



# HANTECH

## DAS KLIMA

hantech.eu

Ändern Sie Ihr Flair zu Hause

Kommerzielle Serie und Multi-Split-Klimaanlage



# KATALOG



# HALLENTYP

Ändern Sie Ihr  
Flair zu Hause



### Langstreckenluftstrom [15 m]

Die Luftblasentfernung in zu klimatisierenden Bereichen beträgt 15 Meter.



### 160° Luftstoß

Der Luftstrom erreicht jeden Punkt der zu klimatisierenden Bereiche mit dreidimensionaler und 160°-Luftausblasung



### 3D Luftstrom

Mit automatischer vertikaler und horizontaler Schwenkfunktion, homogene Luft im Kühl- und Heizbetrieb aktuell.



### Arbeitssicherheit

Das Produkt verfügt im Betrieb über viele Sicherheitsfunktionen. Hoch- und Niederdruckschutz. Phasenschutz. Überstromschutz.



### Kindersicherung

Wenn diese Funktion aktiviert ist, Die Tasten der Fernbedienung und des Produkts werden passiv und das Erteilen von Befehlen wird verhindert.





Technische Spezifikationen			
Modell Set Code		-	HNT-S45V3MHR/S
Modellcode für Innengeräte		-	HNT-S45V3MHR/I
Modellcode für Außengeräte		-	HNT-O45V3MHR/O
Art des Steuerelements		-	Fernbedienung
Kühleistung		bTU/h	45.700 (11.942 ~ 47.770)
		W	13.400 (3.500 ~ 14.000)
Heizleistung		bTU/h	51.200 (13.650 ~ 52.888)
		W	15.000 (4.000 ~ 15.500)
Pdesign	Kühlung	W	5.830
	Heizung	W	5.450
	Heizung Heißes Klima	W	-
Eingebaute Entwässerungspumpe	Kühlung	SEER	5,60
	Heizung	SCOP	3,93
	Heizung Heißes Klima	SCOP	-
Energieeffizienzklasse	Kühlung	-	A+
	Heizung	-	A
	Heizung Heißes Klima	-	-
Durchschnittlicher jährlicher Energieverbrauch	Kühlung	kwh/a	837
	Durchschnitt	kwh/a	3018
	Heißes Klima	kwh/a	-
Entfeuchtungsleistung		Litre/s	-
Toninformationen			
Schallleistungspegel des Innengeräts	Nom.	dB(A)	65
Schalldruckpegel des Innengeräts	(S/H/M/L/Mute)	dB(A)	52/49/46
Schallleistungspegel des Außengeräts		dB(A)	72
Schalldruckpegel des Außengeräts		dB(A)	58
Lüfterinformationen			
Luftzirkulation im Innengerät	(H/M/L)	m <sup>3</sup> /h	1850/1500/1350
Luftzirkulation im Außengerät		m <sup>3</sup> /h	4700
Elektrische Informationen			
Stromversorgung / Netz		Volt, Hz, Ph	220-240V~/50-60Hz/1Ph
Stromversorgung		-	Vom Außengerät
Elektrisches Versorgungskabel		Menge - Abschnitt	3x4,0mm <sup>2</sup>
Automatischer Sicherungsstrom (keine Verzögerung)		A	25
Betriebsspannungsbereich		V	-
Betriebsstrom	Kühlung	A	-
	Heizung	A	-
Energieverbrauch	Kühlung	W	5830(1000-6500)
	Heizung	W	5450(1000-6500)
Informationen zur Sanitärinstallation für Fortgeschrittene			
Zwischeninstallationskabel		Menge x Abschnitt	4x2,5mm <sup>2</sup>
Kältemittelrohr	Gas	Inche - (mm)	5/8" - (Ø15,88)
	Flüssig	Inche - (mm)	3/8" - (Ø9,52)
Maximale Rohrlänge zwischen Innen- und Außengerät		m	70
Maximaler Pegelunterschied zwischen Innen- und Außengerät		m	30
Mittlere Installationslänge, die keine Gasbefüllung erfordert		m	10
Zusätzliche Kältemittelmenge		Gramm / Meter	45g/m
Kältemitteltyp		-	R32
Kältemittelmenge		kg	2,3
Treibhauspotenzial		-	675
CO <sup>2</sup> -Emissionswert		Tonnen	-
Andere Informationen			
Einsatzgebiet	Minimum ~ Maximum	m <sup>2</sup>	60-90
Betriebstemperaturbereich		°C	17 ~ 30
Betriebstemperaturbereich des Außengeräts	Kühlung	°C	-20 ~ 46
	Heizung	°C	-20 ~ 24
Betriebstemperaturbereich des Innengeräts	Kühlung	°C	-
	Heizung	°C	-
Nettoabmessungen des Innengeräts		Breite x Höhe x Tiefe	mm
Nettogewicht des Innengeräts		kg	50
Nettoabmessungen des Außengeräts		Breite x Höhe x Tiefe	mm
Nettogewicht des Außengeräts		kg	61
Verpackungsabmessungen des Innengeräts		Breite x Höhe x Tiefe	mm
Bruttogewicht des Innengeräts		kg	84
Verpackungsabmessungen des Außengeräts		Breite x Höhe x Tiefe	mm
Bruttogewicht des Außengeräts		kg	89

"Messbedingungen: Kühlen im Innenbereich 27 °C TK / 19 °C FK, Kühlen im Außenbereich 35 °C TK / 24 °C FK, Heizen im Innenbereich 20 °C TK, Heizen im Freien 7 °C FK. [KT: Trockenkugel; YT: Nasskugel] [EER- und COP-Werte werden gemäß EN 14511 berechnet, SEER- und SCOP-Werte werden gemäß EN 14825-Messstandards berechnet]."



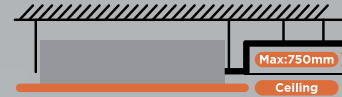
# KASSETTENTYP

Ändern Sie Ihr  
Flair zu Hause



#### Entwässerungspumpe Standard

Das Kondensat wird mit der serienmäßigen Ablaufpumpe aus dem Innengerät abgeleitet. Kondensat kann bis zu einer Höhe von 750 mm abgeführt werden.



#### Digitaler LED-Bildschirm

Mit digitalem LED-Bildschirm, Betriebstemperatur und Fehlercodes können in Echtzeit angezeigt werden.



#### Frisch Luft

Mit Frischluftanschluss wird Frischluft aus der Außenumgebung zur Klimatisierung in die Umgebung abgegeben und so die Luftqualität der Umgebung erhöht.



#### 360 Grad Luftstrom

Mit 360-Grad-Blaswinkel. Es sorgt für eine homogene Luftverteilung im klimatisierten Bereich.



#### Extrem niedriges Lüftergeräusch

Mit 3D-Spiralventilator-Design. Durch die Reduzierung des Luftwiderstands wird ein extrem niedriges Lüftergeräusch erreicht.



#### Wi-Fi-Steuerung [optional]

Ohne sich im zu klimatisierenden Bereich aufhalten zu müssen. Damit können Sie das Produkt von allen mobilen Geräten aus steuern.





