

Tabela comparativa DUAL Inverter AI Compact



LG

Linha de Produto	Ciclo	Modelo	Família (kBTU)	Área do ambiente [m²]	Capacidade de refrigeração (Min/ Nominal/ Máx) [BTU/h]	Capacidade de aquecimento (Min/ Nominal/ Máx) [BTU/h]	Nível de ruído (refrigeração) [dB]	Nível de ruído (aquecimento) [dB]	Potência de Entrada (Refrigeração) [W]	Corrente Nominal (Refrigeração) [A]	Corrente Nominal (Aquecimento) [A]	Faixa de temperatura (refrigeração)	Faixa de temperatura (aquecimento)	Classificação Inmetro	IDRS [Wh/Wh]	Consumo Anual [kWh/Ano]	Diâmetro Tubulação (Líquido/ Gás) [pol.]	Comprimento de tubulação mín. / nominal / máx. [m]:	Desnível máximo	Largura X Altura X Profundidade	
																				Unid. Interna [mm]	Unid. Externa [mm]
DUAL Inverter AI Compact	Frio	S3-Q09AAQAC	9	até 15	2.010/ 9.000/ 9.700	-	38 / 33 / 28 / 22	-	150 / 888 / 1.230	5	-	16~32	-	C	5,5	396,1	1/4 e 3/8	3/ 7,5/ 15	7	754 × 308 × 189	717 × 495 × 230
		S3-Q12JAQAC	12	de 16 até 20	2.000/ 12.000/ 12.700	-	42 / 36 / 28 / 22	-	160 / 1.200 / 1.380	6,8	-	16~32	-	C	5,5	528	1/4 e 3/8	3/ 7,5/ 15	7	837 × 308 × 189	717 × 495 × 230
		S3-Q18KLQAC	18	de 21 até 30	3.685/ 18.000/ 20.500	-	45 / 43 / 38 / 32	-	250 / 1.700 / 2.000	7,7	-	16~32	-	B	6,0	726,5	1/4 e 1/2	3/ 7,5/ 20	15	998 × 345 × 210	770 × 545 × 288
	Quente/ Frio	S3-W09AAQAL	9	até 15	2.010/ 9.000/ 10.000	2.010/ 9.000/ 10.500	38 / 33 / 28 / 22	42 / 36 / 28	150 / 782 / 1.230	4,4	4,1	18~32	16 ~ 30	C	5,5	396,1	1/4 e 3/8	3/ 7,5/ 15	7	754 × 308 × 189	717 × 495 × 230
		S3-W12JAQAL	12	de 16 até 20	1.900/ 11.000/ 12.000	1.900/ 11.000/ 12.600	42 / 37 / 29 / 22	42 / 36 / 31	160 / 1.063 / 1.380	6	5,1	18~32	16 ~ 30	C	5,5	484,4	1/4 e 3/8	3/ 7,5/ 15	7	837 × 308 × 189	717 × 495 × 230
		S3-W18KLQAL	18	de 21 até 30	3.200/ 19.000/ 20.500	3.200/ 18.000/ 20.800	45 / 43 / 38 / 32	45 / 43 / 38	250 / 1.790 / 2.000	8,1	6,2	18~32	16 ~ 30	C	5,5	836,4	1/4 e 1/2	3/ 7,5/ 20	15	998 × 345 × 210	770 × 545 × 288