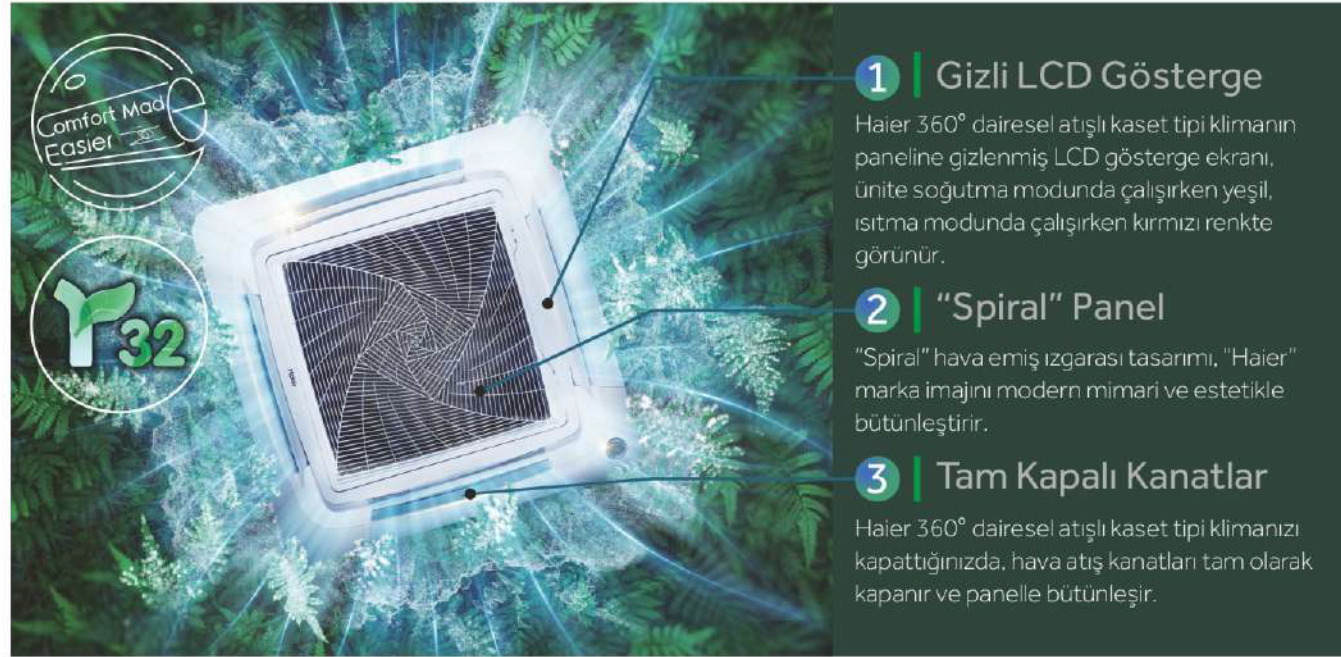
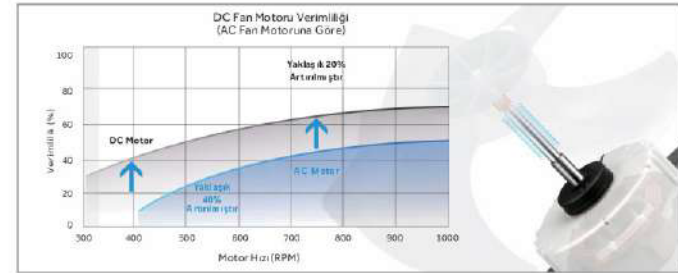




Yenilikçi Teknolojiler ve Maksimum Konfor Çözümleri

DC Fan Motoru

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



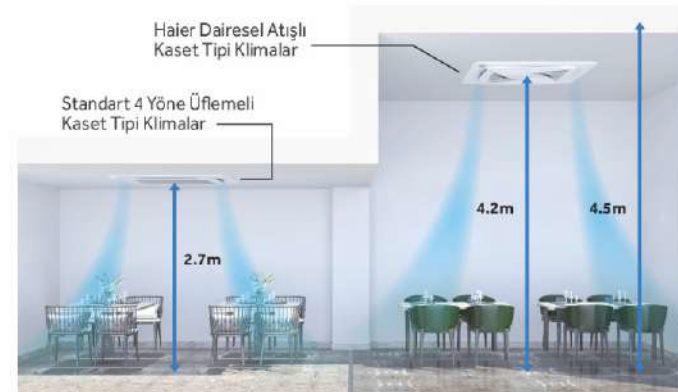
Bağımsız Kanat Kontrolü

Haier dairesele atışlı kaset tipi klimalarda her bir hava atış kanadı, birbirinden bağımsız olarak farklı açılarda açık yada tam kapalı olarak kullanılabilir.



Yüksek Tavanlarda Kullanım

Haier dairesele atışlı kaset tipi klimalar, 4,5m. yüksekliğe sahip iç mekanlarda bile rahatlıkla kullanılabilir.



Akıllı Algılayıcı Göz (Opsiyonel)

Haier dairesele atışlı kaset tipi klimalardaki akıllı göz sayesinde iç mekanda bulunan kişi sayısı ve ısı kaynaklarına göre ünite, otomatik olarak çalışma performansını kendisi ayarlar ve yaklaşık 27%'ye kadar enerji tasarrufu sağlayabilir.



