



HANTECH

DAS KLIMA

hantech.eu

Ändern Sie Ihr Flair zu Hause

Split Klimaanlage



KATALOG



H-PRO

SCHWARZ UND WEIß



Ändern Sie Ihr
Flair zu Hause



Intelligenter Luftstrom

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



Intelligenter Luftstrom

Um eine Belüftung im Duschtstil 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 | Selbstreinigend | Wi-Fi Steuerung | Energiesparmodus | Schlafmodus | Ghost Display | Automatische Fehleranalyse | 6 Stufige Lüftgeschwindigkeit | TURBO | 3D Luftstrom | Heißer Start | Leiser Betrieb | 8°C Erhitzen | Abkühlung Bei -15°C | Heizung Bei -15°C | Komfortkühlung |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Automatikmodus | Intelligenter Luftstrom | Schnelle Abkühlung-Schnelle Erhitzen | Intelligentes Auftauen | Verwendung Mit Notrostaste | Rostfreie Materialien | Betriebsspannungsbereich | Kindersicherung | Warnung Vor Kältemittellecks | Hintergrundbeleuchtete Klappenspeicher Fernbedienung | Doppelter Wasserablauf | Washbarer Filter | Gold Fin | Gesundheitsfilter | Zeitprogrammierung | Unabhängige Entfeuchtung | |



