

5MXM90A8

Refrigeración 50Hz 230V

①	②	Temperatura de aire interior [°C WB]											
		14°C		16°C		18°C		19°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
kW		kW		kW		kW		kW		kW		kW	
1.5+2.0+2.0+3.5+3.5	22.0	10.27	2.33	10.72	2.39	11.15	2.44	11.37	2.46	12.05	2.54	12.49	2.59
	25.0	10.00	2.43	10.45	2.48	10.89	2.53	11.11	2.56	11.78	2.64	12.21	2.69
	32.0	9.37	2.67	9.82	2.72	10.26	2.77	10.48	2.80	11.15	2.87	11.59	2.92
	35.0	9.09	2.78	9.54	2.83	9.99	2.88	10.21	2.90	10.88	2.98	11.32	3.03
	40.0	8.64	2.97	9.09	3.02	9.54	3.07	9.76	3.10	10.43	3.17	10.87	3.22
	43.0	8.38	3.09	8.83	3.14	9.28	3.20	9.50	3.22	10.17	3.30	10.62	3.35
	46.0	8.01	2.85	8.39	2.85	8.77	2.85	8.95	2.85	9.48	2.85	9.83	2.85
	50.0	3.40	1.16	3.57	1.16	3.72	1.16	3.80	1.16	4.03	1.16	4.18	1.16
	22.0	10.27	2.33	10.72	2.39	11.16	2.44	11.38	2.46	12.05	2.54	12.50	2.59
	25.0	10.00	2.43	10.45	2.48	10.89	2.53	11.11	2.56	11.78	2.64	12.21	2.69
32.0	9.37	2.67	9.82	2.72	10.26	2.77	10.48	2.80	11.15	2.87	11.60	2.92	
35.0	9.10	2.78	9.55	2.83	9.99	2.88	10.22	2.90	10.88	2.98	11.32	3.03	
40.0	8.65	2.97	9.10	3.02	9.54	3.07	9.76	3.10	10.43	3.17	10.88	3.22	
43.0	8.38	3.09	8.83	3.14	9.28	3.20	9.51	3.22	10.18	3.30	10.63	3.35	
46.0	8.02	2.85	8.40	2.85	8.77	2.85	8.95	2.85	9.48	2.85	9.84	2.85	
50.0	3.42	1.15	3.58	1.15	3.74	1.15	3.82	1.15	4.05	1.15	4.20	1.15	
22.0	10.45	2.39	10.91	2.45	11.35	2.50	11.58	2.52	12.26	2.61	12.72	2.66	
25.0	10.18	2.49	10.63	2.54	11.08	2.60	11.31	2.63	11.99	2.70	12.42	2.76	
32.0	9.53	2.74	9.99	2.79	10.44	2.84	10.67	2.87	11.35	2.94	11.80	3.00	
35.0	9.26	2.85	9.71	2.90	10.17	2.96	10.40	2.98	11.07	3.06	11.52	3.11	
40.0	8.80	3.05	9.26	3.10	9.71	3.15	9.94	3.18	10.61	3.25	11.04	3.25	
43.0	8.46	3.11	8.90	3.11	9.34	3.11	9.56	3.11	10.20	3.11	10.63	3.11	
46.0	8.02	2.57	8.40	2.57	8.77	2.57	8.96	2.57	9.56	2.57	9.95	2.57	
50.0	3.44	1.08	3.60	1.08	3.76	1.08	3.84	1.08	4.10	1.08	4.26	1.08	
22.0	10.78	2.56	11.25	2.62	11.71	2.67	11.94	2.70	12.65	2.79	13.12	2.84	
25.0	10.50	2.66	10.97	2.72	11.43	2.78	11.66	2.81	12.36	2.89	12.82	2.95	
32.0	9.83	2.93	10.31	2.98	10.77	3.04	11.00	3.07	11.70	3.15	12.17	3.21	
35.0	9.55	3.05	10.02	3.11	10.49	3.16	10.72	3.18	11.42	3.27	11.89	3.33	
40.0	9.07	3.26	9.55	3.32	10.02	3.37	10.25	3.40	10.94	3.48	11.37	3.48	
43.0	8.78	3.33	9.22	3.33	9.67	3.33	9.89	3.33	10.53	3.33	10.95	3.33	
