

Innengerät			KUE-18HRF47	KUE-24HRF47	KUE-36HRF47	KUE-48HRF47	KUE-55HRF47
Außengerät			KOB30U-18HFN4	KOB30U-24HFN4	KOB30U-36HFN4	KOB30U-48HFN4	KOB30U-55HFN4
Kühlbetrieb	Kühlleistung	kW	5,3 (0,8-6,1)	7,0 (1,2-8,2)	10,6 (2,9-12,0)	14,1 (4,1-16,4)	15,8 (5,0-18,1)
	Leistungsaufnahme	W	1630 (270-2365)	2285 (400-3155)	4060 (975-4620)	5190 (1370-6310)	6060 (1660-6965)
	SEER		6,1	6,1	6,1	6,1	6,1
	Energieeffizienzklasse		A++	A++	A++	A++	A++
	Einsatzbereich	°C	17 ~ 32/0 ~ 30	17 ~ 32/0 ~ 30	17 ~ 32/0 ~ 30	17 ~ 32/0 ~ 30	17 ~ 32/0 ~ 30
Heizbetrieb	Heizleistung	kW	5,7 (0,9-7,0)	7,0 (1,2-8,6)	11,1 (2,6-13,2)	16,4 (4,4-18,5)	18,2 (5,2-20,5)
	Leistungsaufnahme	W	1460 (255-2510)	1900 (400-3090)	2985 (880-4690)	4810 (1465-6590)	5645 (1760-7320)
	SCOP		4	4	4	4	4
	Energieeffizienzklasse		A+	A+	A+	A+	A+
	Einsatzbereich	°C	-15+50 / -15+24	-15+50 / -15+24	-15+50 / -15+24	-15+50 / -15+24	-15+50 / -15+24
Innengerät			KUE-18HRF47	KUE-24HRF47	KUE-36HRF47	KUE-48HRF47	KUE-55HRF47
Luftstromvolumen im Kühlbetrieb	m³/h		900/800/700	1200/1080/890	2048/1767/1403	2100/1800/1400	2250/1660/1280
Schallleistungspegel	dB(A)		44/39/34	53/48/42	52/46/40	52/46/41	55/50/45
Abmessungen netto	mm		1068*675*235	1068*675*235	1650*675*235	1650*675*235	1650*675*235
Gewicht netto	kg		26	25	40	40	40
Außengerät			KOB30U-18HFN4	KOB30U-24HFN4	KOB30U-36HFN4	KOB30U-48HFN4	KOB30U-55HFN4
Luftstromvolumen im Kühlbetrieb	m³/h		2100	2700	4300	6800	7200
Schallleistungspegel	dB(A)		56,5	60,5	62	65	62,5
Abmessungen netto	mm		800*554*333	845*702*363	946*810*410	952*1333*410	952*1333*410
Gewicht netto	kg		35,5	49	79	108	113
Kältetechnische Angaben							
max. Gesamtleitungslänge	m		30	50	65	65	65
max. Höhendifferenz	m		20	25	30	30	30
Kältemittelmenge /-typ	kg		1,48 / R410A	1,95 / R410A	3,20 / R410A	4,00 / R410A	4,30 / R410 A
Kältemittel vorgefüllt bis	m		5,0	5,0	5,0	5,0	5,0
Kältetechnische Anschlüsse	Zoll		1/4" - 1/2"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"
Elektrische Angaben							
Spannungsversorgung (V, Ph, Hz)			220-240, 1, 50	220-240, 1, 50	380-420,50,3	380-420,50,3	380-420,50,3
Betriebsstrom - kühlen / heizen	A		7,5 / 6,7	10,4 / 8,7	7,0 / 5,2	9,0 / 8,3	10,5 / 9,7
Absicherung	A		16	20	16	16	16
Netzanschluss (Aussen/Innen)	mm²		3 x 2,5 / 3 x 1,5	3 x 2,5 / 3 x 1,5	5 x 2,5 / 3 x 1,5	5 x 2,5 / 3 x 1,5	5 x 2,5 / 3 x 1,5
Steuerleitung	mm²		2 x 0,50	2 x 0,50	2 x 0,50	2 x 0,50	2 x 0,50