

3MXM68A8

Cooling ·50Hz 230V·

①	②	Indoor air temperature [°C WB]															
		14°C				16°C				18°C				19°C			
		TC		PI		TC		PI		TC		PI		TC		PI	
		kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
2.0+2.0	22.0	5.15	1.04	5.37	1.06	5.59	1.08	5.70	1.09	6.04	1.13	6.26	1.15				
	25.0	5.01	1.08	5.24	1.10	5.46	1.12	5.57	1.14	5.90	1.17	6.12	1.19				
	32.0	4.70	1.19	4.92	1.21	5.14	1.23	5.25	1.24	5.59	1.28	5.81	1.30				
	35.0	4.56	1.24	4.78	1.26	5.01	1.28	5.12	1.29	5.45	1.32	5.67	1.35				
	40.0	4.33	1.32	4.56	1.34	4.78	1.37	4.89	1.38	5.23	1.41	5.45	1.43				
	43.0	4.20	1.37	4.43	1.40	4.65	1.42	4.76	1.43	5.10	1.47	5.33	1.49				
	46.0	4.02	1.41	4.27	1.45	4.50	1.48	4.61	1.49	4.95	1.52	5.17	1.54				
2.0+2.5	50.0	2.48	0.99	2.64	1.01	2.78	1.03	2.85	1.04	3.06	1.06	3.20	1.07				
	22.0	5.47	1.15	5.71	1.18	5.94	1.20	6.06	1.21	6.42	1.25	6.65	1.28				
	25.0	5.33	1.20	5.56	1.22	5.80	1.25	5.92	1.26	6.27	1.30	6.50	1.32				
	32.0	4.99	1.32	5.23	1.34	5.46	1.37	5.58	1.38	5.94	1.41	6.17	1.44				
	35.0	4.84	1.37	5.08	1.39	5.32	1.42	5.44	1.43	5.79	1.47	6.03	1.49				
	40.0	4.60	1.46	4.84	1.49	5.08	1.51	5.20	1.53	5.55	1.56	5.79	1.59				
	43.0	4.46	1.52	4.70	1.55	4.94	1.57	5.06	1.59	5.42	1.63	5.66	1.65				
2.0+3.5	46.0	4.27	1.57	4.54	1.61	4.78	1.64	4.90	1.65	5.15	1.69	5.50	1.71				
	50.0	2.53	1.02	2.69	1.05	2.83	1.06	2.91	1.07	3.08	1.09	3.26	1.11				
	22.0	6.33	1.54	6.61	1.57	6.88	1.60	7.02	1.62	7.43	1.67	7.71	1.71				
	25.0	6.17	1.60	6.44	1.63	6.72	1.67	6.85	1.68	7.26	1.73	7.53	1.77				
	32.0	5.78	1.76	6.06	1.79	6.33	1.82	6.46	1.84	6.88	1.89	7.15	1.92				
	35.0	5.61	1.83	5.89	1.86	6.16	1.90	6.30	1.91	6.71	1.96	6.98	2.00				
	40.0	5.33	1.96	5.61	1.99	5.88	2.02	6.02	2.04	6.43	2.09	6.71	2.12				
2.0+4.2	43.0	5.17	2.04	5.40	2.07	5.65	2.07	5.77	2.07	6.13	2.07	6.37	2.07				
	46.0	4.41	1.56	4.61	1.56	4.80	1.56	4.92	1.56	5.18	1.56	5.66	1.56				
	50.0	2.70	1.02	2.82	1.02	2.94	1.02	3.01	1.02	3.17	1.02	3.36	1.02				
	22.0	6.54	1.65	6.83	1.68	7.11	1.72	7.25	1.74	7.68	1.80	7.96	1.83				
	25.0	6.37	1.72	6.66	1.75	6.94	1.79	7.08	1.81	7.51	1.86	7.78	1.90				
	32.0	5.97	1.89	6.26	1.92	6.54	1.96	6.68	1.97	7.11	2.03	7.39	2.06				
	35.0	5.80	1.96	6.08	2.00	6.37	2.04	6.51	2.05	6.93	2.10	7.22	2.14				
2.0+5.0	40.0	5.51	2.10	5.80	2.14	6.08	2.17	6.22	2.19	6.65	2.24	6.93	2.28				
	43.0	5.34	2.18	5.61	2.21	5.86	2.21	5.98	2.21	6.34	2.21	6.58	2.21				
	46.0	4.62	1.70	4.82	1.70	5.01	1.70	5.11	1.70	5.39	1.70	5.73	1.70				
	50.0	2.77	1.06	2.89	1.06	3.01	1.06	3.07	1.06	3.24	1.06	3.39	1.06				
	22.0	7.30	1.90	7.62	1.94	7.93	1.98	8.09	2.00	8.56	2.07	8.88	2.11				
	25.0	7.11	1.97	7.43	2.02	7.74	2.06	7.90	2.08	8.37	2.14	8.68	2.18				
	32.0	6.66	2.17	6.98	2.21	7.29	2.25	7.45	2.27	7.92	2.33	8.24	2.38				
