

TRAGBARE KLIMAAANLAGEN

DOLCECLIMA COMPACT 8

[SW]

Größe	8
Für Umgebungen mit bis zu	60 m³
Energieklasse	A
Filtration	Staubfilter



Geringerer Platzbedarf für den Einsatz an jedem Ort

Mit einer Grundfläche von nur 29x29 cm (-18% gegenüber des Vorgängersortiments) sorgen sie auch in kleinsten Wohnräumen für sommerlichen Komfort und verbessern die Effizienz und Umweltverträglichkeit: Weniger Rohstoffe und Transportvolumen ermöglichen eine effizientere Gestaltung des Produktions- und handelsüblichen Prozesses.

Deutliche Verbesserung des Komforts

Durch Aktivierung des in die Fernbedienung integrierten Thermostats kann die Raumtemperatur genau an dem Ort gemessen werden, an dem sich die Personen im Raum aufhalten, um das Komfortempfinden zu verbessern.

TECHNISCHE INFO

- 4 herausnehmbare elektrostatische Filter mit Anti-Staub-Funktion
- Kein Kanister: automatische Kondensatentsorgung.
- Praktische Seitengriffe und Schwenkräder.
- Inklusive Bausätze für die mobile und feste Installation.



-  **Kühlung**
-  **Entfeuchter**
-  **Belüftung**
-  **Auto-Modus**
-  **Selbstdiagnose**
-  **Auto-Restart**
-  **Temperatursensor**
-  **Sleep Mode**
-  **Timer**



NEW

TECHNISCHE DATEN

				Dolceclima Compact 8 SW	Dolceclima Compact 9 SS	Dolceclima Compact 10 SB NW	Dolceclima 10 HP Wifi
Produktcode				02562	02569	02572	02474
EAN code				8021183025620	8021183025699	8021183025729	8021183024746
Nominale Kühlleistung	Phominal (1)	kW		2,1	2,34	2,64	2,64
Nominale Heizleistung	Phominal (1)	kW		-	-	-	
Nominale Leistungsaufnahme für Kühlung	PEER (1)	kW		0,79	0,90	1,00	1,01
Nominale Stromaufnahme für Kühlbetrieb	(1)	A		3,45	4,00	4,00	4,4
Nominale Leistungsaufnahme für Heizung	PCOP (1)	kW		-	-	-	0,85
Nominale Stromaufnahme für Heizung	(1)	A		-	-	-	3,8
Nominaler Wirkungsgrad	EERd (1)			2,6	2,61	2,64	2,6
Nominaler Wirkungsgrad	COPd (1)			-	-	-	2,3
Energieeffizienzklasse im Kühlbetrieb	(1)			A	A	A	A
Energieeffizienzklasse beim Heizen	(1)			-	-	-	A
Leistungsaufnahme im Modus "Thermostat aus"	PTO	W		/	/	/	/
Leistungsaufnahme im Modus "Standby" (EN 62301)	PSB	W		0,5	0,5	0,5	1,0
Energieverbrauch für Einkanalgeräte - Kühlen	QSD (1)	kWh/h		0,79	0,9	1	1,01
Energieverbrauch für Einkanalgeräte - Heizung	QSD (1)	kWh/h		-	-	-	0,85
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 / 264	198 / 264	198 / 264	198 / 264
Maximale Leistungsaufnahme im Kühlbetrieb	(1)	W		980	1100	1200	1330
Maximale Stromaufnahme im Kühlbetrieb	(1)	A		5,0	5,8	6,1	5,8
Maximale Leistungsaufnahme im Heizbetrieb	(4)	W		-	-	-	1010
Maximale Stromaufnahme im Heizbetrieb	(4)	A		-	-	-	4,4
Entfeuchtungsleistung	(2)	l/h		1,94	2,44	2,59	1,75
Luftmenge je Stufe (max/med/min)		m³/h		327 / - / 294	332 / - / 275	332 / - / 306	350 / - / 290
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 / °		8 / ±80°	8 / ±80°	8 / ±80°	3 / ±30°
Abmessungen (Breite x Höhe x Tiefe) (ohne Verpackung)		mm		295 x 705 x 293	295 x 705 x 293	295 x 705 x 293	350 x 708 x 353
Abmessungen (Breite x Höhe x Tiefe) (mit Verpackung)		mm		350 x 887 x 326	350 x 887 x 326	350 x 887 x 326	400 x 874 x 384
Gewicht (ohne Verpackung)		kg		21,0	23,5	23,5	23,0
Gewicht (mit Verpackung)		kg		23,3	25,9	25,9	26,0
Schalldruckpegel (min-max)	(3)	dB(A)		53-55	51-55	54-55	51-54
Schallleistungspegel (nur in Innenbereichen) (EN 12102)	LWA	dB(A)		62	64	64	65
Schutzgrad des Gehäuses				IPX0	IPX0	IPX0	IPX0
Kältemittel	(5)	Typ		R290	R290	R290	R290
Treibhauspotential	GWP			3	3	3	3
Kältemittelfüllung		kg		0,11	0,14	0,16	0,195
Maximaler Betriebsdruck		MPa		3,8	4,0	4,0	3,0
Maximaler Betriebsdruck auf der Ansaugseite		MPa		1,0	1,0	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		6	7	8	10
Stromkabel (Nr. Pole x Querschnitt mmq)				3 x 1,0	3 x 1,0	3 x 1,0	3 x 0,75
Vorsicherung				3,15 A	3,15 A	3,15 A	3,15 A /250VAC
Konformitätsmarkierungen				CE	CE	CE	CE
Wireless Steuerung				-	-	√	√

BETRIEBSGRENZEN

Innenbereich	Betriebstemperaturen beim Kühlen (min/max)	DB 17°C / DB 35°C	DB 17°C / DB 35°C	DB 17°C / DB 35°C	DB 21°C / DB 35°C
	Betriebstemperaturen beim Heizen (min/max)	-	-	-	DB 7°C / DB 27°C

(1) Testbedingungen: Angaben gemäß Verordnung EN14511.
 (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) Hochlasttest und maximale Leistung im Heizbetrieb
 (5) Hermetisch abgedichtete Geräte.
 Die Energieeffizienzklassen beziehen sich auf ein Sortiment von A+++ bis D.