

NEW

# DOLCECLIMA ARIA 8

8.000 BTU/h\* im absolut kleinsten tragbaren Gerät

Cod. 02266



## COMPACT TECHNOLOGY

Das kompakteste tragbare Gerät im Sortiment (nur 31 cm breit und 68 cm hoch) für noch mehr Komfort im Sommer, da es überallhin mitgenommen werden kann.



## TOUCHSCREEN-DISPLAY

LED-Display und Touch-Bedienung



## HÖCHSTE FUNKTIONALITÄT

Griffe und Räder für mühelosen Transport

## EIGENSCHAFTEN

Kühlleistung: 2,1 kW\*\*

Energieeffizienzklasse: **A**

Schallleistungspegel: **65 dB (A)**

Energiewirkungsgrad: EER 2,6\*\*

Kühlgas: R290

Kein Tank: Automatischer Abfluss des Kondensats

Staubfilter

LED-Display und Multifunktions-Fernbedienung

Praktische seitliche Griffe und Räder

Fensterkit und Schlauch für Luftausstoß.

## FUNKTIONEN

**Kühlen, Entfeuchten und Lüften (2 Geschwindigkeiten)**

**24-Stunden-Timer**

**Sleep-Funktion:** Verringert automatisch die Lüftergeschwindigkeit und arbeitet leise.

**Auto-Restart-Funktion:** Nach einem Stromausfall startet es 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
<b>PRODUKTCODE</b>			02266	02139	01914	01921
<b>EAN CODE</b>			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	10AT/10AT	10AT	10AT
Konformitätsmarkierungen			CE	CE	CE	CE
Integriertes WLAN			-	-	-	-

## BETRIEBSGRENZEN

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

(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.