

MOBIELE AIRCONDITIONERS

DOLCECLIMA 12

[WIFI]

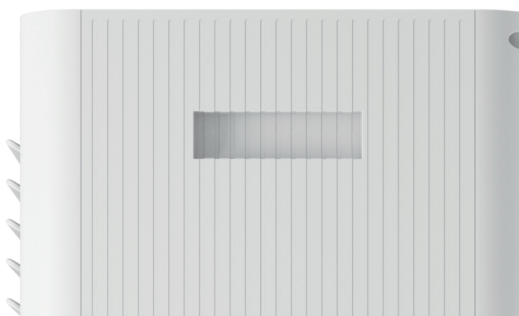
Maat	12
Voor omgevingen van maximaal	95 m³
Energieklasse	A
Filtratie	stoffilter

**Kracht ontmoet eenvoud**

Tot 12.000 BTU/h koelvermogen ingesloten in een unit met een klein volume, uiterst eenvoudig te bedienen. Naast het totale witte aanraakscherm kan het ook worden bediend vanaf een afstandsbediening of via de OS Home smartphone- en tablet-app.

TECHNISCHE INFO

- Geen opvangbak: automatische condensaatvoer.
- Praktische handgrepen aan de zijkant en zwenkwielen.
- Inclusief mobiele installatiekit.

**Koeling****Ontvochtiging****Ventilatie****Zelfdiagnose****Automatisch opnieuw starten****Kinderblok****Sleep Mode****Minuteur**

TECHNISCHE GEGEVENS

				Dolceclima 12 WIFI
Product code				02596
EAN code				8021183025965
Nominale koelcapaciteit	Nom.verm.	(1)	kW	 2,93
Nominale verwarmingscapaciteit	Nom.verm.	(1)	kW	-
Opgenomen nominaal vermogen tijdens koelen	PEER	(1)	kW	1,11
Nominaal vermogen tijdens koelen		(1)	A	5,0
Opgenomen nominaal vermogen tijdens verwarmen	PCOP	(1)	kW	-
Nominaal vermogen tijdens verwarmen		(1)	A	-
Nominale energie-efficiëntie-index	EERd	(1)		2,6
Nominale efficiëntiecoëfficiënt	COPd	(1)		-
Energie-efficiëntieklasse bij afkoeling		(1)		A
Energie-efficiëntieklasse in verwarming		(1)		-
Stroomverbruik in "thermostaat uit" stand	PTO		W	/
Stroomverbruik in "waak"stand (EN 62301)	PSB		W	0,5
Stroomverbruik voor apparatuur met één kanaal - afkoeling	QSD	(1)	kWh/h	1,11
Stroomverbruik voor apparatuur met één kanaal - verwarming	QSD	(1)	kWh/h	-
Netspanning			V-F-Hz	220/240-1-50
Netspanning (min/max)			V	198 / 264
Maximaal opgenomen vermogen in afkoelmodus		(1)	W	1150
Maximale absorptie in afkoelmodus		(1)	A	5,2
Maximaal opgenomen vermogen in verwarmingsmodus		(4)	W	-
Maximale absorptie in verwarmingsmodus		(4)	A	-
Ontvochtigingscapaciteit		(2)	l/h	1,0
Luchtstroomsnelheid ruimte (max/gem/min)			m³/h	350 / - / 300
Ventilatiesnelheid				2
Flexibele slang (lengte x diameter)			mm	1500 x 150
Maximaal bereik afstandsbediening (afstand/hoek)			m / °	5 / ±180°
Afmetingen (Leng. x Hoog. x Diep.) (zonder verpakking)			mm	350 x 701 x 348
Afmetingen (Leng. x Hoog. x Diep.) (met verpakking)			mm	392 x 876 x 369
Gewicht (zonder verpakking)			kg	24,5
Gewicht (met verpakking)			kg	28,0
Geluidsdrukkniveau (min-max)		(3)	dB(A)	51-53
Geluidsvermogensniveau (alleen intern) (EN 12102)	LWA		dB(A)	 65
Beschermingsgraad van de bouwschillen				IPX1
Koudemiddel		(5)	Type	R290
Aardopwarmingsvermogen	GWP			3
Koudemiddel laden			kg	0,2
Max werkdruk			MPa	3,2
Max werkdruk aanzuigzijde			MPa	0,7
Onderste ontvlambaarheidsgrens	LFL		kg/m³	0,038
Minimumoppervlakte van de installatie-, gebruiks- en opslagruimte			m²	10
Voedingskabel (aantal polen x sectie mmq)				3 x 1,5
Zekering				3,15 AT
Conformiteitsmarkeringen				CE
Draadloze bediening				✓

RANDVOORWAARDEN VOOR DE WERKING

Interne omgeving	Bedrijfstemperaturen koeling (min/max)	DB 5°C / DB 38°C
	Bedrijfstemperaturen verwarming (min/max)	-

(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 belastings-test en maximaal rendement bij verwarming

(5) Hermetisch afgesloten apparaat.

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