



UNICO SMART

2,7 kW di potenza



POMPA DI CALORE

Disponibile anche nella versione HP, con funzione pompa di calore, per sostituire il riscaldamento tradizionale nelle stagioni intermedie o potenziarlo.

CARATTERISTICHE

Potenza: 2,7 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
Dotato di sistema multi-filtraggio, composto da filtro elettrostatico (con funzione anti-polvere) e filtro a carboni attivi (efficace contro i cattivi odori).
Comando a parete wireless (Optional)
Telecomando multifunzione
Timer 24h

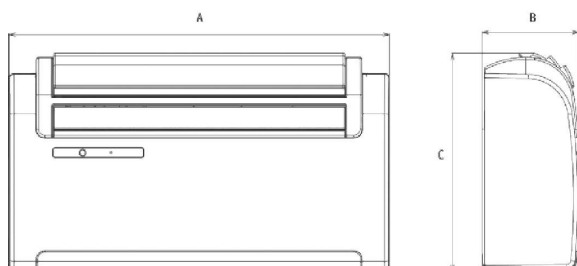
FUNZIONI

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.



UNICO SMART			
A	B	C	Peso
902 mm	229 mm	516 mm	40 kg

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

			Unico Smart 12 SF	Unico Smart 12 HP
CODICE PRODOTTO			01493	01494
CODICE EAN			8021183014938	8021183014945
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	1,0	1,0
Assorbimento nominale per il raffreddamento (1)		A	4,3	4,3
Potenza nominale assorbita per il riscaldamento (1)	PCOP	kW	-	0,8
Assorbimento nominale per il riscaldamento (1)		A	-	3,3
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	W	14,0	14,0
Consumo di energia in modo "attesa" (EN 62301)	PSB	W	0,5	0,5
Consumo di energia per apparecchiature a doppio condotto (1) funzione raffreddamento	QDD	kWh/h	1,0	1,0
Consumo di energia per apparecchiature a doppio condotto (1) funzione riscaldamento	QDD	kWh/h	-	0,8
Tensione di alimentazione		V-F-Hz	230-1-50	230-1-50
Tensione di alimentazione (min/max)		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	-	-
Assorbimento in modalità riscaldamento (min/max)		A	-	-
Potenza assorbita massima con resistenza elettrica di riscaldamento		kW	-	-
Assorbimento massimo con resistenza elettrica di riscaldamento		A	-	-
Capacità di deumidificazione		l/h	0,9	1,1
Portata aria ambiente in raffreddamento (max/med/min)		m³/h	490 / 430 / 360	490 / 430 / 360
Portata aria ambiente in riscaldamento (max/med/min)		m³/h	-	450 / 400 / 330
Portata aria ambiente con resistenza elettrica di riscaldamento		m³/h	-	-
Portata aria esterna in raffreddamento (max/min)		m³/h	520 / 350	500 / 340
Portata aria esterna in riscaldamento (max/min)		m³/h	-	500 / 340
Numero velocità di ventilazione interna			3	3
Numero velocità di ventilazione esterna			3	3
Diametro fori parete **		mm	162/202	162/202
Resistenza elettrica di riscaldamento			-	-
Portata massima telecomando (distanza/angolo)		m / °	8 / ±80°	8 / ±80°
Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (senza imballo)		mm	902 x 516 x 229	902 x 516 x 229
Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (con imballo)		mm	980 x 610 x 350	980 x 610 x 350
Peso (senza imballo)		Kg	40	40
Peso (con imballo)		kg	44	44
Pressione sonora interna (Min Max) (2)		dB(A)		
Livello di potenza sonora interno (EN 12102)	LWA	dB(A)	57	57
Grado di protezione degli involucri			IP20	IP 20
Gas refrigerante*		Tipo	R410A	R410A
Potenziale di riscaldamento globale	GWP	kgCO2 eq.	2088	2088
Carica gas refrigerante		kg	0,54	0,55
Max pressione di esercizio		Mpa	3,6	3,6
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	-
	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.

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

** Macchina fornita con griglie per fori parete 202 mm. Qualora necessario per la sostituzione di un vecchio Unico, la macchina può essere installata anche con fori da 162 mm di diametro.