Technische Spezifikationen						
Modell Set Code	Weiß	-	HNT-WP09VMCL/S	HNT-WP12VMCL/S	HNT-WP18VMCL/S	HNT-WP24VMCL/S
	Schwarz	-	HNT-WP09VMCL/S-B	HNT-WP12VMCL/S-B	HNT-WP18VMCL/S-B	HNT-WP24VMCL/S-B
Modellcode des Innengeräts	Weiß	-	HNT-WP09VMCL/I	HNT-WP12VMCL/I	HNT-WP18VMCL/I	HNT-WP24VMCL/I
	Schwarz	-	HNT-WP09VMCL/I-B	HNT-WP12VMCL/I-B	HNT-WP18VMCL/I-B	HNT-WP24VMCL/I-B
Modellcode des Außengeräts	-	-	HNT-WP09VMCL/O	HNT-WP12VMCL/O	HNT-WP18VMCL/O	HNT-WP24VMCL/O
Kontrolltyp	-	-	Fernbedienung	Fernbedienung	Fernbedienung	Fernbedienung
Kühlkapazität	bTU/h	8.871 (3.207 ~ 11.260)	11.600 (3.412 ~ 12.863)	17.401 (4.265 ~ 20.131)	23.236 (6.244 ~ 26.682)	
	W	2.600 (940 ~ 3.300)	3.400 (1.000 ~ 3.770)	5.100 (1.250 ~ 5.900)	6.840 (1.830 ~ 7.820)	
Heizleistung	bTU/h	8.973 (3.207 ~ 11.465)	11.703 (3.412 ~ 13.000)	17.503 (4.265 ~ 20.745)	24.054 (6.312 ~ 27.160)	
	W	2.630 (940 ~ 3.360)	3.420 (1.000 ~ 3.810)	5.130 (1.250 ~ 6.080)	7.050 (1.850 ~ 7.960)	
Pdesign	Kühlung	W	2600	3400	5100	6800
	Heizung	W	2100	2100	3800	5700
	Heizung Heißes Klima	W	2300	2300	5000	5600
Energieeffizienz	Kühlung	SEER	6,10	6,10	6,10	6,50
	Heizung	SCOP	4,00	4,00	4,00	4,00
	Heizung Heißes Klima	SCOP	5,10	5,10	5,10	5,10
Energieklasse	Kühlung	-	A++	A++	A++	A++
	Heizung	-	A+	A+	A+	A+
	Heizung Heißes Klima	-	A+++	A+++	A+++	A+++
Jährlicher durchschnittlicher Energieverbrauch*	Kühlung	kwh/a	149	195	293	366
	Durchschnitt	kwh/a	735	735	1330	1995
	Heißes Klima	kwh/a	631	631	1373	1537
Entfeuchtungskapazität	Liter/s	1	1,2	1,5	1,8	
Toninformationen						
Schallleistungspegel des Innengeräts	(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 des Innengeräts	(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
Schallleistungspegel des Außengeräts		dB(A)	60	60	65	68
Schalldruckpegel des Außengeräts		dB(A)	50	50	55	57
Lüfterinformationen						
Ventilatorart des Innengeräts	-	-	Cross Flow	Cross Flow	Cross Flow	Cross Flow
Luftzirkulation im Innengerät	Kühlen/ erhitzen	m3/h	560/560	560/560	820/820	1100/1100
"Lüftergeschwindigkeit des Innengeräts (Turbo/Hoch/Mittel/Niedrig/Leise)"	Kühlung	rpm	1180/1080/980/900/800/760/700	1180/1080/980/900/800/760/700	1360/1230/1120/1030/950/870/800	1220/1130/1060/990/920/850/750
	Heizung	rpm	1120/1020/980/900/850/800/720	1120/1020/980/900/850/800/720	1360/1230/1120/1030/950/870/800	1220/1130/1070/1000/940/880/800
	Entfeuchtung	rpm	760	760	870	850
	Schlafen	rpm	/	/	/	/
Ventilatorart des Außengeräts	-	-	Propellerventilator	Propellerventilator	Propellerventilator	Propellerventilator
Luftzirkulation im Außengerät		m3/h	1700	1700	2600	3000
"Lüftergeschwindigkeit des Außengeräts (Turbo/Hoch/Mittel/Niedrig/Leise)"	Kühlung	rpm	1000/910/830/710/710	1000/910/830/710/710	910/830/710/630/450	930/830/690/570/450
	Heizung	rpm	950/950/830/710/710	950/950/830/710/710	910/830/710/630/450	890/830/690/590/450
Elektrische Informationen						
Stromversorgung / Netz	Volt, Hz, Ph		220-240V~/50Hz/1Ph	220-240V~/50Hz/1Ph	220-240V~/50Hz/1Ph	220-240V~/50Hz/1Ph
Stromversorgung	-	-	Vom Außengerät	Vom Außengerät	Vom Außengerät	Vom Außengerät
Elektrisches Versorgungskabel	Menge x Abschnitt		3x1,5mm ²	3x1,5mm ²	3x1,5mm ²	3x2,5mm ²
Automatischer Sicherungsstrom (keine Verzögerung)	A		16	16	16	20
Betriebsspannungsbereich	V		165-265	165-265	165-265	165-265
Betriebsstrom	Kühlung	A	4.0(1.2~8.0)	5.8(1.5~9.0)	8.2(1.7~12.0)	9.8(2.3~13.0)
	Heizung	A	3.8(1.2~9.0)	5.1(1.5~10.0)	7.2(1.7~13.0)	8.6(2.3~14.0)
Energieverbrauch	Kühlung	W	825(240~1380)	1130(290~1500)	1574(330-2350)	2099(410-2800)
	Heizung	W	767(240~1552)	1005(290~1720)	1382(340-2550)	1900(420-3000)
Informationen zur Sanitärinstallation für Fortgeschrittene						
Informationen zur Sanitärinstallation für Fortgeschrittene	Menge x Abschnitt		4x0,75mm ²	4x0,75mm ²	4x0,75mm ²	4x0,75mm ²
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		25	25	25	25
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 / Meter		20g/m	20g/m	30g/m	30g/m
Kältemitteltyp	-		R32	R32	R32	R32
Kältemittelmenge	kg		0.49	0.49	1.0	1.11
Treibhauspotenzial	-		675	675	675	675
CO ² -Emissionswert	Tonnen		0.331	0.331	0.675	0.750
Andere Informationen						
Einsatzgebiet	Minimum ~ Maximal	m ²	9-16	14-22	20-35	27-45
Betriebstemperaturbereich		°C	16 ~ 31	16 ~ 31	16 ~ 31	16 ~ 31
Betriebstemperaturbereich des Außengeräts	Kühlung	°C	-15 ~ 53	-15 ~ 53	-15 ~ 53	-15 ~ 53
	Heizung	°C	-20 ~ 30	-20 ~ 30	-20 ~ 30	-20 ~ 30
Betriebstemperaturbereich des Innengeräts	Kühlung	°C	17 ~ 32	17 ~ 32	17 ~ 32	17 ~ 32
	Heizung	°C	0 ~ 30	0 ~ 30	0 ~ 30	0 ~ 30
Nettoabmessungen des Innengeräts	Breite x Höhe x Tiefe	mm	790x275x192	790x275x192	920x306x195	1100x333x222
Nettogewicht des Innengeräts		kg	8	8	11	14
Nettoabmessungen des Außengeräts	Breite x Höhe x Tiefe	mm	712x459x276	712x459x276	853x602x349	920x699x380
Nettogewicht des Außengeräts		kg	22	22	35	40
Verpackungsabmessungen des Innengeräts	Breite x Höhe x Tiefe	mm	860x345x265	860x345x265	990x380x265	1165x405x295
Bruttogewicht des Innengeräts		kg	10	10	13	17
Verpackungsabmessungen des Außengeräts	Breite x Höhe x Tiefe	mm	765x481x310	765x481x310	890x628x385	960x732x430
Bruttogewicht des Außengeräts		kg	27	27	39	46

