

Seit 11.02.2019 haben wir unsere Klimagerätepreise dem Marktwert angepasst, der bisherige Teuerungszuschlag wird auf 3% für den Klimakatalog 2018/19 abgeändert.

Artikelnummer / Listpreis in €			UNICO EASY SF 01056 / 1.098,-	UNICO EASY HP 00981 / 1.283,-
Nenn-Kühlleistung*	P rated	kW	❄️ 2,1	❄️ 2,0
Nenn-Heizleistung*	P rated	kW	-	🔥 2,0
Nenn-Leistungsaufnahme Kühlen*	PEER	kW	0,8	0,8
Nenn-Stromaufnahme Kühlen*		A	3,50	3,40
Nenn-Leistungsaufnahme Heizen*	PCOP	kW	-	0,7
Nenn-Stromaufnahme Heizen*		A	-	3,2
Energie Effizienz Index*	EERd		2,7	2,6
Energie Effizienz Koeffizient*	COPd		-	2,8
Energie-Effizienzklasse im Kühlbetrieb*			A	A
Energie Effizienzklasse im Heizbetrieb*			-	B
Energie Verbrauch im „thermostat aus“ Modus	PTO	W	26,0	26,0
Energie Verbrauch im „Standby Modus“ (EN 62301)	PSB	W	1,0	1,0
Energie Verbrauch bei 2-Rohr Geräten* Kühlen	QDD	kWh/h	0,8	0,8
Energie Verbrauch bei 2-Rohr Geräten* Heizen	QDD	kWh/h	-	0,7
Versorgungsspannung		V-Ph-Hz	230-1-50	230-1-50
Versorgungsspannung minimum/maximum		V	196 / 253	216 / 244
Maximal-Leistungsaufnahme im Kühlbetrieb*		W	879	1000
Maximal-Stromaufnahme im Kühlbetrieb*		A	3,9	3,9
Maximal-Leistungsaufnahme im Heizbetrieb*		W	-	900
Maximal-Stromaufnahme im Heizbetrieb*		A	-	3,8
Kondensatanfall (Entfeuchtung)*		l/h	1,0	0,9
Luftmenge raumseitig im Kühlbetrieb (max/med/min)		m³/h	328 / 300 / 274	310 / 280 / 250
Luftmenge raumseitig im Heizbetrieb (max/med/min)		m³/h	-	310 / 280 / 250
Luftmenge außen im Kühlbetrieb (max/min)		m³/h	429 / 258	430 / 350 / 260
Luftmenge außen im Heizbetrieb (max/min)		m³/h	-	400 / 350 / 260
Ventilator-Stufen raumseitig			3	3
Ventilator-Stufen außen			2	3
Wand-Durchführung - Durchmesser		mm	162	162
Maximalreichweite Fernsteuerung (Entfernung / Winkel)		m / °	8 / ±80°	8 / ±80°
Abmessungen (Breite x Höhe x Tiefe) (ohne Verpackung)		mm	693 x 666 x 276	693 x 666 x 276
Abmessungen (Breite x Höhe x Tiefe) (mit Verpackung)		mm	768 x 806 x 374	768 x 806 x 374
Gewicht (ohne Verpackung)		kg	39	39
Gewicht (mit Verpackung)		kg	43	43
Schalldruckpegel (Min Max)**		dB(A)	🔊 33-42	🔊 33-44
Schalleistungspegel (nur Raumseite) (EN 12102)	LWA	dB(A)	57	59
Schutzart			IP 20	IP21
Kältemittel***		Type	R410A	R410A
Global warming potential	GWP	kgCO ₂ eq.	2088	2088
Kältemittel-Füllmenge		kg	0,55	0,51
Maximaler Arbeitsdruck		MPa	3,6	3,6
Anschlußkabel (Aderanzahl x Aderquerschnitt mm²)			3 x 1,5	3 x 1,5

Einsatzgrenzen

Raum-temperatur	Maximum-Temperatur im Kühlbetrieb	DB 35°C - WB 32°C
	Minimum-Temperatur im Kühlbetrieb	DB 16°C
	Maximum-Temperatur im Heizbetrieb	
	Minimum-Temperatur im Heizbetrieb	
Außen-temperatur	Maximum-Temperatur im Kühlbetrieb	DB 43°C - WB 32°C
	Minimum-Temperatur im Kühlbetrieb	DB 18°C - WB 16°C
	Maximum-Temperatur im Heizbetrieb	
	Minimum-Temperatur im Heizbetrieb	

* TEST BEDINGUNGEN: nach EN14511

** Geräuschpegelmessung in reflexionsarmen Raum in einem Abstand von 2 m (im Ventilator Modus).

*** die Anlage enthält flouiriertes Kältemittel mit GWP Äquivalent 2088

Durch die identische Bauweise der Ein- und Austrittsöffnungen mit 162 mm Durchmesser, können die Modelle Unico Smart, Unico Inverter und Unico Air problemlos zuvor installierte Unico Star und Unico Sky Modelle ersetzen.