

ÖZELLİK AÇIKLAMASI		ÇALIŞMA DURUMU		BİRİM		TEKNİK ÖZELLİKLER TABLOSU			
						HNT-PE09VMCL/S41	HNT-PE12VMCL/S41	HNT-PE18VMCL/S41	HNT-PE24VMCL/S41
Kapasite ve Enerji Verimliliği	Kontrol Tipi					Uzaktan Kumanda	Uzaktan Kumanda	Uzaktan Kumanda	Uzaktan Kumanda
	Kapasitesi	Soğutma	W	2.610 (910-3.070)	3.520 (1.020-3.860)	5.120 (1.310-5.730)	6.810 (1.500-7.310)		
			BTU/h	8.905 (3.105-10.470)	12.000 (3.480-13.170)	17.465 (4.470-19.550)	23.230 (5.118-24.940)		
	Isıtma	W	2.610 (910-3.320)	3.560 (1.020-4.130)	5.230 (1.330-6.540)	6.850 (1.500-7.530)			
		BTU/h	8.905 (3.105-11.325)	12.145 (3.860-14.090)	17.845 (4.538-22.310)	23.372 (5.118-25.690)			
	Pdesignc	Soğutma	kW	2,6	3,5	5,1	6,8		
	Pdesignh	Isıtma	kW	2,5	2,9	4,8	6		
	Verim	Soğutma	SEER	6,2	6,2	6,3	6,3		
			SCOP	4,0	4,0	4,0	4,0		
	Enerji Sınıfı	Soğutma		A++	A++	A++	A++		
Isıtma			A+	A+	A+	A+			
Nem Alma Kapasitesi		L/h	0,9	1,2	1,8	2,4			
Dış Hava Çalışma Sıcaklık Aralığı	Soğutma	°C	-15 - +55	-15 - +55	-15 - +55	-15 - +55			
		Isıtma	°C	-20 - +30	-20 - +30	-20 - +30	-20 - +30		
Elektriksel Bilgiler	Elektrik Besleme			İç Üniteden		İç Üniteden	İç Üniteden	İç Üniteden	
	Gerilim/Frekans/Faz Sayısı	Volt, Hz, Ph		220-240V/50/1	220-240V/50/1	220-240V/50/1	220-240V/50/1		
	İç Ünite Besleme Kablosu Damar Adedive Kesiti (15m. ye kadar)	Adetxmm2		3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5		
	Ara Tesisat Kablosu Damar Adedive Kesiti (10m. ye kadar)	Adetxmm2		4x1,5	4x1,5	4x2,5	4x2,5		
	Çalışma Akımı	Soğutma	Amper	4.4(1.3-6.4)	5.7(1.4-6.8)	6.7(2.3-9.6)	8.5(1.7-13.5)		
			Isıtma	Amper	3.8(1.0-5.4)	5.3(1.4-6.3)	6.7(2.3-10.8)	8.7(1.5-15.5)	
	Otomatik Sigorta Akımı (Gecikmesiz)	Amper		1x10	1x16	1x20	1x20		
	Enerji Tüketimi	Soğutma	W/h	746(300~1275)	1134(320~1300)	1500(500-2100)	1940(350-2800)		
Isıtma			W/h	652(230~1355)	975(320~1430)	1500(500-2350)	1988(300-3200)		
İç Ünite	İ.Ü. Model Kodu			HNT-PE09VMCL/I41	HNT-PE12VMCL/I41	HNT-PE18VMCL/I41	HNT-PE24VMCL/I41		
	İ.Ü. Ses Basınç Seviyesi (H/M/L/Sessiz)	H/M/L/Sessiz	dB(A)	40/34/26/19	40/34/26/19	43/40/35/27	44/41/38/30		
