

DOLCECLIMA COMPACT 10

10.000 BTU/h* Leistung bei einer Breite von 35 cm

Cod. 01921



COMPACT TECHNOLOGY

Kompakte Abmessungen (nur 35 cm breit und 70 cm hoch) für eine problemlose Aufstellung in jedem Raum



DREHRÄDER

Dank der 360-Grad-Rotation kann sie leicht transportiert und in jede Richtung ausgerichtet werden.



DIGITALE BEDIENELEMENTE

Bedienfeld der neuesten Generation zur präzisen Steuerung aller Funktionen.

EIGENSCHAFTEN

Kühlleistung: 2,6 kW**

Energieeffizienzklasse: **A**

Schallleistungspegel: **63 dB (A)**

Energiewirkungsgrad: EER 2,6**

Kühlgas: R290

Kein Tank: Automatischer Abfluss des Kondensats

Staubfilter

Multifunktions-Fernbedienung und LCD-Display

Praktische seitliche Griffe und Räder

Fensterkit und Schlauch für Luftausstoß.

FUNKTIONEN

Kühlen, Entfeuchten und Lüften (2 Geschwindigkeiten)

24-Stunden-Timer

Auto-Funktion: Optimiert den Energieverbrauch und regelt die Kühlung in Abhängigkeit von der Raumtemperatur.

Sleep-Funktion: schrittweise Erhöhung der eingestellten Temperatur für mehr Wärmegefühl.

Auto-Restart-Funktion: Nach einem Stromausfall startet das Gerät mit der zuletzt eingestellten Funktion neu.

* Testbedingungen: maximale Kühlleistung (35 °C / 80 % RF).

