

O Departamento de engenharia Komeco vem através deste informar correção de informação no manual de instalação linha split Inverter KOHI.

O diâmetro da tubulação de sucção para modelos KOHI 24QC BB, CP e CC é 5/8 (15,88mm).

13. QUADRO DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

MODELOS		UNIDADE INTERNA	KOHI 09QC BB KOHI 09QC CP KOHI 09QC CC	KOHI 12QC BB KOHI 12QC CP KOHI 12QC CC	KOHI 18QC BB KOHI 18QC CP KOHI 18QC CC	KOHI 24QC BB KOHI 24QC CP KOHI 24QC CC
		UNIDADE EXTERNA	KOHI 09QC	KOHI 12QC	KOHI 18QC	KOHI 24QC
VERSÃO		TIPO	REVERSO	REVERSO	REVERSO	REVERSO
CAPACIDADE TÉRMICA		W	2.637	3.516	5.274	7.032
		BTU/h	9.000	12.000	18.000	24.000
TENSÃO/ Nº FASES / FREQUÊNCIA		V/F/Hz	220 - 1 - 60	220 - 1 - 60	220 - 1 - 60	220 - 1 - 60
CORRENTE DE OPERAÇÃO		A	3,38	4,50	7,38	9,83
POTÊNCIA ELÉTRICA		W	743	990	1.623	2.164
EER		W/W	3,55	3,55	3,25	3,25
VAZÃO DE AR		m³/h	500	640	900	1.100
ÁREA DE APLICAÇÃO		m²	14 - 21	18 - 26	30 - 40	40 - 56
FLUÍDO REFRIGERANTE		TIPO	R410A	R410A	R410A	R410A
COMPRESSOR		TIPO	VARIÁVEL	VARIÁVEL	VARIÁVEL	VARIÁVEL
NÍVEL DE RÚIDO	UNIDADE INTERNA	dB	39	42	47	47
	UNIDADE EXTERNA		53	53	54	59
DIMENSÕES	UNIDADE INTERNA	(LXAXP) mm	795x265x187	938x265x187	1046x299x234	1147x320x261
	UNIDADE EXTERNA		780x540x245	780x540x245	810x688x288	860x688x288
MASSA LÍQUIDA (PESO LÍQUIDO)	UNIDADE INTERNA	kg(N)*	8,8 (86,30)	10,5 (102,97)	13 (127,49)	16,5 (161,81)
	UNIDADE EXTERNA		32,2 (315,77)	35,5 (348,14)	43 (421,69)	50,5 (495,24)
MASSA BRUTA (PESO BRUTO)	UNIDADE INTERNA	kg (N)*	11,3 (110,82)	12,5 (122,58)	16,5 (161,81)	19,5 (191,23)
	UNIDADE EXTERNA		35 (343,23)	38,5 (377,56)	45,5 (466,20)	54 (529,56)
COMPRIMENTO MÁXIMO DA TUBULAÇÃO		m	15	15	25	25
DESNÍVEL MÁXIMO ENTRE AS UNIDADES		m	10	10	15	15
DIÂMETRO DAS TUBULAÇÕES	LÍQUIDO	mm	6,65	6,65	6,65	6,65
		pol	1/4	1/4	1/4	3/8
	SUCÇÃO	mm	9,52	9,52	12,7	15,88
		pol	3/8	3/8	1/2	5/8

Departamento de Engenharia, 27 de Outubro de 2015.