

4MXM68A8

Cooling -50Hz 230V-

①	②	Indoor air temperature [°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	TC	PI	TC	PI									
kW		kW		kW		kW		kW		kW		kW		kW		kW										
1.5+2.5+2.5+2.5	22.0	8.22	1.74	8.58	1.78	8.93	1.81	9.11	1.83	9.65	1.89	10.01	1.93	25.0	8.01	1.81	8.37	1.85	8.72	1.88	8.90	1.90	9.43	1.96	9.78	2.00
	32.0	7.50	1.99	7.86	2.02	8.21	2.06	8.39	2.08	8.93	2.13	9.28	2.18	35.0	7.28	2.07	7.64	2.11	8.00	2.15	8.18	2.16	8.71	2.22	9.07	2.26
	40.0	6.92	2.21	7.28	2.25	7.64	2.29	7.82	2.30	8.35	2.36	8.71	2.40	43.0	6.41	2.28	6.75	2.28	7.08	2.28	7.24	2.28	7.73	2.28	8.06	2.28
	46.0	5.37	1.77	5.66	1.77	5.93	1.77	6.07	1.77	6.48	1.77	6.76	1.77	50.0	2.80	1.13	2.94	1.13	3.09	1.13	3.16	1.13	3.35	1.13	3.49	1.13
	22.0	8.54	1.88	8.91	1.92	9.27	1.96	9.46	1.98	10.02	2.05	10.38	2.09	25.0	8.31	1.96	8.68	2.00	9.05	2.04	9.23	2.06	9.79	2.12	10.15	2.17
	32.0	7.79	2.15	8.16	2.19	8.53	2.23	8.71	2.25	9.27	2.31	9.64	2.36	35.0	7.56	2.24	7.93	2.28	8.30	2.32	8.49	2.34	9.04	2.40	9.41	2.45
	40.0	7.18	2.40	7.56	2.44	7.93	2.48	8.11	2.50	8.67	2.56	9.04	2.60	43.0	6.42	2.12	6.75	2.12	7.09	2.12	7.25	2.12	7.74	2.12	8.08	2.12
	46.0	5.44	1.61	5.73	1.61	6.01	1.61	6.15	1.61	6.52	1.61	6.80	1.61	50.0	2.80	1.09	2.95	1.09	3.10	1.09	3.17	1.09	3.36	1.09	3.50	1.09
	22.0	8.55	1.88	8.92	1.92	9.28	1.96	9.47	1.98	10.03	2.05	10.40	2.09	25.0	8.32	1.96	8.69	2.00	9.06	2.04	9.25	2.06	9.80	2.12	10.16	2.17
	32.0	7.79	2.15	8.17	2.19	8.54	2.23	8.72	2.25	9.28	2.31	9.65	2.36	35.0	7.57	2.24	7.94	2.28	8.31	2.32	8.50	2.34	9.05	2.40	9.42	2.45
40.0	7.19	2.40	7.57	2.44	7.94	2.48	8.12	2.50	8.68	2.56	9.05	2.60	43.0	6.51	2.12	6.85	2.12	7.19	2.12	7.35	2.12	7.85	2.12	8.19	2.12	
46.0	5.52	1.61	5.81	1.61	6.10	1.61	6.24	1.61	6.57	1.61	6.85	1.61	50.0	2.82	1.08	2.96	1.08	3.10	1.08	3.18	1.08	3.37	1.08	3.51	1.08	
22.0	8.76	1.99	9.14	2.04	9.51	2.08	9.70	2.10	10.27	2.17	10.65	2.21	25.0	8.53	2.07	8.91	2.12	9.29	2.16	9.47	2.19	10.04	2.25	10.41	2.30	
32.0	7.99	2.28	8.37	2.32	8.75	2.37	8.94	2.39	9.51	2.45	9.89	2.50	35.0	7.76	2.38	8.14	2.42	8.52	2.46	8.71	2.48	9.28	2.55	9.65	2.59	
40.0	7.24	2.45	7.59	2.45	7.92	2.45	8.09	2.45	8.58	2.45	8.89	2.45	43.0	6.42	1.95	6.70	1.95	6.97	1.95	7.11	1.95	7.51	1.95	7.77	1.95	