Technische Spezifikationen				
Modell Set Code		-	HNT-C24VMTC/S	HNT-C42VMTC/S
Modellcode für Innengeräte		-	HNT-C24VMTC/I	HNT-C42VMTC/I
Panel-Modellcode		-	PNL-C02	PNL-C02
Modellcode des Außengeräts		-	HNT-O24VMTC/O	HNT-O42VMTC/O
Kontrolltyp		-	Fernbedienung	Fernbedienung
Interne Ablaufpumpe		Ja/ Nein	Ja (Standard)	Ja (Standard)
Kühlkapazität		bTU/h	24.000 (7.500 ~ 27.000)	42.000 (12.000 ~ 45.000)
		W	7.040 (2.200 ~ 7.920)	12.310 (3.520 ~ 13.200)
Heizleistung		bTU/h	26.000 (7.900 ~ 28.500)	46.000 (13.000 ~ 51.000)
		W	7.620 (2.320 ~ 8.350)	13.500 (3.810 ~ 14.950)
Pdesign	Kühlung	W	7.000	11.400
	Heizung	W	5.600	9.500
	Heißes Klima erhitzen	W	-	-
Energieeffizienz	Kühlung	SEER	6,10	6,10
	Heizung	SCOP	4,00	4,00
	Heißes Klima erhitzen	SCOP	-	-
Energieklasse	Kühlung	-	A++	A++
	Heizung	-	A+	A+
	Heißes Klima erhitzen	-	-	-
Jährlicher durchschnittlicher Energieverbrauch	Kühlung	kwh/a	402	654
	Durchschnitt	kwh/a	1.960	3.325
	Heißes Klima erhitzen	kwh/a	-	-
Entfeuchtungskapazität		Litre/s	2,2	4,8
Toninformationen				
Schallleistungspegel des Innengeräts	(S/H/M/L/Mute)	dB(A)	59/56/52/49/47	63/61/59/55/52
Schalldruckpegel des Innengeräts	Standard	dB(A)	46	52
Schallleistungspegel des Außengeräts		dB(A)	67	71
Schalldruckpegel des Außengeräts		dB(A)	57	61
Lüfterinformationen				
Luftzirkulation im Innengerät	Kühlen/ erhitzen	m <sup>3</sup> /h	1300/1450	1650/1900
Luftzirkulation im Außengerät		m <sup>3</sup> /h	3000	4000
Elektrische Informationen				
Stromversorgung / Netz		Volt, Hz, Ph	220-240V~/50Hz/1P	220-240V~/50Hz/1P
Stromversorgung		-	Vom Außengerät	Vom Außengerät
Elektrisches Versorgungskabel		Menge x Abschnitt	3x2.5mm <sup>2</sup>	3x2.5mm <sup>2</sup>
Automatischer Sicherungsstrom (keine Verzögerung)		A	20	25
Betriebsspannungsbereich		V	176~265	176~265
Betriebsstrom	Kühlung	A	11.0(4.0~13.8)	14.6(5.5~28.2)
	Heizung	A	9.3(4.2~13.5)	24.5(4.2~29.5)
Energieverbrauch	Kühlung	W	2385(730~3350)	3210(935~4340)
	Heizung	W	2030(765~2930)	3620(1225~5130)
Informationen zur Sanitärinstallation für Fortgeschrittene				
Zwischeninstallationskabel		Menge x Abschnitt	4x1.0mm <sup>2</sup>	(3x1.0mm <sup>2</sup> + 3x1.0mm <sup>2</sup> )
Kältemittelrohr	Gas	Inche - (mm)	1/2" - (Φ12.7)	5/8" - (Φ15,88)
	Flüssig	Inche - (mm)	1/4" - (Φ6,35)	3/8" - (Φ9.52)
Maximale Rohrlänge zwischen Innen- und Außengerät		m	50	65
Maximaler Pegelunterschied zwischen Innen- und Außengerät		m	25	30
Mittlere Installationslänge, die keine Gasbefüllung erfordert		m	5	5
Zusätzliche Kältemittelmenge		Gramm / Meter	30g/m	40g/m
Kältemitteltyp		-	R32	R32
Kältemittelmenge		kg	1,35	2,10
Treibhauspotenzial		-	675	675
CO <sup>2</sup> -Emissionswert		Tonnen	0,911	1,418
Andere Informationen				
Einsatzgebiet	Minimum ~ Maximal	m <sup>2</sup>	bis 90 m <sup>2</sup>	bis 120 m <sup>2</sup>
Betriebstemperaturbereich		°C	16 ~ 31	16 ~ 31
Betriebstemperaturbereich des Außengeräts	Kühlung	°C	-15 ~ 50	-15 ~ 50
	Heizung	°C	-15 ~ 24	-15 ~ 24
Betriebstemperaturbereich des Innengeräts	Kühlung	°C	17 ~ 32	17 ~ 32
	Heizung	°C	0 ~ 30	0 ~ 30
Nettoabmessungen des Innengeräts		Breite x Höhe x Tiefe	mm	840x245x840
Nettogewicht des Innengeräts			kg	24
Nettoabmessungen des Panels		Breite x Höhe x Tiefe	mm	950x70x950
Nettogewicht des Panels			kg	6
Nettoabmessungen des Außengeräts		Breite x Höhe x Tiefe	mm	845x694x330
Nettogewicht des Außengeräts			kg	38
Verpackungsabmessungen des Innengeräts		Breite x Höhe x Tiefe	mm	935x305x935
Bruttogewicht des Innengeräts			kg	30
Abmessungen der Panelverpackung		Breite x Höhe x Tiefe	mm	1035x80x1035
Bruttogewicht der Platte			kg	9
Verpackungsabmessungen des Außengeräts		Breite x Höhe x Tiefe	mm	960x732x430
Bruttogewicht des Außengeräts			kg	43

\*Messbedingungen: Kühlen im Innenbereich 27 °C TK / 19 °C FK, Kühlen im Außenbereich 35 °C TK / 24 °C FK, Heizen im Innenbereich 20 °C TK, Heizen im Freien 7 °C FK. (KT: Trockenkugel; YT: Nasskugel) [EER- und COP-Werte werden gemäß EN 14511 berechnet. SEER- und SCOP-Werte werden gemäß EN 14825-Messstandards berechnet].\*



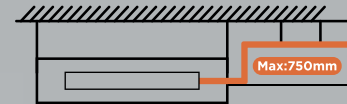
# KANALTYP

Ändern Sie Ihr  
Flair zu Hause



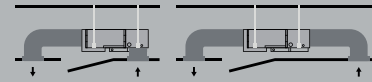
#### Entwässerungspumpe Standard

Das Kondensat wird mit der serienmäßigen Ablaufpumpe aus dem Innengerät abgeleitet. Kondensat kann bis zu einer Höhe von 750 mm abgeführt werden.



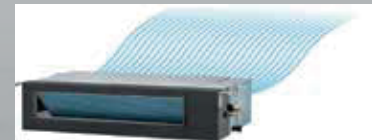
#### Flexible Luftansaugung

Die Luftansaugung aus dem zu klimatisierenden Bereich kann je nach Bedarf über den hinteren oder unteren Bereich des Produkts erfolgen.



#### Frischlufteinlass

Mit Frischlufteinlass. Frischluft aus der Außenumgebung wird der zu klimatisierenden Umgebung zugeführt und so die Luftqualität der Umgebung erhöht.



#### Frisch Luft

Das Kondensat des Innengeräts kann von beiden Seiten des Produkts abfließen.



#### Ultra Leise

Durch das 3D-Spiral-Lüfterdesign wird der Luftwiderstand reduziert und ein extrem niedriges Lüftergeräusch erreicht.



