NEW

Italian design by:
Skyrunner

DOLCECLIMA BREZZA 14 HP

14.000 BTU/h* di potenza. Anche in pompa di calore

Cod. 02258







POMPA DI CALORE

Disponibile con funzione pompa di calore, per sostituire il riscaldamento tradizionale nelle stagioni intermedie o potenziarlo.

FLAP MOTORIZZATO CON AUTO-SWING

Il flusso d'aria è facilmente direzionabile in ambiente, grazie al flap motorizzato presente sulla parte superiore

WI-FI E VOICE CONTROL

Grazie al wi-fi integrato e alla compatibilità con i più comuni controllori vocali, la gestione è possibile sia attraverso la voce che con l'app dedicata.

TOUCHSCREEN E HIDDEN DISPLAY

Pannello comandi a sfioro, dall'impatto estetico minimale, e display frontale retroilluminato (disattivabile) per un immediato controllo della temperatura.

CARATTERISTICHE

Capacità nominale di raffreddamento: 3,5 kW**
Classe energetica: A / in riscaldamento A
Potenza sonora: 65 dB (A)
Indice di efficienza energetica nominale: EER 2,6**
Gas refrigerante: R290
Filtro antipolvere
Display a LED e telecomando multifunzione
Pratiche maniglie laterali e ruote
Flap motorizzato
Kit finestra e tubo flessibile per l'espulsione dell'aria inclusi.

FUNZIONI

Raffrescamento, riscaldamento, deumidificazione e ventilazione (3 velocità)
Timer 24h
Funzione Sleep: aumenta gradualmente la temperatura impostata per un maggior comfort termico.
Funzione Auto-Restart: dopo black-out si riavvia all'ultima funzione impostata.

* Condizioni di prova: potenza refrigerante massima (35°C / 80% UR).
** Condizioni di prova: secondo normativa EN 145111.



