

NEW

UNICO EASY [S2]

Wärmepumpen-Klimaanlage ohne Außeneinheit

Cod. 02527



KONDENSWASSERABLAUF 

Obligatorisch, bei Verwendung als Heizung. *Details sind dem Installationshandbuch zu entnehmen.*



STANDBEINE

Ausgestattet mit zwei Standbeinen, die einen sicheren Stand des Geräts gewährleisten.



TOUCHSCREEN-DISPLAY

Digitales Bedienfeld der neuesten Generation zur präzisen Steuerung aller Funktionen.



WÄRMEPUMPE

Erhältlich mit Wärmepumpenmodus, um die traditionelle Heizung in der Zwischensaison zu ersetzen bzw. zu unterstützen.

EIGENSCHAFTEN

- Max. Kühlleistung: 2,0 kW
- HP-Version verfügbar (kühlen & heizen)
- Klasse beim Kühlen A (auf einer Skala zwischen A+++ und D)
- Kältemittel R32
- Bodeninstallation
- Hintergrundbeleuchtetes Display mit Touch-Bedienlementen auf dem Gerät
- Multifunktions-Fernbedienung

FUNKTIONEN

- Kühlung, Heizung, Entfeuchtung und Belüftung**
- Auto-Funktion:** moduliert die Betriebsparameter je nach Umgebungstemperatur.
- Sleep-Funktion:** erhöht schrittweise die eingestellte Temperatur und garantiert reduzierte Geräusentwicklung für ein besseres nächtliches Wohlbefinden.
- 24-h-Timer**



NEW

Unico Easy S2 HP

02527

8021183025279

PRODUKTCODE			02527
EAN CODE			8021183025279
Kühlleistung (min/max)		kW	-
Heizleistung (min/max)		kW	-
Nominale Kühlleistung (l)	Prated	kW	2.0
Nominale Heizleistung (l)	Prated	kW	2.0
Nominale Leistungsaufnahme für Kühlung (l)	PEER	kW	0,8
Nominale Stromaufnahme für Kühlbetrieb (l)		A	3,45
Nominale Leistungsaufnahme für Heizung (l)	PCOP	kW	0,7
Nominale Stromaufnahme für Heizung (l)		A	3,00
Nominaler Wirkungsgrad (l)	EERd		2,6
Nominaler Wirkungsgrad (l)	COPd		2,9
Energieeffizienzklasse im Kühlbetrieb (l)			A
Energieeffizienzklasse im Heizen (l)			B
Leistungsaufnahme im Modus "Thermostat aus"	PTO	W	1,0
Leistungsaufnahme im Modus "Standby" (EN 62301)	PSB	W	0,5
Leistungsaufnahme für Doppelrohrgeräte (l) Kühlung	QDD	kWh/h	0,8
Leistungsaufnahme für Doppelrohrgeräte (l) Heizung	QDD	kWh/h	0,7
Kühlleistung mit Silent-Mode-Funktion		kW	-
Heizleistung mit Silent-Mode-Funktion		kW	-
Versorgungsspannung		V-F-Hz	220/240-1-50
Versorgungsspannung (min/max)		V	198 / 264
Leistungsaufnahme im Kühlbetrieb (min/max)		kW	(-/1,045)
Stromaufnahme im Kühlbetrieb (min/max)		A	(-/5,55)
Maximale Leistungsaufnahme im Heizbetrieb (min/max)		kW	(-/1,045)
Stromaufnahme im Heizbetrieb (min/max)		A	(-/5,55)
Maximaler Leistungsaufnahme bei Heizung mit elektrischem Widerstand (min/med/max)		kW	-
Stromaufnahme bei Heizung mit elektrischem Widerstand (min/med/max)		A	-
Entfeuchtungsleistung		l/h	2,2
Luftdurchsatz in Kühlbetrieb (min/med/max)		m³/h	335/370/405
Luftdurchsatz in Heizbetrieb (min/med/max)		m³/h	335/370/405
Luftdurchsatz mit elektrischem Widerstand in Heizbetrieb (min/med/max)		m³/h	-
Externer Luftdurchsatz im Kühlbetrieb (min/max)		m³/h	-/505
Externer Luftdurchsatz im Heizbetrieb (min/max)		m³/h	-/505
Interne Lüftungsgeschwindigkeit			3
Externe Lüftungsgeschwindigkeit			2
Durchmesser Wandbohrungen **		mm	162
Elektrischer Widerstand für Heizung (min/med/max)			-
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
Schallleistungspegel (nur intern) (EN 12102)	LWA	dB(A)	60
Silent Mode Schallleistungspegel		dB(A)	-
Schutzgrad			IPX0
Kältemittel*		Typ	R32
Treibhauspotential	GWP		675
Kältemittelfüllung		kg	0,285
Maximaler Betriebsdruck		MPa	4,2
Stromkabel (Nr. Pole x Querschnitt mm2)			3 x 1,5

BETRIEBSGRENZEN

Innenbereiche Umgebungs- temperatur	Höchsttemperatur im Kühlbetrieb	DB 32°C – WB 24°C
	Mindesttemperatur im Kühlbetrieb	DB 18°C
	Höchsttemperatur im Heizbetrieb	DB 27°C
	Mindesttemperatur im Heizbetrieb	-
Aussenbereiche Umgebungs- temperatur	Höchsttemperatur im Kühlbetrieb	DB 43°C - WB 32°C
	Mindesttemperatur im Kühlbetrieb	-
	Höchsttemperatur im Heizbetrieb	DB 24°C - WB 18°C
	Mindesttemperatur im Heizbetrieb	DB -5°C

(1) Prüfbedingungen: Angaben gemäss Verordnung EN14511 - HEIZMODUS: Temperatur: Aussen DB 7°C / WB 6°C; Innen DB 20°C / WB 15°C - KÜHLMODUS: Temperatur: Aussen DB 35°C / WB 24°C; Innen DB 27°C / WB 19°C

* Hermetisch abgedichtete Geräte, die die fluoridierte Gase mit einem GWP-Äquivalent von 675 enthalten.
Die Energieeffizienzklassen beziehen sich auf ein Sortiment von A+++ bis D.