#### Wi-Fi Steuerung [Optional]

Ohne sich im zu klimatisierenden Bereich aufhalten zu müssen. Ermöglicht die Steuerung des Produkts von allen mobilen Geräten aus





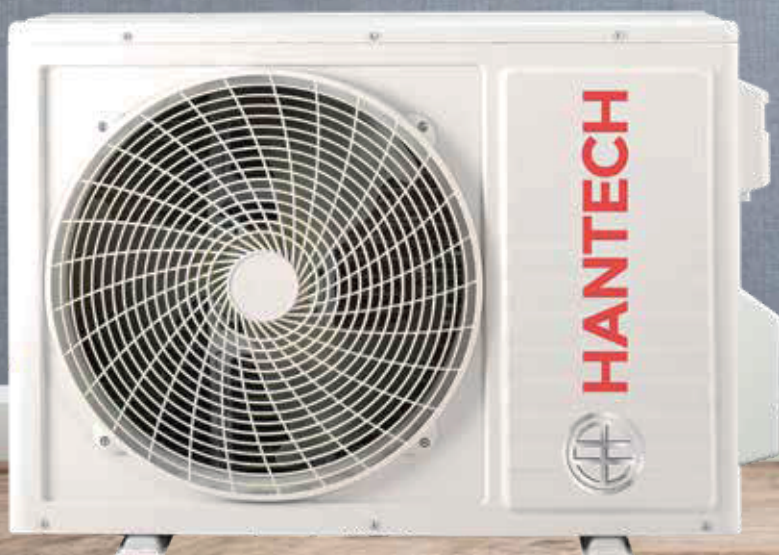
Technische Spezifikationen					
Modell-Set-Code	-	HNT-D24VMTC/S	HNT-D42VMTC/S	HNT-D55VMTC/S	
Modellcode für Innengeräte	-	HNT-D24VMTC/I	HNT-D42VMTC/I	HNT-D55VMTC/I	
Modellcode für Außengeräte	-	HNT-O24VMTC/O	HNT-O42VMTC/O	HNT-O55VMTC/O	
Art des Steuerelements	-	Kabelgebundene Steuerung	Kabelgebundene Steuerung	Kabelgebundene Steuerung	
Eingebaute Entwässerungspumpe	Ja/Nein	Ja (Standard)	Ja (Standard)	Ja (Standard)	
Kühlleistung	bTU/h	24.000 (7.500 - 27.000)	42.000 (12.000 - 50.000)	52.000 (14.000 - 59.000)	
	W	7.040 (2.200 - 7.920)	12.300 (3.520 - 14.650)	15.240 (4.100 - 17.290)	
Heizleistung	bTU/h	26.000 (7.900 - 28.500)	50.000 (14.000 - 58.000)	62.000 (15.000 - 70.000)	
	W	7.620 (2.320 - 8.350)	14.650 (4.100 - 16.900)	18.170 (4.400 - 20.520)	
Pdesign	Kühlung	W	7.000	11.400	15.300
	Heizung	W	5.600	9.500	12.300
	Heizung Heißes Klima	W	-	-	-
Eingebaute Entwässerungspumpe	Kühlung	SEER	6,10	6,10	5,60
	Heizung	SCOP	4,00	4,00	4,00
	Heizung Heißes Klima	SCOP	-	-	-
Energieeffizienzklasse	Kühlung	-	A++	A++	A+
	Heizung	-	A+	A+	A+
	Heizung Heißes Klima	-	-	-	-
Durchschnittlicher jährlicher Energieverbrauch	Kühlung	kwh/a	402	769	956
	Durchschnitt	kwh/a	1960	4.270	4.305
	Heißes Klima	kwh/a	-	-	-
Entfeuchtungsleistung		Litre/s	2	4,8	5,5
Toninformationen					
Schallleistungspegel des Innengeräts	(S/H/M/L/Mute)	dB(A)	58/55/53/48/46	64/63/56/50/48	65/64/57/51/49
Schalldruckpegel des Innengeräts	Standard	dB(A)	45	48	50
Schallleistungspegel des Außengeräts		dB(A)	67	71	73
Schalldruckpegel des Außengeräts		dB(A)	57	61	63
Statischer Druck der Außenluft		Pa	0 - 80	0 - 100	0 - 100
Lüfterinformationen					
Luftzirkulation des Innengeräts	Kühlen / Heizen	m <sup>3</sup> /h	1000/1250	1800/2000	2100/2300
Luftzirkulation des Außengeräts		m <sup>3</sup> /h	3000	4000	7500
Elektrische Informationen					
Stromversorgung / Netzteil		Volt, Hz, Ph	220-240V~/50Hz/1P	220-240V~/50Hz/1P	380-415V/50Hz/3P
Stromversorgung		-	Von der Außeneinheit	Von der Außeneinheit	Von der Außeneinheit
Elektrisches Versorgungskabel		Menge x Querschnitt	3x2,5mm <sup>2</sup>	3x2,5mm <sup>2</sup>	5x2,5mm <sup>2</sup>
Automatischer Sicherungsstrom (keine Verzögerung)		A	20	25	3x25
Betriebsspannungsbereich		V	176-265	176-265	-
Ansprechstrom	Kühlung	A	11,0(4,0 ~ 13,8)	14,6(5,5 ~ 28,2)	8,4(2,0 ~ 10,1)
	Heizung	A	9,3(4,2 ~ 13,5)	24,5(4,2 ~ 29,5)	7,9(1,7 ~ 9,7)
Leistungsaufnahme	Kühlung	W	2385(730 ~ 3350)	3210(935 ~ 4340)	5410(1090 ~ 6510)
	Heizung	W	2030(765 ~ 2930)	3620(1225 ~ 5130)	5100(880 ~ 6310)
Informationen zur Sanitärinstallation für Fortgeschrittene					
Zwischeninstallationskabel		Menge x Querschnitt	4x1,0mm <sup>2</sup>	(3x1,0mm <sup>2</sup> + 3x1,0mm <sup>2</sup> )	(3x1,0mm <sup>2</sup> + 3x1,0mm <sup>2</sup> )
Kältemittel-Rohr	Gas	Inche - (mm)	1/2" - (Φ12,7)	5/8" - (Φ15,88)	3/4" - (Φ19,05)
	Flüssig	Inche - (mm)	1/4" - (Φ6,35)	3/8" - (Φ9,52)	3/8" - (Φ9,52)
Maximale Rohrlänge zwischen Innen- und Außengerät		m	50	65	65
Maximaler Höhenunterschied zwischen Innen- und Außengerät		m	25	30	30
Länge der Zwischeninstallationen, die keine Gasbefüllung erfordern		m	5	5	5
Zusätzliche Kältemittelmenge		Gramm / Meter	30g/m	40g/m	50g/m
Kältemittel-Typ		-	R32	R32	R32
Kältemittel-Menge		kg	1,35	2,10	3,30
Globales Erwärmungspotenzial		-	675	675	675
CO <sup>2</sup> -Emissionswert		Tonnen	0,911	1,418	2,227
Andere Informationen					
Einsatzbereich	Minimum ~ Maximal	m <sup>2</sup>	bis 90 m <sup>2</sup>	bis 120 m <sup>2</sup>	55 ~ 105
Betriebstemperaturbereich		°C	16 ~ 31	16 ~ 31	16 ~ 31
Betriebstemperaturbereich	Kühlung	°C	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50
	Heizung	°C	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24
Betriebstemperaturbereich des Innengeräts	Kühlung	°C	17 ~ 32	17 ~ 32	17 ~ 32
	Heizung	°C	0 ~ 30	0 ~ 30	0 ~ 30
Nettoabmessungen des Innengeräts	Breite x Höhe x Tiefe	mm	920x270x570	1400x250x700	1200x300x800
Nettogewicht des Innengeräts		kg	26	44	44
Außeneinheit Nettoabmessungen	Breite x Höhe x Tiefe	mm	845x694x330	910x805x360	950x1330x340
Nettogewicht des Außengeräts		kg	38	71	104
Abmessungen des Innengeräts	Breite x Höhe x Tiefe	mm	1120x341x690	1600x375x920	1400x375x920
Bruttogewicht des Innengeräts		kg	31	51	51
Abmessungen des Außengeräts	Breite x Höhe x Tiefe	mm	960x732x430	1022x855x480	1080x1465x430
Bruttogewicht des Außengeräts		kg	43	81	116