46.0	5.42	1.44	5.63	1.44	5.85	1.44	5.95	1.44	6.26	1.44	6.46	1.44	50.0	2.91	1.02	3.02	1.02	3.14	1.02	3.19	1.02	3.36	1.02	3.47	1.02	
22.0	7.82	1.57	8.16	1.60	8.50	1.64	8.66	1.65	9.18	1.71	9.52	1.74	25.0	7.62	1.63	7.96	1.67	8.29	1.70	8.46	1.72	8.97	1.77	9.30	1.80	
32.0	7.13	1.79	7.48	1.83	7.81	1.86	7.98	1.88	8.49	1.93	8.83	1.96	35.0	6.93	1.87	7.27	1.90	7.61	1.94	7.78	1.95	8.29	2.00	8.62	2.04	
40.0	6.58	2.00	6.93	2.03	7.27	2.06	7.44	2.08	7.94	2.13	8.28	2.16	43.0	6.26	2.07	6.60	2.07	6.90	2.07	7.05	2.07	7.47	2.07	7.74	2.07	
46.0	5.26	1.56	5.50	1.56	5.73	1.56	5.84	1.56	6.17	1.56	6.38	1.56	50.0	2.79	1.05	2.92	1.05	3.07	1.05	3.14	1.05	3.32	1.05	3.44	1.05	
22.0	7.99	1.64	8.34	1.68	8.68	1.71	8.85	1.73	9.38	1.79	9.72	1.82	25.0	7.78	1.71	8.13	1.74	8.48	1.78	8.65	1.80	9.17	1.85	9.50	1.89	
32.0	7.29	1.88	7.64	1.91	7.98	1.95	8.16	1.96	8.68	2.02	9.02	2.05	35.0	7.08	1.95	7.43	1.99	7.77	2.03	7.95	2.04	8.47	2.09	8.81	2.13	
40.0	6.73	2.09	7.08	2.13	7.43	2.16	7.60	2.18	8.12	2.23	8.46	2.26	43.0	6.28	2.16	6.61	2.16	6.93	2.16	7.09	2.16	7.57	2.16	7.90	2.16	
46.0	5.27	1.65	5.54	1.65	5.82	1.65	5.95	1.65	6.36	1.65	6.48	1.65	50.0	2.79	1.09	2.94	1.09	3.08	1.09	3.16	1.09	3.37	1.09	3.49	1.09	
22.0	8.37	1.81	8.74	1.85	9.10	1.89	9.28	1.91	9.83	1.97	10.19	2.01	25.0	8.15	1.88	8.52	1.92	8.88	1.96	9.06	1.98	9.60	2.04	9.96	2.08	
32.0	7.64	2.07	8.01	2.11	8.37	2.15	8.55	2.17	9.09	2.22	9.45	2.27	35.0	7.42	2.16	7.78	2.19	8.15	2.23	8.33	2.25	8.87	2.31	9.23	2.35	
40.0	7.05	2.30	7.42	2.34	7.78	2.38	7.96	2.40	8.50	2.46	8.87	2.50	43.0	6.33	2.03	6.66	2.03	6.99	2.03	7.15	2.03	7.64	2.03	7.91	2.03	
46.0	5.29	1.52	5.57	1.52	5.84	1.52	5.98	1.52	6.39	1.52	6.52	1.52	50.0	2.81	1.06	2.96	1.06	3.10	1.06	3.18	1.06	3.42	1.06	3.50	1.06	

①	②	Indoor air temperature [°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	TC	PI	TC	PI									
kW		kW		kW		kW		kW		kW		kW		kW		kW										
2.0+2.0+2.0+4.2	22.0	8.54	1.88	8.91	1.92	9.27	1.96	9.46	1.98	10.02	2.05	10.38	2.09	25.0	8.31	1.96	8.68	2.00	9.05	2.04	9.23	2.06	9.79	2.12	10.15	2.17
	32.0	7.79	2.15	8.16	2.19	8.53	2.23	8.71	2.25	9.27	2.31	9.64	2.36	35.0	7.56	2.24	7.93	2.28	8.30	2.32	8.49	2.34	9.04	2.40	9.41	2.45
	40.0	7.18	2.40	7.56	2.44	7.93	2.48	8.11	2.50	8.67	2.56	9.04	2.60	43.0	6.53	2.12	6.82	2.12	7.10	2.12	7.24	2.12	7.65	2.12	7.96	2.12
