

UNICO® TOWER inverter 12 HP

Klimatizace bez venkovní jednotky s minimálními rozměry (18,5 cm hloubka a 47 cm šířka).



Již dostupné

SPECIFIKACE

Výkon chlazení: až 2,95 kW
Dostupné ve verzi: HP (s tepelným čerpadlem)
Energetická třída **A**
Chladivo R410A
Možnosti umístění: parapetní
Jednoduchost instalace: UNICO AIR je instalována z interiéru ve velmi krátkém čase
Možnost nástěnného bezdrátového ovládání
Velká lamela pro stejnoměrné proudění vzduchu v místnosti
24 hodinový časovač
Multifunkční bezdrátový ovladač s displejem LCD
STANDARD
Blacklight displej s dotykovým ovládáním

DALŠÍ FUNKCE

- € Ekonomický režim: umožňuje úsporu proudu díky automaticky optimalizovanému výkonu jednoty
- 🌀 Režim větrání
- 💧 Režim odvlhčování
- 🌡️ Automatický režim: mění parametry na základě aktuální teploty
- 🌙 Režim spánku: tichý chod a pomalá úprava nastavované teploty pro ničím nerušný spánek
- 🔊 Režim tichého chodu: Nová funkce umožňuje provoz za minimální hlučnosti.



TEPELNÉ ČERPADLO

Klimatizace s možností topení, díky této funkci může UNICO nahradit nebo doplnit tradiční topné soustavy, především v přechodném ročním období (jaro, podzim).



VYROBENO V ITÁLII

Design dokonale padnoucí do domácího prostředí vytvořili Matteo Thun a Antonio Rodriguez.



INVERTER SYSTEM by OLIMPIA SPLENDID

UNICO TOWER INVERTER 12 HP

	A	B	C	Váha kg
mm	470	185	1390	-



VELKÁ LAMELA

Motorizovaná klapka pro stejnoměrné proudění vzduchu.



TICHÝ REŽIM

V tomto režimu je optimalizován chod jednotky pro dosažení minimální hlučnosti.



INFRA OVLADAČ

Bezdrátový dálkový ovladač s displejem pro volbu požadovaného režimu chodu klimatizace a nastavení parametrů chodu.



			UNICO TOWER INVERTER 12 HP
Kód produktu			01924
Chladicí výkon (min/max)		kW	1,45 / 2,95
Topný výkon (min/max)		kW	1,45 / 3,10
Provozní nominální výkon při chlazení (1)	P rated	kW	 2,45
Provozní nominální výkon při topení (1)	P rated	kW	 2,55
Nominální příkon pro chlazení (1)	PEER	kW	0,9
Provozní nominální proud při chlazení (1)		A	-
Nominální příkon pro topení (1)	PCOP	kW	0,8
Provozní nominální proud při topení (1)		A	-
Nominální faktor chlazení (1)	EERd		2,6
Nominální faktor topení (1)	COPd		3,1
Energetická účinnost při chlazení (1)			
Energetická účinnost při topení (1)			
Spotřeba energie při režimu "thermostat off"	PTO		-
Spotřeba energie při režimu "standby" (EN 62301)	PSB		-
Výkon při chlazení v tichém režimu		kW	1,35
Výkon při topení v tichém režimu		kW	1,40
Napětí		V-F-Hz	230-1-50
Napětí minimum/ maximum		V	198 / 264
Maximální příkon při chlazení (1)		kW	-
Maximální proud při chlazení (1)		A	-
Maximální příkon při topení (1)		kW	-
Maximální proud při topení (1)		A	-
Maximální příkon s topnou spirálou		kW	-
Maximální proud s topnou spirálou		A	-
Odvlhčovací kapacita		l/h	-
Objemový průtok vzduchu při chlazení (max/nom/min)		m³/h	260 / - / -
Objemový průtok vzduchu při topení (max/nom/min)		m³/h	260 / - / -
Objemový průtok vzduchu s topnou spirálou		m³/h	-
Externí objemový průtok vzduchu při chlazení (max/min)		m³/h	486 / -
Externí objemový průtok vzduchu při topení (max/min)		m³/h	486 / -
Průměr vrtaných děr		mm	162
Topná spirála			-
Maximální dosah dálkového ovladače (distance / angle)		m / °	8 / ±80°
Rozměry (šířka x výška x hloubka) (samostatně)		mm	470 x 1390 x 185
Rozměry (šířka x výška x hloubka) (v balení)		mm	-
Váha (samostatně)		Kg	54
Váha (s krabicí)		Kg	-
Hlučnost (akustický tlak) (Min Max) (2)		dB(A)	 27-40
Hlučnost (akustický výkon) (EN 12102)	LWA	dB(A)	57
Hlučnost v tichém režimu (akustický tlak)			31
Hlučnost v tichém režimu (akustický výkon) (EN 12102)	LWA	dB(A)	44
Stupeň krytí elektrického zařízení			IP20
Chladivo*		Tipo	R410A
GWP	GWP	kgCO2 eq.	2088
Chladivo náplň z výroby		kg	0,55
			3 x 1,5

LIMITY OPERAČNÍCH PODMÍNEK

Interiérová teplota	Maximální teplota pro chlazení	DB 35°C - WB 24°C
	Minimální teplota pro chlazení	DB 18°C
	Maximální teplota pro topení	DB 27°C
	Minimální teplota pro topení	-
Exteriérová teplota	Maximální teplota pro chlazení	DB 43°C - WB 32°C
	Minimální teplota pro chlazení	DB -10°C
	Maximální teplota pro topení	DB 24°C - WB 18°C
	Minimální teplota pro topení	DB -15°C