



360° Soğutma

DC fan motor ile donatılmış, benzeri olmayan kusursuz hava akış flapları, soğuk havayı 360° dağıtır ve mahalın her alanına nüfuz eder.



Akıllı Kazanç

Akıllı sensör, insan aktivitesini otomatik olarak tespit eder ve güçlendirilmiş soğutma, insanların olduğu bölüme yönlendirilir ve insan olmayan mahallerde çalışma modu düşük hıza ayarlanır. Soğutma konforundan vazgeçilmeden, enerji tasarrufu sağlanır.



Kolay Montaj

- Daha ergonomik kavisli metal kanca ile, ürünü taşımak ve yukarı kaldırmak daha kolaydır.
- Drenaj pompasına kolay ulaşım ve kullanışlı boru bağlantısı, daha az aşamada montajı tamamlamayı sağlar.



Güvenilir Kalite

- ABS drenaj tavası, daha hafiftir, daha sızdırmazdır ve korozyona karşı daha dirençlidir.
- iE-box, yangına, neme ve küçük hayvanların girişine karşı, tamamı ile alev geciktirici plastik&metal levha ile çevrilmiştir.



360° Soğutma

DC fan motor ile donatılmış, benzeri olmayan kusursuz hava akış flapları, soğuk havayı 360° dağıtır ve mahalın her alanına nüfuz eder.



Kanatçık Pozisyonu Hafızası

Cihazı tekrar açtığınızda, kanatçık, cihazı kapattığınızda ayarladığınız pozisyona geri döner ve seçilmiş soğutma konumuzun tadını çıkarabilirsiniz.



Esnek Montaj

Dahili Drenaj Pompası

Drenaj Pompası, yoğuşan drenaj suyunu 750 mm yüksekliğe çıkartır ve en uygun hattı yapmanıza imkan verir.

Karolaj tavanlar için çok uygundur ve aydınlatma ve havalandırma açıklıklarının yanına basit ve özgürce montaj yapılabilir.

Kompak ve Estetik Dizayn

Kompak ve lineer dizayn, karolaj tavanlar için mükemmel uyum sağlarken, alev önleyici metal plaka ile, yangını başlamadan durdurur. Daha küçük yapısı ile tavanda daha az yer kaplar.

Uygun Kontrol Seçenekleri

Haftalık Zamanlayıcı

KJR-120C Kablolü Kumanda ile, günlük çoklu açma kapama programlaması yapılabilir.

Senkron İkiz Sistem

Geniş mahaller için, daha iyi hava dağılımı sağlamak için aynı kapasitede ve tipte 2 iç ünite, 1 dış üniteye bağlanır ve iç üniteler aynı kumanda üzerinden eş zamanlı kontrol edilebilir

4 YÖN KASET

INVERTER

INVERTER

İÇ ÜNİTE			CSTS-12R32IVT IN	CSTS-18R32IVT IN	CSTB-24R32IVT IN	CSTB-48R32IVT IN	CSTB-55R32IVT IN
DIŞ ÜNİTE			UNVS-12R32INT OU	UNVS-18R32INT OU	UNVS-24R32INT OU	UNVS-48R32INT OU	UNVS-55R32INT OU
Soğutma (Nominal)	Kapasite	BTU/h	12.000 (2.897-14.020)	18.000 (9.900-19.064)	24.000 (11.263-27.000)	48.000 (12.000-54.000)	53.000 (14.000-57.000)
	Güç Girişi	W	1.010 (168-1.434)	1.633 (720-2.088)	2.320 (780-2.748)	4.650 (800-5.900)	5.000 (980-6.200)
	EER	W/W	3,48	3,23	3,03	3,03	3,11
Soğutma (Sezonsal)	Capacity	kW	3,50	5,30	7,00	14,00	15,30
	SEER	W/W	6,60	6,30	6,20	6,10	6,30
	Enerji Sınıfı	--	A++	A++	A++	A++	A++
Isıtma (Nominal)	Kapasite	BTU/h	13.000 (1.604-14.705)	19.000 (8.100-20.800)	26.000 (9.577-30.500)	55.000 (14.000-59.000)	62.000 (15.000-68.000)
	Güç Girişi	W	1.019 (124-1.376)	1.540 (700-1.930)	1.900 (610-2.700)	4.580 (900-5.500)	5.550 (1.020-6.700)
	COP	W/W	3,74	3,62	4,01	3,52	3,27
Isıtma (Sezonsal)	Capacity	kW	2,70	4,20	6,00	11,00	11,90
	SCOP	W/W	4,10	4,00	4,00	4,00	4,00
	Enerji Sınıfı	--	A+	A+	A+	A+	A+
İç Ünite							
Enerji Beslemesi	Ph-V-Hz		220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz
Hava Debisi (Y/O/D)	m³/h		620/510/420	720/620/500	1300/1140/1000	1970/1780/1580	2000/1850/1650
Ses Basınç Seviyesi (Y/O/D/ED)	dB(A)		41,0/36,0/33,0/25,5	43,0/39,5/35,5/29,0	45,5/42,5/39,5/27,0	51,0/48,5/46,5/37,5	53,0/50,5/48,0/40,0
Net Boyutlar (GxDxY) - Gövde	mm		570x570x260	570x570x260	830x830x205	830x830x287	830x830x287
Paketli Boyutlar (GxDxY) - Gövde	mm		655x655x290	662x662x317	910x910x250	910x910x330	910x910x330
Net/Paketli Ağırlık - Gövde	kg		16,3/20,4	16,0/20,6	21,6/25,4	29,3/33,5	29,3/33,5
Net Boyutlar (GxDxY) - Panel	mm		647x647x50	647x647x50	950x950x55	950x950x55	950x950x55
Paketli Boyutlar (GxDxY) - Panel	mm		715x715x123	715x715x123	1.035x1.035x90	1.035x1.035x90	1.035x1.035x90
Net/Paketli Ağırlık - Panel	kg		2,5/4,5	2,5/4,5	6,0/9,0	6,0/9,0	6,0/9,0
Dış Ünite							
Enerji Beslemesi	Ph-V-Hz		220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz	380-415V,3Ph,50Hz	380-415V,3Ph,50Hz
Hava Debisi	m³/h		2.200	2.100	3.500	7.500	7.500
Ses Güç Seviyesi	dB(A)		60,0	63,0	67,0	73,0	73,0
Net Boyutlar (GxDxY)	mm		765x303x555	805x330x554	890x342x673	952x415x1.333	952x415x1.333
Paketli Boyutlar (GxDxY)	mm		887x337x610	915x370x615	995x398x740	1.095x495x1.480	1.095x495x1.480
Net/Paketli Ağırlık	kg		26,6/29,0	32,5/35,2	43,9/46,9	103,7/118,3	107,0/121,2
Kompresör Tipi	--		Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary
Soğutucu Akışkan	--		R32	R32	R32	R32	R32
GWP	--		675	675	675	675	675
Fabrika Şarjı	kg		0,72	1,15	1,50	2,90	3,00
Likid Hattı	mm (inch)		6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Gaz Hattı	mm (inch)		9,52 (3/8)	12,70 (1/2)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)
Maksimum Boru Uzunluğu	m		25	30	50	75	75
Maksimum Kot Farkı	m		10	20	25	30	30
Çalışma Sıcaklık Aralığı (Soğutma/Isıtma)	°C		-15~50/-15~24	-15~50/-15~24	-15~50/-15~24	-15~50/-15~24	-15~50/-15~24