\*Messbedingungen: Kühlen im Innenbereich 27 °C TK / 19 °C FK. Kühlen im Außenbereich 35 °C TK / 24 °C FK. Heizen im Innenbereich 20 °C TK. Heizen im Freien 7 °C FK. [KT: Trockenkugel; YT: Nasskugel] [EER- und COP-Werte werden gemäß EN 14511 berechnet. SEER- und SCOP-Werte werden gemäß EN 14825-Messstandards berechnet].\*



# MULTI-AUßENGERÄT

Ändern Sie Ihr  
Flair zu Hause



#### Breite Kombination

Um unterschiedliche Bedürfnisse zu erfüllen zum Anschluss an verschiedene Kombinationen von Innengeräten. Es ist nur ein Außengerät erforderlich. Nur ein Außen. Weil die Einheit benötigt wird. Es spart Platz und Kosten.



#### Niedriger Standby-Energieverbrauch

Im Standby-Modus abhängig von verschiedenen Kombination. Der Stromverbrauch variiert zwischen 0,5 W und 2 W.



#### Intelligente Kältemittelverteilung

Dank des Expansionsventils der Außeneinheit Wechselrichtersystem, entsprechend den unterschiedlichen Innengeräteeinstellungen der Benutzer. kann die Menge an Kältemittel intelligent steuern. kühlen erhitzen Sorgt für komfortables und energiesparendes Arbeiten.



#### Betriebsspannungsbereich

Die Betriebsspannung variiert zwischen 150 V und 265 V.



**Wi-Fi Steuerung** [Wi-Fi ist Standard in unseren H-Pro Wand- und Kassettensprodukten. WLAN ist in unseren Channel-Typ-Produkten optional.]

Mit der Wi-Fi-Funktion können Benutzer über eine intelligente APP und das Internet darauf zugreifen, kann die Klimaanlage problemlos von überall auf der Welt steuern.





**Technische Spezifikationen**

Modell Set Code	-	HNT-M18VMTC/S	HNT-M27VMTC/S	HNT-M32VMTC/S	HNT-M42VMTC/S	
Modellcode des Außengeräts	-	HNT-M18VMTC/O	HNT-M27VMTC/O	HNT-M32VMTC/O	HNT-M42VMTC/O	
Anzahl anschließbarer Innengeräte	Menge	Maximal 2	Maximal 3	Maximal 4	Maximal 5	
Kühlkapazität	bTU/h	18.000 (4.200 ~ 19.100)	27.000 (9.500 ~ 30.000)	32.000 (10.600 ~ 35.000)	42.000 (11.300 ~ 44.700)	
	W	5.200 (1.230 ~ 5.600)	7.900 (2.800 ~ 8.800)	9.400 (3.100 ~ 10.200)	12.200 (3.300 ~ 13.100)	
Heizleistung	bTU/h	18.050 (4.400 ~ 19.600)	27.000 (8.350 ~ 30.000)	32.000 (8.700 ~ 35.000)	42.000 (11.300 ~ 44.700)	
	W	5.290 (1.290 ~ 5.750)	7.960 (2.450 ~ 8.800)	9.450 (2.550 ~ 10.200)	12.200 (3.300 ~ 13.100)	
Pdesign	Kühlung	W	5200	7900	9300	12200
	Heizung	W	4400	5800	7300	9500
	Heißes Klima erhitzen	W	4500	5900	7500	-
Energieeffizienz	Kühlung	SEER	6,20	6,10	6,10	6,10
	Heizung	SCOP	4,00	4,00	4,00	4,00
	Heißes Klima erhitzen	SCOP	4,60	4,60	4,60	-
Energieklasse	Kühlung	-	A++	A++	A++	A++
	Heizung	-	A+	A+	A+	A+
	Heißes Klima erhitzen	-	A++	A++	A++	-
Jährlicher durchschnittlicher Energieverbrauch	Kühlung	kwh/a	294	453	534	700
	Durchschnitt	kwh/a	1540	2030	2555	3325
	Heißes Klima erhitzen	kwh/a	1370	1796	2283	-

**Toninformationen**

Schallleistungspegel des Außengeräts	dB(A)	65	68	70	70
Schalldruckpegel des Außengeräts	dB(A)	-	-	-	-

**Lüfterinformationen**

Ventilatorart des Außengeräts	-	Axial-Flow	Axial-Flow	Axial-Flow	Axial-Flow
Lüftergeschwindigkeit des Außengeräts (Turbo/Hoch/Mittel/Niedrig/Lautlos)	rpm	850	850	850	900

**Elektrische Informationen**

Stromversorgung / Netz	Volt, Hz, Ph	220-240V~/50Hz/1Ph	220-240V~/50Hz/1Ph	220-240V~/50Hz/1Ph	220-240V~/50Hz/1Ph	
Stromversorgung	-	Die Außeneinheit	Die Außeneinheit	Die Außeneinheit	Die Außeneinheit	
Elektrisches Versorgungskabel	Menge x Querschnitt	4x1,50mm <sup>2</sup>	4x1,50mm <sup>2</sup>	4x2,50mm <sup>2</sup>	4x2,50mm <sup>2</sup>	
Automatischer Sicherungsstrom (keine Verzögerung)	A	16	20	25	25	
Betriebsspannungsbereich	V	165-265	165-265	165-265	165-265	
Betriebsstrom	Kühlung	A	8,2(1,3-10,5)	12,7(1,6-14,0)	14,1(1,8-17,0)	16,8(3,2-24,0)
	Heizung	A	7,3(1,2-10,5)	10,9(1,9-14,0)	13,0(2,3-17,0)	15,8(3,5-24,0)
Energieverbrauch	Kühlung	W	1605(280-2053)	2633(350-2850)	2765(410-3500)	3812(730-5400)
	Heizung	W	1418(250-2053)	2123(420-2850)	2547(510-3500)	3686(800-5400)

**Informationen zur Sanitärinstallation für Fortgeschrittene**

Zwischeninstallationskabel	Menge x Querschnitt	4x0,75mm <sup>2</sup>	4x0,75mm <sup>2</sup>	4x0,75mm <sup>2</sup>	4x0,75mm <sup>2</sup>	
Kältemittelrohr	Gas	Inche - (mm)	3/8" - (Ø9,52) x 2	3/8" - (Ø9,52) x 3	3/8" - (Ø9,52) x 4	3/8" - (Ø9,52) x 5
	Flüssig	Inche - (mm)	1/4" - (Ø6,35) x 2	1/4" - (Ø6,35) x 3	1/4" - (Ø6,35) x 4	1/4" - (Ø6,35) x 5
Maximale Rohrlänge zwischen der gesamten Innen- und Außeneinheit	m	30	40	50	65	
Maximale Rohrlänge zwischen Innen- und Außengerät	m	15	15	15	15	
Maximaler Pegelunterschied zwischen Innen- und Außengerät	m	10	10	10	10	
Mittlere Installationslänge, die keine Gasbefüllung erfordert	m	5	5	5	5	
Kältemitteltyp	-	R32	R32	R32	R32	
Kältemittelmenge	kg	1,10	1,60	2,20	3,00	
Treibhauspotenzial	-	-	-	-	-	
CO <sup>2</sup> -Emissionswert	Tonnen	0,743	1,08	1,485	2,025	