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].



U-FRESH



Ändern Sie Ihr
Flair zu Hause



3D Luftstrom

Der gesamt Raum wird durch den 3D Modus erreicht.



Intelligenter Luftstrom

Im Heizbetrieb wird die Luft zum Boden geblasen um ein wohliges Gefühl herzustellen. Um eine Belüftung im Duschstil zu gewährleisten wird im Kühlmodus die Luft zur Decke geblasen.



Frisch Luft

Um die Luftqualität zu verbessern wird Frischluft hinzugeführt je nach Bedarf & Einstellung bis zu 60 qm.



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.



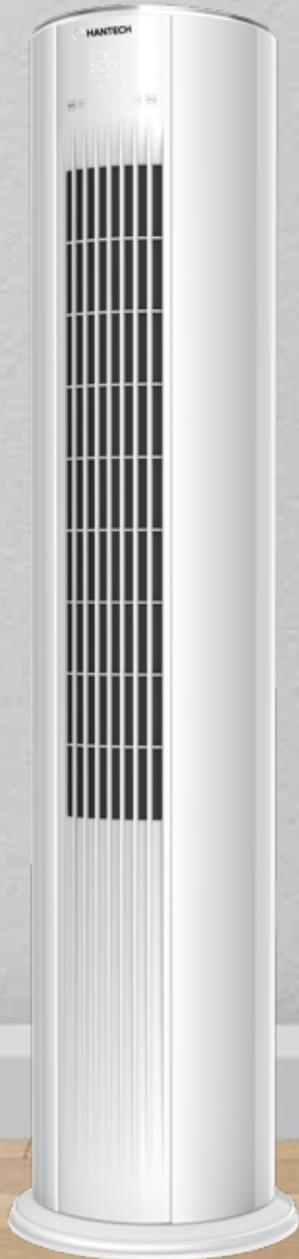
- | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------|-------------------------|--|------------------------|----------------------------|-----------------------|--------------------------|----------------------------|---------------------------------|--------------------------------------|-----------------|------------------------|------------------|--------------|---------------------|--------------------|--------------------------|---------------------------------|------------------------------|--|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sanfter Luftstrom | Automatischer Neustart | Selbstreinigend | Wi-Fi Steuerung | Energiesparmodus | Schlafmodus | Ghost Display | Automatische Fehleranalyse | 6 Stufige Lüftergeschwindigkeit | TURBO | 3D Luftstrom | HeiDer Start | Leiser Betrieb | 8°C Erhitzen | Abkühlung Bei -15°C | Heizung Bei -15°C | Komfortkühlung | Frisch Luft | Intelligenter Wechselrichter | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Automatikmodus | Intelligenter Luftstrom | Schnelle Abkühlung - Schnelle Erhitzen | Intelligentes Auftauen | Verwendung Mit Natruffaste | Rostfreie Materialien | Betriebsspannungsbereich | Kindersicherung | Warnung Vor Kältemittellecks | Hintergrundbeleuchtete Fernbedienung | Klappenspeicher | Doppelter Wasserablauf | Washbarer Filter | Gold Fin | Gesundheitsfilter | Zeitprogrammierung | Unabhängige Entfeuchtung | Lichtempfindliche Smart Control | | |

