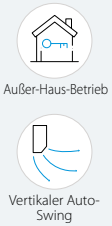


R-32 Wandgerät

Klimapower in attraktivem Design

- Hohe Leistung auf kompaktem Raum mit attraktivem Design
- Besonders sanfte Raumkühlung dank Auto-Swing
- Abnehmbare Frontabdeckung für leichtes Reinigen
- Für den Einsatz in Neubau- und Renovierungsprojekten geeignet
- Twin und Triple geeignet



Effizienzdaten		FAA + RZASG	71B + 71MV1	100B + 100MV1	100B + 100MY1	
Kühlleistung	Nominal	kW	6,80		9,50	
Heizleistung	Nominal	kW	7,50		10,80	
Saisonale Effizienz (gemäß EN14825)	Kühlung	Energieeffizienzklasse*	A++		A+	
		Pdesign	kW	6,80		9,50
		SEER		6,41		5,83
	Heizung (ø Klima)	Jährl. Energieverbrauch	kWh	371		570
		Energieeffizienzklasse*			A	
	Pdesign	kW	4,50		6,00	
	SCOP		3,90		3,85	
	Jährl. Energieverbrauch	kWh	1.615		2.182	

Innengerät		FAA	71B	100B	100B
Abmessungen	H x B x T	mm	290 x 1.050 x 269		340 x 1.200 x 262
Gewicht		kg	14		18
Luftvolumenstrom	Kühlung	H / M / N	m³/h	972 / 804 / 726	1.380 / 1.266 / 1.122
	Heizung	H / M / N	m³/h	1.014 / 852 / 762	1.380 / 1.254 / 1.122
Schallleistungspegel	Kühlung / Heizung		dB(A)	61 / 61	65 / 65
Schalldruckpegel	Kühlung	H / M / N	dB(A)	45 / 42 / 40	49 / 45 / 41
	Heizung	H / M / N	dB(A)	45 / 42 / 40	49 / 45 / 41
Spannungsversorgung			230 V / 1 ~ / 50 Hz		
Fernbedienungen	Kabel-Fernbedienung		BRC1H52W7/K7/S7 oder BRC1KPD51W/K		
	Infrarot-Fernbedienung		BRC7EA631	BRC7EA632	

Außengerät		RZASG	71MV1	100MV1	100MY1
Abmessungen	H x B x T	mm	770 x 900 x 320		990 x 940 x 320
Gewicht		kg	60		70
Schallleistungspegel	Kühlung		dB(A)	65	70
Schalldruckpegel	Kühlung	Nominal	dB(A)	46	53
	Heizung	Nominal	dB(A)	47	57
	Nachtmodus		dB(A)	42	44
Betriebsbereich	Kühlung	Minimal ~ maximal	°C TK ⁽¹⁾	-15 ~ +46	
	Heizung	Minimal ~ maximal	°C FK ⁽²⁾	-15 ~ +15,5	
Kältemittel	Typ / GWP		R-32 / 675		
	Füllmenge / CO ₂ -Äquivalent		2,45 kg / 1,65 t		2,6 kg / 1,76 t
Rohrleitungsanschlüsse	Flüssig / Gas (AD)	mm (Zoll)	10 (3/8") / 16 (5/8")		
	Leitungslänge	AG – IG	Maximal	50	
		System	Vorgefüllt bis	30	
	Zusätzliche Kältemittel-Füllmenge		kg/m	0,05 (bei Leitungslängen über 30 m)	
	Höhendifferenz	IG – AG	Maximal	30	
	IG – IG	Maximal	0,5		
Spannungsversorgung			230 V / 1 ~ / 50 Hz		400 V / 3 ~ / 50 Hz
Max. Stromaufnahme		A	17,4	21,2	13,9
Max. Sicherung		A	20	25	16

Einzelpreise brutto (zzgl. MwSt.)				
Innengerät	€	3.377	4.042	4.042
Außengerät	€	3.014	4.052	4.374

Optionen brutto (zzgl. MwSt.)				
Kabel-FB „Madoka“ (weiß)	BRC1H52W7	€	256	256
Kabel-FB „Madoka“ (schwarz)	BRC1H52K7	€	256	256
Kabel-FB „Madoka“ (silbern)	BRC1H52S7	€	256	256
Kabel-FB „Madoka Plus“ (weiß)	BRC1KPD51W	€	Auf Anfrage	
Kabel-FB „Madoka Plus“ (schwarz)	BRC1KPD51K	€	Auf Anfrage	
Infrarot-FB	BRC7EA631	€	368	-
Infrarot-FB	BRC7EA632	€	-	368
Online-Controller	BRP069C81	€	270	270

(1) TK = Trockenkugeltemperatur (2) FK = Feuchtkugeltemperatur * Entsprechend Verordnung (EU) 811/2013 – Gestaltung der Kennzeichnung 2019, auf einer Skala von D bis A+++