** Testbedingungen: gemäß Norm EN 14511.



Technische Daten tragbare Klimaanlage

NEW

			DOLCECLIMA ARIA 8	DOLCECLIMA COMPACT A+	DOLCECLIMA COMPACT 9 P	DOLCECLIMA COMPACT 10 P
PRODUKTCODE			02266	02139	01914	01921
EAN CODE			8021183022667	8021183021394	8021183019148	8021183019216
Nominale Kühlleistung (1)	Prated	kW	2,1	2,1	2,3	2,6
Nominale Heizleistung (1)	Prated	kW	-	-	-	-
Nominale Leistungsaufnahme für Kühlung (1)	PEER	kW	0,79	0,66	0,90	1,0
Nominale Stromaufnahme für Kühlbetrieb (1)		A	3,5	2,9	4,1	4,3
Nominale Leistungsaufnahme für Heizung (1)	PCOP	kW	-	-	-	-
Nominale Stromaufnahme für Heizung (1)		A	-	-	-	-
Nominaler Wirkungsgrad (1)	EERd		2,6	3,1	2,6	2,6
Nominaler Wirkungsgrad (1)	COPd		-	-	-	-
Energieeffizienzklasse im Kühlbetrieb (1)						
Energieeffizienzklasse im Heizen (1)			-	-	-	-
Leistungsaufnahme im Modus "Thermostat aus"	PTO	W	135	1,0	1,0	1,0
Leistungsaufnahme im Modus "Standby" (EN 62301)	PSB	W	<1	0,5	0,5	0,5
Leistungsaufnahme pro Stunde für Einzelleitung (1) im Kühlbetrieb	QSD	kWh/h	0,79	0,66	0,9	1,0
Leistungsaufnahme pro Stunde für Einzelleitung (1) im Heizbetrieb	QSD	kWh/h	-	-	-	-
Versorgungsspannung	V-F-Hz		220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50
Versorgungsspannung (min/max)	V		198 / 254	198 / 264	198 / 264	198 / 264
Leistungsaufnahme im Kühlbetrieb (1)		W	790	800	1100	1200
Maximale Stromaufnahme im Kühlbetrieb (1)		A	4,5	4,0	5,8	6,16
Maximale Leistungsaufnahme im Heizbetrieb (4)		W	-	-	-	-
Maximale Stromaufnahme im Heizbetrieb (4)		A	-	-	-	-
Entfeuchtungsleistung (2)	l/h		0,71	1,9	2,1	2,3
Luftmenge je Stufe (max/med/min)	m³/h		300 / 0 / -	310 / 0 / 204	295 / 0 / 205	295/0/205
Lüftungsgeschwindigkeit			2	2	2	2
Flexibles Abluftrohr (Länge x Durchmesser)	mm		1500 x 150	1500 x 150	1500 x 150	1500 x 150
Maximaler Bereich Fernbedienung (Abstand/Winkel)	m / °		3 / ±30°	8 / ±80°	8 / ±80°	8 / ±80°
Abmessungen (Breite x Höhe x Tiefe) (ohne Verpackung)	mm		305 x 678 x 328	345 x 703 x 355	345 x 703 x 355	345 x 703 x 355
Abmessungen (Breite x Höhe x Tiefe) (mit Verpackung)	mm		377 x 852 x 347	380 x 870 x 400	380 x 870 x 400	380 x 870 x 400
Gewicht (ohne Verpackung)	kg		19	25,2	25,5	24,7
Gewicht (mit Verpackung)	kg		22	27,9	28,1	28,6
Schalldruckpegel (min-max) (3)	dB(A)		51 / 54	47 - 53	47 - 52	47 - 52
Schallleistungspegel (nur in Innenbereichen) (EN 12102)	LWA	dB(A)	65	63	62	63
Schutzgrad			IP X0	IP X0	IP 10	IP 10
Kältemittel (5)	Typ		R290	R290	R290	R290
Treibhauspotential	GWP		3	3	3	3
Kältemittelfüllung	kg		0,14	0,15	0,15	0,17
Maximaler Betriebsdruck	MPa		3,0	2,6	2,6	2,6
Minimale Fläche des Betriebs (Niederdruckseite)	MPa		1,0	1,00	1,0	1,0
Unterer Flammpunkt	LFL	kg/m³	0,038	0,038	0,038	0,038
Min. Raumgröße für Installation, Betrieb und Lagerung	m²		7	8	8	9
Stromkabel (Nr. Pole x Querschnitt mm²)			3 x 0,75 mm²	3 x 1,0 / VDE	3 x 1,0 / VDE	3 x 1,0 / VDE
Vorsicherung			3,15 A	10A/10A/10A	10A	10A
Konformitätsmarkierungen			CE	CE	CE	CE
Integriertes WLAN			-	-	-	-

BETRIEBSGRENZEN

Innenbereiche Umgebungs- temperatur	Höchsttemperatur im Kühlbetrieb	DB 32°C - WB 24°C	DB 32°C - WB 24°C	DB 35°C - WB 32°C	DB 35°C - WB 32°C
	Mindesttemperatur im Kühlbetrieb	DB 16°C	DB 17°C	DB 17°C	DB 17°C
	Höchsttemperatur im Heizbetrieb	-	-	-	-
	Mindesttemperatur im Heizbetrieb	-	-	-	-
Aussenbereiche Umgebungs- temperatur	Höchsttemperatur im Kühlbetrieb	DB 32°C - WB 24°C	DB 32°C - WB 24°C	DB 43°C - WB 32°C	DB 43°C - WB 32°C
	Mindesttemperatur im Kühlbetrieb	DB 16°C	DB 18°C - WB 16°C	DB 18°C - WB 16°C	DB 18°C - WB 16°C
	Höchsttemperatur im Heizbetrieb	-	-	-	-
	Mindesttemperatur im Heizbetrieb	-	-	-	-

(1) Testbedingungen: gemäß Norm EN 14511

(2) Testbedingungen im Entfeuchtungsmodus: DB 30 °C WB 27,1 °C

(3) Daten Prüfbescheinigung in halb-schalltotem Raum im Abstand von 2 m, minimaler Geräuschpegel nur mit Lüftung.

(4) Testbedingung mit hoher Belastung und maximalen Ertrag beim Heizen

(5) Hermetisch versiegelte Ausrüstung.