



UNICO 8.5 SF COD. 01078
UNICO 8.5 HP COD. 01076
UNICO 11.5 SF COD. 01077
UNICO 11.5 HP COD. 01075

CLIMATIZZATORE FISSO SENZA UNITÀ ESTERNA

CARATTERISTICHE

Due modelli di potenza: 2.1 kW – 2.6 kW
Disponibile nelle versioni: SF (Solo Freddo) – HP (Pompa di Calore)
Doppia Classe A
Gas ecologico R410A
Versatilità di installazione: Installazione a parete in alto o in basso.
Possibilità di installazione a vetro*.
Semplicità di installazione: Unico si installa tutto dall'interno in pochi minuti.
Comando a parete wireless (Optional)
Ampio flap per una diffusione omogenea dell'aria nell'ambiente
Telecomando multifunzione
Timer 24h

FUNZIONI

Funzione di sola ventilazione
Funzione di sola deumidificazione
Funzione Auto: modula i parametri di funzionamento in relazione alla temperatura dell'ambiente rilevata
Funzione Sleep: aumenta gradualmente la temperatura impostata e garantisce una rumorosità ridotta per un maggior benessere notturno.

*Installazione a vetro possibile previo utilizzo di specifico pannello autoportante



NO OUTDOOR UNIT

La tecnologia brevettata di Unico ha reso possibile compattare in un'unica unità ciò che tradizionalmente è diviso in due, motore esterno fuori e split dentro, nel pieno rispetto dello spirito originario degli edifici, nella totale integrazione architettonica e con una notevole semplificazione progettuale. All'esterno dell'edificio si vedono solo due griglie per l'aspirazione e l'espulsione dell'aria.



CLASSIC SYSTEM

UNICO



PURE SYSTEM 2

Un sistema multi filtraggio che abbina filtro elettrostatico (annulla le piccole particelle come fumo, polvere, pollini, peli di animali aiutando a prevenire reazioni allergiche) al filtro ai carboni attivi (elimina i cattivi odori e rende inattivi eventuali gas nocivi per la salute)



WARM SYSTEM

Climatizzatore in pompa di calore. Grazie a questa funzione è possibile riscaldare e sostituire il riscaldamento tradizionale nelle stagioni intermedie o potenziarlo

DATI TECNICI



Nome prodotto			UNICO 8,5 SF	UNICO 11,5 SF	UNICO 8,5 HP	UNICO 11,5 HP
Codice prodotto			01078	01077	01076	01075
Capacità nominale di raffreddamento (1)	Pnominale	kW	2,1	2,6	2,1	2,6
Capacità nominale di riscaldamento (1)	Pnominale	kW	-	-	2,1	2,5
Potenza nominale assorbita per il raffreddamento (1)	PEER	kW	0,8	0,9	0,8	0,9
Assorbimento nominale per il raffreddamento (1)		A	3,4	4,3	3,4	4,3
Potenza nominale assorbita per il riscaldamento (1)	PCOP	kW	-	-	0,7	0,8
Assorbimento nominale per il riscaldamento (1)		A	-	-	2,9	3,5
Indice di efficienza energetica nominale (1)	EERd		2,7	2,7	2,7	2,7
Coefficiente di efficienza nominale (1)	COPd		-	-	3,1	3,1
Classe di efficienza energetica in raffreddamento (1)			A	A	A	A
Classe di efficienza energetica in riscaldamento (1)			-	-	A	A
Consumo di energia per apparecchiature a doppio condotto (1) funzione raffreddamento	QDD	kWh/h	0,8	0,9	0,8	0,9
Consumo di energia per apparecchiature a doppio condotto (1) funzione riscaldamento	QDD	kWh/h	-	-	0,7	0,8
Tensione di alimentazione	V-F-Hz		230-1-50	230-1-50	230-1-50	230-1-50
Tensione di alimentazione minima/massima	V		198 / 264	198 / 264	198 / 264	198 / 264
Potenza assorbita massima in modalità raffreddamento (1)		W	860	1080	890	1080
Assorbimento massimo in modalità raffreddamento (1)		A	3,8	4,8	3,8	4,8
Potenza assorbita massima in modalità riscaldamento (1)		W	-	-	850	1055
Assorbimento massimo in modalità riscaldamento (1)		A	-	-	3,8	4,7
Capacità di deumidificazione		l/h	0,9	1,1	0,9	1,1
Portata aria ambiente in raffreddamento (max/med/min)		m³/h	490 / 430 / 360	490 / 430 / 360	490 / 430 / 360	490 / 430 / 360
Portata aria ambiente in riscaldamento (max/med/min)		m³/h	-	-	410 / 350 / 270	450 / 400 / 330
Portata aria esterna in raffreddamento (max/min)		m³/h	520 / 350	520 / 350	520 / 350	500 / 340
Portata aria esterna in riscaldamento (max/min)		m³/h	-	-	520 / 350	500 / 340
Velocità di ventilazione interna			3	3	3	3
Velocità di ventilazione esterna			3	3	3	3
Diametro fori parete		mm	202**	202**	202**	202**
Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (senza imballo)		mm	902 x 516 x 229	902 x 516 x 229	902 x 516 x 229	902 x 516 x 229
Peso (senza imballo)		Kg	40	40	40	40
Livello di potenza sonora (solo interna) (EN 12102)	LWA	dB(A)	54	55	54	55
Grado di protezione degli involucri			IP 20	IP 20	IP 20	IP 20
Gas refrigerante	Tipo-Type		R410A	R410A	R410A	R410A
Potenziale di riscaldamento globale	GWP	kgCO2 eq.	1975	1975	1975	1975
Carica gas refrigerante		kg	0,48	0,54	0,65	0,55
Cavo di alimentazione (N° poli x sezione mmq)			3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5

CONDIZIONI LIMITE DI FUNZIONAMENTO		
Temperatura Ambiente interno	Temperature massime di esercizio massime in raffreddamento	DB 35°C - WB 24°C
	Temperature minime di esercizio massime in raffreddamento	DB 18°C
	Temperature massime di esercizio massime in riscaldamento*	DB 27°C
	Temperature minime di esercizio massime in riscaldamento*	-
Temperatura Ambiente esterno	Temperature massime di esercizio massime in raffreddamento	DB 43°C - WB 32°C
	Temperature minime di esercizio massime in raffreddamento	DB -10°C
	Temperature massime di esercizio massime in riscaldamento*	DB 24°C - WB 18°C
	Temperature minime di esercizio massime in riscaldamento*	DB -15°C

(1) CONDIZIONI DI PROVA: I dati si riferiscono alla norma EN 14511

**Grazie al mantenimento dello stesso interesse dei fori di entrata e di uscita dell'aria e alla predisposizione per essere installato anche con fori da 162 mm di diametro, i modelli della gamma Unico e Unico Inverter possono facilmente sostituire i modelli Unico Star e Unico Sky precedentemente installati.