

L'eleganza senza rinunciare al comfort per un'aria fresca e pulita

Il climatizzatore monosplit Climate 5000i, dal design pulito ed essenziale, è dotato di tecnologia a ioni e di un biofiltro per garantire la migliore qualità dell'aria interna.



Efficienza

Classe A+++ in raffrescamento e A+ in riscaldamento.

Qualità dell'aria

Per godere di un'aria pulita e sana, muffe, batteri e altri inquinanti presenti nell'aria vengono eliminati grazie alla combinazione del catalizzatore a freddo, del biofiltro, del filtro ad alta densità e della tecnologia dello ionizzatore. Inoltre la funzione di pulizia integrata mantiene pulito l'apparecchio.

Flusso d'aria 3D

Due motori controllano il movimento sia delle alette verticali che di quelle orizzontali, garantendo comfort e uniformità nella distribuzione dell'aria.

Design accattivante

Le linee essenziali e moderne rendono Climate 5000i un vero e proprio complemento d'arredo, adatto ad ogni ambiente.



HomeCom Easy è la app sviluppata da Bosch che ti consente di controllare il tuo impianto di condizionamento da remoto, comodamente dal tuo smartphone, ovunque ti trovi.

Caratteristiche e funzioni:

- ▶ Impostazione della temperatura ambiente
- ▶ Impostazione della modalità di funzionamento (AUTO, risc., raffr., ventilazione, ECO)
- ▶ Direzione del flusso d'aria
- ▶ Necessario accessorio opzionale G 10 CL-1
- ▶ Disponibile per smart device iOS e Android

Climate 5000i

Raffrescamento



Riscaldamento



		CL5000i-Set 26 WE	CL5000i-Set 35 WE
Capacità	BTU/h	9000	12000
Raffrescamento			
Capacità nominale	kW	2.6	3.3
Potenza elettrica assorbita nominale	kW	0.66	1.00
EER		4.15	3.9
Capacità (min - max)	kW	1.0 - 3.2	1.4 - 4.3
Potenza elettrica assorbita (min - max)	W	80 - 1100	120 - 1650
Carico teorico (PdesignC)	kW	2.6	3.3
SEER		8.5	8.5
Classe di efficienza energetica		A+++	A+++
Campo di temperature operative esterne	°C	-15/50	-15/50
Riscaldamento in condizioni climatiche medie			
Capacità nominale	kW	2.93	3.81
Potenza elettrica assorbita nominale	kW	0.67	0.97
COP		4.35	3.93
Capacità (min - max)	kW	0.8 - 3.4	1.1 - 4.4
Potenza elettrica assorbita (min - max)	W	70 - 990	110 - 1480
Carico teorico (Pdesignh)	kW	2.6	2.6
SCOP (-7 °C)		4.2	4.3
Classe di efficienza energetica		A+	A+
Campo di temperature operative esterne	°C	-15/24	-15/24
Riscaldamento in condizioni climatiche più calde			
SCOP (+2 °C)		5.4	5.8
Classe di efficienza energetica (+2 °C)		A+++	A+++
Unità interna			
Portata d'aria alle diverse velocità (alta / media / bassa)	m³/h	510/360/300	520/370/310
Livello di pressione sonora a diverse velocità (velocità max / media / bassa / silent)	dB(A)	37/32/22/21	38/33/22/21
Livello di potenza sonora	dB(A)	56.0	60.0
Dimensioni (LxPxA)	mm	802 x 200 x 295	802 x 200 x 295
Peso netto	kg	8.7	8.7
Unità esterna			
Portata d'aria	m³/h	2150	2200
Livello di pressione sonora	dB(A)	55.5	55.0
Livello di potenza sonora	dB(A)	60	64
Dimensioni (LxPxA)	mm	765 x 303 x 555	765 x 303 x 555
Peso netto	kg	26.2	26.4
Refrigerante			
Tipo/Quantità di riempimento	-/kg	R32/0.62	R32/0.62
GWP/ Tons CO ₂ eq.	-/t	675/0.419	675/0.419
Carica aggiuntiva (sopra i 5m di lunghezza)	g/m	12.0	12.0
Generale			
Alimentazione elettrica	V, Hz, Fase	220-240V, 50Hz, Mono	220-240V, 50Hz, Mono
Amperaggio max.	A	10.0	10.0
Assorbimento max.	W	2150	2150
Tubazioni			
Diametro tubi refrigerante liq/gas	mm (pollici)	Ø6.35 / Ø9.52 (1/4"/3/8")	Ø6.35 / Ø9.52 (1/4"/3/8")
Lunghezza max./Dislivello max.	m	25/10	25/10

I valori nominali sono stati misurati secondo la EN14511 e registrati EUROVENT. I dati di SEER e SCOP sono basati in conformità allo standard di misura EN14825