

UNICO AIR

Il più sottile, con motore inverter



GAS RIGENERATO

Utilizza solo R410A rigenerato: un refrigerante identico all'originale, ma recuperato da impianti esistenti. Per un'economia sempre più circolare.



SLIM DESIGN

Tutta la tecnologia di Unico in soli 16 cm di spessore. Unico Air è il climatizzatore senza unità esterna più sottile di sempre.



SILENT SYSTEM

Grazie a materiali fonoassorbenti e anti-vibranti, Unico Air assicura i livelli di rumorosità più bassi della gamma. La pressione sonora scende fino a 27 dB(A)*



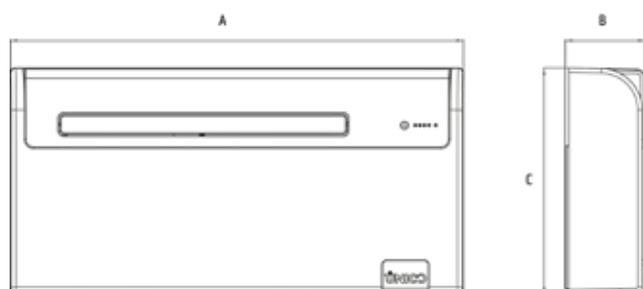
CARATTERISTICHE

- Potenza max: 2,7 kW
- Disponibile nelle versioni SF (solo freddo) – HP pompa di calore)
- Classe in raffreddamento: **A**
- Gas refrigerante: R410A rigenerato
- Ampio flap per una diffusione omogenea dell'aria nell'ambiente
- Dotato di sistema multi-filtraggio, composto da filtro elettrostatico (con funzione anti-polvere) e filtro a carboni attivi (efficace contro i cattivi odori).
- Telecomando multifunzione

FUNZIONI

- **Raffrescamento, riscaldamento** (solo HP), **deumidificazione e ventilazione**
- **Funzione Economy:** consente il risparmio energetico, ottimizzando automaticamente le prestazioni della macchina
- **Funzione Auto:** modula i parametri di funzionamento in relazione alla temperatura dell'ambiente.
- **Funzione Sleep:** aumenta gradualmente la temperatura impostata e garantisce una rumorosità ridotta per un maggior benessere notturno.
- **Timer 24h**

DIMENSIONI E PESO



		10
A	mm	978
B	mm	164
C	mm	500
Peso netto	kg	39

* Misurazione in camera semi anecoica a 2m di distanza sola ventilazione.

DATI TECNICI			OUT	OUT
			Unico Air Inverter 10 SF	Unico Air Inverter 10 HP
CODICE PRODOTTO			01997	01802
CODICE EAN			8021183019971	8021183018028
Potenza raffreddamento (min/max)		kW	1,2/2,7	1,2/2,7
Potenza riscaldamento (min/max)		kW	-	1,1/2,4
Capacità nominale di raffreddamento (1)	Pnominale	kW	2,3	2,3
Capacità nominale di riscaldamento (1)	Pnominale	kW	-	2,0
Potenza nominale assorbita per il raffreddamento (1)	PEER	kW	0,9	0,9
Assorbimento nominale per il raffreddamento (1)		A	3,9	3,9
Potenza nominale assorbita per il riscaldamento (1)	PCOP	kW	-	0,6
Assorbimento nominale per il riscaldamento (1)		A	-	2,9
Indice di efficienza energetica nominale (1)	EERd		2,6	2,6
Coefficiente di efficienza nominale (1)	COPd		-	3,1
Classe di efficienza energetica in raffreddamento (1)				
Classe di efficienza energetica in riscaldamento (1)			-	
Consumo di energia in modo "termostato spento"	PTO	W	33	33
Consumo di energia in modo "attesa" (EN 62301)	PSB	W	0,5	0,5
Consumo di energia per apparecchiature a doppio condotto (1) - raffreddamento	QDD	kWh/h	0,9	0,9
Consumo di energia per apparecchiature a doppio condotto (1) - riscaldamento	QDD	kWh/h	-	0,6
Tensione di alimentazione		V-F-Hz	230-1-50	230-1-50
Tensione di alimentazione (min/max)		V	198 / 264	198 / 264
Potenza assorbita in modalità raffreddamento (min/max)		KW	0,4/1,1	0,4/1,1
Assorbimento in modalità raffreddamento (min/max)		A	1,8-4,1	1,8-4,1
Potenza assorbita in modalità riscaldamento (min/max)		KW	-	0,3/0,9
Assorbimento in modalità riscaldamento (min/max)		A	-	1,5-3,65
Potenza assorbita massima con resistenza elettrica di riscaldamento		kW	-	-
Assorbimento massimo con resistenza elettrica di riscaldamento		A	-	-
Capacità di deumidificazione		l/h	0,8	0,8
Portata aria ambiente in raffreddamento (max/med/min)		m³/h	235/180/150	235/180/150
Portata aria ambiente in riscaldamento (max/med/min)		m³/h	-	190/170/150
Portata aria ambiente con resistenza elettrica di riscaldamento		m³/h	-	-
Portata aria esterna in raffreddamento (max/min)		m³/h	380 / 190	380 / 190
Portata aria esterna in riscaldamento (max/min)		m³/h	-	380 / 190
Numero velocità di ventilazione interna			3	3
Numero velocità di ventilazione esterna			2	2
Diametro fori parete		mm	162	162
Resistenza elettrica di riscaldamento			-	-
Portata massima telecomando (distanza/angolo)		m / °	8 / ±80°	8 / ±80°
Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (senza imballo)		mm	978 x 500 x 164	978 x 500 x 164
Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (con imballo)		mm	1060 x 595 x 250	1060 x 595 x 250
Peso (senza imballo)		kg	39	39
Peso (con imballo)		kg	43	43
Pressione sonora interna (Min/Max) (2)		dB(A)	27-38	27-38
Livello di potenza sonora interno (EN 12102)	LWA	dB(A)	54	54
Grado di protezione degli involucri			IP20	IP20
Gas refrigerante*		Tipo	R410A rigenerato	R410A rigenerato
Potenziale di riscaldamento globale	GWP		2088	2088
Carica gas refrigerante		kg	0,46	0,46
Max pressione di esercizio		MPa	4,20	4,20
Cavo di alimentazione (N° poli x sezione mmq)			3 x 1,5	3 x 1,5

CONDIZIONI LIMITE DI FUNZIONAMENTO

Temperatura ambiente interno	Temperature massime di esercizio in raffreddamento	DB 35°C - WB 24°C
	Temperature minime di esercizio in raffreddamento	DB 18°C
	Temperature massime di esercizio in riscaldamento	DB 27°C
	Temperature minime di esercizio in riscaldamento	-
Temperatura ambiente esterno	Temperature massime di esercizio in raffreddamento	DB 43°C - WB 32°C
	Temperature minime di esercizio in raffreddamento	-
	Temperature massime di esercizio in riscaldamento	DB 24°C - WB 18°C
	Temperature minime di esercizio in riscaldamento	DB -15°C

(1) Condizioni di prova: i dati si riferiscono alla norma EN14511 - MODO RISCALDAMENTO: Temperatura ambiente esterno DB 7°C / WB 6°C; ambiente interno DB 20°C / WB 15°C - MODO RAFFREDDAMENTO: Temperatura ambiente esterno DB 35°C / WB 24°C; ambiente interno DB 27°C / WB 19°C

(2) Dichiarazione dati test in camera semi anecoica a 2m di distanza, pressione minima in sola ventilazione.

* Apparecchiatura ermeticamente sigillata contenente GAS fluorurato con GWP equivalente 2088.