A6 (6 sınıfı) EEH10A6 (8 sınıfı)
	Elektrikli ısıtıcı (büyük)						
	İlave ısı eşanjörü		ESRH02A6 (2 sınıfı) ESRH03A6 (3 sınıfı) ESRH06A6 (6 sınıfı) ESRH10A6 (8 sınıfı)	ESRH02A6 (1,15 ve 2 sınıfı) ESRH03A6 (25 ve 3 sınıfı) ESRH06A6 (35,4 ve 6 sınıfı) ESRH10A6 (8 ve 10 sınıfı)	ESRH02A6 (2 sınıfı) ESRH03A6 (3 sınıfı) ESRH06A6 (6 sınıfı) ESRH10A6 (8 sınıfı)	ESRH02A6 (1,15 ve 2 sınıfı) ESRH03A6 (25 ve 3 sınıfı) ESRH06A6 (35,4 ve 6 sınıfı) ESRH10A6 (8 ve 10 sınıfı)	ESRH02A6 (2 sınıfı) ESRH03A6 (3 sınıfı) ESRH06A6 (6 sınıfı) ESRH10A6 (8 sınıfı)
	Destek ayağı		ESFV06A6 (2,3 ve 6 sınıfı) ESFV10A6 (8 sınıfı)	ESFV06A6 (1 ila 6 sınıfı) ESFV10A6 (8 ve 10 sınıfı)	ESFV06A6 (2,3 ve 6 sınıfı) ESFV10A6 (8 sınıfı)	ESFV06A6 (1 ila 6 sınıfı) ESFV10A6 (8 ve 10 sınıfı)	ESFV06A6 (2,3 ve 6 sınıfı) ESFV10A6 (8 sınıfı)
	Destek ayağı ve paneli		ESFG02A6 (2 sınıfı) ESFG03A6 (3 sınıfı) ESFG06A6 (6 sınıfı) ESFG10A6 (8 sınıfı)	ESFG02A6 (1,15 ve 2 sınıfı) ESFG03A6 (25 ve 3 sınıfı) ESFG06A6 (35,4 ve 6 sınıfı) ESFG10A6 (8 ve 10 sınıfı)	ESFG02A6 (2 sınıfı) ESFG03A6 (3 sınıfı) ESFG06A6 (6 sınıfı) ESFG10A6 (8 sınıfı)	ESFG02A6 (1,15 ve 2 sınıfı) ESFG03A6 (25 ve 3 sınıfı) ESFG06A6 (35,4 ve 6 sınıfı) ESFG10A6 (8 ve 10 sınıfı)	ESFG02A6 (2 sınıfı) ESFG03A6 (3 sınıfı) ESFG06A6 (6 sınıfı) ESFG10A6 (8 sınıfı)
	Dairesel bağlantılı plenum kutu						EPCC02A6 (2 sınıfı) EPCC03A6 (3 sınıfı) EPCC06A6 (6 sınıfı) EPCC10A6 (8 sınıfı)
	Dairesel bağlantılı (besleme tarafı) planum kutusu (yatılmışlı)						
	Düşey yardımcı drenaj tavası			EDPV86	EDPV86	EDPV86	EDPV86
	Yatay yardımcı drenaj tavası			EDPHB6	EDPHB6	EDPHB6	EDPHB6
	Drenaj pompası	dahil	dahil	CDRP1A	CDRP1A (sadece düşey montaj)	CDRP1A (sadece düşey montaj)	CDRP1A

