

Innengerät FVXG ... K				25	35	50
Leistung	Kühlung	Min./nom./max.	kW	1,30 / 2,50 / 3,00	1,40 / 3,50 / 3,80	1,70 / 5,00 / 5,60
	Heizung	Min./nom./max.	kW	1,30 / 3,40 / 4,50	1,40 / 4,50 / 5,00	1,70 / 5,80 / 8,10
Saisonale Effizienz (gemäß EN14825)	Kühlung	Energieeffizienzklasse		A++	A++	A
		Pdesign	kW	2,50	3,50	5,00
		SEER		6,53	6,48	5,41
		Jährl. Energieverbrauch	kWh	134	189	324
	Heizung (Ø Klima)	Energieeffizienzklasse		A++	A+	A+
		Pdesign	kW	2,80	3,10	4,60
		SCOP		4,65	4,00	4,18
		Jährl. Energieverbrauch	kWh	842	1.087	1.543
Nominale Effizienz*	EER		4,55	3,68	3,29	
	COP		4,36	3,72	3,67	
	Jährl. Energieverbrauch		kWh	275	475	760
	Kühlung	Energieeffizienzklasse		A		
	Heizung	Energieeffizienzklasse		A		
Abmessungen	H x B x T		mm			600 x 950 x 215
Gewicht			kg			22
Luftvolumenstrom	Kühlung	H/M/N/SN	m <sup>3</sup> /h	534 / 420 / 318 / 270	546 / 432 / 318 / 270	636 / 618 / 438 / 360
	Heizung	H/M/N/SN	m <sup>3</sup> /h	594 / 468 / 342 / 282	612 / 480 / 348 / 300	732 / 600 / 468 / 408
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/RB**	dB(A)	39 / 32 / 26 / 22 / 19	40 / 33 / 27 / 23 / 19	46 / 40 / 34 / 30 / 26
Kältemitteltyp (GWP)				R410A (1.975)		
Spannungsversorgung				230 V / 1~ / 50 Hz		
Infrarot-Fernbedienung				ARC 466 A2		

Außengerät RXG ... 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	35	35	48
Betriebsbereich	Kühlung	Minimal ~ maximal	°C TK****	-10,0 ~ +46,0		
	Heizung	Minimal ~ maximal	°C FK****	-15,0 ~ +20,0		
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 \*\* RB = Radiatorbetrieb \*\*\* TK = Trockenkugeltemperatur \*\*\*\* FK = Feuchtkugeltemperatur  
 \*\*\*\*\* Bei optionaler Bestellung der Kabel-Fernbedienung wird immer die Infrarot-Fernbedienung mitgeliefert.