	İ.Ü. Ses Güç Seviyesi (H/M/L/Sessiz)	H/M/L/Sessiz	dB(A)	50/44/36/29	50/44/36/29	53/48/43/37	54/51/48/40		
	İ.Ü. Hava Debisi	Soğutma	m³/h	550	550	800	1000		
			Isıtma	m³/h	550	550	815	1100	
	İç Ünite Fan Hızı (H/M/L/Sessiz)	Soğutma	rpm	1100/900/850/600	1100/900/850/600	1250/1000/900/750	1200/1000/900/700		
			Isıtma	rpm	1100/950/700/600	1100/950/700/600	1250/1000/900/750	1200/1050/900/700	
			Nem Alma	rpm	850	850	900	900	
			Uyku	rpm	850/700	850/700	900/900	900/900	
	İ.Ü. Fan Motor Enerji Tüketimi			W/h	20	20	25	45	
	Net Ölçüler (W x H x D)	İç Ünite		mm	777x250x205	777x250x205	910x292x205	1010x315x220	
	Net Ağırlık	İç Ünite		kg	8,5	8,5	10	13	
Paketli Ölçüler (W x H x D)	İç Ünite		mm	848x315x275	848x315x275	977x367x276	1094x386x300		
Brüt Ağırlık	İç Ünite		kg	10,5	10,5	13	16		
Dış Ünite	Dış Ünite Model Kodu			HNT-PE09VMCL/O41	HNT-PE12VMCL/O41	HNT-PE18VMCL/O41	HNT-PE24VMCL/O41		
	Ses Basınç Seviyesi	H	dB(A)	50	52	55	58		
	Ses Güç Seviyesi	H	dB(A)	60	60	65	68		
	Fan Hızı			rpm	840/760/660	840/760/660	860/700/500	860/750/600	
	Fan Motor Enerji Tüketimi			W/h	33	33	40	70	
	Net Ölçüler (W x H x D)	Dış Ünite		mm	700x552x256	700x552x256	780x605x290	902x650x307	
	Net Ağırlık	Dış Ünite		kg	24	25	37	50	
	Paketli Ölçüler (W x H x D)	Dış Ünite		mm	798x356x585	798x356x585	883x660x394	1015x720x425	
Brüt Ağırlık	Dış Ünite		kg	27	28	41	56		
Soğutkan ve Ara Tesisat Bilgileri	Soğutkan (Gaz) Tipi			R410A	R410A	R410A	R410A		
	Bakır Boru Çapı	Gaz	inc-(mmØ)	3/8" - (9,52)	3/8" - (9,52)	1/2" - (12,7)	5/8" - (15,88)		
			Likit (Sıvı)	inc-(mmØ)	1/4" - (6,35)	1/4" - (6,35)	1/4" - (6,35)	1/4" - (6,35)	
	İç-Dış Ünite Arası Maksimum Uzunluk	m		25	25	25	25		
	İç-Dış Ünite Arası Maksimum Kod Farkı	m		10	10	10	10		
	Şarj Edilen (D.Ü.'de olan) Soğutkan Miktarı	kg		0.65	0.78	1.35	2.0		
	Şarj Gerektirmeyen Ara Tesisat Uzunluğu	m		5	5	5	5		
	Ek Soğutkan Miktarı	gr		20	20	30	30		
Küresel Isınma Potansiyeli	GWP		2088	2088	2088	2088			
CO ₂ Emisyon Değeri	ton		1.358	1.629	2.819	4.176			

