

Dados técnicos



Modelo		CGK030V4P	CGK040V4P	CGK050V4P	CGK060V4P	CGK-030V4P	CGK-040V4P	CGK-050V4P	CGK-060V4P
Alim. eléctrica/ Refrigerante	V/Hz/Ph	220-240/50/1 - R290				380-420/50/3 - R290			
Condição de aquecimento: temperatura de entrada/saída da água: 30°C / 35°C , Temperatura ambiente: DB 7°C / WB 6°C									
Capacidade Máx. de Aquecimento	kW	9	11	15	18	9	11	15	18
C.O.P	W/W	4.41	4.43	4.45	4.46	4.42	4.42	4.41	4.46
Capacidade de aquec. Min./Máx.	kW	4.14 / 9.00	5.06 / 11.00	6.90 / 15.00	8.28 / 18.00	4.14 / 9.00	5.06 / 11.00	6.90 / 15.00	8.28 / 18.00
Consumo em Aquecimento (Mín./Máx.)	W	782 / 2041	952 / 2483	1292 / 3371	15247 / 4036	781 / 2036	954 / 2489	1304 / 3401	1547 / 4036
C.O.P Min./Máx.	W/W	4.41 / 5.29	4.43 / 5.32	4.45 / 5.34	4.46 / 5.35	4.42 / 5.30	4.42 / 5.30	4.41 / 5.29	4.46 / 5.35
Condição de aquecimento: temperatura de entrada/saída da água: 40°C / 45°C , Temperatura ambiente: DB 7°C / WB 6°C									
Capacidade Máx. de Aquecimento	kW	8.6	10.6	14.4	17.3	8.6	10.6	14.4	17.3
C.O.P	W/W	3.53	3.54	3.56	3.57	3.54	3.54	3.53	3.57
Capacidade de aquec. Min./Máx.	kW	3.97 / 8.64	4.86 / 10.56	6.62 / 14.40	7.95 / 17.28	3.97 / 8.64	4.86 / 10.56	6.62 / 14.40	7.95 / 17.28
Consumo em Aquecimento (Mín./Máx.)	W	988 / 2449	1202 / 2980	1632 / 4045	1954 / 4843	986 / 2443	1205 / 2986	1647 / 4082	1954 / 4843
C.O.P Min./Máx.	W/W	3.53 / 4.02	3.54 / 4.04	3.56 / 4.06	3.57 / 4.07	3.54 / 4.03	3.54 / 4.03	3.53 / 4.02	3.57 / 4.07
Condição de arrefecimento: temperatura de entrada/saída da água: 23°C / 18°C , Temperatura ambiente: DB35°C / WB24°C									
Capacidade Máx. de Arrefecimento	kW	8.2	10.0	13.7	16.4	8.2	10.0	13.7	16.4
E.E.R	W/W	3.42	3.44	3.45	3.46	3.43	3.43	3.42	3.46
Capacidade de arrefec. Min./Máx.	kW	3.78 / 8.21	4.61 / 10.03	6.29 / 13.68	7.55 / 16.42	3.78 / 8.21	4.61 / 10.03	6.29 / 13.68	7.55 / 16.42
Consumo em Arrefecimento (Mín./Máx.)	W	958 / 2398	1166 / 2918	1582 / 3962	1894 / 4743	956 / 2393	1168 / 2925	1597 / 3997	1894 / 4743
E.E.R Min./Máx.	W/W	3.42 / 3.94	3.44 / 3.96	3.45 / 3.98	3.46 / 3.99	3.43 / 3.95	3.43 / 3.95	3.42 / 3.94	3.46 / 3.99
Condição de arrefecimento: temperatura de entrada/saída da água: 12°C / 7°C , Temperatura ambiente: DB35°C / WB24°C									
Capacidade Máx. de Arrefecimento	kW	5.8	7.1	9.6	11.6	5.8	7.1	9.6	11.6
E.E.R	W/W	2.74	2.75	2.76	2.77	2.74	2.74	2.74	2.77
Capacidade de arrefec. Min./Máx.	kW	2.66 / 5.79	3.25 / 7.08	4.44 / 9.65	5.33 / 11.58	2.66 / 5.79	3.25 / 7.08	4.44 / 9.65	5.33 / 11.58
Consumo em Arrefecimento (Mín./Máx.)	W	768 / 2114	934 / 2573	1268 / 3492	1518 / 4181	766 / 2110	936 / 2578	1280 / 3524	1518 / 4181
E.E.R Min./Máx.	W/W	2.74 / 3.47	2.75 / 3.48	2.76 / 3.50	2.77 / 3.51	2.74 / 3.48	2.74 / 3.48	2.74 / 3.47	2.77 / 3.51
Consumo Máximo de Entrada	kW	3.06	3.72	5.06	6.05	3.05	3.73	5.1	6.05
Corrente Máxima	A	14.65	17.82	24.19	28.97	6.45	7.88	10.77	12.78
Secção mínima do cabo	mm ²	4	6	6	6	2.5	2.5	4	4
Disjuntor de proteção	A	25A	32A	40A	40A	13A	16A	20A	20A
Pressão sonora (1m)	dB(A)	46	46	46	46	47	46	46	47
Nível de Potência Sonora	dB(A)	60	60	60	60	61	60	60	61
CO2 Equivalente	Ton	0.00264	0.0033	0.00396	0.00462	0.00264	0.0033	0.00396	0.00462
Classificação ErP (35°C)	/	A+++							
Tipo de Chassis	/	Materiais resistentes às intempéries: PP, chapa galvanizada e ASA							
Dimensões (L×D×H)	mm	1110*475*810	1110*475*960	1110*475*1355	1110*475*1355	1110*475*810	1110*475*960	1110*475*1355	1110*475*1355
Dimensões da Embalagem (L×D×H)	mm	1165*490*960	1165*490*1100	1165*490*1520	1165*490*1520	1165*490*960	1165*490*1100	1165*490*1520	1165*490*1520
Dimensões da Embalagem (L×D×H)	mm	1200*540*970	1200*540*1120	1200*540*1510	1200*540*1510	1220*540*970	1200*540*1120	1200*540*1510	1200*540*1510
Peso Líquido	kg	88	105	124	124	88	105	124	124
Peso Bruto (caixa de cartão)	kg	105	120	150	150	105	120	150	150
Peso Bruto (caixa de contraplacado)	kg	116	126	161	161	116	126	161	161

