



Sağlıklı Yaşam

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.



UVC Sterilizasyon

Dahili LED UV ışınları, emiş kanalından atış kanalına doğru transfer olan iç ortam havasındaki zararlı bakterileri yok ederek, iç ortam havasının her zaman temiz ve güvenli olmasını sağlar.

* AP140S2SK1FA(H) modelinde UVC jeneratörü standart olarak bulunur.

Güvenlik Teknolojileri

Güvenlik Fonksiyonları

Haier salon tipi klimanız, güvenliğinizi için yüksek basınç koruması, düşük basınç koruması, faz koruması ve aşırı akım koruması gibi pek çok fonksiyonla donatılmıştır.

Çocuk Kilidi

Bu özelliği aktif ettikten sonra, klima ünitesinin çalışma ve fonksiyon ayarları kilitlenir. Çocuk kilidi özelliği kapatılmadığı sürece, uzaktan kumanda veya dokunmatik ekran aracılığıyla klima ünitesinin herhangi bir çalışma ayarı değiştirilemez.



Dış Ünite

Kumanda



MODEL			İÇ Ünite	AP140S2SK1FA	AP160S2SK1FA
			Dış Ünite	1U140S2SN1FA	1U160S2SP1FB
Nominal Performans Verileri	Kapasite	Soğutma	BTU/h (nom)	45.700	51.200
			kW nom (min-maks)	13,4 (3,5-14,0)	15,0 (4,5-16,0)
		Isıtma	BTU/h (nom)	51.200	54.600
			kW nom (min-maks)	15,0 (4,0-15,5)	16,0 (5,0-17,0)
	Nominal Enerji Tüketimi	Soğutma	kW nom (min-maks)	5,83 (1,0-6,5)	6,0 (1,8-6,4)
		Isıtma	kW nom (min-maks)	5,45 (1,0-6,5)	5,16 (1,6-5,48)
Sezonsal Performans Verileri	EER/COP		W/W	2,3/2,75	2,5/3,1
	Soğutma P design (35°C)		kW	13,4	15
	Isıtma P design (-10°C)		kW	8,5	11
	SEER/COP			5,60/3,93	5,60/4,0
	Enerji Sınıfı (Soğutma/Isıtma)			A+/A	A+/A+
	Yıllık Enerji Tüketimi (Soğutma)		kW	837	880
Yıllık Enerji Tüketimi (Isıtma)		kW	3018	3859	
İÇ ÜNİTE					
Performans	Hava Debisi (Y/O/D)		m³/h	1850/1500/1350	1850/1500/1350
	Dış Statik Basınç		Pa	/	/
	Ses Gücü Seviyesi (Y/O/D)		dB(A)	66	67
	Ses Basınç Seviyesi (Y/O/D)		dB(A)	52/49/46	52/49/46
Kurulum	Net Ölçüler G/D/Y		mm	600/350/1850	600/350/1850
	Kutulu Ölçüler G/D/Y		mm	693/438/2035	693/438/2035
	Net/Kutulu Ağırlık		kg	50/61	50/61
	Kumanda		Standart	YR-HRS01	YR-HRS01
			Opsiyonel	YR-E17A	YR-E17A
DIŞ ÜNİTE					
Elektrik Verileri	Güç Girişi		Ph/V/Hz	1/220/50	3/380/50
	Elektrik Besleme		İç/Dış	Dış Üniteden	Dış Üniteden
	Elektrik Kablo/ı Sigorta**		mm²/A	3 x 4,0 / 32 (B)	5 x 4,0 / 32 (B)
	İletişim Kablo/ı		mm²	4 x 1,5	4 x 2,5
Performans	Hava Debisi (Y/O/D)		m³/h	4700	7400
	Ses Gücü Seviyesi (Y/O/D)		dB(A)	72	74
	Ses Basınç Seviyesi (Y/O/D)		dB(A)	58	58
Kurulum, Tesisat ve Soğutkan Bilgileri	Net Ölçüler G/D/Y		mm	950x370x965	950x370x1350
	Kutulu Ölçüler G/D/Y		mm	1050x185x1130	1050x485x1500
	Net/Kutulu Ağırlık		kg	84/89	101/116
	Kompresör tipi			Twin rotary	Twin rotary
	Soğutkan Tipi			R32	R32
	GWP			675	675
	Sıvı Hattı Boru Çapı		mm	9,52/3/8"	9,52/3/8"
	Gaz Hattı Boru Çapı		mm	15,88/5/8"	19,05/3/4"
	Maks. Boru Uzunluğu		m	70	70
	Kot Farkı (İç-Dış arasındaki yükseklik farkı)			30	30
	Yüklü Soğutkan Miktarı		kg	2.3	3,5
	Maks. Boru Uzunluğu (Ek Soğutkan Gerektirmeden)		m	10	10
Çalışma Aralıkları	Ek Soğutkan Miktarı		g/m	45	60
	Soğutma (Min/Maks)/Dış Ortam		°C	-20~46	-20~46
	Isıtma (Min/Maks)/Dış Ortam		°C	-20~24	-20~24

* Tipografik hatalardan firmamız sorumlu değildir. Bu broşürde yer alan teknik değerler, tasarımlar ve bilgiler haber verilmeksizin değiştirilebilir.
** Elektrik kablo uzunluğu 10m, üzerindeyse, elektrik kablo çapının bir boy büyük kullanılması gerekmektedir.



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.haierhvac.eu>

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