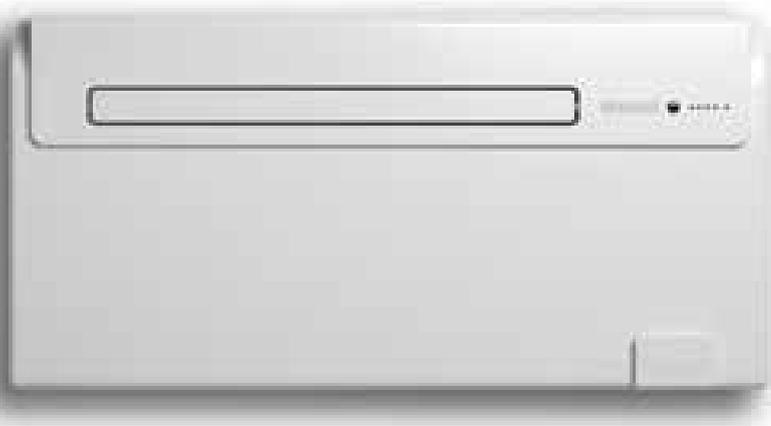


UNICO® AIR inverter

Il più **sottile** e **silenzioso** di sempre. Oggi anche **inverter**.

UNICO AIR INVERTER 8 SF Cod. 01601

UNICO AIR INVERTER 8 HP Cod. 01600



Design by Sara Ferrari

GRIGLIE RIDOTTE Ø 16 CM



CARATTERISTICHE

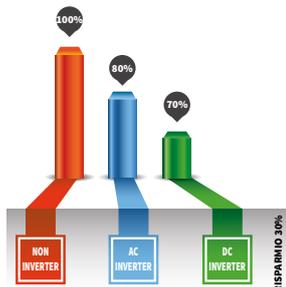
Potenza: 1,8 kW
 Disponibile nelle versioni SF (Solo Freddo) – HP (Pompa di Calore)
 Doppia classe **A**
 Gas refrigerante R410A***
 Installazione a parete in alto o in basso
 Semplicità di installazione: Unico si installa tutto dall'interno in pochi minuti
 Comando a parete wireless (Optional)
 Ampio flap per una diffusione omogenea dell'aria nell'ambiente
 Telecomando multifunzione
 Timer 24h

FUNZIONI

- ⊕ **Funzione Economy:** consente il risparmio energetico, ottimizzando automaticamente le prestazioni della macchina
- 🌀 **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.



INVERTER SYSTEM di OLIMPIA SPLENDID



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.



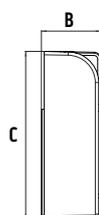
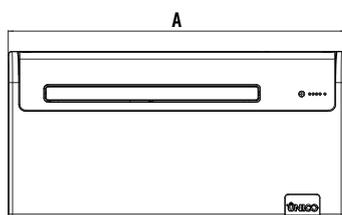
POMPA DI CALORE

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



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).



UNICO AIR INVERTER				
	A	B	C	peso kg
mm	978	160	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 INVERTER 8 SF	UNICO AIR INVERTER 8 HP
Codice prodotto			01601	01600
Capacità nominale di raffreddamento (1)	Phominale	kW		
Potenza refrigerante (min/max)		kW	0,9/2,3	0,9/2,3
Capacità nominale di riscaldamento (1)	Phominale	kW	-	
Potenza riscaldante (min/max)		kW	-	0,9/2,3
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		12,0	12,0
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	720	720
Assorbimento massimo in modalità riscaldamento (1)		A	-	3,65
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	235/180/150	235/180/150
Portata aria ambiente in riscaldamento (max/med/min)		m³/h	-	235/180/150
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
Velocità di ventilazione interna			3	3
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 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)		
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	0,37	0,37
Max pressione di esercizio		MPa	4,20	4,20
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