NOTLAR:

- Yukarıdaki veriler, ürün geliştirmeleri ile haber vermeden değiştirilebilir.
- ÖLÇÜM KOŞULLARI: Soğutma: 27°C KT/19°C YT (İç Ortam) & 35°C KT/27°C YT (Dış Ortam) - Isıtma: 20°C KT (İç Ortam) & 7°C YT (Dış Ortam).
- 55K dış ünitelerde, kompresörler için ısıtıcı kemer (Heating Belt) ve dış ünite tabanında ek ısıtıcı (Pan Heater), standart olarak bulunmaktadır.



4 YÖN KASET

ON/OFF

ON-OFF

İÇ ÜNİTE		CSTB-48R410AOF IN		CSTB-60R410AOF IN	
DIŞ ÜNİTE		UNVS-48R410AOF OU		UNVS-60R410AOF OU	
Soğutma	Kapasite	BTU/h	48.000	55.000	
	Güç Girişi	W	5.191	6.272	
	EER	W/W	2,71	2,57	
Isıtma	Kapasite	BTU/h	52.000	61.000	
	Güç Girişi	W	4.763	5.843	
	COP	W/W	3,20	3,06	
İç Ünite					
Enerji Beslemesi	Ph-V-Hz	220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz		
Hava Debisi (Y/O/D)	m ³ /h	1.990/1.566/1.305	1.962/1.541/1.357		
Ses Basınc Seviyesi (Y/O/D)	dB(A)	54,0/48,0/45,0	53,0/47,0/46,0		
Net Boyutlar (GxDxY) - Gövde	mm	840x840x245	840x840x287		
Paketli Boyutlar (GxDxY) - Gövde	mm	900x900x265	900x900x292		
Net/Paketli Ağırlık - Gövde	kg	27,0/32,0	29,0/34,0		
Net Boyutlar (GxDxY) - Panel	mm	950x950x55	950x950x55		
Paketli Boyutlar (GxDxY) - Panel	mm	1.035x1.035x90	1.035x1.035x90		
Net/Paketli Ağırlık - Panel	kg	5,0/8,0	5,0/8,0		
Dış Ünite					
Enerji Beslemesi	Ph-V-Hz	380-415V,3Ph,50Hz	380-415V,3Ph,50Hz		
Hava Debisi	m ³ /h	6.000	6.000		
Ses Güç Seviyesi	dB(A)	63,0	63,3		
Net Boyutlar (GxDxY)	mm	900x350x1170	900x350x1170		
Paketli Boyutlar (GxDxY)	mm	1032x443x1307	1032x443x1307		
Net/Paketli Ağırlık	kg	98,6/109,3	99,7/111,2		
Kompresör Tipi	--	Scroll	Scroll		
Soğutucu Akışkan	--	R410A	R410A		
Fabrika Şarjı	kg	3,30	3,30		
Likid Hattı	mm (inch)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)		
Gaz Hattı	mm (inch)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)		
Maksimum Boru Uzunluğu	m	50	50		
Maksimum Kot Farkı	m	30	30		
Çalışma Sıcaklık Aralığı (Soğutma/Isıtma)	°C	-15 ~ 43/-7 ~ 24	-15 ~ 43/-7 ~ 24		

NOTLAR:

- Yukarıdaki veriler, ürün geliştirmeleri ile haber vermeden değiştirilebilir.
- ÖLÇÜM KOŞULLARI: Soğutma: 27°C KT/19°C YT (İç Ortam) & 35°C KT/27°C YT (Dış Ortam) - Isıtma: 20°C KT (İç Ortam) & 7°C YT (Dış Ortam).
- 35K dış ünitelerde, kompresörler için ısıtıcı kemer (Heating Belt) ve dış ünite tabanında ek ısıtıcı (Pan Heater), standart olarak bulunmaktadır.