46.0	8.30	2.74	8.67	2.74	9.04	2.74	9.22	2.74	9.76	2.74	10.11	2.74	
50.0	3.46	1.10	3.62	1.10	3.77	1.10	3.85	1.10	4.11	1.10	4.27	1.10	
22.0	10.28	2.33	10.73	2.39	11.16	2.44	11.38	2.46	12.06	2.54	12.50	2.59	
25.0	10.01	2.43	10.45	2.48	10.89	2.53	11.12	2.56	11.79	2.64	12.22	2.69	
32.0	9.37	2.67	9.82	2.72	10.27	2.77	10.49	2.80	11.16	2.87	11.60	2.92	
35.0	9.10	2.78	9.55	2.83	10.00	2.88	10.22	2.90	10.89	2.98	11.33	3.03	
40.0	8.65	2.97	9.10	3.03	9.55	3.07	9.77	3.10	10.44	3.17	10.88	3.22	
43.0	8.39	3.09	8.84	3.15	9.28	3.20	9.51	3.22	10.18	3.30	10.63	3.35	
46.0	8.02	2.85	8.41	2.85	8.78	2.85	8.96	2.85	9.49	2.85	9.84	2.85	
50.0	3.44	1.14	3.60	1.14	3.76	1.14	3.84	1.14	4.06	1.14	4.21	1.14	
22.0	10.77	2.57	11.25	2.62	11.70	2.67	11.94	2.70	12.64	2.79	13.11	2.84	
25.0	10.49	2.66	10.96	2.72	11.43	2.78	11.66	2.81	12.36	2.89	12.81	2.95	
32.0	9.83	2.93	10.30	2.98	10.76	3.04	11.00	3.07	11.70	3.15	12.16	3.21	
35.0	9.54	3.05	10.01	3.10	10.48	3.16	10.72	3.18	11.42	3.27	11.88	3.33	
40.0	9.07	3.26	9.54	3.32	10.01	3.37	10.24	3.40	10.93	3.46	11.36	3.46	
43.0	8.77	3.31	9.21	3.31	9.66	3.31	9.88	3.31	10.53	3.31	10.94	3.31	
46.0	8.28	2.78	8.66	2.78	9.03	2.78	9.21	2.78	9.75	2.78	10.10	2.78	
50.0	3.45	1.11	3.61	1.11	3.76	1.11	3.84	1.11	4.06	1.11	4.21	1.11	
22.0	10.82	2.59	11.30	2.62	11.76	2.68	11.99	2.70	12.70	2.79	13.17	2.85	
25.0	10.54	2.67	11.01	2.72	11.48	2.78	11.71	2.81	12.41	2.89	12.87	2.95	
32.0	9.87	2.93	10.35	2.99	10.81	3.04	11.05	3.07	11.75	3.15	12.22	3.21	
35.0	9.59	3.05	10.06	3.11	10.53	3.17	10.77	3.19	11.47	3.27	11.93	3.33	
40.0	9.11	3.26	9.59	3.32	10.06	3.37	10.29	3.40	10.98	3.47	11.41	3.47	
43.0	8.82	3.32	9.27	3.32	9.71	3.32	9.93	3.32	10.57	3.32	10.99	3.32	
46.0	8.34	2.77	8.71	2.77	9.09	2.77	9.27	2.77	9.80	2.77	10.15	2.77	
50.0	3.47	1.09	3.62	1.09	3.77	1.09	3.85	1.09	4.07	1.09	4.22	1.09	

①	②	Temperatura de aire interior [°C WB]											
		14°C		16°C		18°C		19°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
kW		kW		kW		kW		kW		kW		kW	
1.5+2.0+2.5+2.5+2.5	22.0	9.78	2.12	10.21	2.17	10.63	2.21	10.84	2.24	11.48	2.31	11.90	2.36
	25.0	9.53	2.21	9.95	2.26	10.38	2.30	10.59	2.33	11.22	2.40	11.63	2.44
	32.0	8.92	2.43	9.35	2.47	9.77	2.52	9.99	2.54	10.21	2.61	11.05	2.62
	35.0	8.67	2.53	9.09	2.57	9.52	2.62	9.73	2.64	10.17	2.71	10.79	2.76