			NEW DOLCECLIMA BREZZA 9 EQ WIFI	NEW DOLCECLIMA BREZZA 10 HP WIFI	NEW DOLCECLIMA BREZZA 14 HP WIFI	DOLCECLIMA EASY 10 P
CODICE PRODOTTO			02259	02257	02258	02058
CODICE EAN			8021183022599	8021183022575	8021183022582	8021183020588
Capacità nominale di raffreddamento (1)	Pnominale	kW	2,5	2,6	3,5	2,4
Capacità nominale di riscaldamento (1)	Pnominale	kW	-	2,1	2,64	-
Potenza nominale assorbita per il raffreddamento (1)	PEER	kW	0,96	1,0	1,35	0,92
Assorbimento nominale per il raffreddamento (1)		A	4,3	4,3	5,9	4,00
Potenza nominale assorbita per il riscaldamento (1)	PCOP	kW	-	0,91	1,15	-
Assorbimento nominale per il riscaldamento (1)		A	-	4,1	6,3	-
Indice di efficienza energetica nominale (1)	EERd		2,6	2,6	2,6	2,6
Coefficiente di efficienza nominale (1)	COPd		-	2,3	2,3	-
Classe di efficienza energetica in raffreddamento (1)			A	A	A	A
Classe di efficienza energetica in riscaldamento (1)			-	A	A	-
Consumo di energia in modo "termostato spento"	PTO	W	-	-	-	1
Consumo di energia in modo "attesa" (EN 62301)	PSB	W	0,5	0,5	0,5	0,5
Consumo di energia per apparecchiature a singolo condotto (1) funzione raffreddamento	QSD	kWh/h	0,96	1,0	1,35	0,90
Consumo di energia per apparecchiature a singolo condotto (1) funzione riscaldamento	QSD	kWh/h	-	0,91	1,15	-
Tensione di alimentazione		V-F-Hz	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50
Tensione di alimentazione (min/max)		V	198 / 253	198 / 253	198 / 253	198 / 264
Potenza assorbita massima in modalità raffreddamento (1)		W	1000	1100	1346	1100
Assorbimento massimo in modalità raffreddamento (1)		A	4,5	4,9	5,9	5,6
Potenza assorbita massima in modalità riscaldamento (4)		W	-	1050	1391	-
Assorbimento massimo in modalità riscaldamento (4)		A	-	4,7	6,3	-
Capacità di deumidificazione (2)		l/h	1,4	1,4	3,2	2,6
Portata aria ambiente (max/med/min)		m³/h	300 / 270 / 240	300 / 270 / 240	330 / 300 / 270	394/359/334
Velocità di ventilazione			3	3	3	3
Tubo flessibile (lunghezza x diametro)		mm	1500 x 150	1500 x 150	1500 x 150	1500 x 130
Portata massima telecomando (distanza/angolo)		m / °	5 / ±45°	5 / ±45°	5 / ±45°	8 / ±80°
Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (senza imballo)		mm	440 x 683 x 357	440 x 683 x 357	440 x 683 x 357	693 x 665 x 276
Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (con imballo)		mm	474 x 885 x 376	474 x 885 x 376	474 x 885 x 376	770 x 865 x 421
Peso (senza imballo)		kg	30	30	31	37
Peso (con imballo)		kg	33	33	34	44
Livello di pressione sonora (min-max) (3)		dB(A)	-	-	-	45-49
Livello di potenza sonora (solo interna) (EN 12102)	LWA	dB(A)	58	65	65	60
Grado di protezione degli involucri			IPX0	IPX0	IPX0	IPX0
Gas refrigerante (5)		Tipo	R290	R290	R290	R290
Potenziale di riscaldamento globale	GWP		3	3	3	3
Carica gas refrigerante		kg	0,27	0,21	0,23	0,23
Max pressione di esercizio		MPa	2,6	2,6	2,6	2,60
Max pressione di esercizio lato aspirazione		MPa	1,0	1,0	1,0	1,0
Limite Inferiore di Infiammabilità	LFL	kg/m³	0,038	0,038	0,038	0,038
Superficie minima del locale di installazione, uso e immagazzinamento		m²	10	10	11	12
Cavo di alimentazione (N° poli x sezione mmq)			3 x 1,0	3 x 1,0	3 x 1,0	3 x 1,5
Fusibile			3,15 A	3,15 A	3,15 A	10AT
Marcature di conformità			CE	CE	CE	CE
Wi-fi integrato			√	√	√	-

CONDIZIONI LIMITE DI FUNZIONAMENTO

Temperatura ambiente interno	**Temperature massime di esercizio in raffreddamento**	DB 35°C - WB 28°C	DB 35°C - WB 28°C	DB 35°C - WB 28°C	DB 35°C - WB 32°C
	Temperature minime di esercizio in raffreddamento	DB 18°C - WB 12°C	DB 18°C - WB 12°C	DB 18°C - WB 12°C	DB 16°C
	Temperature massime di esercizio in riscaldamento	-	DB 27°C - WB 19°C	DB 27°C - WB 19°C	-
	Temperature minime di esercizio in riscaldamento	-	DB 7°C - WB 6°C	DB 7°C - WB 6°C	-
Temperatura ambiente esterno	**Temperature massime di esercizio in raffreddamento**	DB 35°C - WB 28°C	DB 35°C - WB 28°C	DB 35°C - WB 28°C	DB 43°C - WB 32°C
	Temperature minime di esercizio in raffreddamento	DB 18°C - WB 12°C	DB 18°C - WB 12°C	DB 18°C - WB 12°C	DB 18°C - WB 16°C
	Temperature massime di esercizio in riscaldamento	-	DB 35°C - WB 28°C	DB 35°C - WB 28°C	-
	Temperature minime di esercizio in riscaldamento	-	DB 18°C - WB 12°C	DB 18°C - WB 12°C	-

(1) Condizioni di prova: i dati si riferiscono alla norma EN14511.
(2) Condizioni di prova in modalità deumidificazione: DB 30°C WB 27,1 °C
(3) Dichiarazione dati test in camera semi anecoica a 2 m di distanza, pressione minima in sola ventilazione
(4) Prova ad alto carico e resa massima in riscaldamento
(5) Apparecchiatura ermeticamente sigillata.