

Climate 7000i

L'incontro perfetto tra design ed efficienza



NOVITÀ

Efficienza ai massimi livelli

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

Design

Unità interna disponibile in 3 colori: bianco, nero e silver con rifinitura opaca e telecomando abbinato.

Wi-Fi integrato con assistenti vocali

Comodamente gestibile da remoto tramite app HomeCom Easy e compatibile con i principali assistenti vocali (verifica la compatibilità con il tuo installatore Bosch).

Funzione “Controllo deumidificazione” per il massimo comfort

L'unicità della funzione “Controllo deumidificazione” consente di impostare il livello di umidità relativa, in modalità “Deumidificazione”, in un range dal 35% all'85% per garantire il massimo comfort desiderato.

Qualità dell'aria

Oltre al filtro catalizzatore a freddo, al biofiltro e al filtro ad alta densità, l'innovativa funzione di ionizzazione avanzata elimina fino al 99% dei batteri, garantendo aria sempre pulita. La pulizia integrata inoltre mantiene sempre pulita l'unità interna.

Facile installazione e manutenzione

L'unità è progettata per ottimizzare al massimo le operazioni di installazione e manutenzione. Il nuovo layout della piastra di montaggio consente un'installazione comoda e veloce, anche grazie alla presenza di tubi di collegamento con lunghezze maggiorate.



Caratteristiche e funzioni

- Sensore di presenza Intelligent Eye
- Funzione “Controllo deumidificazione”
- Estrema silenziosità
- Manutenzione e installazione semplificate
- Accesso agli incentivi fiscali e al Conto Termico 2.0



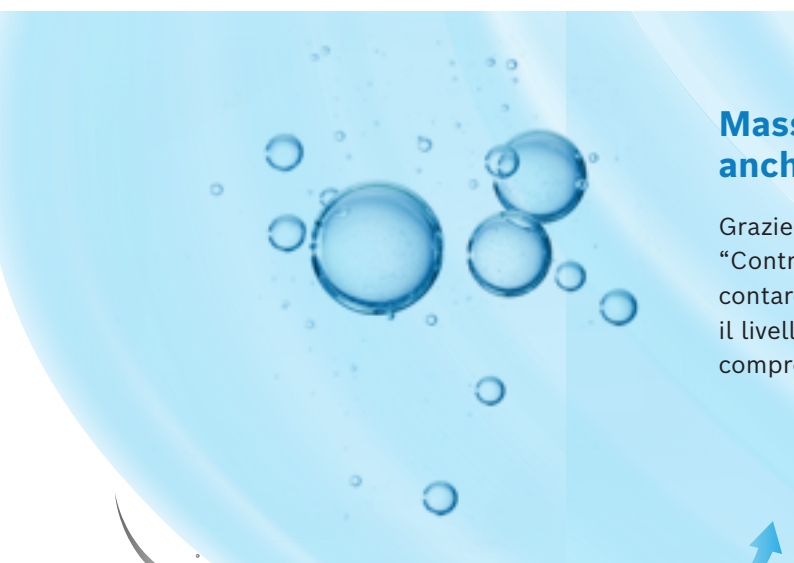
HomeCom Easy è l'app sviluppata da Bosch che ti consente di controllare il tuo impianto di condizionamento da remoto, comodamente dal tuo smartphone, ovunque ti trovi.



Design elegante per ogni abitazione

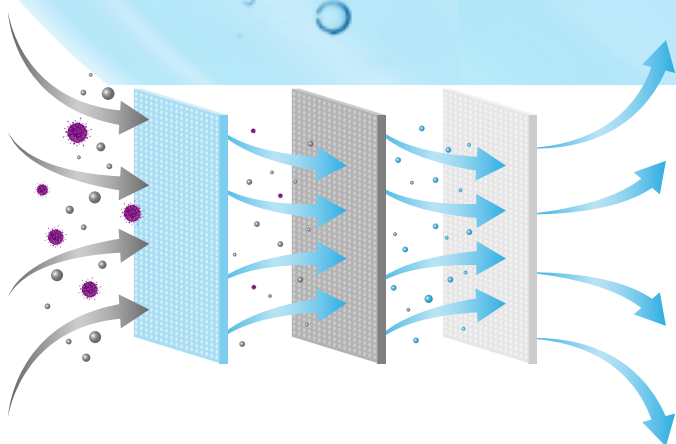
Disponibile in tre colori con telecomando coordinato, Climate 7000i si integra alla perfezione in ogni ambiente.

La possibilità di scelta tra bianco, nero e silver, sempre con finitura opaca, permette di trovare la soluzione elegante che meglio si adatta ad ogni abitazione.



Massimo comfort anche nelle giornate più afose

Grazie alle funzioni "Deumidificazione" e "Controllo deumidificazione" si può sempre contare sulla giusta temperatura, impostando il livello di umidità relativa in un range compreso tra 35% e 85%.



Qualità dell'aria eccellente

Il nuovo ionizzatore avanzato e i diversi filtri integrati consentono di eliminare fino al 99% di batteri, muffe e altre particelle nocive presenti nell'aria, assicurando sempre aria sana in casa.

