

UNICO® AIR inverter incasso

Il climatizzatore **senza unità esterna** ad incasso.
Oggi anche inverter.

UNICO AIR INVERTER 8 SF	Cod. 01601
UNICO AIR INVERTER 8 HP	Cod. 01600
UNICO AIR INVERTER 10 HP	Cod. 01802
PANNELLO CHIUSURA INCASSO	Cod. B0776
KIT CASSAFORMA INCASSO	Cod. B0775

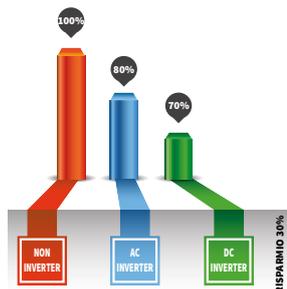


Design by Sara Ferrari

GRIGLIE RIDOTTE Ø 16 CM



INVERTER SYSTEM di OLIMPIA SPLENDID



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.



SILENT SYSTEM

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



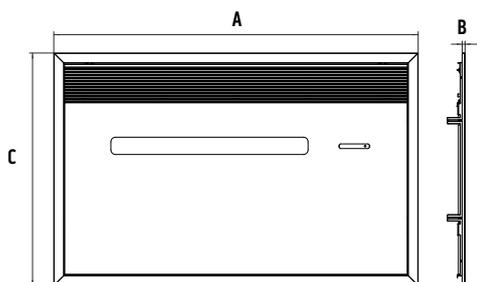
PURE SYSTEM 2

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).



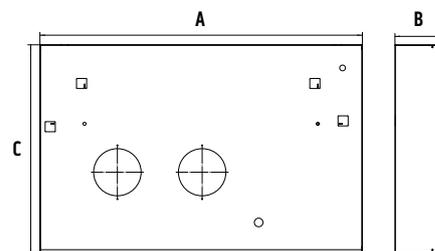
SLIM DESIGN

Tutta la tecnologia di Unico in soli 16 cm di spessore interno e soli 9 mm di spessore della cornice esterna.



PANNELLO INCASSO			
	A	B	C
mm	1173	9	754

CASSAFORMA INCASSO			
	A	B	C
mm	1114	171	725



* 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	UNICO AIR INVERTER 10 HP
Codice prodotto			01601	01600	01802
Capacità nominale di raffreddamento (1)	Pnominale	kW	1,8	1,8	2,3
Potenza refrigerante (min/max) (1)		kW	0,9 / 2,3	0,9 / 2,3	1,2/2,3
Capacità nominale di riscaldamento (1)	Pnominale	kW	-	1,7	2,0
Potenza riscaldante (min/max) (1)		kW	-	0,9 / 2,3	1,1/2,0
Potenza nominale assorbita per il raffreddamento (1)	PEER	kW	0,7	0,7	0,9
Potenza assorbita per il raffreddamento (min/max) (1)		kW	0,4/0,7	0,4/0,7	0,4/0,9
Assorbimento nominale per il raffreddamento (1)		A	3,1	3,1	3,9
Assorbimento per il raffreddamento (min/max) (1)		A	1,8/4,1	1,8/4,1	1,8/4,1
Potenza nominale assorbita per il riscaldamento (1)	PCOP	kW	-	0,5	0,6
Potenza assorbita per il riscaldamento (min/max) (1)		kW	0,3/0,7	0,3/0,7	0,3/0,8
Assorbimento nominale per il riscaldamento (1)		A	-	2,5	2,9
Assorbimento per il riscaldamento (min/max) (1)		A	1,5/3,6	1,5/3,6	1,5/3,6
Indice di efficienza energetica nominale (1)	EERd		2,6	2,6	2,6
Coefficiente di efficienza nominale (1)	COPd		-	3,1	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	12,0
Consumo di energia in modo "attesa" (EN 62301)	PSB		0,5	0,5	0,5
Consumo di energia per apparecchiature a doppio condotto (1) funzione raffreddamento	QDD	kWh/h	0,7	0,7	0,9
Consumo di energia per apparecchiature a doppio condotto (1) funzione riscaldamento	QDD	kWh/h	-	0,5	0,6
Tensione di alimentazione	V-F-Hz		230-1-50	230-1-50	230-1-50
Tensione di alimentazione minima/massima	V		198 / 264	198 / 264	198 / 264
Potenza assorbita massima in modalità raffreddamento (1)	W		-	670	850
Assorbimento massimo in modalità raffreddamento (1)	A		-	3,10	4,10
Potenza assorbita massima in modalità riscaldamento (1)	W		670	770	790
Assorbimento massimo in modalità riscaldamento (1)	A		3,10	3,10	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	0,8
Portata aria ambiente in raffreddamento (max/med/min)	m³/h		235/180/150	235/180/150	235/180/150
Portata aria ambiente in riscaldamento (max/med/min)	m³/h		-	235/180/150	190/170/150
Portata aria ambiente con resistenza elettrica di riscaldamento	m³/h		-	-	-
Portata aria esterna in raffreddamento (max/min)	m³/h		380	380	380 / 190
Portata aria esterna in riscaldamento (max/min)	m³/h		-	380	380 / 190
Velocità di ventilazione interna			3	3	3
Velocità di ventilazione esterna			1	1	2
Diametro fori parete	mm		162	162	162
Resistenza elettrica di riscaldamento			-	-	-
Portata massima telecomando (distanza / angolo)	m / °		8 / ±80°	8 / ±80°	8 / ±80°
Dimensioni SOLO MACCHINA (Larg. x Alt. x Prof.) (senza imballo)	mm		978 x 491 x 164	978 x 491 x 164	978 x 500 x 164
Dimensioni SOLO MACCHINA (Larg. x Alt. x Prof.) (con imballo)	mm		1060 x 595 x 250	1060 x 595 x 250	1060 x 595 x 250
Peso (senza imballo)	Kg		37	37	39
Peso (con imballo)	Kg		41	41	43
Pressione sonora interna (Min Max) (2)		dB(A)	27-38	27-38	27-38
Livello di potenza sonora interno (EN 12102)	LWA	dB(A)	53	53	54
Grado di protezione degli involucri			IP 20	IP 20	IP20
Gas refrigerante*	Tipo-Type		R410A	R410A	R410A
Potenziale di riscaldamento globale	GWP	kgCO2 eq.	2088	2088	2088
Carica gas refrigerante		kg	0,48	0,48	0,36
Max pressione di esercizio		MPa	3,70	3,70	4,20
Cavo di alimentazione (N° poli x sezione mm²)			3 x 1,5	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 interasse 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