

# DOLCECLIMA COMPACT 8 MWB

8.000 BTU/h\*, maximale functionaliteit en compact ontwerp

Cod. 02373



## COMPACT TECHNOLOGY

Totale afmetingen verminderd met 19%, vergeleken met de vorige Dolceclima Compact serie, zonder in te boeten aan maximale functionaliteit.



## 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**

Geluidsvermogen: **52 dB (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

**Koelen, ontvochtigen en ventileren (2 snelheden)**

**24-uurs timer**

**Autofunctie:** optimaliseert het energieverbruik door de koeling aan te passen aan de kamertemperatuur.

**Slaapfunctie:** verhoogt geleidelijk de ingestelde temperatuur voor meer thermisch comfort.

**Follow Me functie:** detecteert nauwkeurig de temperatuur waar de afstandsbediening zich bevindt.

**Auto-herstartfunctie:** na een stroomonderbreking start hij opnieuw op de laatst ingestelde functie.

\* Testcondities: maximaal vermogen koelmiddel (35°C / 80% RH).

\*\* Testcondities: volgens de regelgeving EN 14511.



# Mobiele airconditioners

NEW

			DOLCECLIMA COMPACT 8 MWB	DOLCECLIMA COMPACT 9 MWG	DOLCECLIMA COMPACT 10 MBB WIFI
<b>PRODUCT CODE</b>			02373	02376	02473
<b>EAN CODE</b>			8021183023732	8021183023763	8021183024739
Nominale koelcapaciteit (1)	Prated	kW	2,1	2,3	2,6
Nominale verwarmingscapaciteit (1)	Prated	kW	-	-	-
Opgenomen nominaal vermogen tijdens koelen (1)	PEER	kW	0,79	0,90	1,00
Nominaal vermogen tijdens koelen (1)	A		3,45	3,92	4,5
Opgenomen nominaal vermogen tijdens verwarmen (1)	PCOP	kW	-	-	-
Nominaal vermogen tijdens verwarmen (1)	A		-	-	-
Nominale energie-efficiëntie-index (1)	EERd		2,6	2,6	2,6
Nominale efficiëntiecoëfficiënt (1)	COPd		-	-	-
Energie-efficiëntieklasse bij koelen (1)					
Energie-efficiëntieklasse bij verwarmen (1)			-	-	-
Stroomverbruik in "thermostaat uit" stand	PTO	W	/	/	/
Stroomverbruik in "wak"stand (EN 62301)	PSB	W	0,5	0,5	0,5
Stroomverbruik voor apparatuur met enkel kanaal (1) afkoelingsfunctie	QSD	kWh/h	0,79	0,90	1,00
Stroomverbruik voor apparatuur met enkel kanaal (1) verwarmingsfunctie	QSD	kWh/h	-	-	-
Netspanning	V-F-Hz		220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50
Netspanning (min/max)	V		198 / 264	198 / 264	198 / 264
Maximaal opgenomen vermogen in afkoelmodus (1)	W		980	1100	1200
Maximale absorptie in afkoelmodus (1)	A		5,0	5,8	6,1
Maximaal opgenomen vermogen in verwarmingsmodus (4)	W		-	-	-
Maximale absorptie in verwarmingsmodus (4)	A		-	-	-
Ontvochtigingscapaciteit (2)	l/h		1,9	2,0	1,8
Luchtstroomsnelheid ruimte (max/gem/min)	m³/h		272 / - / 211	272 / - / 211	280 / - / 230
Ventilatiesnelheid			2	2	2
Flexibele slang (lengte x diameter)	mm		1500 x 150	1500 x 150	1500 x 150
Maximaal bereik afstandsbediening (afstand/hoek)	m / °		8 / ±80°	8 / ±80°	8 / ±80°
Afmetingen (Leng. x Hoog. x Diep.) (zonder verpakking)	mm		320 x 661 x 330	320 x 661 x 330	320 x 661 x 330
Afmetingen (Leng. x Hoog. x Diep.) (met verpakking)	mm		383 x 840 x 361	383 x 840 x 361	383 x 840 x 361
Gewicht (zonder verpakking)	kg		21,8	23,6	23,3
Gewicht (met verpakking)	kg		24,3	26,2	25,8
Geluidsdrukkniveau (min-max) (3)	dB(A)		48 / 52	51 / 53	51 / 54
Geluidsvermogensniveau (alleen intern) (EN 12102)	LWA	dB(A)	62	63	64
Beschermingsgraad van de bouwschillen			IP X0	IP X0	IP X0
Koudemiddel (5)	Type		R290	R290	R290
Aardopwarmingsvermogen	GWP		3	3	3
Koudemiddel laden	kg		0,13	0,16	0,17
Max werkdruk	MPa		4,1	4,0	3,8
Max werkdruk aanzuigzijde	MPa		1,0	1,0	1,0
Onderste ontvlambaarheidsgrens	LFL	kg/m³	0,038	0,038	0,038
Minimumoppervlakte van de installatie-, gebruiks- en opslagruimte	m²		7	8	9
Voedingskabel (aantal polen x sectie mm²)			3 x 1,0 mm²	3 x 1,0 mm²	3 x 1,0 mm²
Zekering			3,15 A	3,15 A	3,15 A
Conformiteitsmarkeringen			CE	CE	CE
Geïntegreerde wifi			-	-	✓

## RANDVOORWAARDEN VOOR DE WERKING

Interne omgevingstemperatuur	<b>Maximale bedrijfstemperaturen bij koelen</b>	DB 35°C	DB 35°C	DB 35°C
	<b>Minimale bedrijfstemperaturen bij koelen</b>	DB 17°C	DB 17°C	DB 17°C
	<b>Maximale bedrijfstemperaturen bij verwarmen</b>	-	-	-
	<b>Minimale bedrijfstemperaturen bij verwarmen</b>	-	-	-

(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) Hogebelastingsstest en maximaal rendement bij verwarming

(5) Hermetisch afgesloten apparaat.