

TRAGBARE KLIMAAANLAGEN

DOLCECLIMA 10

[HP WIFI]

Größe	10
Für Umgebungen mit bis zu	80 m³
Energieklasse	A
Filtration	Staubfilter
Funktion „Wärmepumpe“	✓



Klimakomfort zu jeder Jahreszeit

Dank dem Wärmepumpenbetrieb ist es möglich, die Räume in der Übergangszeit zu heizen und die Hauptanlage im Winter mit einer vollelektrischen und effizienten Technologie zu unterstützen.

Optimale Luftverteilung im Raum

Die automatische Schwenkung der Frontklappen verstärkt den Luftstrom und sorgt für eine bessere Verteilung des Komforts im Raum.

TECHNISCHE INFO

- Manuelle Oszillation des horizontalen Luftstroms.
- Kein Kanister: automatische Kondensatentsorgung.
- Praktische Seitengriffe und Schwenkräder.
- Inklusive mobilem Installationskit.



Kühlung



Heizung



Entfeuchter



Belüftung



Selbstdiagnose



Auto-Restart



Sleep Mode



Vertikales Schwingen



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	-	-	-	2,05
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
Nominale Wirkungsgrad	EERd	(1)		2,6	2,61	2,64	2,6
Nominale 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 Ansaugeite			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.