

MONOBLOCK



INVERTER



- Keine sperrige Außeneinheit. Modernes, stilvolles Design.
- Einfacher und wirtschaftlicher Installationsprozess
- Montagemöglichkeiten: Wand, Boden
- Kondensatablauf muss vorhanden und gewährleistet sein.
- Geräuscharmer Betrieb für idealen Schlaf
- Schlaf Sensorbildschirm zur bequemen Steuerung. Integrierte Wi-Fi-Steuerung

SPEZIFIKATIONEN



Kältemitteltyp



Wi-Fi Funktion



LED-Display auf der Inneneinheit



Intelligentes Abtauen



Timer



Automatischer Neustart



Geräuscharmer Betrieb



Schlafmodus

TECHNISCHE DATEN

MODELL		Monoblock 11	Monoblock 13
Kühlleistung	kW	2,04	2,35
Maximale Kühlleistung	kW	2,60	3,10
Heizleistung (2)	kW	2,1	2,36
Heizleistung (3)	kW	0,98	1,11
Maximale Heizleistung	kW	2,64	3,05
Nennleistung kühlen (1)	kW	0,63	0,73
Nennleistung heizen (2)	kW	0,64	0,72
Trocknungsleistung	l/h	1,00	1,10
Spannungsversorgung		~220-240V/50-60Hz/1Ph	
EER		3,24	3,22
COP		3,29	3,28
Energieeffizienzklasse kühlen		A+	A+
Energieeffizienzklasse heizen		A	A+
Interne - Externe Lüftungsgeschwindigkeit	No.	3	3
Interne - Externe max. Luftstromgeschwindigkeit	m³/h	380/460	400/480
Interne - Externe mittlere Luftstromgeschwindigkeit	m³/h	310/380	320/390
Interne - Externe min. Luftstromgeschwindigkeit	m³/h	260/330	270/340
Abmessungen (BxHxT)	mm	1030x555x170	1030x555x170
Gewicht inkl. Verpackung	kg	48,50	48,5
Schalldruckpegel (min-max) (4)	dB(A)	26/39	27/41
Schalldruckpegel im Inneren des Geräts (5)	dB(A)	44/57	45/58
Durchmesser der Wandlöcher	mm	162	162
Abstand der Wandlöcher	mm	293	293
Type des Kältemittels		R410A	
Kältemittelmenge	gr	560	560
Heizpotenzial Gesamt (GWP 2088)	kg CO2	1,169	1,169
Max. Kapazitätsverbrauch	kW	0,950*	1,060*
Max. Stromverbrauch	A	4,4*	4,8*
Max. Arbeitsdruck PS	Mpa	3,8	3,8
Schutzgrad		IPX0	

	Raum T	Extern T
(1) Kühlmodustests (EN 14511)	DB 27°C – WB 19°C	DB 35°C – WB 24°C
(2) Heizmodustests (EN 14511)	DB 20°C – WB 15°C	DB 7°C – WB 6°C
(3) Heizmodustests	DB 20°C – WB 15°C	DB -7°C – WB -8°C
(4) Interner Schalldruck, gemessen in einer reflesionsarmen Kammer in einer Entfernung von 2m		
(5) Interner Schalldruck, gemessen in Übereinstimmung mit EN 12012		

* SEER - Seasonal Energy Efficient Rating im Kühlmodus

** SCOP - Seasonal System Capacity Ratio im Heizmodus