**Andere Informationen**

Betriebstemperaturbereich	°C	16 ~ 31	16 ~ 31	16 ~ 31	16 ~ 31	
Betriebstemperaturbereich des Außengeräts	Kühlung	°C	-15 ~ 53	-15 ~ 53	-15 ~ 53	
	Heizung	°C	-20 ~ 30	-20 ~ 30	-20 ~ 30	
Nettoabmessungen des Außengeräts	Breite x Höhe x Tiefe	mm	835x605x360	968x655x375	990x910x340	990x910x340
Nettogewicht des Außengeräts	kg	34	46	68	73	
Verpackungsabmessungen des Außengeräts	Breite x Höhe x Tiefe	mm	883x645x394	1015x715x425	1030x950x430	1030x950x430
Bruttogewicht des Außengeräts	kg	38	51	80	85	

\*Messbedingungen: Kühlen im Innenbereich 27 °C TK / 19 °C FK. Kühlen im Außenbereich 35 °C TK / 24 °C FK. Heizen im Innenbereich 20 °C TK. Heizen im Freien 7 °C FK. [KT: Trockenkugel; YT: Nasskugel] [EER- und COP-Werte werden gemäß EN 14511 berechnet. SEER- und SCOP-Werte werden gemäß EN 14825-Messstandards berechnet].\*



# H-PRO

## WEIßES UND SCHWARZES INNENGERÄT



### Intelligenter Luftstrom

Im Heizbetrieb wird die Luft zum Boden geblasen um ein wohliges Gefühl herzustellen



### Intelligenter Luftstrom

Um eine Belüftung im Duschstil zu gewährleisten wird im Kühlmodus die Luft zur Decke geblasen



### Gold Fin

Mit seiner Goldfin-Funktion verhindert es die Bildung von Schimmel, Rost und Bakterien.



### Sanfter Luftstrom

Der Choanda-Effekt. Die Mikro Auslässe sorgen für einen sanften Luftstrom



### Selbstreinigend

Staub und Bakterien können sich auf der Verdampfer Oberfläche der Inneneinheit ansammeln. Im Selbstreinigungsmodus friert sich das Gerät ein und erhitzt sich auf bis zu 55 C Staub und Bakterien werden im hohem Maße entfernt. Der darauffolgende Trocknungsprozess hilft bei der Sterilisation des Reinigungsprozesses



### Wi-Fi Steuerung

Auch wenn Sie nicht zu Hause sind.



Sanfter Luftstrom



Automatischer Neustart



Wi-Fi Steuerung



Energiesparmodus



Schlafmodus



Ghost Display



Automatische Fehleranalyse



6 Stufige Lüftergeschwindigkeit



TURBO



3D Luftstrom



Laser Betrieb



8°C Erhitzen



Abkühlung Bei -15°C



Heizung Bei -15°C



Komfortkühlung



Unabhängige Entfeuchtung



Automatikmodus



Intelligenter Luftstrom



Schnelle Abkühlung - Schnelle Erhitzen



Intelligentes Auftauen



Verwendung Mit Notruf Taste



Rostfreie Materialien



Betriebsspannungsbereich



Kindersicherung



Warnung Vor Kältemittellecks



Hintergrundbeleuchtete Fernbedienung



Klappenspeicher



Doppelter Wasserablauf



Washbarer Filter



Gold Fin



Gesundheitsfilter



Zeitprogrammierung

### Technische Spezifikationen

Modellcode des Innengeräts	Weiß	-	HNT-WP09VMCL/I	HNT-WP12VMCL/I	HNT-WP18VMCL/I	HNT-WP24VMCL/I
Modellcode des Innengeräts	Schwarz	-	HNT-WP09VMCL/I-B	HNT-WP12VMCL/I-B	HNT-WP18VMCL/I-B	HNT-WP24VMCL/I-B
Panel-Modellcode		-	-	-	-	-
Kontrolltyp		-	Fernbedienung	Fernbedienung	Fernbedienung	Fernbedienung
Kühlkapazität		bTU/h	9.000	12.000	17.500	23.300
		W	2.638	3.517	5.130	6.840
Heizleistung		bTU/h	9.000	12.000	17.800	24.000
		W	2.638	3.517	5.220	7.050

### Toninformationen

Schallleistungspegel	(S/H/M/L/Mute)	dB(A)	51/47/43/35/32	51/47/43/35/32	54/50/47/43/36	58/52/48/44/41
Schalldruckpegel	(S/H/M/L/Mute)	dB(A)	41/37/33/25/22	41/37/33/25/22	43/41/38/35/27	47/42/38/34/31

### Lüfterinformationen

Lüftertyp		-	Cross Flow	Cross Flow	Cross Flow	Cross Flow
Luftzirkulation	Kühlen/ erhitzen	m <sup>3</sup> /h	560/560	560/560	820/820	1100/1100

### Elektrische Informationen

Stromversorgung / Netz		Volt, Hz, Ph	220-240V~/50Hz/1P	220-240V~/50Hz/1P	220-240V~/50Hz/1P	220-240V~/50Hz/1P
Betriebsspannungsbereich		V	165-265	165-265	165-265	165-265
Betriebsstrom	Kühlung	A	0,2	0,2	0,34	0,6
	Heizung	A	0,2	0,2	0,34	0,6
Energieverbrauch	Kühlung	W	35	35	52	70
	Heizung	W	35	35	52	70

### Informationen zur Sanitärinstallation für Fortgeschrittene

Zwischeninstallationskabel		Menge x Querschnitt	4x0.75mm <sup>2</sup>	4x0.75mm <sup>2</sup>	4x0.75mm <sup>2</sup>	4x0.75mm <sup>2</sup>
Kältemittelrohr	Gas	Inche - (mm)	3/8" - (Ø9,52)	3/8" - (Ø9,52)	3/8" - (Ø9,52)	1/2" - (Ø12,7)
	Flüssig	Inche - (mm)	1/4" - (Ø6,35)	1/4" - (Ø6,35)	1/4" - (Ø6,35)	1/4" - (Ø6,35)
Maximale Rohrlänge zwischen Innen- und Außengerät		m	15	15	15	15
Maximaler Pegelunterschied zwischen Innen- und Außengerät		m	10	10	10	10
Mittlere Installationslänge, die keine Gasbefüllung erfordert		m	5	5	5	5
Zusätzliche Kältemittelmenge		Gramm / Metrer	15g/m	15g/m	20g/m	20g/m
Kältemitteltyp		-	R32	R32	R32	R32

### Andere Informationen

Einsatzgebiet	Minimum - Maximal	m <sup>2</sup>	bis 30 m <sup>2</sup>	bis 45 m <sup>2</sup>	bis 60 m <sup>2</sup>	bis 80 m <sup>2</sup>
Nettoabmessungen	Breite x Höhe x Tiefe	mm	790x275x192	790x275x192	920x306x195	1100x333x222
Nettogewicht		kg	8	8	11	14
Verpackungsabmessungen	Breite x Höhe x Tiefe	mm	860x345x265	860x345x265	990x380x265	1165x405x295
Bruttogewicht		kg	10	10	13	17

\*Messbedingungen: Kühlen im Innenbereich 27 °C TK / 19 °C FK, Kühlen im Außenbereich 35 °C TK / 24 °C FK, Heizen im Innenbereich 20 °C TK, Heizen im Freien 7 °C FK. [KT: Trockenkugel, YT: Nasskugel] [EER- und COP-Werte werden gemäß EN 14511 berechnet, SEER- und SCOP-Werte werden gemäß EN 14825-Messstandards berechnet].\*



# MULTI

## INNENGERÄT MIT MEHREREN KASSETTEN



### Turbo Modus

Durch Anpassen der Lüftergeschwindigkeit im Turbomodus. Es sorgt für einen Luftstrom in jede Ecke des Raums.



