

R-32 Truhengerät ohne Verkleidung

Spürbarer Komfort – praktisch unsichtbar

- Für die Montage unter Fenstern oder den verdeckten Einbau in Möbeln
- Ideal für Büros, Hotels und Privatanwendungen
- Niedrige Bauhöhe
- Nur 200 mm Servicezugang erforderlich
- Hohe statische Pressung
- Integrierter Kältemittel-Sensor: Bei Leckage schaltet der Lüfter automatisch auf die höchste Stufe, um kritische Kältemittelkonzentrationen zu vermeiden



Effizienzdaten			FNA + RXM	25A9 + 25A9	35A9 + 35A9	50A9 + 50A8	60A9 + 60A
Kühlleistung	Nominal		kW	2,60	3,40	5,00	6,00
Heizleistung	Nominal		kW	3,20	4,00	5,80	7,00
Leistungsaufnahme	Kühlung/Heizung	Nominal	kW	0,68 / 0,80	1,10 / 1,15	1,53 / 1,8	2,22 / 2,25
Saisonale Effizienz (gemäß EN14825)	Kühlung	Energieeffizienzklasse*		A+			
		Pdesign	kW	2,60	3,40	5,00	6,00
		SEER		5,68	5,70	5,77	5,56
	Heizung (ø Klima)	Energieeffizienzklasse*		A+			
		Pdesign	kW	2,80	2,90	4,00	4,60
		SCOP		4,24	4,05	4,11	4,16
Nominale Effizienz ⁽¹⁾	EER / COP		3,80 / 4,00	3,09 / 3,48	3,26 / 3,22	2,70 / 3,11	
	Jährl. Energieverbrauch		kWh	342	550	767	1.111
	Energieeffizienz-klasse	Kühlung		A	B	A	D
		Heizung		A	B	C	D

Innengerät			FNA	25A9	35A9	50A9	60A9
Abmessungen	H x B x T	mm		620 / 720 ⁽⁴⁾ x 790 x 200		620 / 720 ⁽⁴⁾ x 1.190 x 200	
Gewicht		kg		23		30	
Luftvolumenstrom	Kühlung	H / M / N	m ³ /h	522 / 480 / 438		960 / 888 / 810	
	Heizung	H / M / N	m ³ /h	522 / 480 / 438		960 / 888 / 810	
Schallleistungspegel	Kühlung		dB(A)	53		56	
Schalldruckpegel	Kühlung	H / M / N	dB(A)	33 / 31 / 28		36 / 33 / 30	
	Heizung	H / M / N	dB(A)	33 / 31 / 28		36 / 33 / 30	
Spannungsversorgung				230 V / 1 ~ / 50 Hz			
Fernbedienungen	Kabel-Fernbedienung			BRC1H52W7/K7/S7 oder BRC1KPD51W/K			
	Infrarot-Fernbedienung			BRC4C65			

Außengerät			RXM	25A9	35A9	50A8	60A
Abmessungen	H x B x T	mm		550 x 765 x 285		610 x 923 x 367	
Gewicht		kg		32		40	
Schallleistungspegel	Kühlung / Heizung		dB(A)	58 / 59		60 / 60	
	Schallleistungspegel	Kühlung / Heizung	Nominal	46 / 47		48 / 49	
Betriebsbereich	Kühlung	Minimal ~ maximal	°C TK ⁽²⁾	-10 ~ +50			
	Heizung	Minimal ~ maximal	°C FK ⁽³⁾	-20 ~ +24			
Kältemittel	Typ / GWP			R-32 / 675			
	Füllmenge / CO ₂ -Äquivalent			0,76 kg / 0,52 t		0,95 kg / 0,65 t	
Rohrleitungsanschlüsse	Flüssig / Gas (AD)		mm (Zoll)	6 (1/4") / 10 (3/8")		6 (1/4") / 12 (1/2")	
	Leitungslänge	AG – IG	Maximal	20		30	
		System	Vorgefüllt bis	m	10		-
	Zusätzliche Kältemittel-Füllmenge		kg/m	0,02 (für Leitungslängen über 10 m)			
Höhendifferenz	IG – AG	Maximal	m	15		20	
Spannungsversorgung				230 V / 1 ~ / 50 Hz			
Max. Stromaufnahme		A		10,49		14,93	
Max. Sicherung		A		13		16	

Einzelpreise brutto (zzgl. MwSt.)					
Innengerät	€	1.006	1.241	1.448	1.598
Außengerät	€	1.825	2.039	2.284	2.641

Optionen brutto (zzgl. MwSt.)						
Kabel-FB „Madoka“ (weiß)	BRC1H52W7	€	256	256	256	256
Kabel-FB „Madoka“ (schwarz)	BRC1H52K7	€	256	256	256	256
Kabel-FB „Madoka“ (silbern)	BRC1H52S7	€	256	256	256	256
Kabel-FB „Madoka Plus“ (weiß)	BRC1KPD51W	€	Auf Anfrage			
Kabel-FB „Madoka Plus“ (schwarz)	BRC1KPD51K	€	Auf Anfrage			
Infrarot-FB	BRC4C65	€	424	424	424	424
Online-Controller	BRP069C81	€	270	270	270	270

(1) Kühlen bei 35 °C / 27 °C Nennlast, Heizen bei 7 °C / 20 °C Nennlast (2) TK = Trockenkugeltemperatur (3) FK = Feuchtkugeltemperatur (4) inkl. Standfüße
 (5) Ab 10 m Leitungslänge 4 x 2,5 mm² * Entsprechend Verordnung (EU) 811/2013 – Gestaltung der Kennzeichnung 2019, auf einer Skala von D bis A+++