Technische Spezifikationen			
Modell Set Code		-	HNT-WC12VMCL/S
Modellcode des Innengeräts		-	HNT-WC12VMCL/I
Modellcode des Außengeräts		-	HNT-WC12VMCL/O
Kontrolltyp		-	Fernbedienung
Kühlkapazität		bTU/h	12.386 (3.412 ~ 13.649)
		W	3.630 (1.000 ~ 4.000)
Heizleistung		bTU/h	13.307 (3.412 ~ 15.355)
		W	3.900 (1.000 ~ 4.500)
Pdesign	Kühlung	W	3600
	Heizung	W	2700
	Heizung Heißes Klima	W	3000
Energieeffizienz	Kühlung	SEER	8,50
	Heizung	SCOP	4,60
	Heizung Heißes Klima	SCOP	5,10
Energieklasse	Kühlung	-	A+++
	Heizung	-	A++
	Heizung Heißes Klima	-	A+++
Jährlicher durchschnittlicher Energieverbrauch	Kühlung	kwh/a	148
	Durchschnitt	kwh/a	822
	Heißes Klima	kwh/a	824
Entfeuchtungs Kapazität		Litre/s	1,2
Toninformationen			
Schalleistungspegel des Innengeräts	(S/H/M/L/Mute)	dB(A)	51/48/42/35/32
Schalldruckpegel des Innengeräts	(S/H/M/L/Mute)	dB(A)	41/38/33/27/22
Schalleistungspegel des Außengeräts		dB(A)	61
Schalldruckpegel des Außengeräts		dB(A)	51
Lüfterinformationen			
Ventilator typ des Innengeräts		-	Cross Flow
Luftzirkulation im Innengerät	Kühlen/ erhitzen	m ³ /h	660/660
"Lüftergeschwindigkeit des Innengeräts (Turbo/Hoch/Mittel/Niedrig/Leise)"	Kühlung	rpm	1270/1200/1070/900/780/700/600
	Heizung	rpm	1270/1200/1100/1000/920/850/800
	Entfeuchtung	rpm	700
	Schlafen	rpm	700/850
Ventilator typ des Außengeräts		-	Propellerventilator
Luftzirkulation im Außengerät		m ³ /h	2200
Lüftergeschwindigkeit des Außengeräts (Turbo/Hoch/Mittel/Niedrig/Lautlos)		rpm	1000
Elektrische Informationen			
Stromversorgung / Netz		Volt, Hz, Ph	220-240V~/50Hz/1Ph
Stromversorgung		-	Vom Innengerät
Elektrisches Versorgungskabel		Menge x Abschnitt	3x1,5mm ²
Automatischer Sicherungsstrom (keine Verzögerung)		A	16
Betriebsspannungsbereich		V	165~265
Betriebsstrom	Kühlung	A	4.7(1.5~9.2)
	Heizung	A	5.1(1.5~10.0)
Energieverbrauch	Kühlung	W	921(290~1510)
	Heizung	W	994(290~1950)
Informationen zur Sanitärinstallation für Fortgeschrittene			
Zwischeninstallationskabel		Menge x Abschnitt	4x0.75mm ²
Kältemittelrohr	Gas	Inche - (mm)	3/8" - (Ø9,52)
	Flüssig	Inche - (mm)	1/4" - (Ø6,35)
Maximale Rohrlänge zwischen Innen- und Außengerät		m	25
Maximaler Pegelunterschied zwischen Innen- und Außengerät		m	10
Mittlere Installationslänge, die keine Gasbefüllung erfordert		m	5
Zusätzliche Kältemittelmenge		Gramm / Meter	20g/m
Kältemitteltyp		-	R32
Kältemittelmenge		kg	0.805
Treibhauspotenzial		-	675
CO ² -Emissionswert		Tonnen	0.544
Andere Informationen			
Einsatzgebiet	Minimum - Maximal	m ²	14~22
Betriebstemperaturbereich		°C	16 ~ 31
Betriebstemperaturbereich des Außengeräts	Kühlung	°C	-15 ~ 53
	Heizung	°C	-20 ~ 30
Betriebstemperaturbereich des Innengeräts	Kühlung	°C	17 ~ 32
	Heizung	°C	0 ~ 30
Nettoabmessungen des Innengeräts	Breite x Höhe x Tiefe	mm	960x316x198
Nettogewicht des Innengeräts		kg	13
Nettoabmessungen des Außengeräts	Breite x Höhe x Tiefe	mm	795x549x305
Nettogewicht des Außengeräts		kg	26,5
Verpackungsabmessungen des Innengeräts	Breite x Höhe x Tiefe	mm	1035x390x360
Bruttogewicht des Innengeräts		kg	15
Verpackungsabmessungen des Außengeräts	Breite x Höhe x Tiefe	mm	835x585x340
Bruttogewicht des Außengeräts		kg	29,5

