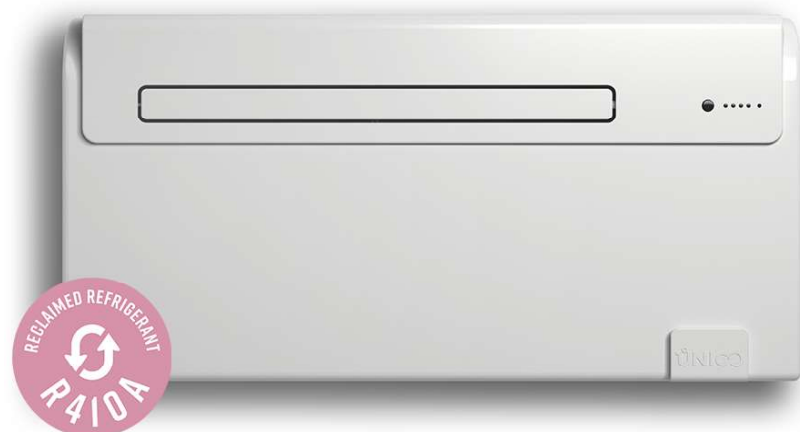


# UNICO AIR

Nejužší ekologický model na trhu.



Unico Air je držitelem ceny GOOD DESIGN AWARD, založené v Chicagu roku 1950, která je nejstarší mezinárodně uznávanou soutěží pro dokonalý design.



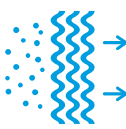
## TICHÝ PROVOZ

Až o 10 % tišší na minimální rychlost. Hlučnost pouze 27dB (A)



## TENKÝ DESIGN

Unico Air je jen 16 cm široké.



## PURE SYSTEM 2

Několikanásobný filtrační systém kombinující elektrostatický filtr, který pohlcuje malé částice jako prach, kouř nebo zvířecí srst, a tím pomáhá předcházet alergickým reakcím, a uhlíkový filtr, který neutralizuje nepříjemné pachy a škodlivé plyny.



## TEPELNÉ ČERPADLO

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

## SPECIFIKACE

Výkon chlazení: 1.8 kW

Dostupné ve verzi: SF (pouze chlazení) a HP (s tepelným čerpadlem)

Energetická třída

Chladivo R410A

Možnosti umístění: parapetní nebo nástěnné

Jednoduchá instalace: UNICO AIR je instalována z interiéru ve velmi krátkém čase

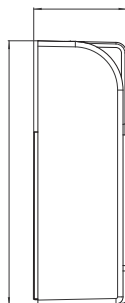
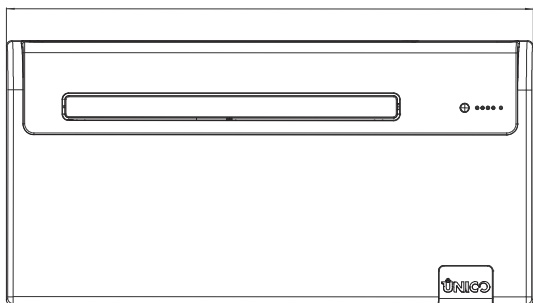
Velká klapka pro stejnoměrné proudění vzduchu v místnosti  
24 hodinový časovač

Multifunkční bezdrátový ovladač









Volitelné nástěnné bezdrátové ovládání

## DALŠÍ FUNKCE

- Režim větrání
- Režim odvlhčování
- Automatický režim: mění parametry na základě současné teploty
- Spánkový režim: tichý chod a pomalé narůstání teploty pro ničím nerušený spánek



UNICO AIR				
	A	B	C	Váha kg
mm	978	164	491	37

			UNICO AIR 8 SF	UNICO AIR 8 HP
Kód produktu			01503	01504
Chladicí výkon (min/max)		kW	-	-
Topný výkon (min/max)		kW	-	-
Provozní nominální výkon při chlazení (1)	P rated	kW		
Provozní nominální výkon při topení (1)	P rated	kW	-	
Nominální příkon pro chlazení (1)	PEER	kW	0,7	0,7
Provozní nominální proud při chlazení (1)		A	3,1	3,1
Nominální příkon pro topení (1)	PCOP	kW	-	0,5
Provozní nominální proud při topení (1)		A	-	2,5
Nominální faktor chlazení (1)	EERd		2,6	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		14,0	14,0
Spotřeba energie při režimu "standby" (EN 62301)	PSB		0,5	0,5
Napětí		V-F-Hz	230-1-5	230-1-50
Napětí minimum/ maximum		V	198 / 264	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	0,6	0,6
Objemový průtok vzduchu při chlazení (max/nom/min)		m³/h	215/180/15	215/180/150
Objemový průtok vzduchu při topení (max/nom/min)		m³/h	-	215/180/150
Objemový průtok vzduchu s topnou spirálou		m³/h	-	-
Externí objemový průtok vzduchu při chlazení (max/min)		m³/h	380	380
Externí objemový průtok vzduchu při topení (max/min)		m³/h	-	380
Průměr vrtaných děr		mm	162	162
Topná spirála			-	-
Maximální dosah dálkového ovladače (distance / angle)		m / °	8 / ±80°	8 / ±80°
Rozměry (šířka x výška x hloubka) (samostatně)		mm	978 x 491 x 164	978 x 491 x 164
Rozměry (šířka x výška x hloubka) (v balení)		mm	1060 x 595 x 250	1060 x 595 x 250
Váha (samostatně)		Kg	37	37
Váha (s krabicí)		Kg	41	41
Hlučnost (akustický tlak) (Min Max) (2)		dB(A)		
Hlučnost (akustický výkon) (EN 12102)	LWA	dB(A)	53	53
Stupeň krytí elektrického zařízení			IP 20	IP 20
Chladivo*		Type	R410	R410A
GWP	GWP	kgCO2 eq.	2088	2088
Chladivo náplň z výroby		kg	0,48	0,48
Napájecí kabel			3 x 1,5	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