NEW

Italian design by:

DOLCECLIMA COMPACT 8 [SW]

8.000 BTU/h* vermogen in een compact ontwerp

Cod. 02562

COMPACT TECHNOLOGY

Slim ontwerp met verminderde breedte en diepte, vergeleken met het vorige assortiment Dolceclima Compact, om minder ruimte in beslag te nemen.

DIGITALE BEDIENING

Paneel van de laatste generatie voor een nauwkeurige besturing van alle functies.

FOLLOW ME

De afstandsbediening werkt als een thermostaat op afstand om te zorgen voor de juiste temperatuurbediening op de plaats waar er zich personen in een ruimte bevinden.

DRAAIWIELEN

Hij kan gemakkelijk vervoerd en verplaatst worden in alle richtingen, dankzij de 360 graden draaibaarheid.

KENMERKEN

Koelcapaciteit: 2,1 kW**
Energieklasse: A (op een schaal van A+++ tot D)
Geluidsvermogen: 62dB(A)
Nominale energie-efficiëntie-index: EER 2,6**
Koudemiddel: R290
Geen opvangbak: automatische condensaatafvoer
Stoffilter met hoge dichtheid
Multifunctionele afstandsbediening en LCD-display
Praktische zijhandgrepen en wielen
Raamkit en luchtafvoerslang inbegrepen

FUNCTIES

Koeling, ontvochtiging en ventilatie (2 snelheden + automodus)
Timer 24 h
Autofunctie: optimaliseert het energieverbruik door de koeling aan te passen aan de kamertemperatuur.
Automodus: om de snelheid in automatische modus van de ventilator in te stellen.
Slaapfunctie: verhoogt geleidelijk de ingestelde temperatuur voor meer thermisch comfort.
Follow-Me-functie: nauwkeurige temperatuurdetectie op de plaats van de afstandsbediening.
Auto-herstartfunctie: na een stroomonderbreking wordt opnieuw gestart met de laatst ingestelde functie.
Shortcut-functie: om automatisch terug te keren naar de eerdere instellingen.

* Testcondities: maximaal vermogen koelmiddel (35°C / 80% RH).
** Testcondities: volgens de regelgeving EN 145111.

Mobiele airconditioners

			NEW DOLCECLIMA COMPACT 8 SW	NEW DOLCECLIMA COMPACT 10 SB WIFI
PRODUCT CODE			02562	02572
EAN CODE			8021183025620	8021183025729
Nominale koelcapaciteit (1)	Prated	kW	2,1	2,64
Nominale verwarmingscapaciteit (1)	Prated	kW	-	-
Opgenomen nominaal vermogen tijdens koelen (1)	PEER	kW	0,79	1,00
Nominaal vermogen tijdens koelen (1)		A	3,45	4,00
Opgenomen nominaal vermogen tijdens verwarmen (1)	PCOP	kW	-	-
Nominaal vermogen tijdens verwarmen (1)		A	-	-
Nominale energie-efficiëntie-index (1)	EERd		2,6	2,64
Nominale efficiëntiecoëfficiënt (1)	COPd		-	-
Energie-efficiëntieklasse bij koelen (1)			A	A
Energie-efficiëntieklasse bij verwarmen (1)			-	-
Stroomverbruik in "thermostaat uit" stand	PTO	W	/	/
Stroomverbruik in "waak"stand (EN 62301)	PSB	W	0,5	0,5
Stroomverbruik voor apparatuur met enkel kanaal (1) afkoelingsfunctie	QSD	kWh/h	0,79	1
Stroomverbruik voor apparatuur met enkel kanaal (1) verwarmingsfunctie	QSD	kWh/h	-	-
Netspanning		V-F-Hz	220/240-1-50	220/240-1-50
Netspanning (min/max)		V	198 / 264	198 / 264
Maximaal opgenomen vermogen in afkoelmodus (1)		W	980	1200
Maximale absorptie in afkoelmodus (1)		A	5,0	6,1
Maximaal opgenomen vermogen in verwarmingsmodus (4)		W	-	-
Maximale absorptie in verwarmingsmodus (4)		A	-	-
Ontvochtigingscapaciteit (2)		l/h	1,94	2,59
Luchtstroomsnelheid ruimte (max/gem/min)		m³/h	327 / - / 294	332 / - / 306
Ventilatiesnelheid			2	2
Flexibele slang (lengte x diameter)		mm	1500 x 150	1500 x 150
Maximaal bereik afstandsbediening (afstand/hoek)		m / °	8 / ±80°	8 / ±80°
Afmetingen (Leng. x Hoog. x Diep.) (zonder verpakking)		mm	295 x 705 x 293	295 x 705 x 293
Afmetingen (Leng. x Hoog. x Diep.) (met verpakking)		mm	350 x 887 x 326	350 x 887 x 326
Gewicht (zonder verpakking)		kg	21,0	23,5
Gewicht (met verpakking)		kg	23,3	25,9
Geluidsdrukniveau (min-max) (3)		dB(A)	53-55	54-55
Geluidsvermogensniveau (alleen intern) (EN 12102)	LWA	dB(A)	62	64
Beschermingsgraad van de bouwschillen			IPX0	IPX0
Koudemiddel (5)		Type	R290	R290
Aardopwarmingsvermogen	GWP		3	3
Koudemiddel laden		kg	0,11	0,16
Max werkdruk		MPa	3,8	4,0
Max werkdruk aanzuigzijde		MPa	1,0	1,0
Onderste ontvlambaarheidsgrens	LFL	kg/m³	0,038	0,038
Minimumoppervlakte van de installatie-, gebruiks- en opslagruimte		m²	6	8
Voedingskabel (aantal polen x sectie mmq)			3 x 1,0	3 x 1,0
Zekering			3,15 A	3,15 A
Conformiteitsmarkeringen			CE	CE
Geïntegreerde wifi			-	√

RANDVOORWAARDEN VOOR DE WERKING			
Interne omgevingstem-peratuur	**Maximale bedrijfstemperaturen bij koelen**	DB 35°C	DB 35°C
	Minimale bedrijfstemperaturen bij koelen	DB 17°C	DB 17°C
	Maximale bedrijfstemperaturen bij verwarmen	-	-
	Minimale bedrijfstemperaturen bij verwarmen	-	-

(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-echovrije kamer op 2 m afstand, minimum druk bij alleen ventilatie
(4) Hogebelastingstest en maximaal rendement bij verwarming
(5) Hermetisch afgesloten apparaat.
De energie-efficiëntieklassen verwijzen naar een schaal van A+++ tot D.