"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]."



EISTURM



Ändern Sie Ihr
Flair zu Hause



I-Feel

Die Raumtemperatur in verschiedenen Bereichen des Raumes kann durch den Ahiil-Sensor überwacht werden.



Weiter Luftverteilungsbereich

Die Höhe des Luftauslasses beträgt 910 mm. Der Luftstoß kann bis zu 10 m weit reichen und verfügt über einen größeren Luftstrombereich.



Einzigartiges Gitterdesign

Der kunstvolle Kühlergrill ist von klassischen Modellautos inspiriert, was dekorativ und charismatisch ist.



Leiser Betrieb

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



3D Luftstrom

Der gesamt Raum wird durch den 3D Modus erreicht.



Wi-Fi Steuerung

Auch wenn Sie nicht zu Hause sind.



- | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------|-------------------------|--|------------------------|---------------------------|-----------------------|--------------------------|----------------------------|---------------------------------|--------------------------------------|-----------------|-------------------|----------------|-------------------|---------------------|--------------------------|----------------|--|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sanfter Luftstrom | Automatischer Neustart | Selbstregierend | Wi-Fi Steuerung | Energiesparmodus | Schlafmodus | Ghost Display | Automatische Fehleranalyse | 6 Stufige Lüftergeschwindigkeit | TURBO | 3D Luftstrom | HeiDer Start | Leiser Betrieb | 8°C Erhitzen | Abkühlung Bei -15°C | Heizung Bei -15°C | Komfortkühlung | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Automatikmodus | Intelligenter Luftstrom | Schnelle Abkühlung - Schnelle Erhitzen | Intelligentes Auftauen | Verwendung Mit Notrufaste | Rostfreie Materialien | Betriebsspannungsbereich | Kindersicherung | Warnung Vor Kältemittellecks | Hintergrundbeleuchtete Fernbedienung | Klappenspeicher | Waschbarer Filter | Gold Fin | Gesundheitsfilter | Zeitprogrammierung | Unabhängige Entfeuchtung | | |



