



Coanda Plus Hava Akışı

Haier'in patentli kanat tasarımı sayesinde, soğuyan havanın mekanın her köşesine eşit olarak iletilmesi ve güçlü hava akışıyla daha hızlı ısıtma ve soğutma sağlanabilmesi mümkün kılınmıştır.



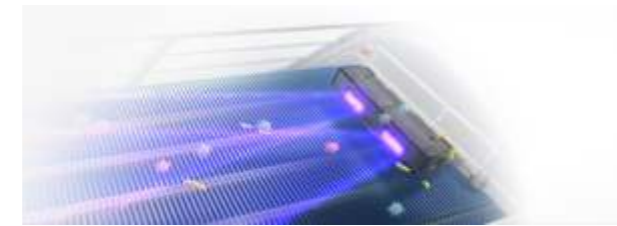
56°C Steril Temizlik

Evaporatörü 30 dakika boyunca 56°C'ye kadar ısıtarak, evaporatör yüzeyinde bulunan bakterileri ve virüsleri yok eder.



UVC Sterilizasyon

Haier UVC Sterilizasyon teknolojisi sayesinde iç ortamda bulunan tüm zararlı bakteriler ve virüsler, hava emiş kanalında dahili olarak bulunan UVC jeneratöründen yayılan ultraviyole ışınlarla 99,99% oranında yok edilir. UVC jeneratörü sadece hON (wi-fi kontrol uygulaması) üzerinden aktif edilebilir.



UVC Güvenlik Fonksiyonu ve Sertifikasyon

İç ünite paneli açıldığında UVC jeneratörü ultraviyole ışınları yaymayı otomatik olarak durdurur. İnsan vücudunun herhangi bir zarar görmesinin önüne geçer.

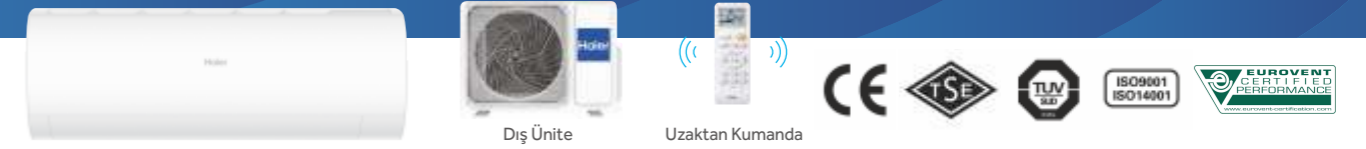
SARS COV-2 dahil olmak üzere tüm zararlı bakterilerin ve virüslerin 99,99% oranında yok edildiği, Texcell ve Tuv Rheinland tarafından yapılan testler neticesinde kanıtlanmıştır.