EER ve COP değerleri, enerji tüketim sınıfları olup TS EN 14511 ölçüm standartlarına göre hesaplanmaktadır.

Soğutma: İç ortam sıcaklığı 27 °C KT, 19 °C YT / Dış ortam: 35 °C KT, 24 °C YT Isıtma: İç ortam sıcaklığı 20 °C KT, 15 °C YT / Dış ortam: 7 °C KT, 6 °C YT



[f HantechTürkiye](#) [HantechTürkiye](#)
[hantechturkiye](#) [company/hantechturkiye](#)
[info@hantech-turkey.com.tr](#)
[www.hantech-turkey.com.tr](#) - [www.hantech.eu](#)

HANTECH DIŞ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ
 Şerifali Mah. Barbaros Cad. No:66/2 34775
 Ümraniye - İstanbul / Türkiye
 Tel/Faks: +90 216 399 77 77

YETKİLİ SATICI

Bu katalogta yer alan bilgilendirme, tasarım ve teknik tablolar haber vermeksizin değiştirilebilir. Baskı ve yazım hatalarından firmamız sorumlu değildir.



HANTECH
İklimlendirme Çözümleri



BRİSE
Duvar Tipi Split Klima

■ designed
 ■ in
 ■ Germany



BRİSE SERİSİ

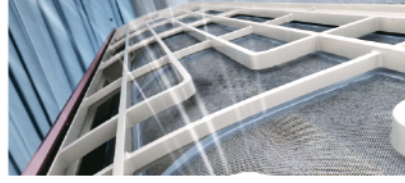


Ürün Hakkında



HASSAS FİLTRE

Sağlığınız için oda içindeki havayı etkin şekilde toz ve partiküllerden arındırarak, yaşam alanınızın kalitesini artırır.



ISITMADA BATTANİYE ETKİSİ

Battaniye gibi sarar, içinizi ısıtır. Ayak seviyesindeki havanın sıcaklığını klasik klimalara göre 2°C daha fazla hissedersiniz.



ÜFLEME KANAT AYARI

Ayarlamış olduğunuz üfleme kanat pozisyonunu, hafızasına alarak, klimanızı her açışınızda aynı üfleme konumuna getirir.



GİZLİ LED GÖSTERGE

Modern duvar tipi iç ünitesinde oda sıcaklığı ve çalışma modu göstergelerini bulacaksınız.



OTOMATİK YENİDEN BAŞLATMA

Elektrik kesintisi sonrasında, klima tekrar açıldığında veya güç kaynağında enerji olduğunda, sıcaklığı ve diğer parametre ayarlarını korur ve geri yükler.



ZAMANLAYICI (TIMER)

Dilediğiniz saatler için klimanızın açılışını ve kapanışını programlayabilirsiniz. Yaşam ya da çalışma alanınızı, sizin için ısıtır ya da soğutur.



SOĞUTMADA DÜŞ ETKİSİ

Serinletir, Üşütmez. Sizi üşütmeden vücudunuza temas eden serin hava konforu...



GENİŞ ÇALIŞMA VOLTAJ ARALIĞI

HANTECH klimalar, Voltaj dalgalanmalarında bile etkilenmeyerek, ısıtma ve soğutma konforunuzu sağlamaya devam eder.



ULTRA-DÜŞÜK FREKANSTA ÇALIŞABİLME

Ayarlanan sıcaklığa erişildiğinde ve kompresör hafif yükte çalışırken, oda sıcaklığını sabit ve konforlu bir sıcaklıkta tutularak enerji tasarrufu sağlanması için ultra düşük frekansta çalışabilir.



5 KADEMELİ FAN HIZI

Fan hızı dönüş sayısını 5 farklı devirde ayarlayarak, dilediğiniz ortam şartlarına kısa sürede ulaşmanızı sağlar.



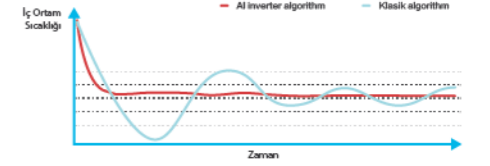
KONFORLU SOĞUTMA

Konforunuz için nem seviyesi % 40-60 arasında tutulur. Aşırı kuru havanın teninizi kurutmasını önler.



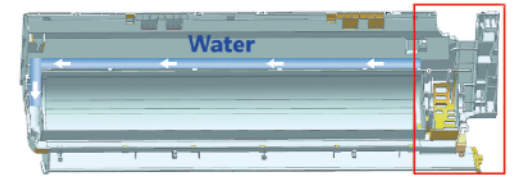
AI INVERTER ALGORITHM

Kendi kendine optimizasyon | Daha hızlı | Daha düzgün
Hantech klimalar istenen sıcaklığa daha hızlı ulaşmak ve daha doğru çalışabilmek için AI Inverter algoritmasını kullanır ve soğutma daha hızlı ve dengelidir.



GÜVENLİ TASARIM

Elektriksel ekipmanlarla yoğuşma suyu arasında temas engellenmiştir. Yoğuşma suyu akış yönü, elektriksel ekipmanların bulunduğu alanın aksi istikametindedir.



SÜPER SESSİZ

Klimanızı süper sessiz moda aldığınızda, çalıştığını unutabilirsiniz. 19 dB'e kadar düşen ses seviyesi.

