



Sağlıklı Yaşam

Yenilikçi Teknolojiler

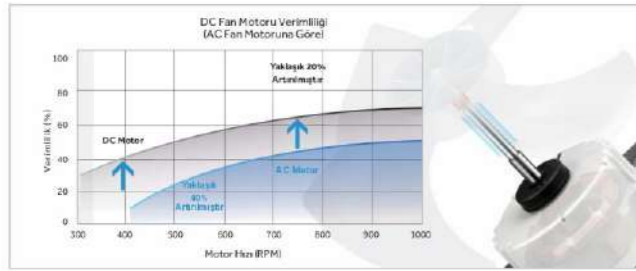


Antibakteriyel Filtre

Gümüş (Ag), geniş spektrumlu antibakteriyel özelliklere sahip olan ve bakterilerin yok edilmesini sağlayabilen doğal bir elementtir. Haier antibakteriyel filtresi, Escherichia coli & Staphylococcus aureus gibi zararlı bakterileri yok etmek için gümüş iyonlar ve antibakteriyel organikler içerir.

DC Fan Motoru

Haier kanallı klimalarda, DC fan motoru kullanılır. AC fan motoruna göre, düşük hızlarda 40%'a kadar daha verimlidir.



Süper İnce Tasarım

248mm. yüksekliğindeki ince tasarımıyla, farklı mimari alanlarda geniş uygulama seçenekleri sunar.



Stabil Hava Akışı



MODEL		İç Ünite	AD160S2SM3FA
		Dış Ünite	1U160S2SP1FB
Nominal Performans Verileri	Kapasite	Soğutma	Btu/h (nom) 54600
			kW nom(min-maks) 16(4.5-16.5)
	Isıtma	Btu/h (nom) 58000	
		kW nom (min-maks) 17.0(5.0-18.0)	
	Nominal Enerji Tüketimi	Soğutma	kW nom (min-maks) 5.48(1.0-6.5)
	Isıtma	kW nom (min-maks) 4.82(1.0-6.5)	
	EER/COP		2.92/3.53
Sezonsal Performans Verileri	Soğutma P design (35°C)	kW	16
	Isıtma P design (-10°C)	kW	11
	SEER/COP		5.94/4.06
	Enerji Sınıfı (Soğutma/Isıtma)		A+/A+
	Yıllık Enerji Tüketimi (Soğutma)	kW	943
	Yıllık Enerji Tüketimi (Isıtma)	kW	3798
İÇ ÜNİTE			
Performans	Hava Debisi (Y/O/D)	m³/h	2500/2160/1780
	Dış Statik Basınç	Pa	25/37(varsayılan)/50/70/90/100/110/120/130/150
	Ses Gücü Seviyesi (Y/O/D)	dB(A)	67
	Ses Basınç Seviyesi (Y/O/D)	dB(A)	48/45/42
Kurulum	Net Ölçüler G/D/Y	mm	1500/700/248
	Kutulu Ölçüler G/D/Y	mm	1711/870/325
	Net/Kutulu Ağırlık	kg	48/57
	Kumanda	Standart	YR-E17A
	Opsiyonel	YR-HQS01	
DIŞ ÜNİTE			
Elektrik Verileri	Güç Girişi	Ph/V/Hz	1/220/50
	Elektrik Besleme	İç/Dış	Dış Üniteden
	Elektrik Kablosu/ Sigorta**	mm²/A	3 x 4,0 / 32 (B)
Performans	İletişim Kablosu	mm²	4 x 2,5
	Hava Debisi (Y/O/D)	m³/h	7400
	Ses Gücü Seviyesi (Y/O/D)	dB(A)	72
Kurulum, Tesisat ve Soğutkan Bilgileri	Ses Basınç Seviyesi (Y/O/D)	dB(A)	58
	Net Ölçüler G/D/Y	mm	950/370/1350
	Kutulu Ölçüler G/D/Y	mm	1050/485/1500
Çalışma Aralıkları	Net/Kutulu Ağırlık	kg	101/116
	Kompresör tipi		Twin rotary
	Soğutkan Tipi		R32
	GWP		675
	Sıvı Hattı Boru Çapı	mm	9.52
	Gaz Hattı Boru Çapı	mm	19.05
	Maks. Boru Uzunluğu	m	70
	Kot Farkı (İç-Dış arasındaki yükseklik farkı)	m	30
	Yüklü Soğutkan Miktarı	kg	3.5
	Maks. Boru Uzunluğu (Ek Soğutkan Geremeden)	m	30
Ek Soğutkan Miktarı	g/m	45	
Çalışma Aralıkları	Soğutma (Min/Maks)/Dış Ortam	°C	-10~46
	Isıtma (Min/Maks)/Dış Ortam	°C	-15~24



WiFi

Normal kablolu/kızılötesi kontrolün yanı sıra Haier, açma/kapama, çalışma modu seçimi, fan hızı sıcaklığı ve hava akışı ayarı, program, UV işlevi ve sterilizasyon 56°C vb. dahil olmak üzere hOn APP'den Akıllı Kontrol sağlar.



Test Koşulları:
Soğutma İç Ortam 27°C KT / 19°C YT, Soğutma Dış Ortam 35°C KT / 24°C YT
Isıtma İç Ortam 20°C KT, Isıtma Dış Ortam 7°C KT / 6°C YT (KT: Kuru Termometre, YT: Yağ Termometre)
ERP hakkında daha fazla bilgi almak için: <http://www.haier.com/ecodesign>

BHVAC
Mühendislik A.Ş.

Haier Klima Sistemleri Türkiye Ana İthalatçısı

Kemalpaşa Mah. Kemalpaşa Cad.
No: 290-292/C, Pınarbaşı, Bornova / İZMİR
0 850 377 87 97
www.bhvac.com.tr