Semplice eliminazione dei batteri

La funzione "I-Clean" riscalda l'evaporatore a 56 °C, consentendo di eliminare in poco tempo batteri, muffe e altre particelle nocive presenti sulla superficie.





Risparmio energetico assicurato

Il sensore di presenza Intelligent Eye è in grado di riconoscere la presenza o meno di persone nella stanza: quando non c'è nessuno la modalità risparmio energetico si attiva in automatico, riducendo i costi e l'impatto ambientale.

Tutto sempre sotto controllo

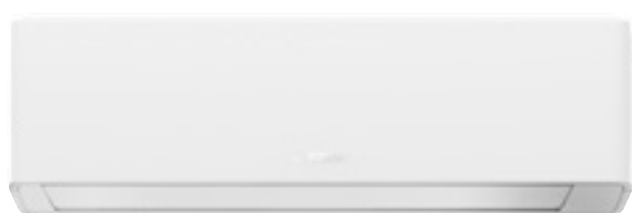
Con Climate 7000i il telecomando non è più necessario: il climatizzatore è infatti controllabile anche con gli assistenti vocali e, scegliendo il controllo da remoto tramite modulo Wi-Fi integrato e app Bosch HomeCom Easy, è possibile monitorare il consumo energetico quotidiano riducendo gli sprechi.

Assistente,
accendi il climatizzatore
in salotto a 24 gradi!

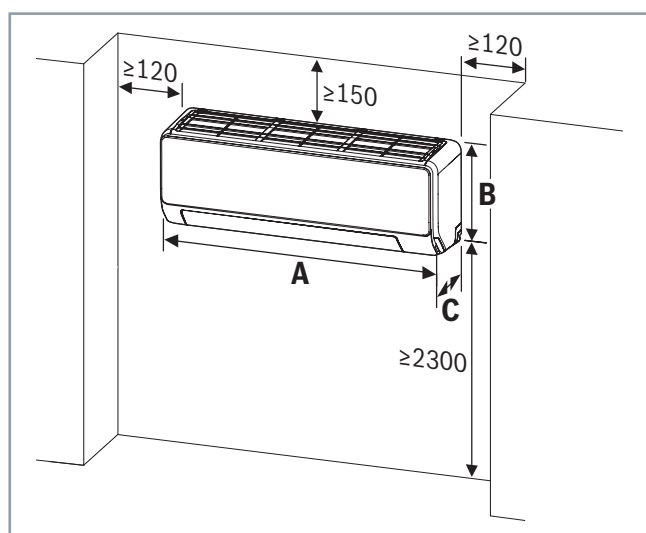
Ok, lo accendo.



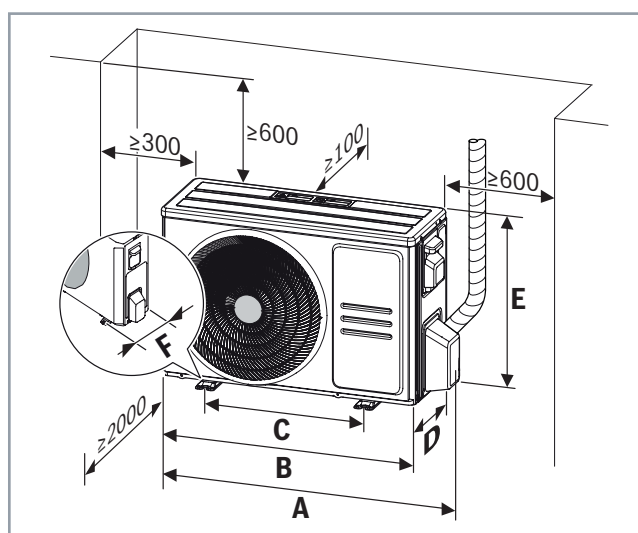
Climate 7000i



UNITÀ INTERNA



UNITÀ ESTERNA



Dimensioni e quote di rispetto unità interna

Unità interna	A [mm]	B [mm]	C [mm]
CL7000iU W 20 E	909	308	255
CL7000iU W 26 E	909	308	255
CL7000iU W 35 E	909	308	255
CL7000iU W 41 E	909	308	255
CL7000iU W 53 E	909	308	255

Dimensioni e quote di rispetto unità esterna

Unità esterna	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]
CL7000i 20 E	874	765	511	330	555	317
CL7000i 26 E	874	805	511	330	554	317
CL7000i 35 E	874	805	511	330	554	317
CL7000i 41 E	874	805	511	330	554	317
CL7000i 53 E	955	890	663	342	673	354



