

DOLCECLIMA BREZZA 14 [HP WIFI] *Skyrunner*

14.000 BTU/h* aan vermogen. Ook in warmtepomp

Cod. 02258



WARMTEPOMP

Verkrijgbaar met warmtepompfunctie, om de traditionele verwarming in de tussenseizoenen te vervangen of te versterken.



GEMOTORISEERDE FLAP MET AUTO-SWING

De luchtstroom kan gemakkelijk in de ruimte gericht worden, dankzij de gemotoriseerde flap op het bovenste gedeelte.



TOUCHSCREEN DISPLAY

Bedieningspaneel met aanraakbediening, met minimale esthetische impact, voor een nauwkeurige besturing.



DISPLAY MET ACHTERGRONDVERLICHTING

Display met achtergrondverlichting (kan worden uitgeschakeld) aan de voorkant, voor een directe controle van de temperatuur.

KENMERKEN

Nominaal koelvermogen: 3,5 kW**

Energieklasse: A (op een schaal van A+++ tot D)

Geluidsvermogen: 65dB(A)

Index van nominaal energetisch rendement: EER 2,6**

Koudemiddel: R290

Antistoffilter en actief koolstoffilter

Multifunctionele afstandsbediening en LCD-display

Praktische handgrepen aan de zijkant en wieltjes

Raamset en luchtafvoerslang inbegrepen.

FUNCTIES

Koeling, verwarming, ontvochtiging en ventilatie en ventilatie (3 snelheden)

24-uurs timer

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

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

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

** Testcondities: volgens de regelgeving EN 14511.



			DOLCECLIMA BREZZA 9 EQ WIFI	DOLCECLIMA BREZZA 10 HP WIFI	DOLCECLIMA BREZZA 14 HP WIFI	DOLCECLIMA EASY 10 P
PRODUCT CODE			02259	02257	02258	02058
EAN CODE			8021183022599	8021183022575	8021183022582	8021183020588
Nominale koelcapaciteit (1)	Prated	kW	 2,5	 2,6	 3,5	 2,4
Nominale verwarmingscapaciteit (1)	Prated	kW	-	 2,1	 2,64	-
Opgenomen nominaal vermogen tijdens koelen (1)	PEER	kW	0,96	1,0	1,35	0,92
Nominaal vermogen tijdens koelen (1)	A		4,3	4,3	5,9	4,00
Opgenomen nominaal vermogen tijdens verwarmen (1)	PCOP	kW	-	0,91	1,15	-
Nominaal vermogen tijdens verwarmen (1)	A		-	4,1	6,3	-
Nominale energie-efficiëntie-index (1)	EERd		2,6	2,6	2,6	2,6
Nominale efficiëntiecoëfficiënt (1)	COPd		-	2,3	2,3	-
Energie-efficiëntieklasse bij koelen (1)			A	A	A	A
Energie-efficiëntieklasse bij verwarmen (1)			-	A	A	-
Stroomverbruik in "thermostaat uit" stand	PTO	W	-	-	-	1
Stroomverbruik in "wak" stand (EN 62301)	PSB	W	0,5	0,5	0,5	0,5
Stroomverbruik voor apparatuur met enkel kanaal (1) afkoelingsfunctie	QSD	kWh/h	0,96	1,0	1,35	0,90
Stroomverbruik voor apparatuur met enkel kanaal (1) verwarmingsfunctie	QSD	kWh/h	-	0,91	1,15	-
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 / 253	198 / 253	198 / 253	198 / 264
Maximaal opgenomen vermogen in afkoelmodus (1)	W		1000	1100	1346	1100
Maximale absorptie in afkoelmodus (1)	A		4,5	4,9	5,9	5,6
Maximaal opgenomen vermogen in verwarmingsmodus (4)	W		-	1050	1391	-
Maximale absorptie in verwarmingsmodus (4)	A		-	4,7	6,3	-
Ontvochtigingscapaciteit (2)	l/h		1,4	1,4	3,2	2,6
Luchtstroomsnelheid ruimte (max/gem/min)	m³/h		300 / 270 / 240	300 / 270 / 240	330 / 300 / 270	394/359/334
Ventilatiesnelheid			3	3	3	3
Flexibele slang (lengte x diameter)	mm		1500 x 150	1500 x 150	1500 x 150	1500 x 130
Maximaal bereik afstandsbediening (afstand/hoek)	m / °		5 / ±45°	5 / ±45°	5 / ±45°	8 / ±80°
Afmetingen (Leng. x Hoog. x Diep.) (zonder verpakking)	mm		440 x 683 x 357	440 x 683 x 357	440 x 683 x 357	693 x 665 x 276
Afmetingen (Leng. x Hoog. x Diep.) (met verpakking)	mm		474 x 885 x 376	474 x 885 x 376	474 x 885 x 376	770 x 865 x 421
Gewicht (zonder verpakking)	kg		30	30	31	37
Gewicht (met verpakking)	kg		33	33	34	44
Geluidsdruk niveau (min-max) (3)			43-45	-	-	45-49
Geluidsvermogensniveau (alleen intern) (EN 12102)	LWA	dB(A)	 58	 65	 65	 60
Beschermingsgraad van de bouwschillen			IPX0	IPX0	IPX0	IPX0
Koudemiddel (5)	Type		R290	R290	R290	R290
Aardopwarmingsvermogen	GWP		3	3	3	3
Koudemiddel laden	kg		0,27	0,21	0,23	0,23
Max werkdruk	MPa		2,6	2,6	2,6	2,60
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		10	10	11	12
Voedingskabel (aantal polen x sectie mmq)			3 x 1,0	3 x 1,0	3 x 1,0	3 x 1,5
Zekering			3,15 A	3,15 A	3,15 A	10AT
Conformiteitsmarkeringen			CE	CE	CE	CE
Geïntegreerde wifi			✓	✓	✓	-

RANDVOORWAARDEN VOOR DE WERKING

Interne omgevingstemperatuur	Maximale bedrijfstemperaturen bij koelen	DB 35°C - WB 28°C	DB 35°C - WB 28°C	DB 35°C - WB 28°C	DB 35°C - WB 32°C
	Minimale bedrijfstemperaturen bij koelen	DB 18°C - WB 12°C	DB 18°C - WB 12°C	DB 18°C - WB 12°C	DB 16°C
	Maximale bedrijfstemperaturen bij verwarmen	-	DB 27°C - WB 19°C	DB 27°C - WB 19°C	-
	Minimale bedrijfstemperaturen bij verwarmen	-	DB 7°C - WB 6°C	DB 7°C - WB 6°C	-

(1) Testcondities: volgens de regelgeving EN 14511

(2) Testcondities 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) Test onder hoge belasting en maximaal vermogen bij verwarming

(5) Hermetisch afgedichte apparatuur.

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