KOMECO

AR-CONDICIONADO

SPLIT FULL INVERTER



ALTA PERFORMANCE EM CLIMATIZAÇÃO COM TECNOLOGIA INTELIGENTE

A linha foi desenvolvida para entregar eficiência energética, conforto superior e confiabilidade no dia a dia, atendendo às demandas de ambientes residenciais e comerciais com excelência.

+CONECTADO
Wi-Fi mais app Connect Komeco

+ECONÔMICO
Classe A na nova certificação

+INTELIGENTE
Tecnologia Full Inverter

+EFICIENTE
Side discharge com melhor dissipação

+DISCRETO
Formato Hi Wall compacto

+PRÁTICO
Controle remoto com LED brilhante

INFORMAÇÕES TÉCNICAS

FICHA **TÉCNICA**

Condicionador de ar		KOHI 09QC 1HF WG	KOHI 12QC 1HF WG	KOHI 18QC 1HF WG	KOHI 24QC 1HF WG	KOHI 09QC 1HF	KOHI 12QC 1HF	KOHI 18QC 1HF	KOHI 24QC 1HF
Capacidade (W)	Frio	2.637 (9.000 BTU/h)	3.516 (12.000 BTU/h)	5.274 (18.000 BTU/h)	7.032 (24.000 BTU/h)	2.637 (9.000 BTU/h)	3.516 (12.000 BTU/h)	5.274 (18.000 BTU/h)	7.032 (24.000 BTU/h)
	Reverso	2.637 (9.000 BTU/h)	3.516 (12.000 BTU/h)	5.274 (18.000 BTU/h)	7.032 (24.000 BTU/h)	2.637 (9.000 BTU/h)	3.516 (12.000 BTU/h)	5.274 (18.000 BTU/h)	7.032 (24.000 BTU/h)
Potência (W)	Frio	762 (200-1350)	1080 (160-1600)	1610 (300-2500)	2300 (300-2800)	762 (200-1350)	1080 (160-1600)	1610 (300-2500)	2300 (300-2800)
	Reverso	710 (200-1500)	900 (150-1600)	1700 (300-2500)	1850 (300-2800)	710 (200-1500)	900 (150-1600)	1700 (300-2500)	1850 (300-2800)
Corrente (A)	Frio	3,4 (2,0-8,5)	4,6 (1,3-10,0)	7,9 (1,4-12,0)	10,0 (1,3-15,0)	3,4 (2,0-8,5)	4,6 (1,3-10,0)	7,9 (1,4-12,0)	10,0 (1,3-15,0)
	Reverso	3,3 (2,0-9,0)	4,0 (1,3-10,0)	7,0 (1,4-12,0)	10,0 (1,3-15,0)	3,3 (2,0-9,0)	4,0 (1,3-10,0)	7,0 (1,4-12,0)	10,0 (1,3-15,0)
Tensão (V~)		220	220	220	220	220	220	220	220
Frequência (Hz)		60	60	60	60	60	60	60	60
Ponto de alimentação elétrica		Externa	Externa	Externa	Externa	Externa	Externa	Externa	Externa

Unidade Interna	KOHI 09QCI 1HF WG	KOHI 12QCI 1HF WG	KOHI 18QCI 1HF WG	KOHI 24QCI 1HF WG	KOHI 09QCI 1HF	KOHI 12QCI 1HF	KOHI 18QCI 1HF	KOHI 24QCI 1HF
Potência do motor ventilador (W)	25	25	44	60	25	25	44	60
Rotação máxima do motor ventilador (rpm)	1180	1250	1360	1270	1.180	1.250	1.360	1.270
Vazão de ar (m³/h)	450	540	810	1100	450	540	810	1.100
Nível de ruído dB(A)	38-44	39-45	44-50	46-52	38-44	39-45	44-50	46-52
Dimensão (L x A x P) (mm)	778 x 272 x 194	778 x 272 x 194	910 x 305 x 197	1005 x 321 x 222	778 × 272 × 194	778 × 272 × 194	910 × 305 × 197	1005 × 321 × 222
Massa (kg)	7,7	8,1	10	12,7	7,7	8,1	10	12,7

Unidade Externa	KOHI 09QCE 1HF	KOHI 12QCE 1HF	KOHI 18QCE 1HF	KOHI 24QCE 1HF	KOHI 09QCE 1HF	KOHI 12QCE 1HF	KOHI 18QCE 1HF	KOHI 24QCE 1HF
Potência do motor ventilador (W)	33	33	33	33	33	33	33	33
Rotação do motor do ventilador (rpm)	1000	1000	1000	1000	1.000	1.000	1.000	1.000
Nível de ruído (dB(A))	54	54	58	57	54	54	58	57
Fluido refrigerante	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32
Massa de refrigerante (g)	470	530	590	930	470	530	590	930
Pressão de descarga máxima (Mpa)	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5
Pressão de sucção máxima (Mpa)	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9
Tubulação de descarga (mm)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Tubulação de sucção (mm)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)
Comprimento máximo da tubulação (m)	15	15	15	15	15	15	15	15
Desnível máximo da tubulação (m)	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5
Comprimento mínimo da tubulação (m)	3	3	3	3	3	3	3	3
Dimensão (L x A x P) (mm)	777 x 498 x 290	777 x 498 x 290	853 x 602 x 349	853 x 602 x 349	777 × 498 x 290	777 × 498 x 290	853 × 602 x 349	853 × 602 x 349
Massa (kg)	20,8	22	27,5	31	20,8	22	27,5	31