

UNICO *Star*
Senza unità esterna



La gamma Star

La gamma Star include i modelli 8.5 e 11, entrambi disponibili nella versione "solo freddo" o nella versione con pompa di calore.



Generoso nelle prestazioni, duttile al massimo



Anche l'occhio vuole la sua parte

Unico Star sapientemente disegnato da King & Miranda, fa sì che sia in grado di posizionarsi dovunque con la massima discrezione.

Aria dove serve

Unico Star è oggi dotato di flaps, comandati da un motore che orienta l'aria nella direzione più adatta per la funzione che il climatizzatore sta svolgendo. Il telecomando può variane la posizione o farli oscillare, per movimentare l'aria nell'ambiente.

Ancor più efficiente

Unico Star grazie all'aumento del diametro dei tubi (ora 160 mm), all'ottimizzazione dei circuiti ed alla componentistica rinnovata è in classe A in tutte le versioni, sinonimo di massima efficienza e minimi consumi.

Funzioni benessere

Imposta automaticamente il comfort climatico, secondo parametri ottimali di temperatura/umidità. Ottimizza le condizioni ambientali di temperatura e umidità, adattandole perfettamente alle diverse fasi metaboliche notturne.

Si mette dove è più comodo

Può essere collocato in alto o in basso, secondo lo spazio disponibile. Posizionato nella parte alta della parete (tipo Wall Split) non procura alcun ingombro. Installato in basso occupa lo stesso spazio di un termosifone o di un fancoil.



Installazione a parete in alto



Installazione a parete in basso

Telecomando

Le funzioni principali sono di accesso chiaro ed intuitivo, quelle secondarie sono contenute in un apposito vano a scomparsa per accedervi solo se necessario.



		8.5 SF HE	8.5 HP HE	11 SF HE	11 HP HE
		Cod. 00702	Cod. 00703	Cod. 00704	Cod. 00705
Potenza in raffreddamento (1)	kW	2,10	2,10	2,40	2,40
Potenza in riscaldamento (2)	kW	—	1,90	—	2,00
Potenza assorbita in modalità raffreddamento (1)	W	790	790	916	916
Potenza assorbita in modalità riscaldamento (2)	W	—	720	—	766
Consumo annuo di energia in modalità raffreddamento (1)	kWh	395	395	458	458
Capacità di deumidificazione	l/h	1,0	1	1,2	1,2
Tensione di alimentazione	V-F-Hz	230-1-50	230-1-50	230-1-50	230-1-50
E.E.R	—	2,66	2,66	2,62	2,62
C.O.P.	—	—	2,64	—	2,61
Classe di efficienza energetica in raffreddamento	—	A	A	A	A
Classe di efficienza energetica in riscaldamento	—	—	C	—	C
Velocità di ventilazione (interna/esterna)	—	3/3	3/3	3/3	3/3
Portata aria ambiente in raffreddamento (max/med/min)	m ³ /h	330/210/150	330/210/250	350/240/200	350/240/200
Portata aria ambiente in riscaldamento (max/med/min)	m ³ /h	—	330/210/250	—	350/240/200
Portata aria esterna in raffreddamento (max/med/min)	m ³ /h	540/350/250	540/350/150	540/350/280	540/350/280
Portata aria esterna in riscaldamento (max/min)	m ³ /h	—	540/350	—	540/350
Dimensioni (larg. x alt. x prof.)	mm	870x400x280	870x400x280	870x400x280	870x400x280
Peso (senza imballo)	kg	43	43	46	46
Livello sonoro	db (A) (min-max)	36-44	36-44	37-46	37-46
Grado di protezione degli involucri	—	IP20	IP20	IP20	IP20
Diametro fori parete	mm	162	162	162	162
Gas refrigerante/carica	Tipo/kg	R410A/0,630	R410A/0,630	R410A/0,590	R410A/0,590
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)