

# AURORA SPLIT

Çölde bile, 67°C\*'ye kadar güçlü soğutma.

\*Sadece seçilmiş modeller için.



## 3D Hava Akışı

İç ünite yatay swingler ile birlikte otomatik dikey swing fonksiyonuna sahiptir. Daha iyi hava dağılımı ve konforlu bir akış sağlar..



## Güçlü Soğutma

MDV Aurora Serisi, yoğun soğuk hava akışı sağlayarak, kesintisiz konfora ulaşmanız için, güçlü kompresör ve sıradışı hava giriş dizaynı ile donatılmıştır.



## Güçlü Soğutma

MDV Aurora Serisi, yoğun soğuk hava akışı sağlayarak, kesintisiz konfora ulaşmanız için, güçlü kompresör ve sıradışı hava giriş dizaynı ile donatılmıştır.

# AURORA SPLIT



İÇ ÜNİTE			SAC-09BXR32 IN	SAC-12BXR32 IN	SAC-18BXR32 IN	SAC-24BXR32 IN
DIŞ ÜNİTE			SAC-09BXR32 OU	SAC-12BXR32 OU	SAC-18BXR32 OU	SAC-24BXR32 OU
Soğutma (Nominal)	Kapasite	BTU/h	9.000 (3.100-11.600)	12.000 (3.800-14.200)	18.000 (11.570-20130)	24.000 (7.200-28.000)
	Güç Girişi	W	740 (100-1.240)	1.140 (130-1.580)	1.550 (560-2.050)	2.600 (420-3.200)
	EER	W/W	3,56	3,09	3,40	2,71
Soğutma (Sezonsal)	Capacity	kW	2,70	3,50	5,30	7,00
	SEER	W/W	7,00	7,00	7,00	6,50
	Enerji Sınıfı	--	A++	A++	A++	A++
Isıtma (Nominal)	Kapasite	BTU/h	10.000 (2.800-11.500)	13.000 (3.700-14.400)	19.000 (10.580-19.960)	25.000 (5.300-28.000)
	Güç Girişi	W	780 (120-1.200)	1.080 (100-1.680)	1.570 (780-2.000)	2.130 (300-3.100)
	COP	W/W	3,76	3,53	3,55	3,44
Isıtma (Sezonsal)	Capacity	kW	2,70	2,90	4,10	4,90
	SCOP	W/W	4,00	4,10	4,00	4,00
	Enerji Sınıfı	--	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
Hava Debisi (Y/O/D)		m <sup>3</sup> /h	416/309/230	584/477/395	730/500/420	1.020/830/640
Ses Basıncı Seviyesi (Y/O/D)		dB(A)	39,0/32,0/26,0	39,0/32,0/26,0	43,0/33,5/28,0	47,0/41,5/30,5
Net Boyutlar (GxDxY)		mm	722x187x290	802x189x297	965x215x319	1.080x226x335
Paketli Boyutlar (GxDxY)		mm	790x270x375	875x285x380	1.045x305x410	1.155x415x320
Net/Paketli Ağırlık		kg	7,3/9,7	8,6/11,1	10,9/14,2	13,7/17,3
Dış Ünite						
Enerji Beslemesi		Ph-V-Hz	220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz
Hava Debisi		m <sup>3</sup> /h	1.750	1.800	2.100	3.500
Ses Basıncı Seviyesi		dB(A)	56,0	56,0	55,5	60,5
Net Boyutlar (GxDxY)		mm	720x270x495	720x270x495	805x330x554	890x342x673
Paketli Boyutlar (GxDxY)		mm	835x300x540	835x300x540	915x370x615	995x398x740
Net/Paketli Ağırlık		kg	23,2/25,0	23,2/25,0	33,5/36,1	43,9/46,9
Kompresör Tipi		--	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary
Soğutucu Akışkan		--	R32	R32	R32	R32
GWP		--	675	675	675	675
Fabrika Şarjı		kg	0,55	0,55	1,10	1,45
Likid Hattı		mm (inch)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)
Gaz Hattı		mm (inch)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)	15,88 (5/8)
Maksimum Boru Uzunluğu		m	25	25	30	30
Maksimum Kot Farkı		m	10	10	20	20
Çalışma Sıcaklık Aralığı (Soğutma/Isıtma)		°C	-15~50/-15~24	-15~50/-15~24	-15~50/-15~24	-15~50/-15~24

#### NOTLAR:

1. Yukarıdaki veriler, ürün geliştirmeleri ile haber vermeden değiştirilebilir.

2. 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).

3. 12K, 18K ve 24K dış ünitelerde, kompresörler için ısıtıcı kemer (Heating Belt) ve dış ünite tabanında ek ısıtıcı (Pan Heater), standart olarak bulunmaktadır.