Seçenekler ve aksesuarlar - Fan coil üniteleri: Diğerleri

FWM-DAT/DAF	FWA-AT/AF	FWE-DT/DF	FWP-AT	FWB-BT	FWD-AT/AF	FWN-AT/AF	FWT-GT
FWTSKA		FWTSKA	FWTSKA	FWTSKA		FWTSKA	
FWHNSKA		FWHNSKA	FWHNSKA	FWHNSKA	FWHNSKA	FWHNSKA	
YFSTA6				YFSTA6	YFSTA6	YFSTA6	
EPIMSA6		EPIMSA6		EPIMSA6	EPIMSA6	EPIMSA6	R04084153577 (Modbus erişim geçidi)
					EPIB6 (sadece 12, 16 ve 18 sınıfı)		
EFA02A6 (1, 15 ve 2 sınıfı) EFA03A6 (25 ve 3 sınıfı) EFA06A6 (35, 4 ve 6 sınıfı) EFA10A6 (8 ve 10 sınıfı)					EDMFA04A6 (4 sınıfı) EDMFA06A6 (6 sınıfı) EDMFA10A6 (8 ve 10 sınıfı) EDMFA12A6 (12 sınıfı) EDMFA18A6 (16 ve 18 sınıfı)	EDMFA04A6 (4 ve 5 sınıfı) EDMFA06A6 (6 ve 7 sınıfı) EDMFA10A6 (8 ve 10 sınıfı)	
EEH01A6 (1 sınıfı) EEH02A6 (15 ve 2 sınıfı) EEH03A6 (25 ve 3 sınıfı) EEH06A6 (35, 4 ve 6 sınıfı) EEH10A6 (8 ve 10 sınıfı)			Fabrikada monte edilir	Fabrikada monte edilir	EDEH04A6 (4 sınıfı) EDEHS06A6 (6 sınıfı) EDEHS10A6 (8 ve 10 sınıfı) EDEHS12A6 (12 sınıfı) EDEHS18A6 (16 ve 18 sınıfı)	EDEH04A6 (4 ve 5 sınıfı) EDEHS06A6 (6 ve 7 sınıfı) EDEHS10A6 (8 ve 10 sınıfı)	
ESRH02A6 (1, 15 ve 2 sınıfı) ESRH03A6 (25 ve 3 sınıfı) ESRH06A6 (35, 4 ve 6 sınıfı) ESRH10A6 (8 ve 10 sınıfı)					EDEH04A6 (4 sınıfı) EDEHB06A6 (6 sınıfı) EDEHB10A6 (8 ve 10 sınıfı) EDEHB12A6 (12 sınıfı) EDEHB18A6 (16 ve 18 sınıfı)	EDEH04A6 (4 ve 5 sınıfı) EDEHB06A6 (6 ve 7 sınıfı) EDEHB10A6 (8 ve 10 sınıfı)	
ESFV06A6 (1 ila 6 sınıfı) ESFV10A6 (8 ve 10 sınıfı)		ESFH01D5 (düsey uygulama için montaj ayağı)					
ESFVG02A6 (1, 15 ve 2 sınıfı) ESFVG03A6 (25 ve 3 sınıfı) ESFVG06A6 (35, 4 ve 6 sınıfı) ESFVG10A6 (8 ve 10 sınıfı)			EAH04A6 (2-4 sınıfı) EAH07A6 (5-7 sınıfı) EAH10A6 (8-10 sınıfı)				
EPCC02A6 (1, 15 ve 2 sınıfı) EPCC03A6 (25 ve 3 sınıfı) EPCC06A6 (35, 4 ve 6 sınıfı) EPCC10A6 (8 ve 10 sınıfı)							
			EPAA02A6 EPAA05A6 EPAA08A6				
EDPV06A6		ESFD01D6			EDDPV10A6 (4, 6, 8, 10 sınıfı) EDDPV18A6 (12, 16 ve 18 sınıfı)	EDDPV10A6	
EDPH06A6					EDDPH10A6 (4, 6, 8, 10 sınıfı) EDDPH18A6 (12, 16 ve 18 sınıfı)	EDDPH10A6	
CDRP1A			CDRP1A	CDRP1A	CDRP1A	CDRP1A	

Notlar



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



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

DAIKIN A.Ş. / TÜRKİYE

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

www.daikin.com.tr • 444 999 0

