

LUFT-LUFT-WÄRMEPUMPE OHNE EXTERNE EINHEIT

UNICO EASY

[S2]



Größe	20
Energieklasse	A
Technologie	on/off
Kältemittel	R32



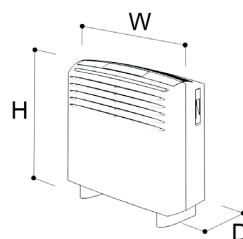
Vielseitige Installation

Durch seine besondere Geometrie (Breite unter 70 cm) eignet er sich perfekt für die Nutzung des Platzes unter dem Fenster, und die (mitgelieferten) Stützfüße ermöglichen eine einfache Installation auch an nicht-tragenden Wänden (die Befestigung an der Wand ist nur zum Schutz vor Umkippen erforderlich).

Optimale Luftverteilung im Raum

Im Gegensatz zu den anderen Modellen des Sortiments erfolgt die Ansaugung der Raumluft über das vordere Gitter, während die behandelte Luft (gekühlt oder erwärmt) aus dem oberen Gitter austritt, was eine optimale Verteilung des Raumkomforts begünstigt und direkte Luftströme in Richtung der Personen im Raum vermeidet.

ABMESSUNGEN UND GEWICHT



		Unico Easy
W	mm	693
H	mm	665
D	mm	276
NETTOGEWICHT	kg	34,4



Kühlung



Heizung



Entfeuchter



Belüftung



Auto-Modus



Sleep Mode



Timer

TECHNISCHE INFO

- Kondensatablass ist bei Verwendung für Heizzwecke obligatorisch. Siehe Installationshandbuch für Details.
- Elektrostatischer Filter mit Anti-Staub-Funktion.

KOMPATIBLES ZUBEHÖR

B0564	Gitterset Durchmesser 160 mm
B0753	Regenschutz-Kit für Gitter 200 mm



TECHNISCHE DATEN

				Unico Easy S2 HP
Produktcode	02527			
EAN code	8021183025279			
Nominale Kühlleistung	Pnominal	(1)	kW	2,0
Energieabgabe im Kühlbetrieb (min/Nennwert/max)		(1)	kW	- / 2,0 / -
Kühlleistung mit Silent Mode-Funktion			kW	-
Leistungsaufnahme im Kühlbetrieb (min/Nennwert/max)		(1)	kW	- / 0,8 / 1,05
Leistungsaufnahme im Kühlbetrieb (min/Nennwert/max)		(1)	A	- / 3,5 / 5,6
Energieverbrauch für Zweikanalgeräte - Kühlen	QDD	(1)	kWh/h	0,8
Energieeffizienzklasse im Kühlbetrieb		(1)		A
Interner Luftdurchsatz beim Kühlen (min/mitt/max)			m³/h	335 / 370 / 405
Externer Luftdurchsatz beim Kühlen (min/mitt/max)			m³/h	- / - / 505
Entfeuchtungsleistung			l/h	2,2
EER	EERd	(1)		2,6
Nominale Heizleistung	Pnominal	(1)	kW	2,0
Energieabgabe im Heizbetrieb (min/Nennwert/max)		(1)	kW	- / 2,0 / -
Heizleistung mit Silent Mode-Funktion			kW	-
Leistungsaufnahme im Heizbetrieb (min/Nennwert/max)		(1)	kW	- / 0,7 / 1,05
Leistungsaufnahme im Heizbetrieb (min/Nennwert/max)		(1)	A	- / 3,0 / 5,6
Energieverbrauch für Zweikanalgeräte - Heizung	QDD	(1)	kWh/h	0,7
Energieeffizienzklasse beim Heizen		(1)		B
Interner Luftdurchsatz beim Heizen (min/mitt/max)			m³/h	335 / 370 / 405
Externer Luftdurchsatz beim Heizen (min/mitt/max)			m³/h	- / - / 505
COP	COPd	(1)		2,9
Elektrischer Heizwiderstand (min/med/max)			kW	-
Maximale Leistungsaufnahme mit elektrischem Widerstand für Heizung			kW	-
Maximale Stromaufnahme bei Heizung mit elektrischem Widerstand			A	-
Interner Luftdurchsatz mit elektrischem Widerstand beim Heizen (min/mitt/max)			m³/h	-
Schallleistungspegel (EN 12102:2013)			dB(A)	60
Interner Schallleistungspegel im Silent Mode			dB(A)	-
Leistungsaufnahme im Modus "Thermostat aus"	PTD		W	1,0
Leistungsaufnahme im Modus "Standby" (EN 62301)	PSB		W	0,5
Versorgungsspannung			V-F-Hz	220/240-1-50
Versorgungsspannung (min/max)			V	198 / 264
Stromkabel (Nr. Pole x Querschnitt mmq)				3 x 1,5
Interne Lüftungsgeschwindigkeit				3
Externe Lüftungsgeschwindigkeit				2
Durchmesser Wandbohrungen		(3)	mm	162
Maximale Tiefe der Wandlöcher			m	1
Schutzgrad des Gehäuses				IPX0
Kältemittel		(4)	Typ	R32
Kältemittelfüllung			kg	0,285
Treibhauspotential	GWP			675
Maximaler Betriebsdruck			MPa	4,2
Maximaler Bereich Fernbedienung (Abstand/Winkel)			m / °	8 / ±80°
Abmessungen (Breite x Höhe x Tiefe) (ohne Verpackung)			mm	693 x 665 x 276
Abmessungen (Breite x Höhe x Tiefe) (mit Verpackung)			mm	770 x 865 x 423
Gewicht (ohne Verpackung)			kg	34,4
Gewicht (mit Verpackung)			kg	39,6

BETRIEBSGRENZEN

Außenbereich	Betriebstemperaturen beim Kühlen (min/max)	- / DB 43°C
	Betriebstemperaturen beim Heizen (min/max)	DB -5°C / DB 24°C
Innenbereich	Betriebstemperaturen beim Kühlen (min/max)	DB 18°C / DB 32°C
	Betriebstemperaturen beim Heizen (min/max)	- / DB 27°C

(1) Testbedingungen: Nenn-Angaben gemäß Verordnung EN14511 - HEIZUNGSMODUS: Temperatur: Außenbereich DB 7 °C / WB 6 °C; Innenbereich DB 20 °C / WB 15 °C - KÜHLMODUS: Außentemperatur DB 35°C / WB 24°C; Innentemperatur DB 27°C / WB 19°C. Die Energieeffizienzklassen beziehen sich auf ein Sortiment von A+++ bis D.

(3) Maschine wird mit Gittern für Wandlöcher 162 mm geliefert.

(4) Hermetisch abgedichtete Geräte, die die fluoridierte Gase mit einem GWP-Äquivalent von 675 enthalten.