Technische Spezifikationen			
Modell Set Code		-	HNT-F24VMTC/S
Modellcode des Innengeräts		-	HNT-F24VMTC/I
Modellcode des Außengeräts		-	HNT-F24VMTC/O
Kontrolltyp		-	Fernbedienung
Kühlkapazität		bTU/h	22.500 (3.038 ~ 24.780)
		W	6.950 (890 ~ 8.500)
Heizleistung		bTU/h	24.500 (3.038 ~ 27.030)
		W	7.310 (890 ~ 9.800)
Pdesign	Kühlung	W	6950
	Heizung	W	5800
	Heizung Heißes Klima	W	-
Energieeffizienz	Kühlung	SEER	6,10
	Heizung	SCOP	4,00
	Heizung Heißes Klima	SCOP	-
Energieklasse	Kühlung	-	A++
	Heizung	-	A+
	Heizung Heißes Klima	-	-
Jährlicher durchschnittlicher Energieverbrauch	Kühlung	kwh/a	399
	Durchschnitt	kwh/a	2030
	Heißes Klima	kwh/a	-
Entfeuchtungskapazität		Liter/s	2,4
Toninformationen			
Schallleistungspegel des Innengeräts		(S/H/M/L/Mute) dB(A)	57/53/44/40
Schalldruckpegel des Innengeräts		(S/H/M/L/Mute) dB(A)	47/43/34/30
Schallleistungspegel des Außengeräts		dB(A)	61
Schalldruckpegel des Außengeräts		dB(A)	51
Lüfterinformationen			
Ventilatorart des Innengeräts		-	Cross Flow
Luftzirkulation im Innengerät	Kühlen/ erhitzen	m ³ /h	1250/1300
	Kühlung	rpm	1150/1050/960/880/800/720/660
"Lüftergeschwindigkeit des Innengeräts (Turbo/Hoch/Mittel/Niedrig/Leise)"	Heizung	rpm	1150/1050/960/880/800/740/660
	Entfeuchtung	rpm	720
	Schlafen	rpm	720/740
Ventilatorart des Außengeräts		-	Propeller Fan
Luftzirkulation im Außengerät		m ³ /h	-
Lüftergeschwindigkeit des Außengeräts (Turbo/Hoch/Mittel/Niedrig/Lautlos)		rpm	880
Elektrische Informationen			
Stromversorgung / Netz		Volt, Hz, Ph	220-240V~/50Hz/1Ph
Stromversorgung		-	Vom Außengerät
Elektrisches Versorgungskabel		Menge x Abschnitt	3x2,5mm ²
Automatischer Sicherungsstrom (keine Verzögerung)		A	16
Betriebsspannungsbereich		V	165-265
Betriebsstrom	Kühlung	A	10,8(1,2-14,6)
	Heizung	A	11,3(1,2-16,1)
Energieverbrauch	Kühlung	W	2350(260-3200)
	Heizung	W	2520(260-3630)
Informationen zur Sanitärinstallation für Fortgeschrittene			
Zwischeninstallationskabel		Menge x Abschnitt	4x0,75mm ²
Kältemittelrohr	Gas	1/2" - (Ø12,7)	
	Flüssig	1/4" - (Ø6,35)	
Maximale Rohrlänge zwischen Innen- und Außengerät		m	15
Maximaler Pegelunterschied zwischen Innen- und Außengerät		m	5
Mittlere Installationslänge, die keine Gasbefüllung erfordert		m	5
Zusätzliche Kältemittelmenge		Gramm / Meter	25g/m
Kältemitteltyp		-	R32
Kältemittelmenge		kg	1,5
Treibhauspotenzial		-	675
CO ² -Emissionswert		Tonnen	1,013
Andere Informationen			
Einsatzgebiet		Minimum ~ Maximal	m ² 30-50
Betriebstemperaturbereich		°C	16 ~ 31
Betriebstemperaturbereich des Außengeräts	Kühlung	°C	-15 ~ 53
	Heizung	°C	-15 ~ 30
Betriebstemperaturbereich des Innengeräts	Kühlung	°C	17 ~ 32
	Heizung	°C	0 ~ 30
Nettoabmessungen des Innengeräts		Breite x Höhe x Tiefe	mm 416x1738x416
Nettogewicht des Innengeräts		kg	27
Nettoabmessungen des Außengeräts		Breite x Höhe x Tiefe	mm 853x602x349
Nettogewicht des Außengeräts		kg	36
Verpackungsabmessungen des Innengeräts		Breite x Höhe x Tiefe	mm 490x1855x453
Bruttogewicht des Innengeräts		kg	33
Verpackungsabmessungen des Außengeräts		Breite x Höhe x Tiefe	mm 890x628x385
Bruttogewicht des Außengeräts		kg	40

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].





HANTECH

DAS KLIMA



HANTECH GmbH

Daimlerstraße 6, 76185

Karlsruhe, Germany

Tel/Faks: +49 721 47037334

info@hantech.eu

www.hantech.eu



HantechTürkiye



HantechTürkiye



[hantechturkiye](https://www.instagram.com/hantechturkiye)



[company/hantechturkiye](https://www.linkedin.com/company/hantechturkiye)



┌

┐

└

┘