### Energiesparmodus

Sparmodus, abhängig von der Umgebung und der eingestellten Temperatur. Durch Steuerung der Einstelltemperatur und Lüftergeschwindigkeit sowie Kompressorfrequenz durch Anpassen. Es spart Energie.



### Automatischer Neustart

Nach einem Stromausfall, setzt den Betrieb mit den letzten Einstellwerten fort



### Leiser Betrieb

Das Rauschen ist mit 22 dB (Minimum) sehr niedrig.



### Kindersicherung

Wenn diese Funktion aktiviert ist, Die Tasten der Fernbedienung und des Produkts werden passiv und das Erteilen von Befehlen wird verhindert.



### Wi-Fi Steuerung (Standard)

Ohne sich im zu klimatisierenden Bereich aufhalten zu müssen. Damit können Sie das Produkt von allen mobilen Geräten aus steuern.



Leiser Betrieb



Turbo Lüfter



Energiesparmodus



Ghost Display



Anzeige an / aus Schalter



Klappenspeicher



Verwendung Mit Notruftaste



Automatischer Neustart



Zeitprogrammierung



Abkühlung Bei -15°C



Heizung Bei -15°C



Automatische Fehleranalyse



Schlafmodus



Kindersicherung



Technische Spezifikationen					
Modell Set Code	-	HNT-MC09VMTC/S	HNT-MC12VMTC/S	HNT-MC18VMTC/S	
Modellcode des Innengeräts	-	HNT-MC09VMTC/I	HNT-MC12VMTC/I	HNT-MC18VMTC/I	
Panel-Modellcode	-	PNL-C01	PNL-C01	PNL-C01	
Kontrolltyp	-	Fernbedienung + Kabelsteuerung	Fernbedienung + Kabelsteuerung	Fernbedienung + Kabelsteuerung	
Interne Ablaufpumpe	Ja/ Nein	Ja (Standard)	Ja (Standard)	Ja (Standard)	
Kühlkapazität	bTU/h	9.000	12.000	18.000	
	W	2.638	3.517	5.275	
Heizleistung	bTU/h	9.500	13.500	19.600	
	W	2.784	3.956	5.744	
Toninformationen					
Schallleistungspegel	Hoch/ niedrig	dB(A)	3,7 / 1,2	3,7 / 1,2	3,7 / 1,2
Schalldruckpegel	Hoch/ Mittel/ Niedrig	dB(A)	52 / 49 / 46	52 / 49 / 46	56 / 52 / 49
Lüfterinformationen					
Lüftertyp	-	Centrifugal Fan	Centrifugal Fan	Centrifugal Fan	
Luftzirkulation	Kühlen/ erhitzen	m <sup>3</sup> /h	500	600	800
Elektrische Informationen					
Stromversorgung / Netz	Volt, Hz, Ph	220-240V~/50HZ	220-240V~/50HZ	220-240V~/50HZ	
Betriebsspannungsbereich	V	198-264	198-264	198-264	
Betriebsstrom	Kühlung	A	0,15	0,17	0,18
	Heizung	A	0,15	0,17	0,18
Energieverbrauch	Kühlung	W	35	37	40
	Heizung	W	35	37	40
Informationen zur Sanitärinstallation für Fortgeschrittene					
Zwischeninstallationskabel	Menge x Querschnitt	4×0.75mm <sup>2</sup>	4×0.75mm <sup>2</sup>	4×0.75mm <sup>2</sup>	
Kältemittelrohr	Gas	Inche - (mm)	3/8" - (Ø9.52)	3/8" - (Ø9.52)	3/8" - (Ø9.52)
	Flüssig	Inche - (mm)	1/4" - (Ø6.35)	1/4" - (Ø6.35)	1/4" - (Ø6.35)
Maximale Rohrlänge zwischen Innen- und Außengerät	m	15	15	15	
Maximaler Pegelunterschied zwischen Innen- und Außengerät	m	10	10	10	
Mittlere Installationslänge, die keine Gasbefüllung erfordert	m	5	5	5	
Zusätzliche Kältemittelmenge	Gramm / Metrer	15g/m	15g/m	15g/m	
Kältemitteltyp	-	R32	R32	R32	
Andere Informationen					
Einsatzgebiet	Minimum ~ Maximal	m <sup>2</sup>	bis 30 m <sup>2</sup>	bis 45 m <sup>2</sup>	bis 60 m <sup>2</sup>
Nettoabmessungen	Breite x Höhe x Tiefe	mm	574×250×574	574×250×574	574×250×574
Nettogewicht		kg	20	20	20
Verpackungsabmessungen	Breite x Höhe x Tiefe	mm	725×330×725	725×330×725	725×330×725
Bruttogewicht		kg	24	24	24
Nettoabmessungen des Panels	Breite x Höhe x Tiefe	mm	660×30×660	660×30×660	660×30×660
Nettogewicht des Panels		kg	2,5	2,5	2,5
Abmessungen der Panelverpackung	Breite x Höhe x Tiefe	mm	745×100×745	745×100×745	745×100×745
Bruttogewicht der Platte		kg	4,5	4,5	4,5

\*Messbedingungen: Kühlen im Innenbereich 27 °C TK / 19 °C FK, Kühlen im Außenbereich 35 °C TK / 24 °C FK, Heizen im Innenbereich 20 °C TK, Heizen im Freien 7 °C FK. [KT: Trockenkugel; YT: Nasskugel] [EER- und COP-Werte werden gemäß EN 14511 berechnet. SEER- und SCOP-Werte werden gemäß EN 14825-Messstandards berechnet]."



# MULTI

## KANAL FUNKTION



### Turbo Modus

Durch Anpassen der Lüftergeschwindigkeit im Turbomodus. Es sorgt für einen Luftstrom in jede Ecke des Raums.



### Automatische Fehleranalyse

Eventuell auftretende Störungen am Produkt werden mit Fehlercodes auf dem Bildschirm angezeigt. Verbraucher und Servicepersonal können die Fehlerursache leicht finden.



### Energiesparmodus

Sparmodus, abhängig von der Umgebung und der eingestellten Temperatur, durch Steuerung der eingestellten Temperatur und Anpassung der Lüftergeschwindigkeit sowie der Kompressorfrequenz. Es spart Energie.



### Automatischer Neustart

Nach einem Stromausfall. Es setzt seinen Betrieb mit den letzten Einstellwerten fort.



### Leiser Betrieb

Das Rauschen ist mit 22 dB (am niedrigsten) sehr gering.