Raffrescamento



A+++ → D

Riscaldamento



A+++ → D



Detrazioni
fiscali

Conto
termico
2.0



Set con unità interna colore bianco		CL7000i-Set 20 E	CL7000i-Set 26 E	CL7000i-Set 35 E	CL7000i-Set 41 E	CL7000i-Set 53 E
Codice prodotto		7733703118	7733703119	7733703120	7733703121	7733703122
Set con unità interna colore silver		CL7000i-Set 20 ES	CL7000i-Set 26 ES	CL7000i-Set 35 ES	CL7000i-Set 41 ES	CL7000i-Set 53 ES
Codice prodotto		7733703123	7733703124	7733703125	7733703126	7733703127
Set con unità interna colore nero		CL7000i-Set 20 EB	CL7000i-Set 26 EB	CL7000i-Set 35 EB	CL7000i-Set 41 EB	CL7000i-Set 53 EB
Codice prodotto		7733703128	7733703129	7733703130	7733703131	7733703132
Capacità	BTU/h	7.000	9.000	12.000	14.000	18.000
Raffrescamento						
Capacità nominale (min-max)	kW	2,0 (0,95-3,71)	2,5 (1,03-4,28)	3,4 (1,03-4,28)	4,0 (1,14-4,84)	5,0 (1,32-5,66)
Potenza elettrica assorbita nominale (min-max)	kW	0,38 (0,10-0,92)	0,50 (0,10-1,40)	0,76 (0,10-1,40)	1,02 (0,12-1,50)	1,31 (0,14-1,60)
EER	W/W	5,20	5,00	4,48	3,90	3,80
Carico teorico (PdesignC)	kW	2,0	2,5	3,4	4,0	5,0
SEER	W/W	9,40	10,10	9,70	8,70	8,50
Classe di efficienza energetica		A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
Campo di temperature operative esterne	°C	-15/+50	-15/+50	-15/+50	-15/+50	-15/+50
Riscaldamento in condizioni climatiche medie						
Capacità nominale (min-max)	kW	2,3 (0,69-4,00)	4,1 (0,75-5,17)	4,1 (0,75-5,17)	4,6 (1,07-5,69)	5,6 (1,20-6,68)
Potenza elettrica assorbita nominale (min-max)	kW	0,46 (0,11-0,85)	0,87 (0,10-1,51)	0,87 (0,10-1,51)	1,07 (0,17-1,86)	1,48 (0,18-1,96)
COP	W/W	5,00	4,70	4,70	4,30	3,80
Carico teorico (Pdesignh)	kW	1,8	2,2	2,2	3,0	4,5
SCOP (-7 °C)	W/W	5,10	5,10	5,10	4,60	4,60
Classe di efficienza energetica (-7 °C)		A+++	A+++	A+++	A++	A++
Campo di temperature operative esterne	°C	-30/+30	-30/+30	-30/+30	-30/+30	-30/+30
Riscaldamento in condizioni climatiche più calde						
SCOP (+2 °C)	W/W	5,30	5,30	5,30	5,60	5,10
Classe di efficienza energetica (+2 °C)		A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
Unità interna						
Portata aria alle diverse velocità (alta/media/bassa/silent)	m³/h	680/520/460/320	750/680/480/380	750/700/480/380	780/720/500/390	800/740/510/400
Livello di pressione sonora a diverse velocità (max/media/bassa/silent)	dB(A)	37/30/25/5/23	43/36/30/24	43/38/33/24	43/39/34/28	44/39/34/28
Livello di pressione sonora in modalità ventilazione (silent)	dB(A)	19	19	20	21	21
Livello di potenza sonora	dB(A)	53	56	60	60	60
Dimensioni (LxPxX)	mm	909 x 255 x 308	909 x 255 x 308	909 x 255 x 308	909 x 255 x 308	909 x 255 x 308
Peso netto	kg	12,4	12,4	12,4	12,4	12,4
Unità esterna						
Portata d'aria	m³/h	1.900	2.100	2.100	2.100	3.500
Livello di pressione sonora	dB(A)	53	56	56	56	56
Livello di potenza sonora	dB(A)	59	59	62	63	65
Dimensioni (LxPxX)	mm	765 x 303 x 555	805 x 330 x 554	805 x 330 x 554	805 x 330 x 554	890 x 342 x 673
Peso netto	kg	28,1	31,3	31,4	31,5	40,9
Refrigerante						
Tipo/Quantità di riempimento	-/kg	R32/0,85	R32/0,9	R32/0,9	R32/1,0	R32/1,25
TonsCO ₂ eq./GWP	t/-	0,47/675	0,47/675	0,47/675	0,47/675	0,74/675
Carica aggiuntiva (sopra i 5 m di lunghezza)	g/m	12	12	12	12	12
Generale						
Alimentazione elettrica	V, Hz, Fase	220-240V, 50Hz, Mono	220-240V, 50Hz, Mono	220-240V, 50Hz, Mono	220-240V, 50Hz, Mono	220-240V, 50Hz, Mono
Amperaggio max	A	11	13	13,5	13,5	13,5
Tubazioni						
Diametro tubi refrigerante	mm	Ø6,35/Ø9,52 (¼"/¾")	Ø6,35/Ø9,52 (¼"/¾")	Ø6,35/Ø9,52 (¼"/¾")	Ø6,35/Ø12,7 (¼"/½")	Ø6,35/Ø12,7 (¼"/½")
Lunghezza max tubazioni totali	m	25	25	25	25	30
Distivello max	m	10	10	10	10	20
Lunghezza max con precarica	m	5	5	5	5	5

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.