

# UNICO<sup>®</sup> AIR

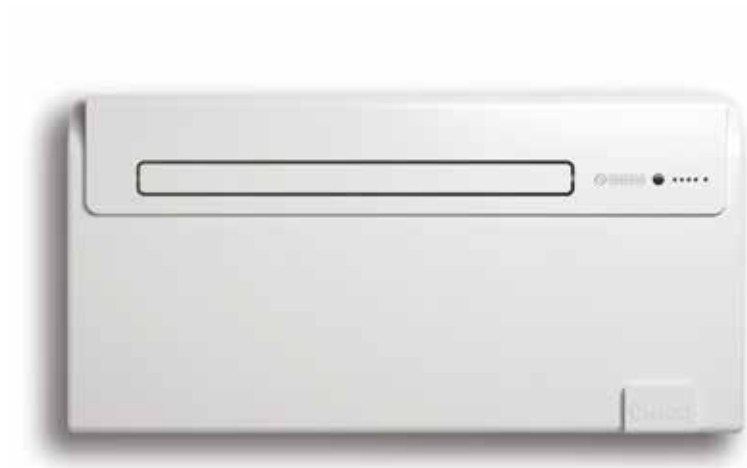
Italian design by:

# SFD

Sara Ferrari Design



Il climatizzatore senza unità esterna più sottile e silenzioso di sempre.



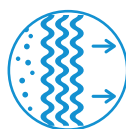
## SILENT SYSTEM

Fino al 10% più silenzioso alla minima velocità.  
Pressione sonora solo 27 dB (A)



## SLIM DESIGN

Tutta la tecnologia di Unico in soli 16 cm di spessore.



## 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).



## POMPA DI CALORE

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

## CARATTERISTICHE

Potenza: 1,8 kW  
Disponibile nelle versioni: SF (Solo Freddo) —HP (Pompa di Calore)  
Doppia classe   
Gas refrigerante R410A\*\*  
Installazione a parete in alto o in basso  
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.

**Funzione Sleep:** aumenta gradualmente la temperatura impostata e garantisce una rumorosità ridotta per un maggior benessere notturno.

**Funzione scarico condensa:** scarico automatico in modalità cooling.



UNICO AIR			
A	B	C	Peso
978 mm	164 mm	491 mm	37 kg

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

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

			Unico Air 8 SF	Unico Air 8 HP
CODICE PRODOTTO			01503	01504
CODICE EAN			8021183015034	8021183015041
Potenza raffreddamento (min/max)		kW	-	-
Potenza riscaldamento (min/max)		kW	-	-
Capacità nominale di raffreddamento (1)	Pnominale	kW		
Capacità nominale di riscaldamento (1)	Pnominale	kW	-	
Potenza nominale assorbita per il raffreddamento (1)	PEER	kW	0,7	0,7
Assorbimento nominale per il raffreddamento (1)		A	3,1	3,1
Potenza nominale assorbita per il riscaldamento (1)	PCOP	kW	-	0,5
Assorbimento nominale per il riscaldamento (1)		A	-	2,5
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		14,0	14,0
Consumo di energia in modo "attesa" (EN 62301)	PSB		0,5	0,5
Consumo di energia per apparecchiature a doppio condotto (1) funzione raffreddamento	QDD	kWh/h	0,7	0,7
Consumo di energia per apparecchiature a doppio condotto (1) funzione riscaldamento	QDD	kWh/h	-	0,5
Tensione di alimentazione		V-F-Hz	230-1-50	230-1-50
Tensione di alimentazione minima/massima		V	198 / 264	198 / 264
Potenza assorbita in modalità raffreddamento (min/max)		kW	-	-
Assorbimento in modalità raffreddamento (min/max)		A	-	-
Potenza assorbita in modalità riscaldamento (min/max)		kW	670	-
Assorbimento in modalità riscaldamento (min/max)		A	3,10	-
Potenza assorbita massima con resistenza elettrica di riscaldamento		kW	-	-
Assorbimento massimo con resistenza elettrica di riscaldamento		A	-	-
Capacità di deumidificazione		l/h	0,6	0,6
Portata aria ambiente in raffreddamento (max/med/min)		m³/h	215/180/150	215/180/150
Portata aria ambiente in riscaldamento (max/med/min)		m³/h	-	215/180/150
Portata aria ambiente con resistenza elettrica di riscaldamento		m³/h	-	-
Portata aria esterna in raffreddamento (max/min)		m³/h	380	380
Portata aria esterna in riscaldamento (max/min)		m³/h	-	380
Velocità di ventilazione interna			3	3
Velocità di ventilazione esterna			1	1
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 491 x 164	978 x 491 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	37	37
Peso (con imballo)		kg	41	41
Pressione sonora interna (Min Max) (2)		dB(A)		
Livello di potenza sonora interno (EN 12102)	LWA	dB(A)	53	53
Grado di protezione degli involucri			IP 20	IP 20
Gas refrigerante*		Tipo-Type	R-32	R410A
Potenziale di riscaldamento globale	GWP	kgCO2 eq.	675	2088
Carica gas refrigerante		kg	0,47	0,47
Max pressione di esercizio		MPa	3,70	3,70
Cavo di alimentazione (N° poli x sezione mm2)			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	DB -10°C
	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.

NOTA: i modelli della gamma Unico Pro, Unico Smart, Unico Inverter e Unico Air possono facilmente sostituire i modelli Unico Star e Unico Sky precedentemente installati se utilizzati con griglie di diametro 162mm.

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

\*\* Temperatura: ambiente esterno DB 7°C / WB 6°C; ambiente interno DB 20°C / WB 15°C.