

MOBIELE AIRCONDITIONERS

DOLCECLIMA COMPACT 10

[SB NW]

Maat	10
Voor omgevingen van maximaal	80 m³
Energieklasse	A
Filtratie	stoffilter



10.000 BTU/h vermogen in slechts 29x29 cm

Minder vloeroppervlak (-18% vergeleken met de vorige serie) zonder vermogensverlies, om zelfs in de kleinste woonruimtes zomers comfort te bieden en de efficiëntie en milieu-impact te verbeteren: minder grondstoffen en minder te vervoeren volumes maken het mogelijk om de productie en het verbruik van commerciële processen efficiënter te maken.

Geavanceerde comfortregeling

Instellingen die zowel vanaf de machine als op afstand kunnen worden beheerd, met een smartphone/tablet of de afstandsbediening die, uitgerust met een geïntegreerde thermostaat, het ook mogelijk maakt om de temperatuur te detecteren op het exacte punt waar de bewoners van de kamer zich bevinden, om de perceptie van comfort te verbeteren.

TECHNISCHE INFO

- 4 verwijderbare elektrostatische filters met antistoffunctie
- Geen opvangbak: automatische condensaatafvoer.
- Praktische handgrepen aan de zijkant en zwenkwielen.
- Kits voor mobiele en vaste installatie inbegrepen.



Koeling



Ontvochtiging



Ventilatie



Auto modus



Zelfdiagnose



Automatisch opnieuw starten



Temperatuursensor



Sleep Mode



Minuteur



NEW

TECHNISCHE GEGEVENS

				Dolceclima Compact 8 SW	Dolceclima Compact 9 SS	Dolceclima Compact 10 SB NW	Dolceclima 10 HP Wifi
Product code				02562	02569	02572	02474
EAN code				8021183025620	8021183025699	8021183025729	8021183024746
Nominale koelcapaciteit	Nom.verm.	(1)	kW	 2,1	 2,34	 2,64	 2,64
Nominale verwarmingscapaciteit	Nom.verm.	(1)	kW	-	-	-	 2,05
Opgenomen nominaal vermogen tijdens koelen	PEER	(1)	kW	0,79	0,90	1,00	1,01
Nominaal vermogen tijdens koelen		(1)	A	3,45	4,00	4,00	4,4
Opgenomen nominaal vermogen tijdens verwarmen	PCOP	(1)	kW	-	-	-	0,85
Nominaal vermogen tijdens verwarmen		(1)	A	-	-	-	3,8
Nominale energie-efficiëntie-index	EERd	(1)		2,6	2,61	2,64	2,6
Nominale efficiëntiecoëfficiënt	COPd	(1)		-	-	-	2,3
Energie-efficiëntieklasse bij afkoeling		(1)		A	A	A	A
Energie-efficiëntieklasse in verwarming		(1)		-	-	-	A
Stroomverbruik in "thermostaat uit" stand	PTO		W	/	/	/	/
Stroomverbruik in "waak"stand (EN 62301)	PSB		W	0,5	0,5	0,5	1,0
Stroomverbruik voor apparatuur met één kanaal - afkoeling	QSD	(1)	kWh/h	0,79	0,9	1	1,01
Stroomverbruik voor apparatuur met één kanaal - verwarming	QSD	(1)	kWh/h	-	-	-	0,85
Netspanning			V-F-Hz	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50
Netspanning (min/max)			V	198 / 264	198 / 264	198 / 264	198 / 264
Maximaal opgenomen vermogen in afkoelmodus		(1)	W	980	1100	1200	1330
Maximale absorptie in afkoelmodus		(1)	A	5,0	5,8	6,1	5,8
Maximaal opgenomen vermogen in verwarmingsmodus		(4)	W	-	-	-	1010
Maximale absorptie in verwarmingsmodus		(4)	A	-	-	-	4,4
Ontvochtigingscapaciteit		(2)	l/h	1,94	2,44	2,59	1,75
Luchtstroomsnelheid ruimte (max/gem/min)			m³/h	327 / - / 294	332 / - / 275	332 / - / 306	350 / - / 290
Ventilatiesnelheid				2	2	2	2
Flexibele slang (lengte x diameter)			mm	1500 x 150	1500 x 150	1500 x 150	1500 x 150
Maximaal bereik afstandsbediening (afstand/hoek)			m / °	8 / ±80°	8 / ±80°	8 / ±80°	3 / ±30°
Afmetingen (Leng. x Hoog. x Diep.) (zonder verpakking)			mm	295 x 705 x 293	295 x 705 x 293	295 x 705 x 293	350 x 708 x 353
Afmetingen (Leng. x Hoog. x Diep.) (met verpakking)			mm	350 x 887 x 326	350 x 887 x 326	350 x 887 x 326	400 x 874 x 384
Gewicht (zonder verpakking)			kg	21,0	23,5	23,5	23,0
Gewicht (met verpakking)			kg	23,3	25,9	25,9	26,0
Geluidsdruk niveau (min-max)		(3)	dB(A)	53-55	51-55	54-55	51-54
Geluidsvermogensniveau (alleen intern) (EN 12102)	LWA		dB(A)	 62	 64	 64	 65
Beschermingsgraad van de bouwschillen				IPX0	IPX0	IPX0	IPX0
Koudemiddel		(5)	Type	R290	R290	R290	R290
Aardopwarmingsvermogen	GWP			3	3	3	3
Koudemiddel laden			kg	0,11	0,14	0,16	0,195
Max werkdruk			MPa	3,8	4,0	4,0	3,0
Max werkdruk aanzuigzijde			MPa	1,0	1,0	1,0	1,0
Onderste ontvlambaarheidsgrens	LFL		kg/m³	0,038	0,038	0,038	0,038
Minimumoppervlakte van de installatie-, gebruiks- en opslagruimte			m²	6	7	8	10
Voedingskabel (aantal polen x sectie mmq)				3 x 1,0	3 x 1,0	3 x 1,0	3 x 0,75
Zekering				3,15 A	3,15 A	3,15 A	3,15 A /250VAC
Conformiteitsmarkeringen				CE	CE	CE	CE
Draadloze bediening				-	-	✓	✓

RANDVOORWAARDEN VOOR DE WERKING

Interne omgeving	Bedrijfstemperaturen koeling (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
	Bedrijfstemperaturen verwarming (min/max)	-	-	-	DB 7°C / DB 27°C

(1) Testcondities: de gegevens hebben betrekking op de norm EN14511.

(2) Testconditie in ontvochtigingsmodus: DB 30°C WB 27,1 °C

(3) Opgave van testgegevens in semi-echo vrije kamer op 2 m afstand, minimum druk bij alleen ventilatie

(4) Hoge belastingstest en maximaal rendement bij verwarming

(5) Hermetisch afgesloten apparaat.

De energie-efficiëntie klassen verwijzen naar een schaal van A+++ tot D.