2.0+5.0	35.0	6.46	2.26	6.78	2.30	7.10	2.34	7.26	2.36	7.73	2.42	8.05	2.47				
	40.0	6.14	2.42	6.46	2.46	6.78	2.50	6.92	2.52	7.36	2.52	7.64	2.52				
	43.0	5.57	2.02	5.82	2.02	6.07	2.02	6.19	2.02	6.55	2.02	6.78	2.02				
	46.0	4.79	1.51	4.98	1.51	5.18	1.51	5.27	1.51	5.65	1.51	5.87	1.51				
	50.0	2.84	1.01	2.95	1.01	3.07	1.01	3.12	1.01	3.34	1.01	3.52	1.01				
	22.0	7.75	1.97	8.09	2.01	8.42	2.06	8.59	2.08	9.09	2.15	9.43	2.19				
	25.0	7.55	2.05	7.89	2.09	8.22	2.14	8.39	2.16	8.89	2.22	9.21	2.27				
2.0+6.0	32.0	7.07	2.25	7.41	2.30	7.74	2.34	7.91	2.36	8.42	2.42	8.75	2.47				
	35.0	6.87	2.35	7.20	2.39	7.54	2.43	7.71	2.45	8.21	2.52	8.55	2.56				
	40.0	6.52	2.51	6.86	2.55	7.20	2.59	7.37	2.61	7.81	2.61	8.09	2.61				
	43.0	6.02	2.11	6.27	2.11	6.52	2.11	6.64	2.11	7.00	2.11	7.23	2.11				
	46.0	5.24	1.60	5.43	1.60	5.63	1.60	5.72	1.60	6.10	1.60	6.42	1.60				
	50.0	2.90	1.07	3.01	1.07	3.12	1.07	3.17	1.07	3.38	1.07	3.51	1.07				
	22.0	6.90	1.79	7.48	1.95	7.79	1.99	7.94	2.01	8.41	2.08	8.72	2.12				
2.0+6.0	25.0	6.90	1.93	7.29	2.03	7.60	2.07	7.76	2.09	8.22	2.15	8.52	2.19				
	32.0	6.54	2.18	6.85	2.22	7.16	2.26	7.32	2.28	7.78	2.34	8.09	2.39				
	35.0	6.35	2.27	6.66	2.31	6.97	2.35	7.13	2.37	7.59	2.43	7.90	2.48				
	40.0	6.03	2.43	6.35	2.47	6.66	2.51	6.79	2.52	7.22	2.52	7.50	2.52				
	43.0	5.48	2.02	5.73	2.02	5.97	2.02	6.09	2.02	6.44	2.02	6.67	2.02				
	46.0	4.72	1.51	4.92	1.51	5.11	1.51	5.20	1.51	5.47	1.51	5.65	1.51				
	50.0	2.83	1.01	2.95	1.01	3.07	1.01	3.12	1.01	3.28	1.01	3.39	1.01				
3.5+4.2	22.0	7.01	1.88	7.60	2.02	7.91	2.06	8.06	2.09	8.54	2.15	8.86	2.20				
	25.0	7.01	2.02	7.40	2.10	7.72	2.15	7.87	2.17	8.35	2.23	8.65	2.28				
	32.0	6.64	2.26	6.96	2.31	7.27	2.35	7.43	2.37	7.90	2.43	8.22	2.48				
	35.0	6.45	2.36	6.76	2.40	7.08	2.44	7.24	2.46	7.71	2.53	8.02	2.57				
	40.0	6.13	2.52	6.45	2.56	6.76	2.60	6.90	2.61	7.33	2.61	7.61	2.61				
	43.0	5.59	2.11	5.84	2.11	6.08	2.11	6.20	2.11	6.55	2.11	6.78	2.11				
	46.0	4.83	1.60	5.03	1.60	5.22	1.60	5.31	1.60	5.58	1.60	5.76	1.60				
3.5+5.0	50.0	2.87	1.05	2.99	1.05	3.11	1.05	3.16	1.05	3.32	1.05	3.43	1.05				
	22.0	7.80	2.24	8.14	2.28	8.47	2.33	8.64	2.36	9.15	2.44	9.49	2.48				
	25.0	7.60	2.33	7.94	2.38	8.27	2.42	8.44	2.45	8.95	2.52	9.27	2.57				
	32.0	7.12	2.56	7.46	2.61	7.79	2.65	7.96	2.68	8.47	2.75	8.81	2.80				
	35.0	6.91	2.66	7.25	2.71	7.59	2.76	7.76	2.78	8.27	2.85	8.60	2.91				
	40.0	6.41	2.47	6.71	2.47	7.00	2.47	7.15	2.47	7.57	2.47	7.85	2.47				
	43.0	5.83	1.97	6.08	1.97	6.32	1.97	6.44	1.97	6.78	1.97	7.01	1.97				
3.5+5.0	46.0	5.04	1.46	5.23	1.46	5.42	1.46	5.51	1.46	5.78	1.46	5.96	1.46				
	50.0	2.91	1.02	3.02	1.02	3.13	1.02	3.18	1.02	3.34	1.02	3.44	1.02				

Symbols

TC: Total capacity [kW]

PI: Power input [kW]

① Indoor unit combinations

② Outdoor air temperature [°C DB]