

# Unico Air

Il più sottile, con motore inverter e gas R32

Italian design by:



**SFD**  
Sara Ferrari Design

Cod. 02236 EAN 8021183022360

Cod. 02237 EAN 8021183022377



## GAS A BASSO GWP

Utilizza il refrigerante R32, caratterizzato da un effetto serra ridotto di quasi il 70% (rispetto all'R410A).



## 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)\*



## INVERTER TECHNOLOGY

La velocità del motore è regolata costantemente in funzione della temperatura impostata, per ottimizzare i consumi energetici.

## CARATTERISTICHE

Potenza max: 2,4 kW

Disponibile nelle versioni: SF (solo freddo) e HP (pompa di calore)

Classe in raffreddamento: **A**

Gas refrigerante: R32

Ampio flap per una diffusione omogenea dell'aria nell'ambiente

Sistema multi-filtraggio composto da filtro elettrostatico (con funzione anti-polvere) e filtro a carboni attivi (efficace contro i cattivi odori).

Telecomando multifunzione

## FUNZIONI

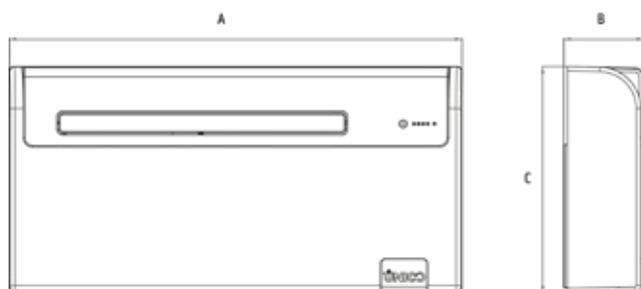
**Raffrescamento, riscaldamento** (solo HP), **deumidificazione e ventilazione**

**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**



		20	25
A	mm	978	978
B	mm	164	164
C	mm	491	500
Peso netto	kg	37	39

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

NEW

			Unico Air 10 SF EVA	Unico Air 10 HP EVA
CODICE PRODOTTO			02236	02237
Potenza raffreddamento (min/max)		kW	1,9/2,4	1,9/2,4
Potenza riscaldamento (min/max)		kW	-	1,8/2,3
Capacità nominale di raffreddamento (1)	Pnominale	kW	 2,2	 2,2
Capacità nominale di riscaldamento (1)	Pnominale	kW	-	 2,1
Potenza nominale assorbita per il raffreddamento (1)	PEER	kW	0,8	0,8
Assorbimento nominale per il raffreddamento (1)		A	4,7	4,7
Potenza nominale assorbita per il riscaldamento (1)	PCOP	kW	-	0,7
Assorbimento nominale per il riscaldamento (1)		A	-	3,4
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	0,8	0,8
Consumo di energia per apparecchiature a doppio condotto (1) - riscaldamento	QDD	kWh/h	-	0,7
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	0,7/1,1	0,7/1,1
Assorbimento in modalità raffreddamento (min/max)		A	3,7/5,3	3,7/5,3
Potenza assorbita in modalità riscaldamento (min/max)		KW	-	0,5/0,8
Assorbimento in modalità riscaldamento (min/max)		A	-	2,5/4,6
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	R32	R32
Potenziale di riscaldamento globale	GWP		675	675
Carica gas refrigerante		kg	0,37	0,37
Max pressione di esercizio		MPa	4,28	4,28
Cavo di alimentazione (N° poli x sezione mmq)			3 x 1,5	3 x 1,5

## CONDIZIONI LIMITE DI FUNZIONAMENTO

Temperatura ambiente interno	<b>Temperature massime di esercizio in raffreddamento</b>	DB 35°C - WB 24°C
	<b>Temperature minime di esercizio in raffreddamento</b>	DB 18°C
	<b>Temperature massime di esercizio in riscaldamento</b>	DB 27°C
	<b>Temperature minime di esercizio in riscaldamento</b>	-
Temperatura ambiente esterno	<b>Temperature massime di esercizio in raffreddamento</b>	DB 43°C - WB 32°C
	<b>Temperature minime di esercizio in raffreddamento</b>	-
	<b>Temperature massime di esercizio in riscaldamento</b>	DB 24°C - WB 18°C
	<b>Temperature minime di esercizio in riscaldamento</b>	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 675 (R32) e 2088 (R410A).