

FLXS-B

Kühlen 2,50 - 6,00 kW

Heizen 3,40 - 7,00 kW

FLEXIBEL IN ALLEN LAGEN

Diese Geräte arbeiten horizontal (unter der Decke), vertikal (an der Wand) und in jedem Winkel dazwischen (Dachschräge).

Weltweit einzigartig: Eine solche variable Einbaulage bietet Hausherrn, Architekten und Planern enorme Flexibilität. Die Einbaulage kann auch später (bei einem Umbau) beliebig verändert werden.

- › Auto-Swing vertikal – für gleichmäßige Luft- und Temperaturverteilung
- › Abwesenheitsmodus – für die Zeiten von Abwesenheit kann eigens eine Innentemperatur eingestellt werden
- › Flüsterfunktion – eine extra niedrige Lüfterstufe im Innengerät senkt die Lautstärke um 2-3 dB(A); auch die Außeneinheit verfügt über einen Niedriggeräuschbetrieb
- › Mono- und Multi-Split-Kombination möglich
- › Wirksamer photokatalytischer Geruchsfilter für hygienische Raumluft – hält Staub und Pollen fest und wirkt desodorierend

Weitere Gerätefunktionen siehe Übersicht Seite 4-5

FLXS-B/B9



RXS-L



Innengerät FLXS ...				25 B	35 B9	50 B	60 B
Leistung	Kühlung	Min./nom./max.	kW	1,20 / 2,50 / 3,00	1,20 / 3,50 / 3,80	0,90 / 4,90 / 5,30	- / 6,00 / -
	Heizung	Min./nom./max.	kW	1,20 / 3,40 / 4,50	1,40 / 4,00 / 5,00	0,90 / 6,10 / 7,50	- / 7,00 / -
Saisonale Effizienz (gemäß EN14825)	Kühlung	Energieeffizienzklasse		A	B	A	Abhängig vom gewählten Multi-Split-Außengerät
		Pdesign	kW	2,50	3,50	4,90	
		SEER		5,19	4,87	5,25	
		Jährl. Energieverbrauch kWh		169	252	326	
	Heizung (Ø Klima)	Energieeffizienzklasse		A	A	A	
		Pdesign	kW	2,50	2,90	4,20	
		SCOP		3,80	3,80	3,80	
Jährl. Energieverbrauch kWh		921	1.068	1.546			
Nominale Effizienz *	EER		3,85	3,10	2,85		
	COP		3,54	3,57	3,35		
	Jährl. Energieverbrauch kWh		325	565	860		
	Kühlung	Energieeffizienzklasse	A	B	C		
	Heizung	Energieeffizienzklasse	B	B	C		
Abmessungen	H x B x T		mm	490 x 1.050 x 200	490 x 1.050 x 200	490 x 1.050 x 200	490 x 1.050 x 200
Gewicht			kg	16	16	17	17
Luftvolumenstrom	Kühlung	H/M/N/SN	m ³ /h	456 / 408 / 360 / 312	516 / 456 / 396 / 336	684 / 600 / 510 / 450	720 / 642 / 558 / 498
	Heizung	H/M/N/SN	m ³ /h	552 / 498 / 444 / 396	588 / 534 / 480 / 432	726 / 588 / 450 / 408	768 / 636 / 504 / 450
Schalldruckpegel	Kühlung	H/M/N/SN	dB(A)	37 / 34 / 31 / 28	38 / 35 / 32 / 29	47 / 43 / 39 / 36	48 / 45 / 41 / 39
	Heizung	H/M/N/SN	dB(A)	37 / 34 / 31 / 29	39 / 36 / 33 / 30	46 / 41 / 35 / 33	47 / 42 / 37 / 34
Kältemitteltyp (GWP)	R410A (1.975)						
Spannungsversorgung	230 V / 1~ / 50 Hz						
Infrarot-Fernbedienung	ARC 433 B67						

Außengerät RXS ... L				25	35	50		
Abmessungen	H x B x T		mm	550 x 765 x 285	550 x 765 x 285	735 x 825 x 300	Dieses Gerät ist nur an Multi-Split-Außen- geräte anschließbar. Bitte entnehmen Sie die technischen Daten den Seiten 35 - 37.	
Gewicht			kg	34	34	47		
Betriebsbereich	Kühlung	Minimal ~ maximal	°C TK**	-10,0 ~ +46,0				
	Heizung	Minimal ~ maximal	°C FK***	-15,0 ~ +18,0				
Kältemitteltyp (GWP)	R410A (1.975)							
Spannungsversorgung	230 V / 1~ / 50 Hz							
Rohrleitungsanschlüsse	Flüssig/Gas/Kondensat (AD)		mm	6 / 10 / 18	6 / 10 / 18	6 / 12 / 18		
Leitungslänge	Maximal		m	20	20	30		
Höhendifferenz	Maximal		m	15	15	20		

* Kühlen bei 35°C/27°C Nennlast, Heizen bei 7°C/20°C Nennlast ** TK = Trockenkugeltemperatur *** FK = Feuchtkugeltemperatur

**** Bei optionaler Bestellung der Kabel-Fernbedienung wird immer die Infrarot-Fernbedienung mitgeliefert. – bei Drucklegung nicht bekannt