

Grande potenza e versatilità

Prestazioni al top

Da 2,8 a 3,2 Kw, Classe A (versione 12.5): con gamma Sky la climatizzazione fissa senza unità esterna offre veramente il meglio di sé. Le grandi portate d'aria consentite dall'aspirazione frontale e l'ottimizzazione della tecnologia "doppio-tubo" consentono ai modelli della gamma Sky di offrire livelli di potenza elevatissimi con consumi energetici ridotti al minimo.

Una macchina, molte installazioni

Unico è veramente versatile: grazie alla modularità dei suoi elementi, l'installazione a parete non ha più vincoli. I modelli della gamma Sky possono essere installati:

- In basso, a consolle, con la griglia di diffusione dell'aria nella parte alta.
- In alto, hi-wall, con i flap nella parete bassa.
- Ad incasso, in una nicchia a parete.



Installazione a parete in alto

Installazione a parete in basso



Installazione ad incasso

Un vero ricambio dell'aria

Il clima ideale richiede un naturale ricambio dell'aria. Per questo i modelli della gamma Sky sono dotati (di serie) di un esclusivo sistema che estrae l'aria viziata dell'ambiente, garantendo sempre il più alto livello di comfort.

Cura del dettaglio

Unico significa anche cura del dettaglio: dal design pensato per una perfetta integrazione con ogni tipo di ambiente, alla discrezione delle nuove sottili griglie esterne, fino al pratico alloggiamento per il telecomando. Unico è studiato nei minimi dettagli, perché la climatizzazione sia un piacere da ogni punto di vista.

Telecomando

Tutte le funzioni sono di immediato accesso attraverso il telecomando, curato nelle linee e dotato di ampio display. La funzione Auto definisce automaticamente il miglior comfort climatico in base alle condizioni di temperatura e umidità nell'ambiente, mentre la funzione Moon adatta il funzionamento alle diverse fasi metaboliche notturne per garantire sempre il miglior riposo. Il timer consente di impostare accensione e spegnimento automatici, mentre chiari allarmi di funzionamento segnalano la necessità di manutenzione.



		12.5 SF HE	12.5 HP HE	14.0 SF HE	14.0 HP HE
		Cod. 00693	Cod. 00692	Cod. 00691	Cod. 00658
Potenza in raffreddamento (1)	kW	2,80	2,80	3,20	3,20
Potenza in riscaldamento (2)	kW	—	2,50	—	2,55
Potenza assorbita in modalità raffreddamento (1)	W	1.050	1.050	1.300	1.300
Potenza assorbita in modalità riscaldamento (2)	W	—	880	—	1.050
Consumo annuo di energia in modalità raffreddamento (1)	kW/h	525	525	650	650
Capacità di deumidificazione	l/h	1,2	1,2	1,3	1,3
Tensione di alimentazione	V - F - Hz	230-1-50	230-1-50	230-1-50	230-1-50
E.E.R	kWh	2,67	2,67	2,46	2,46
C.O.P.	—	—	2,84	—	2,43
Classe di efficienza energetica in raffreddamento	—	A	A	B	B
Classe di efficienza energetica in riscaldamento	—	—	B	—	D
Velocità di ventilazione (interna/esterna)	—	3/3	3/3	3/3	3/3
Portata aria ambiente in raffreddamento (max/med/min)	m ³ /h	450/330/210	450/330/210	450/350/230	450/350/230
Portata aria ambiente in riscaldamento (max/med/min)	m ³ /h	450/330/210	450/330/210	450/350/230	450/350/230
Portata aria esterna in raffreddamento (max/med/min)	m ³ /h	650/560/450	650/560/450	650/560/450	650/560/450
Portata aria esterna in riscaldamento (max/min)	m ³ /h	650/560/450	650/560/450	650/560/450	650/560/450
Dimensioni (larg. x alt. x prof.)	mm	1.050x470x280	1.050x470x280	1.050x470x280	1.050x470x280
Peso (senza imballo)	kg	50	50	51	51
Livello sonoro	db (A) (min-max)	41-47	41-47	42-48	42-48
Diametro fori parete	mm	162	162	162	162
Gas refrigerante/carica	Tipo/Kg	R410A/0,610	R410A/0,610	R410A/0,610	R410A/0,610
Cavo di alimentazione (n° poli x sezione mmq)	—	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x1,5
Portata massima telecomando (distanza/angolo)	m/°	8/80	8/80	8/80	8/80

CONDIZIONI LIMITE DI FUNZIONAMENTO

	Temperatura ambiente interno	Temperatura ambiente esterno
Temperature di esercizio massime in raffreddamento	DB 35°C - WB 24°C	DB 43°C - WB 32°C
Temperature di esercizio minime in raffreddamento	DB 18°C	DB 18°C - WB 16°C
Temperature di esercizio massime in riscaldamento	DB 27°C	DB 24°C - WB 18°C
Temperature di esercizio minime in riscaldamento	DB 16°C	DB -8°C - WB -9°C

CONDIZIONI DI PROVA

	Temperatura ambiente interno	Temperatura ambiente esterno
(1) Verifica della potenza in raffreddamento	DB 27°C - WB 19°C	DB 35°C - WB 24°C
(2) Verifica della potenza in riscaldamento	DB 20°C - WB 15°C	DB 7°C - WB 6°C

I dati tecnici si riferiscono alla norma EN 14511.

HP = pompa di calore - HE = alta efficienza (risparmio energetico / alti rendimenti)