

UNICO® TOWER INVERTER 12 -EC



Luftkonditionering utan utedel.

UNICO TOWER är en vertikal luftvärmepump med EC-teknik avsedd för kyl drift.

Enheten kräver enbart 2 hål i väggen vilket ger en otroligt snabb installationsprocess. INGEN utedel!

Enheten levereras Plug & Play färdig, då allt köldmedium är hermetiskt slutet från fabrik. Alltså behövs ingen kyltekniker för driftsättning. Energiklass A och köldmedium R410A för en minimal påverkan på miljön.



KOMPAKT DESIGN

Endast 47 cm bred och 18,5 cm djup!
Elegant design.
Stabil enhet.



SILENT SYSTEM

Låg ljudnivå. Upp till 10% tystare vid minimum hastighet. Ljudnivå från 27 dB(A)



REMOTE CONTROL

Fjärrkontroll. Alternativt köp till ett wifi kort och styr via app.

Installation - Underhåll

- Installationen görs på insidan och utanför byggnaden ser man enbart 2 galler. Snabb och enkel installation. Endast 2 hål på 162 mm behöver göras genom väggen.
- Luftfilter ska sköljas rent med jämna mellanrum för bästa funktion och livslängd.

Drift

- Auto läge - automatisk driftfunktion som reglerar kylningen i förhållande till omgivande temperatur.
- Silent läge - ökar gradvis temperaturen under natttid och minskar ljudet, för ett bättre välbefinnande.
- Ventilations läge - funktion för enbart ventilation.



ENDAST 2 hål i väggen

UNICO TOWER INVERTER 12

- 2,45 kW kyleffekt
- Energiklass A
- Köldmedium R410A
- 230V, sladdställ -Plug & Play
- 24 timmars timer

470 mm (A)

185 mm (B)



1390 mm (C)

UNICO TOWER INVERTER 12		
A	B	C
470 mm	185 mm	1390 mm



Stilren

Med en bredd på endast 47 cm och ett djup på endast 18,5 cm så blir UNICO TOWER en stilren installation. En riktigt bra design-lösning, såväl inomhus som utomhus utan en utedel.

Låg ljudnivå

Med den nya generationen av DC inverterteknik så reduceras inte bara energiförbrukningen utan också ljudnivån.

Upp till 10% tystare vid minimum hastighet. Ljudnivån är likvärdig som vid en konventionell väggmonterad splitenhet.

Snabb och enkel installation

UNICO TOWER kan monteras på alla typer av väggar, enheten är vertikal och kan enbart monteras stående. Med sin låga höjd på 139 cm så blir den enkel att placera i rummet.

Med den bipackade bormallen så är installationen superenkelt. UNICO kräver 2 hål i väggen, och behövs inte driftsättas av en kyltekniker. Eftersom enheten levereras färdig -Plug & Play.



TEKNISKA DATA		
UNICO® TOWER INVERTER 12 -EC	Enhet	Värde
Kyleffekt (min/max)	kW	1,45 / 2,95
Kyleffekt, nominell ¹	kW	2,45
Ineffekt, nominell kylning, max	kW	0,9
Märkström ¹ , min/max	A	4,9
Nominell energi index	EERd	2,6
Energiklass, kyl drift		A
Energiförbrukning, "termostat off" läge	PTO, W	29
Energiförbrukning, "standby" läge (EN 62301)	PSB, W	0,5
Avfuktningkapacitet	l/h	1,0
Luftflöde inne, max (3-hastigheter)	m ³ /h	260
Luftflöde ute, max (6-hastigheter)	m ³ /h	486
Ljudnivå ² , min/max	dB(A)	27-40
Ljudnivå ³ , (EN 12102)	dB(A)	57
Diameter håltagning, vägg	mm	162
Mått, B/D/H	mm	470/185/1390
Vikt	Kg	54
Spänning	V	230-1-50
Köldmedium		R-410A
Köldmedium, mängd	Kg	0,50
Global warming potential värde	GWP	2088

¹ Enligt standard EN 14511

² Deklarerat vid, semi-eko-rum, 2m avstånd, ventilationsläge

³ Enligt standard EN 12102

Testförhållanden

Temperatur, kyl drift¹; Inomhus: DB 27°C / WB 19°C; Utomhus: DB 35°C / WB 24°C

Max arbetsförhållanden

Temperatur vid kyl drift (inomhus/utomhus, DB); min 18°C / -5°C, max 35°C / 43°C

