



UNICO® AIR

IL PIÙ SOTTILE E IL PIÙ SILENZIOSO DI SEMPRE

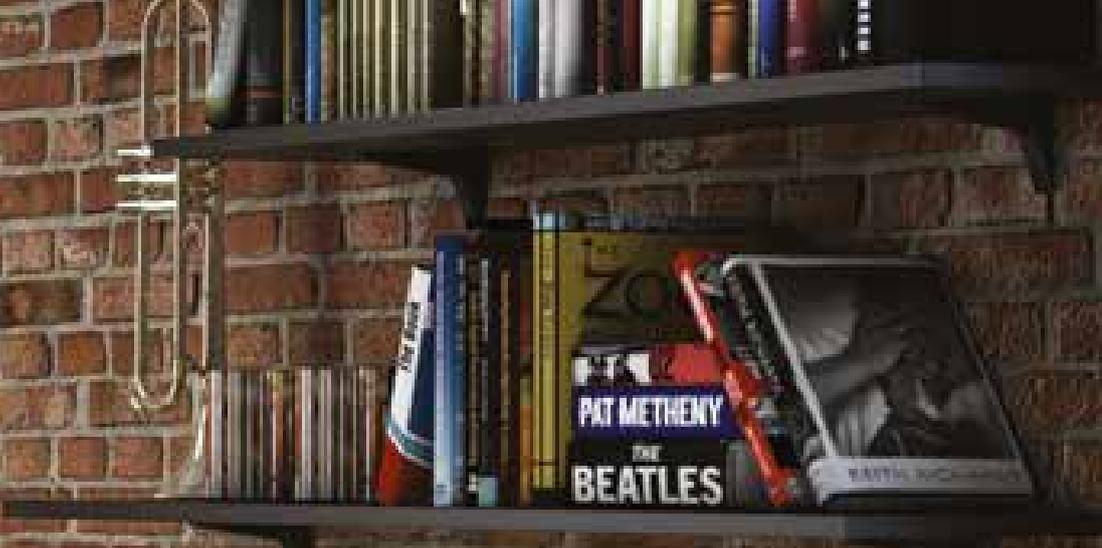
Unico® Air è l'ultimo nato della famiglia Unico®,
il climatizzatore Made in Italy senza unità esterna.

Ingombri e rumorosità sensibilmente ridotti grazie alla riprogettazione
interna della macchina che impiega un motore con compressore compatto
e materiali fonoassorbenti e anti vibranti di ultima generazione.

Grazie alla tecnologia Silent System, la pressione sonora
è di 27 dB (A)* solamente: Unico® Air è perfetto anche in camera da letto.
Con i suoi soli 16 cm di spessore e un design minimal, Unico® Air
si integra al meglio in ogni spazio, inclusi gli ambienti più piccoli.

UNICO® AIR
Senza unità esterna

MADE IN ITALY BY OLIMPIA SPLENDID



SLIM TECHNOLOGY

Unico® Air integra un compressore compatto ad alta efficienza e una batteria slim di ultima generazione, che hanno permesso di ridurre al minimo gli ingombri.

Unico® Air ha uno spessore di soli 16 cm, 50 cm di altezza e 98 cm di larghezza: è perfetto anche per gli ambienti più piccoli.

MADE IN ITALY

Unico® Air è 100 % di fabbricazione Italiana.



UNICO AIR®
Senza unità esterna

SILENT TECHNOLOGY



IL PIÙ SOTTILE E SILENZIOSO DI SEMPRE

Grazie alla tecnologia Silent System con insonorizzazione della camera interna per mezzo di materiali fono assorbenti e anti-vibranti, Unico® Air ha una pressione sonora di 27 dB (A)* solamente, che corrispondono a una rumorosità percepita dimezzata rispetto ad altri climatizzatori fissi senza unità esterna.

ITALIAN DESIGN



Unico® Air ha un design al 100% Italiano caratterizzato da linee minimal e pulite che si adattano a ogni tipo di ambiente e stile d'arredamento.

WARM SYSTEM



I modelli "HP" sono in pompa di calore. Grazie a questa funzione è possibile sostituire il riscaldamento tradizionale nelle stagioni intermedie o potenziarlo.

EASY INSTALLATION



Installabile in alto o in basso, con flap di erogazione aria auto regolabile, Unico® Air si installa in pochi minuti e tutto dall'interno, evitando difficili operazioni di predisposizione e relativi costi.

16cm DESIGN



Solo 16 cm di spessore per il minor impatto sugli ambienti.

GRID TECHNOLOGY



Le griglie esterne massimizzano il trade off tra flusso d'aria e protezione della batteria, garantendo il massimo coefficiente di scambio termico e durata nel tempo. Il risultato esterno è quello di un impatto visivo minimo grazie alla presenza di due griglie ancora più piccole: solo 16 cm di diametro.

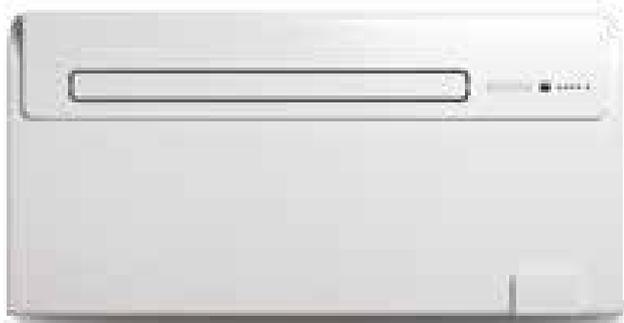
* Dichiarazione dati test in camera semianecoica a 2m di distanza, pressione sonora minima in sola ventilazione.

DATI TECNICI

UNICO® AIR

UNICO AIR 8 SF Cod. 01503

UNICO AIR 8 HP Cod. 01504



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.

Scarico automatico della condensa: nel funzionamento cooling la condensa viene smaltita senza l'uso di canaline dedicate.

CARATTERISTICHE

Potenza: 1.8 kW

Disponibile nelle versioni:

SF (Solo Freddo) - HP (Pompa di Calore)

Doppia Classe A

Gas refrigerante 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



UNICO AIR®
Senza unità esterna

* Apparecchiatura ermeticamente sigillata contenente GAS fluorurato

** Installazione a vetro possibile previo utilizzo di specifico pannello autoportante non fornito da Olimpia Splendid

SCHEMA TECNICA

UNICO AIR



Nome prodotto			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)			A	A
Classe di efficienza energetica in riscaldamento (1)			-	A
Consumo di energia in modo "termostato spento"	PTO		14,0	14,0
Consumo di energia in modo "attesa" (EN 62301)	PSB		1,0	1,0
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 (Min Max) (2)		dB(A)	27-38	27-38
Livello di potenza sonora (solo interna) (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 semianecoica a 2m di distanza, pressione sonora 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