info@bhvac.com.tr

HaierKlimaSistemleri

bhvacmuhendislik

bhvacmuhendislik



Model	İç Ünite		AS25PBAHRA-TU	AS35PBAHRA-TU	AS50PDAHRA-TU	AS68PDAHRA-TU	
	Dış Ünite		1U25YEGFRA-TU	1U35YEGFRA-TU	1U50MEGFRA-TU	1U68WEGFRA-TU	
Soğutma							
Kapasite	Nominal (Min-Maks)	Btu/h	8870(2730-10238)	11940(2730-12286)	17060(4430-19790)	23200(7500-29000)	
	Nominal (Min-Maks)	kW	2.6(0.8-3.0)	3.5(0.8-3.6)	5.0(1.3-5.8)	6.8(2.2-8.5)	
Enerji Verimliliği	SEER/EER		6.1/3.23	6.1/2.9	6.1/3.23	6.8/3.23	
Enerji Sınıfı			A++	A++	A++	A++	
Pdesign Kapasitesi	kW		2.6	3.5	5.0	6.8	
Enerji Tüketimi	Nominal (Min-Maks)		0.8(0.3-1.2)	1.21(0.3-1.6)	1.55(0.4-2.0)	2.11(0.7-2.9)	
Yıllık Enerji Tüketimi	kWh/a		149	201	287	336	
Çalışma Aralıkları	Min-Maks		°C		-10/43°C (Dış)	-10/43°C (Dış)	
Isıtma							
Kapasite	Nominal (Min-Maks)	Btu/h	9555(2730-10920)	11940(2730-14330)	17740(4780-20480)	23200(8180-32410)	
	Nominal (Min-Maks)	kW	2.8(0.8-3.2)	3.5(0.8-4.2)	5.2(1.4-6.0)	6.8(2.4-9.5)	
Enerji Verimliliği	SCOP/COP(Ortalama)		4.0/3.71	4.0/3.71	4.0/3.71	4.0/3.71	
	SCOP(Sıcak/Soğuk)		5.1/-	5.1/-	5.1/-	5.1/-	
Enerji Sınıfı	Ortalama/Sıcak/Soğuk		A+/A+++/-	A+/A+++/-	A+/A+++/-	A+/A+++/-	
Pdesign Kapasitesi	(-10°C)		kW	2.4	2.8	4.6	5.6
Enerji Tüketimi	Nominal (Min-Maks)		kW	0.75(0.3-1.4)	0.94(0.3-1.6)	1.4(0.52-2.5)	1.83(0.6-2.9)
Yıllık Enerji Tüketimi	kWh/a		840	980	1610	1960	
Çalışma Aralıkları	°C		-15/24°C (Dış)	-15/24°C (Dış)	-15/24°C (Dış)	-15/24°C (Dış)	
Güç Besleme	Ph/V/Hz		1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	
	İç/Dış		Dış Üniteden	Dış Üniteden	Dış Üniteden	Dış Üniteden	
İç Ünite							
Net Ölçüler	G/D/Y	mm	805/200/290	805/200/290	975/220/320	975/220/320	
Kutulu Ölçüler	G/D/Y	mm	874/270/363	874/270/363	1050/301/397	1050/301/397	
Net/Kutulu Ağırlık	kg		8.3/10.5	8.3/10.5	11.6/14.4	11.6/14.4	
Hava Debisi (Soğutma/Isıtma)	Maks	m³/h	550	600	900	1100	
Ses Gücü Seviyesi	Soğutma (Y)	dB(A)	54	56	57	62	
	Isıtma (Y)	dB(A)	54	56	57	62	
Ses Basınç Seviyesi	Soğutma (Y/O/D/S)	dB(A)	37/32/28/18	37/33/29/19	44/40/35/28	47/45/37/29	
	Isıtma (Y/O/D/S)	dB(A)	37/32/28/18	37/33/29/19	44/40/35/28	47/45/37/29	
Nem Alma Kapasitesi	10-3m³/h		1	1.3	2	2.8	
Dış Ünite							
Kompresör			HIGHLY	HIGHLY	HIGHLY	Mitsubishi	
Net Ölçüler	G/D/Y	mm	700/245/544	700/245/544	800/275/553	890/340/705	
Kutulu Ölçüler	G/D/Y	mm	845/320/593	845/320/593	908/405/625	1046/460/780	
Net/Kutulu Ağırlık	kg		22.8/25.3	23.5/26	32.7/36.5	44/48	
Hava Debisi (Soğutma/Isıtma)	Maks	m³/h	2100	2100	2500	2600	
Ses Gücü Seviyesi	(Y)	dB(A)	62	63	65	68	
Ses Basınç Seviyesi	(Y)	dB(A)	49	50	53	53	
Çalışma Akımı	Maks	A	6.2	7.1	11.3	13	
Soğutkan Tipi	R410a/R32		R32	R32	R32	R32	
Soğutkan Miktarı	R410a/R32		g	520	530	900	1100
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	12.7	12.7	
	Maks Boru Uzunluğu / Kot Farkı		20/10	20/10	25/15	25/15	
	Maks Boru Uzunluğu (Ek Soğutkan Gereklemeden)	m	5	5	7	7	
	Ek Soğutkan Miktarı	g/m	20	20	20	20	

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

B HVAC
Mühendislik A.Ş.

Haier Klima Sistemleri Türkiye Ana İthalatçısı

B HVAC Mühendislik San. Tic. A.Ş.
Karacaöğlan Mah. Öztim İş Merkezi No: 9/5B
İşikkent, Bornova - İZMİR
Tel: 0.232.462 48 22 - 0.232.478 24 20
Faks: 0.232.478 24 27

ÖZELLİKLER



Coanda Plus Hava Akışı



Kendi Kendini Temizleme



56°C Steril Temizlik



UVC Sterilizasyon



WiFi Kontrol (hOn)



Kolay Kurulum

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: Yaş Termometre)

ErP hakkında daha fazla
bilgi almak için:
http://www.haier.com/
ecodesign