MODEL			İç Ünite	AB71S2SG1FA	ABH125K1ERG	ABH140K1ERG
			Dış Ünite	1U71S2SR2FA	1U125S2SN2FA	1U140S2SN1FA
Nominal Performans Verileri	Kapasite	Soğutma	Btu/h (nom)	24300	41980	45700
			kW nom (min-maks)	7.1(2~7.3)	12.3(3.0~13.0)	13.4(3.5~14.0)
		Isıtma	Btu/h (nom)	27300	43340	51200
			kW nom (min-maks)	8.0(2.5~8)	12.7(3.5~13.5)	15.0(4.0~15.5)
	Nominal Enerji Tüketimi	Soğutma	kW nom (min-maks)	2.2(0.5~2.6)	4.84(1.0~2.6)	5.51(1.0~6.5)
		Isıtma	kW nom (min-maks)	2.15(0.5~2.6)	4.44(1.0~6.0)	5.77(1.0~6.5)
Sezonsal Performans Verileri			W/W	3.23/3.72	2.54/2.86	2.43/2.6
	Soğutma P design (35°C)		kW	7.1	12.3	13.4
	Isıtma P design (-10°C)		kW	5	8.3	8.5
	SEER/COP			6.1/3.8	5.68/3.93	5.6/3.93
	Enerji Sınıfı (Soğutma/Isıtma)			A++/A	A+/A	A+/A
	Yıllık Enerji Tüketimi (Soğutma)		kW	406	740	838
Yıllık Enerji Tüketimi (Isıtma)		kW	1831	3032	3032	
İÇ ÜNİTE						
Performans	Hava Debisi (Y/O/D)		m³/h	1260/1070/820	1950/1600/1440	1950/1600/1440
	Ses Gücü Seviyesi (Y/O/D)		dB(A)	55	64	64
	Ses Basınç Seviyesi (Y/O/D)		dB(A)	42/40/38	47/44/38	47/44/38
Kurulum	Net Ölçüler G/D/Y		mm	840/840/204	840/840/288	840/840/288
	Kutulu Ölçüler G/D/Y		mm	990/990/310	990/990/380	990/990/380
	Net/Kutulu Ağırlık		kg	27/32	32/38	32/38
	Kumanda		Standart	YR-HQS01	YR-HQS01	YR-HQS01
Panel			Opsiyonel	YR-E17A	YR-E17A	YR-E17A
	Panel Modeli			PB-950KB (Standart)	PB-950KB (Standart)	PB-950KB (Standart)
	Net Ölçüler G/D/Y		mm	950/950/50	950/950/50	950/950/50
	Kutulu Ölçüler G/D/Y		mm	1013/1025/123	1013/1025/123	1013/1025/123
Net/Kutulu Ağırlık		kg	6.5/9.5	6.5/9.5	6.5/9.5	
DIŞ ÜNİTE						
Elektrik Verileri	Güç Girişi		Ph/V/Hz	1/220/50	1/220/50	1/220/50
	Elektrik Besleme		İç/Dış	Dış Üniteden	Dış Üniteden	Dış Üniteden
	Elektrik Kablo/sigorta**		mm²/A	3 x 2,5 / 25 (B)	3 x 4,0 / 32 (B)	3 x 4,0 / 32 (B)
	İletişim Kablo/su		mm²	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5
Performans	Hava Debisi (Y/O/D)		m³/h	3000	4200	4200
	Ses Gücü Seviyesi (Y/O/D)		dB(A)	67	72	72
	Ses Basınç Seviyesi (Y/O/D)		dB(A)	54	58	58
Kurulum, Tesisat ve Soğutkan Bilgileri	Net Ölçüler G/D/Y		mm	890/353/697	950/370/965	950/370/965
	Kutulu Ölçüler G/D/Y		mm	1046/460/780	1050/485/1130	1050/485/1130
	Net/Kutulu Ağırlık		kg	45/50	84/89	84/89
	Kompresör tipi			Twin rotary	Twin rotary	Twin rotary
	Soğutkan Tipi			R32	R32	R32
	GWP			675	675	675
	Sıvı Hattı Boru Çapı		mm	9.52	9.52	9.52
	Gaz Hattı Boru Çapı		mm	15.88	15.88	15.88
	Maks. Boru Uzunluğu		m	50	50	50
	Kot Farkı (İç-Dış arasındaki yükseklik farkı)		m	30	30	30
	Yükli Soğutkan Miktarı		kg	1.3	2.3	2.3
	Maks. Boru Uzunluğu (Ek Soğutkan Gerekmeyen)		m	10	30	30
Çalışma Aralıkları	Ek Soğutkan Miktarı		g/m	45	45	45
	Soğutma (Min/Maks)/Dış Ortam		°C	-10~46	-10~46	-10~46
	Isıtma (Min/Maks)/Dış Ortam		°C	-15~24	-15~24	-15~24

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

** Elektrik kablo uzunluğu 10m. Üzerindeyse, elektrik kablo çapının bir boy büyük kullanılması gerekmektedir.

Tesisat 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, Kuru Termometre, YT: Yağ Termometre, ErP hakkında daha fazla bilgi almak için: <http://www.haierhvac.eu>