

Innengerät FVXS ... F				25	35	50
Leistung	Kühlung	Min./nom./max.	kW	1,30 / 2,50 / 3,00	1,40 / 3,50 / 3,80	1,40 / 5,00 / 5,60
	Heizung	Min./nom./max.	kW	1,30 / 3,40 / 4,50	1,40 / 4,50 / 5,00	1,40 / 5,80 / 8,10
Saisonale Effizienz (gemäß EN14825)	Kühlung	Energieeffizienzklasse		B	B	A
		Pdesign	kW	2,50	3,50	5,00
		SEER		4,71	4,93	5,53
		Jährl. Energieverbrauch kWh		152	219	297
	Heizung (Ø Klima)	Energieeffizienzklasse		A+	A	A
		Pdesign	kW	2,60	2,90	4,20
		SCOP		4,38	3,83	3,62
Jährl. Energieverbrauch kWh		795	1.033	1.546		
Nominale Effizienz*	EER		4,39	3,43	3,23	
	COP		4,30	3,69	3,63	
	Jährl. Energieverbrauch kWh		285	510	775	
	Kühlung	Energieeffizienzklasse		A		
	Heizung	Energieeffizienzklasse		A		
Abmessungen	H x B x T		600 x 700 x 210			
Gewicht			14			
Luftvolumenstrom	Kühlung	H/M/N/SN	m <sup>3</sup> /h	492 / 390 / 288 / 246	510 / 402 / 294 / 270	642 / 552 / 468 / 396
	Heizung	H/M/N/SN	m <sup>3</sup> /h	528 / 414 / 300 / 264	564 / 438 / 312 / 282	708 / 606 / 510 / 426
Schalldruckpegel	Kühlung	H/M/N/SN	dB(A)	38 / 32 / 26 / 23	39 / 33 / 27 / 24	44 / 40 / 36 / 32
	Heizung	H/M/N/SN	dB(A)	38 / 32 / 26 / 23	39 / 33 / 27 / 24	45 / 40 / 36 / 32
Kältemitteltyp (GWP)				R410A (1.975)		
Spannungsversorgung				230 V / 1~ / 50 Hz		
Infrarot-Fernbedienung				ARC 452 A1		

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
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.