	46.0	5.52	1.61	5.74	1.61	5.96	1.61	6.07	1.61	6.48	1.61	6.76	1.61	50.0	2.89	1.09	3.01	1.09	3.12	1.09	3.18	1.09	3.42	1.09	3.52	1.09
	22.0	8.96	2.10	9.35	2.15	9.73	2.19	9.92	2.21	10.51	2.29	10.90	2.33	25.0	8.72	2.18	9.11	2.23	9.50	2.28	9.69	2.30	10.27	2.37	10.65	2.42
	32.0	8.17	2.40	8.56	2.45	8.95	2.49	9.14	2.51	9.72	2.58	10.11	2.63	35.0	7.93	2.50	8.33	2.55	8.71	2.59	8.91	2.61	9.49	2.68	9.88	2.73
	40.0	7.54	2.67	7.89	2.71	8.24	2.71	8.41	2.71	8.92	2.71	9.25	2.71	43.0	6.63	2.21	6.93	2.21	7.21	2.21	7.35	2.21	7.77	2.21	8.03	2.21
	46.0	5.57	1.70	5.80	1.70	6.02	1.70	6.13	1.70	6.45	1.70	6.66	1.70	50.0	2.89	1.11	3.02	1.11	3.13	1.11	3.19	1.11	3.45	1.11	3.54	1.11
	22.0	8.14	1.70	8.50	1.74	8.85	1.78	9.02	1.80	9.56	1.86	9.91	1.89	25.0	7.93	1.77	8.28	1.81	8.64	1.85	8.81	1.87	9.34	1.92	9.68	1.96
	32.0	7.43	1.95	7.79	1.99	8.13	2.02	8.31	2.04	8.84	2.10	9.19	2.13	35.0	7.21	2.03	7.57	2.07	7.92	2.11	8.10	2.12	8.63	2.18	8.98	2.22
40.0	6.85	2.17	7.21	2.21	7.57	2.24	7.74	2.26	8.27	2.32	8.62	2.35	43.0	6.63	2.24	6.93	2.24	7.22	2.24	7.37	2.24	7.79	2.24	8.06	2.24	
46.0	5.59	1.73	5.82	1.73	6.05	1.73	6.16	1.73	6.49	1.73	6.70	1.73	50.0	2.86	1.12	2.98	1.12	3.10	1.12	3.15	1.12	3.32	1.12	3.43	1.12	
22.0	8.54	1.88	8.91	1.92	9.27	1.96	9.46	1.98	10.02	2.05	10.38	2.09	25.0	8.31	1.96	8.68	2.00	9.05	2.04	9.23	2.06	9.79	2.12	10.15	2.17	
32.0	7.79	2.15	8.16	2.19	8.53	2.23	8.71	2.25	9.27	2.31	9.64	2.36	35.0	7.56	2.24	7.93	2.28	8.30	2.32	8.49	2.34	9.04	2.40	9.41	2.45	
40.0	7.18	2.40	7.56	2.44	7.93	2.48	8.11	2.50	8.67	2.56	9.04	2.60	43.0	6.65	2.12	6.95	2.12	7.22	2.12	7.39	2.12	7.89	2.12	8.11	2.12	
46.0	5.62	1.61	5.85	1.61	6.06	1.61	6.20	1.61	6.59	1.61	6.72	1.61	50.0	2.88	1.09	2.99	1.09	3.11	1.09	3.16	1.09	3.32	1.09	3.43	1.09	
22.0	8.69	1.96	9.07	2.01	9.44	2.05	9.62	2.07	10.19	2.14	10.57	2.18	25.0	8.46	2.04	8.84	2.09	9.21	2.13	9.40	2.15	9.96	2.21	10.33	2.26	
32.0	7.92	2.24	8.30	2.29	8.68	2.33	8.87	2.35	9.41	2.41	9.81	2.46	35.0	7.69	2.34	8.07	2.38	8.45	2.42	8.64	2.44	9.20	2.51	9.58	2.55	
40.0	7.31	2.50	7.69	2.54	8.07	2.58	8.26	2.60	8.82	2.67	9.20	2.71	43.0	6.68	2.22	6.97	2.22	7.25	2.22	7.39	2.22	7.88	2.22	8.15	2.22	
46.0	5.67	1.71	5.89	1.71	6.11	1.71	6.22	1.71	6.62	1.71	6.74	1.71	50.0	2.89	1.12	3.00	1.12	3.11	1.12	3.17	1.12	3.37	1.12	3.44	1.12	
22.0																										