### Kindersicherung

Wenn diese Funktion aktiviert ist, werden die Tasten der Fernbedienung und des Produkts passiv und das Erteilen von Befehlen wird verhindert.



Leiser Betrieb



Turbo Lüfter



Energiesparmodus



Anzeige an / aus Schalter



Verwendung Mit Notruffaste



Automatischer Neustart



Zeitprogrammierung



Abkühlung Bei -15°C



Heizung Bei -15°C



Doppelter Wasserablauf



Automatische Fehleranalyse



Schlafmodus



Kindersicherung



Technische Spezifikationen					
Modellsatzcode	-	HNT-MD09VMTC/S	HNT-MD12VMTC/S	HNT-MD18VMTC/S	
Modellcode des Innengeräts	-	HNT-MD09VMTC/I	HNT-MD12VMTC/I	HNT-MD18VMTC/I	
Panel-Modellcode	-	-	-	-	
Kontrolltyp	-	Fernbedienung	Fernbedienung	Fernbedienung	
Interne Ablaufpumpe	Ja/ Nein	Nein	Nein	Nein	
Kühlkapazität	bTU/h	9.000	12.000	18.000	
	W	2.638	3.517	5.275	
Heizleistung	bTU/h	9.500	13.500	19.600	
	W	2.784	3.956	5.744	
Toninformationen					
Schalleistungspegel	Hoch/ niedrig	dB(A)	3,7 / 1,2	3,7 / 1,2	3,7 / 1,2
Schalldruckpegel	Hoch/ Mittel/ Niedrig	dB(A)	55 / 52 / 48	55 / 52 / 48	56 / 53 / 50
Lüfterinformationen					
Lüftertyp	-	Centrifugal Fan	Centrifugal Fan	Centrifugal Fan	
Luftzirkulation	Kühlen/ erhitzen	m <sup>3</sup> /h	500	600	850
Informationen zur Sanitärinstallation für Fortgeschrittene					
Stromversorgung / Netz	Volt, Hz, Ph	220-240V~/50HZ	220-240V~/50HZ	220-240V~/50HZ	
Betriebsspannungsbereich	V	198-264	198-264	198-264	
Betriebsstrom	Kühlung	A	0,16	0,16	0,21
	Heizung	A	0,16	0,16	0,21
Energieverbrauch	Kühlung	W	35	35	48
	Heizung	W	35	35	48
Informationen zur Sanitärinstallation für Fortgeschrittene					
Zwischeninstallationskabel	Menge x Querschnitt	4x0,75mm <sup>2</sup>	4x0,75mm <sup>2</sup>	4x0,75mm <sup>2</sup>	
Kältemittelrohr	Gas	Inche - (mm)	3/8" - (Ø9,52)	3/8" - (Ø9,52)	1/2" - (Ø12,7)
	Flüssig	Inche - (mm)	1/4" - (Ø6,35)	1/4" - (Ø6,35)	1/4" - (Ø6,35)
Maximale Rohrlänge zwischen Innen- und Außengerät	m	15	15	15	
Maximaler Pegelunterschied zwischen Innen- und Außengerät	m	10	10	10	
Mittlere Installationslänge, die keine Gasbefüllung erfordert	m	5	5	5	
Zusätzliche Kältemittelmenge	Gramm / Metrer	15g/m	15g/m	20g/m	
Kältemitteltyp	-	R32	R32	R32	
Andere Informationen					
Einsatzgebiet	Minimum ~ Maximal	m <sup>2</sup>	bis 30 m <sup>2</sup>	bis 45 m <sup>2</sup>	bis 60 m <sup>2</sup>
Nettoabmessungen	Breite x Höhe x Tiefe	mm	700x200x450	700x200x450	700x200x450
Nettogewicht		kg	16	16	20
Verpackungsabmessungen	Breite x Höhe x Tiefe	mm	865x272x543	865x272x543	865x272x543
Bruttogewicht		kg	20	20	25

"Messbedingungen: Kühlen im Innenbereich 27 °C TK / 19 °C FK. Kühlen im Außenbereich 35 °C TK / 24 °C FK. Heizen im Innenbereich 20 °C TK. Heizen im Freien 7 °C FK. [KT: Trockenkugel; YT: Nasskugel] [EER- und COP-Werte werden gemäß EN 14511 berechnet. SEER- und SCOP-Werte werden gemäß EN 14825-Messstandards berechnet]."





Produktcode des Außengeräts	Anzahl der anschließbaren Innengeräte	Kombinationen				
		Einheit 1	Einheit 2	Einheit 3	Einheit 4	Einheit 5
HNT-M18VMTC/O	1	9.000 Btu/h	-	-	-	-
		12.000 Btu/h	-	-	-	-
		18.000 Btu/h	-	-	-	-
	2	9.000 Btu/h	9.000 Btu/h	-	-	-
		9.000 Btu/h	12.000 Btu/h	-	-	-
		9.000 Btu/h	18.000 Btu/h	-	-	-
		12.000 Btu/h	12.000 Btu/h	-	-	-

Produktcode des Außengeräts	Anzahl der anschließbaren Innengeräte	Kombinationen				
		Einheit 1	Einheit 2	Einheit 3	Einheit 4	Einheit 5
HNT-M27VMTC/O	2	9.000 Btu/h	9.000 Btu/h	-	-	-
		9.000 Btu/h	12.000 Btu/h	-	-	-
		9.000 Btu/h	18.000 Btu/h	-	-	-
		12.000 Btu/h	12.000 Btu/h	-	-	-
		12.000 Btu/h	18.000 Btu/h	-	-	-
		18.000 Btu/h	18.000 Btu/h	-	-	-
	3	9.000 Btu/h	9.000 Btu/h	9.000 Btu/h	-	-
		9.000 Btu/h	9.000 Btu/h	12.000 Btu/h	-	-
		9.000 Btu/h	9.000 Btu/h	18.000 Btu/h	-	-
		9.000 Btu/h	12.000 Btu/h	12.000 Btu/h	-	-
		9.000 Btu/h	12.000 Btu/h	18.000 Btu/h	-	-
		12.000 Btu/h	12.000 Btu/h	12.000 Btu/h	-	-

Produktcode des Außengeräts	Anzahl der anschließbaren Innengeräte	Kombinationen				
		Einheit 1	Einheit 2	Einheit 3	Einheit 4	Einheit 5
HNT-M32VMTC/O	2	9.000 Btu/h	9.000 Btu/h	-	-	-
		9.000 Btu/h	12.000 Btu/h	-	-	-
		9.000 Btu/h	18.000 Btu/h	-	-	-
		9.000 Btu/h	24.000 Btu/h	-	-	-
		12.000 Btu/h	12.000 Btu/h	-	-	-
		12.000 Btu/h	18.000 Btu/h	-	-	-
		12.000 Btu/h	24.000 Btu/h	-	-	-
		18.000 Btu/h	18.000 Btu/h	-	-	-
		18.000 Btu/h	24.000 Btu/h	-	-	-
	3	9.000 Btu/h	9.000 Btu/h	9.000 Btu/h	-	-
		9.000 Btu/h	9.000 Btu/h	12.000 Btu/h	-	-
		9.000 Btu/h	9.000 Btu/h	18.000 Btu/h	-	-
		9.000 Btu/h	9.000 Btu/h	24.000 Btu/h	-	-
		9.000 Btu/h	12.000 Btu/h	12.000 Btu/h	-	-
		9.000 Btu/h	12.000 Btu/h	18.000 Btu/h	-	-
		9.000 Btu/h	12.000 Btu/h	24.000 Btu/h	-	-
		12.000 Btu/h	12.000 Btu/h	12.000 Btu/h	-	-
		12.000 Btu/h	12.000 Btu/h	18.000 Btu/h	-	-
		12.000 Btu/h	12.000 Btu/h	24.000 Btu/h	-	-
		12.000 Btu/h	18.000 Btu/h	18.000 Btu/h	-	-
		4	9.000 Btu/h	9.000 Btu/h	9.000 Btu/h	9.000 Btu/h
	9.000 Btu/h		9.000 Btu/h	9.000 Btu/h	12.000 Btu/h	-
	9.000 Btu/h		9.000 Btu/h	9.000 Btu/h	18.000 Btu/h	-
	9.000 Btu/h		9.000 Btu/h	12.000 Btu/h	12.000 Btu/h	-
	9.000 Btu/h		9.000 Btu/h	12.000 Btu/h	18.000 Btu/h	-
	12.000 Btu/h		12.000 Btu/h	12.000 Btu/h	12.000 Btu/h	-



