

TECHNISCHE DATEN

MODELL	Innengerät		KTI-18HWP32X	KTI-24HWP32	KTI-36HWP32	KTI-36HWP32	KTI-48HWP32	KTI-55HWP32
	Außengerät		KOB30- -18HFN32X	KOCA30U- -24HFN32	KOD30U- -36HFJ32	KOD30U- -36HFN32	KOE30U- -48HFN32	KOE30U- -55HFN32
Capacity average (min+max)	Kühlen	kW	5,3(2,6+5,7)	7,0(3,3+8,2)	10,6(4,0+12,0)	10,6(4,0+12,0)	14,1(4,3+15,2)	15,2(5,9+17,3)
	Heizen	kW	5,6(2,2+6,2)	7,6(2,7+8,7)	11,1(2,8+13,2)	11,1(2,8+13,2)	16,1(3,7+18,0)	18,2(4,7+20,5)
Energieeffizienzklasse	Kühlen/Heizen		A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+
SEER	Standard	W/W	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1
SCOP	Standard	W/W	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
Leistungsaufnahme durchschn. (min-max)	Kühlen	W	1633(710+1900)	2190(480+2850)	4000(902+4900)	4100(890+4890)	5150(1170+5699)	5423(1274+6651)
	Heizen	W	1580(740+1760)	2050(500+2880)	3100(800+4640)	3000(780+4665)	4280(948+5824)	5329(1042+6034)
Betriebsstrom durchschn. (min-max)	Kühlen	A	7,2(3,2+8,3)	9,5(2,1+12,4)	17,5(4,2+19,6)	6,5(1,4+8,2)	8,3(1,8+9,4)	8,9(2,0+11,6)
	Heizen	A	7,0(3,3+7,7)	8,9(2,2+12,5)	12,9(3,6+18,4)	4,7(1,3+7,4)	6,8(1,5+9,2)	8,8(1,6+10,5)
Luftvolumenstrom	Innen	m³/h	880/650/350	1248/1054/839	1400/1150/750	1400/1150/750	2400/2040/1680	2600/2210/1820
	Außen	m³/h	2000	2700	4000	4000	7500	7500
Verdichtung		Pa	25/100	25/160	37/160	37/160	50/160	50/160
Betriebstemperatur Kühlen/Heizen	Innen	°C	17+32/0+30	17+32/0+30	17+32/0+30	17+32/0+30	17+32/0+30	17+32/0+30
	Außen	°C	-15+50/-15+24	-15+50/-15+24	-15+50/-15+24	-15+50/-15+24	-15+50/-15+24	-15+50/-15+24
Schalldruckpegel	Innen	dB(A)	41,5/38/33	42/40/38	47/43/40	47/43/40	51/50/48	54/52/51
	Außen	dB(A)	55	62	65	64	66	66
Abmessungen netto BxHxT	Innen	mm	880/210/674	1100/249/774	1360/249/774	1360/249/774	1200/300/874	1200/300/874
	Außen	mm	800/554/333	845/702/363	946/810/410	946/810/410	952/1333/415	952/1333/415
Transportabmessungen B/H/T	Innen	mm	1070/280/725	1305/305/805	1570/305/805	1570/305/805	1405/355/915	1405/355/915
	Außen	mm	920/625/390	965/775/395	1090/885/500	1090/885/495	1095/1480/500	1095/1480/500
Gewicht netto	Innen	kg	24,3	31,5	40,5	40,5	47,6	47,6
	Außen	kg	33,7	49,4	66,8	81,5	106,7	111,3
Transportgewicht	Innen	kg	29,6	38,9	48,5	48,5	55,8	55,8
	Außen	kg	36,6	52,8	73,4	87,0	119,9	124,3
Rohrdurchmesser Flüssigkeit/Gas		mm	6,35/12,7	9,52/15,9	9,52/15,9	9,52/15,9	9,52/15,9	9,52/15,9
Max. Länge der Installation		m	30	50	65	65	65	65
Max. Höhendifferenz bei Installation		m	20	25	30	30	30	30
Spannungsversorgung	Innen	V/Hz/Ph	220+240/50/1	220+240/50/1	220+240/50/1	220+240/50/1	220+240/50/1	220+240/50/1
	Außen	V/Hz/Ph	220+240/50/1	220+240/50/1	220+240/50/1	380+420/50/3	380+420/50/3	380+420/50/3
Sicherung	Innen	A	16	20	25	16	16	16
Netzkabel	Innen	Anz.	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x1,5
	Außen	Adernx	3x2,5	3x2,5	3x4,0	5x2,5	5x2,5	5x2,5
Steuerungsleitungen	Innen-Außen	mm²	4x1,5	2x0,5 im Display	2x0,5 im Display	2x0,5 im Display	2x0,5 im Display	2x0,5 im Display
Werkseitige Kältemittelmenge	bis 5 lfm	kg	1,15	1,5	2,4	2,4	2,8	2,95
Zusätzliche Kältemittelmenge	über 5 lfm	g/m	12	24	24	24	24	24
Außendurchmesser des Kondensatableiters		mm	25	25	25	25	25	25

FÜR PREISE KONTAKTIEREN SIE BITTE UNSERE KAISAI VERTRIEBSPARTNER.

KTI-xxHWP - Klimageräte sind technisch mit KTI-xxHWF vergleichbar und unterscheiden sich in der drahtlosen Steuerung.

ZUBEHÖR UND STEUERUNGEN



STEUERUNG
KABELGEBUNDE
KJR-120X2



FERNBEDIENUNG
KABELLOS
RG5
(OPTIONAL)



STEUERUNG
KABELGEBUNDE
KJR12B
(OPTION)



ZENTRALE
STEUERUNG
CCM03
(OPTION)