	40.0	8.24	2.70	8.67	2.75	9.09	2.79	9.30	2.82	9.94	2.88	10.36	2.93
	43.0	7.98	2.81	8.41	2.86	8.84	2.91	9.05	2.93	9.69	3.00	10.12	3.04
	46.0	7.72	2.85	8.11	2.85	8.49	2.85	8.67	2.85	9.22	2.85	9.57	2.85
	50.0	3.34	1.18	3.51	1.18	3.67	1.18	3.75	1.18	3.99	1.18	4.14	1.18
	22.0	10.14	2.28	10.59	2.33	11.02	2.38	11.24	2.40	11.90	2.48	12.34	2.53
	25.0	9.88	2.37	10.32	2.42	10.76	2.47	10.98	2.50	11.63	2.57	12.06	2.62
32.0	9.25	2.61	9.70	2.66	10.13	2.71	10.35	2.73	11.01	2.80	11.45	2.86	
35.0	8.99	2.72	9.43	2.77	9.87	2.82	10.09	2.84	10.75	2.91	11.18	2.96	
40.0	8.54	2.90	8.98	2.95	9.42	3.00	9.64	3.03	10.30	3.10	11.04	3.15	
43.0	8.28	3.02	8.72	3.07	9.17	3.12	9.39	3.15	10.01	3.17	10.42	3.17	
46.0	7.74	2.64	8.16	2.64	8.57	2.64	8.78	2.64	9.36	2.64	9.65	2.64	
50.0	3.34	1.12	3.52	1.12	3.70	1.12	3.79	1.12	4.03	1.12	4.16	1.12	
22.0	10.26	2.33	10.71	2.39	11.14	2.44	11.37	2.46	12.04	2.54	12.48	2.59	
25.0	9.99	2.43	10.44	2.48	10.88	2.53	11.10	2.56	11.77	2.63	12.20	2.69	
32.0	9.36	2.67	9.81	2.72	10.25	2.77	10.47	2.80	11.14	2.88	11.58	2.92	
35.0	9.09	2.78	9.54	2.83	9.98	2.88	10.20	2.90	10.87	2.97	11.31	3.03	
40.0	8.63	2.97	9.09	3.02	9.53	3.07	9.75	3.10	10.42	3.17	10.86	3.22	
43.0	8.37	3.09	8.82	3.14	9.27	3.20	9.49	3.22	10.12	3.24	10.54	3.24	
46.0	7.94	2.70	8.32	2.70	8.68	2.70	8.86	2.70	9.39	2.70	9.74	2.70	
50.0	3.41	1.13	3.58	1.13	3.73	1.13	3.81	1.13	4.04	1.13	4.19	1.13	
22.0	10.44	2.39	10.90	2.45	11.34	2.50	11.57	2.52	12.25	2.61	12.70	2.66	
25.0	10.17	2.49	10.62	2.54	11.07	2.60	11.30	2.62	11.97	2.70	12.41	2.75	
32.0	9.52	2.74	9.98	2.79	10.43	2.84	10.66	2.87	11.34	2.94	11.79	3.00	
35.0	9.25	2.85	9.70	2.90	10.16	2.96	10.39	2.98	11.06	3.06	11.51	3.11	
40.0	8.79	3.05	9.25	3.10	9.70	3.15	9.93	3.18	10.60	3.23	11.03	3.23	
43.0	8.46	3.08	8.91	3.08	9.34	3.08	9.56	3.08	10.20	3.08	10.61	3.08	
46.0	7.99	2.54	8.37	2.54	8.73	2.54	8.91	2.54	9.44	2.54	9.79	2.54	
50.0	3.43	1.08	3.60	1.08	3.75	1.08	3.83	1.08	4.06	1.08	4.21	1.08	
22.0	10.67	2.50	11.13	2.56	11.59	2.61	11.82	2.64	12.52	2.73	12.98	2.78	
25.0	10.39	2.61	10.85	2.66	11.31	2.72	11.54	2.75	12.23	2.83	12.68	2.88	
32.0	9.73	2.86	10.20	2.92	10.66	2.97	10.89	3.00	11.58	3.08	12.04	3.14	
35.0	9.45	2.98	9.91	3.04	10.38	3.09	10.61	3.11	11.30	3.20	11.76	3.25	
40.0	8.98	3.19	9.45	3.24	9.91	3.30	10.14						