Produktcode des Außengeräts	Anzahl der anschließbaren Innengeräte	Kombinationen				
		Einheit 1	Einheit 2	Einheit 3	Einheit 4	Einheit 5
HNT-M42VMTC/O	2	9.000 Btu/h	9.000 Btu/h	-	-	-
		9.000 Btu/h	12.000 Btu/h	-	-	-
		9.000 Btu/h	18.000 Btu/h	-	-	-
		9.000 Btu/h	24.000 Btu/h	-	-	-
		12.000 Btu/h	12.000 Btu/h	-	-	-
		12.000 Btu/h	18.000 Btu/h	-	-	-
		12.000 Btu/h	24.000 Btu/h	-	-	-
		18.000 Btu/h	18.000 Btu/h	-	-	-
		18.000 Btu/h	24.000 Btu/h	-	-	-
	24.000 Btu/h	24.000 Btu/h	-	-	-	
	3	9.000 Btu/h	9.000 Btu/h	9.000 Btu/h	-	-
		9.000 Btu/h	9.000 Btu/h	12.000 Btu/h	-	-
		9.000 Btu/h	9.000 Btu/h	18.000 Btu/h	-	-
		9.000 Btu/h	9.000 Btu/h	24.000 Btu/h	-	-
		9.000 Btu/h	12.000 Btu/h	12.000 Btu/h	-	-
		9.000 Btu/h	12.000 Btu/h	18.000 Btu/h	-	-
		9.000 Btu/h	12.000 Btu/h	24.000 Btu/h	-	-
		9.000 Btu/h	18.000 Btu/h	18.000 Btu/h	-	-
		9.000 Btu/h	18.000 Btu/h	24.000 Btu/h	-	-
		9.000 Btu/h	24.000 Btu/h	24.000 Btu/h	-	-
		12.000 Btu/h	12.000 Btu/h	12.000 Btu/h	-	-
		12.000 Btu/h	12.000 Btu/h	18.000 Btu/h	-	-
		12.000 Btu/h	12.000 Btu/h	24.000 Btu/h	-	-
		12.000 Btu/h	18.000 Btu/h	18.000 Btu/h	-	-
		12.000 Btu/h	18.000 Btu/h	24.000 Btu/h	-	-
		12.000 Btu/h	24.000 Btu/h	24.000 Btu/h	-	-
		18.000 Btu/h	18.000 Btu/h	18.000 Btu/h	-	-
	18.000 Btu/h	18.000 Btu/h	24.000 Btu/h	-	-	
	4	9.000 Btu/h	9.000 Btu/h	9.000 Btu/h	9.000 Btu/h	-
		9.000 Btu/h	9.000 Btu/h	9.000 Btu/h	12.000 Btu/h	-
		9.000 Btu/h	9.000 Btu/h	9.000 Btu/h	18.000 Btu/h	-
		9.000 Btu/h	9.000 Btu/h	9.000 Btu/h	24.000 Btu/h	-
		9.000 Btu/h	9.000 Btu/h	12.000 Btu/h	12.000 Btu/h	-
		9.000 Btu/h	9.000 Btu/h	12.000 Btu/h	18.000 Btu/h	-
		9.000 Btu/h	9.000 Btu/h	12.000 Btu/h	24.000 Btu/h	-
		9.000 Btu/h	9.000 Btu/h	18.000 Btu/h	18.000 Btu/h	-
		9.000 Btu/h	9.000 Btu/h	18.000 Btu/h	24.000 Btu/h	-
		9.000 Btu/h	12.000 Btu/h	12.000 Btu/h	12.000 Btu/h	-
		9.000 Btu/h	12.000 Btu/h	12.000 Btu/h	18.000 Btu/h	-
		9.000 Btu/h	12.000 Btu/h	12.000 Btu/h	24.000 Btu/h	-
		9.000 Btu/h	12.000 Btu/h	18.000 Btu/h	18.000 Btu/h	-
		9.000 Btu/h	12.000 Btu/h	18.000 Btu/h	24.000 Btu/h	-
		12.000 Btu/h	12.000 Btu/h	12.000 Btu/h	12.000 Btu/h	-
		12.000 Btu/h	12.000 Btu/h	12.000 Btu/h	18.000 Btu/h	-
		12.000 Btu/h	12.000 Btu/h	12.000 Btu/h	24.000 Btu/h	-
	12.000 Btu/h	12.000 Btu/h	18.000 Btu/h	18.000 Btu/h	-	
	5	9.000 Btu/h	9.000 Btu/h	9.000 Btu/h	9.000 Btu/h	9.000 Btu/h
		9.000 Btu/h	9.000 Btu/h	9.000 Btu/h	9.000 Btu/h	12.000 Btu/h
		9.000 Btu/h	9.000 Btu/h	9.000 Btu/h	9.000 Btu/h	18.000 Btu/h
		9.000 Btu/h	9.000 Btu/h	9.000 Btu/h	9.000 Btu/h	24.000 Btu/h
9.000 Btu/h		9.000 Btu/h	9.000 Btu/h	12.000 Btu/h	12.000 Btu/h	
9.000 Btu/h		9.000 Btu/h	9.000 Btu/h	12.000 Btu/h	18.000 Btu/h	
9.000 Btu/h		9.000 Btu/h	9.000 Btu/h	12.000 Btu/h	24.000 Btu/h	
9.000 Btu/h		9.000 Btu/h	9.000 Btu/h	18.000 Btu/h	18.000 Btu/h	
9.000 Btu/h		9.000 Btu/h	12.000 Btu/h	12.000 Btu/h	12.000 Btu/h	
9.000 Btu/h		9.000 Btu/h	12.000 Btu/h	12.000 Btu/h	18.000 Btu/h	
9.000 Btu/h		12.000 Btu/h	12.000 Btu/h	12.000 Btu/h	12.000 Btu/h	
12.000 Btu/h	12.000 Btu/h	12.000 Btu/h	12.000 Btu/h	12.000 Btu/h		





# HANTECH

DAS KLIMA



**HANTECH GmbH**

Daimlerstraße 6, 76185  
Karlsruhe, Germany  
Tel/Faks: +49 721 47037334

info@hantech.eu  
www.hantech.eu



HantechTürkiye



HantechTürkiye



hantechturkiye



company/hantechturkiye



┌

└

└

┌