



Dış Ünite

Uzaktan Kumanda

Kablolu Kumanda (opsiyonel)



3 YIL GARANTİ

Model	İç Ünite		AS25PBPHRA-TR	AS35PBPHRA-TR	AS50DPHRA-TR	AS71PEPHRA-TR
	Dış Ünite		1U25YEPFRA-TR	1U35MEPFRA-TR	1U50KEPFRA-TR	1U71WEPFRA-TR
<b>Soğutma</b>						
Kapasite	Nominal (Min-Maks)	BTU/h	9215(2730-12280)	12285(2730-13650)	18080(6830-21500)	24060(7170-27230)
	Nominal (Min-Maks)	kW	2.70(0.80-3.60)	3.30(0.80-4.00)	5.30(2.00-6.30)	7.10(2.10-8.00)
Enerji Verimliliği	SEER/EER		8.50/3.80	8.50/3.85	8.50/3.50	8.50/3.60
Enerji Sınıfı			A+++	A+++	A+++	A+++
Pdesign Kapasitesi		kW	2.70	3.30	5.30	7.05
Enerji Tüketimi	Nominal (Min-Maks)	kW	0.71(0.40-1.06)	1.11(0.40-1.31)	1.51(0.21-2.20)	1.96(0.32-2.90)
Yıllık Enerji Tüketimi		kWh/a	111	136	218	290
Çalışma Aralıkları	Min-Maks	°C	-20/43°C (Dış)	-20/43°C (Dış)	-20/43°C (Dış)	-20/43°C (Dış)
<b>Isıtma</b>						
Kapasite	Nominal (Min-Maks)	BTU/h	10570(2730-14660)	13300(2730-15350)	19790(4610-23200)	25250(5120-29000)
	Nominal (Min-Maks)	kW	3.10(0.80-4.30)	3.90(0.80-4.50)	5.80(1.35-6.80)	7.40(1.50-8.50)
Enerji Verimliliği	SCOP/COP		4.60/3.71	4.60/3.71	4.60/4.00	4.60/3.80
Enerji Sınıfı	Ortalama		A++	A++	A++	A++
Pdesign Kapasitesi		kW	2.40	2.80	4.60	5.60
Enerji Tüketimi	Nominal (Min-Maks)	kW	0.84(0.40-1.39)	1.05(0.40-1.53)	1.45(0.50-2.70)	1.95(0.60-3.20)
Yıllık Enerji Tüketimi		kWh/a	730	852	1400	1704
Çalışma Aralıkları		°C	-20/24°C (Dış)	-20/24°C (Dış)	-20/24°C (Dış)	-20/24°C (Dış)
<b>İç Ünite</b>						
Net Ölçüler	G/D/Y	mm	805/200/292	805/200/292	975/220/318	1105/240/335
Kutulu Ölçüler	G/D/Y	mm	876/272/365	876/272/365	1050/301/397	1185/331/428
Net/Kutulu Ağırlık		kg	8.1/10.3	8.6/10.8	11.6/14.4	15.4/18.9
Hava Debisi (Soğutma/Isıtma)	Maks	m³/h	610/550	670/670	930/980	1180/1140
Ses Gücü Seviyesi	Soğutma (Y)	dB(A)	56	60	60	65
	Isıtma (Y)	dB(A)	56	60	60	65
Ses Basınç Seviyesi	Soğutma (Y/O/D/S)	dB(A)	37/32/28/18	38/33/29/18	44/40/35/28	47/45/37/29
	Isıtma (Y/O/D/S)	dB(A)	37/32/28/18	38/33/29/18	44/40/35/28	47/45/37/29
Nem Alma Kapasitesi		lt	1.2	1.4	2.3	3.0
<b>Dış Ünite</b>						
Güç Kaynağı	Ph/V/Hz		1/220/50	1/220/50	1/220/50	1/220/50
	İç/Dış		Dış Üniteden	Dış Üniteden	Dış Üniteden	Dış Üniteden
Elektrik Kablo / Sigorta		mm²/A	3 x 2,5 / 20 (B)	3 x 2,5 / 20 (B)	3 x 2,5 / 25 (B)	3 x 2,5 / 25 (B)
İletişim Kablo		mm²	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5
Net Ölçüler	G/D/Y	mm	700/245/544	800/280/553	820/306/642	890/340/705
Kutulu Ölçüler	G/D/Y	mm	819/320/592	902/375/614	940/390/697	1046/460/780
Net/Kutulu Ağırlık		kg	24.6/27	28.5/31.4	37.8/40.5	43.0/47.0
Hava Debisi (Soğutma/Isıtma)	Maks	m³/h	2100	2300	2700	3000
Ses Gücü Seviyesi	(Y)	dB(A)	62	65	66	70
Ses Basınç Seviyesi	(Y)	dB(A)	49	51	54	58
Çalışma Akımı	Maks	A	6.31	6.95	12.30	14.50
Soğutkan Miktarı	R32	g	580	650	1200	1350
Tesisat ve Soğutkan Bilgileri	Sıvı Hattı Boru Çapı	mm	6.35	6.35	6.35	6.35
	Gaz Hattı Boru Çapı	mm	9.52	9.52	12.70	15.88
	Maks Boru Uzunluğu / Kot Farkı		20/10 m	20/10 m	25/15 m	25/15 m
	Maks Boru Uzunluğu (Ek Soğutkan Gerekmeyen)	m	7	7	7	7
	Ek Soğutkan Miktarı	g/m	20	20	20	20

ÖZELLİKLER

- Akıllı Kanat Yönlendirmesi
- Turbo Soğutma
- Uyku Modu
- DC Motor
- Blue Fin
- DC Kompresör
- Coanda Plus Hava Akımı
- Geniş Voltaj Çalışma Aralıkları
- 3D Hava Atışı
- Dijital Gösterge
- A-PAM Kontrol
- Otomatik Mod
- PID Kontrol
- Otomatik Yeniden Başlatma
- Akıllı Defrost
- Dış Ünite 7 Kademeli Fan Hızı
- Otomatik Arıza Teşhis
- İç Ünite 5 Kademeli Fan Hızı

\* Tipografik hatalardan firmamız sorumlu değildir. Bu broşürde yer alan teknik değerler, tasarımlar ve bilgiler haber verilmeksizin değiştirilebilir.