

UNICO® AIR

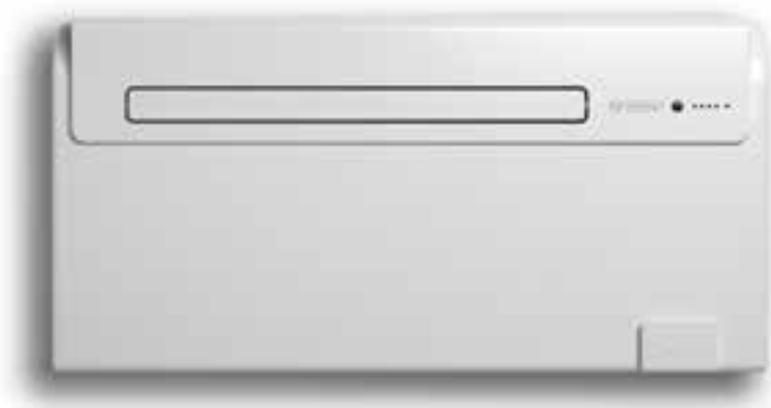
Il climatizzatore **senza unità esterna** più sottile e silenzioso di sempre.

UNICO AIR 8 SF Cod. 01503

UNICO AIR 8 HP Cod. 01504



Unico Air vincitore del GOOD DESIGN AWARD 2016. Fondato a Chicago nel 1950, GOOD DESIGN è il concorso per il design d'eccellenza più antico e riconosciuto a livello internazionale.



Design by Sara Ferrari

GRIGLIE RIDOTTE Ø16 CM



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 **A**

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)

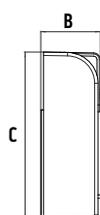
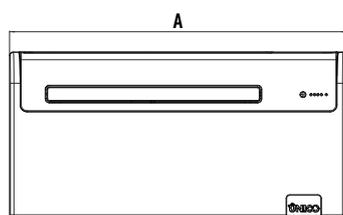
Ampio flap per una diffusione omogenea dell'aria nell'ambiente

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 kg
mm	978	164	491	37

* 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
Capacità nominale di raffreddamento (1)	Pnominale	kW	1,8	1,8
Potenza refrigerante (min/max) (1)		kW	-	-
Capacità nominale di riscaldamento (1)	Pnominale	kW	-	1,7
Potenza riscaldante (min/max) (1)		kW	-	-
Potenza nominale assorbita per il raffreddamento (1)	PEER	kW	0,7	0,7
Potenza assorbita per il raffreddamento (min/max) (1)		kW	-	-
Assorbimento nominale per il raffreddamento (1)		A	3,1	3,1
Assorbimento per il raffreddamento (min/max) (1)		A	-	-
Potenza nominale assorbita per il riscaldamento (1)	PCOP	kW	-	0,5
Potenza assorbita per il riscaldamento (min/max) (1)		kW	-	-
Assorbimento nominale per il riscaldamento (1)		A	-	2,5
Assorbimento per il riscaldamento (min/max) (1)		A	-	-
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 massima in modalità raffreddamento (1)	W		-	670
Assorbimento massimo in modalità raffreddamento (1)	A		-	3,10
Potenza assorbita massima in modalità riscaldamento (1)	W		670	770
Assorbimento massimo in modalità riscaldamento (1)	A		3,10	3,10
Potenza assorbita massima con resistenza elettrica di riscaldamento	W		-	-
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)	27-38	27-38
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		R410A	R410A
Potenziale di riscaldamento globale	GWP	kgCO2 eq.	2088	2088
Carica gas refrigerante	kg		0,48	0,48
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

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

- 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 Smart, Unico Inverter e Unico Air possono facilmente sostituire i modelli Unico Star e Unico Sky precedentemente installati.

* Apparecchiatura ermeticamente sigillata contenente GAS fluorurato con GWP equivalente 2088