

4MXM80A8

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	TC	PI	TC	PI
		kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
2.0+4.2+6.0	22.0	9.52	2.48	9.94	2.53	10.34	2.59	10.55	2.61	11.17	2.70	11.58	2.75
	25.0	9.27	2.58	9.68	2.64	10.10	2.69	10.30	2.72	10.92	2.80	11.32	2.85
	32.0	8.68	2.84	9.10	2.89	9.51	2.94	9.72	2.97	10.33	3.05	10.75	3.11
	35.0	8.43	2.95	8.85	3.01	9.26	3.06	9.47	3.08	10.09	3.17	10.50	3.22
	40.0	8.01	3.16	8.45	3.22	8.85	3.22	9.06	3.22	9.66	3.32	10.04	3.22
	43.0	7.79	3.07	8.20	3.07	8.60	3.07	8.81	3.07	9.40	3.07	9.76	3.07
	46.0	7.54	2.53	7.93	2.53	8.25	2.53	8.42	2.53	8.89	2.53	9.19	2.53
	50.0	3.25	1.10	3.41	1.10	3.55	1.10	3.62	1.10	3.82	1.10	3.96	1.10
	22.0	9.54	2.54	9.95	2.60	10.36	2.65	10.56	2.68	11.19	2.77	11.60	2.82
	25.0	9.29	2.65	9.70	2.70	10.11	2.76	10.32	2.79	10.94	2.87	11.34	2.93
2.0+4.2+7.1	32.0	8.70	2.91	9.12	2.96	9.53	3.02	9.73	3.05	10.35	3.13	10.77	3.18
	35.0	8.45	3.03	8.86	3.08	9.28	3.14	9.49	3.16	10.10	3.25	10.51	3.30
	40.0	8.03	3.24	8.48	3.30	8.88	3.30	9.08	3.30	9.67	3.30	10.05	3.30
	43.0	7.83	3.15	8.24	3.15	8.63	3.15	8.84	3.15	9.42	3.15	9.78	3.15
	46.0	7.59	2.60	7.96	2.60	8.28	2.60	8.45	2.60	8.91	2.60	9.21	2.60
	50.0	3.26	1.14	3.42	1.14	3.56	1.14	3.63	1.14	3.83	1.14	3.96	1.14
	22.0	9.28	2.33	9.68	2.38	10.08	2.43	10.28	2.46	10.89	2.54	11.29	2.59
	25.0	9.03	2.43	9.44	2.48	9.84	2.53	10.04	2.56	10.64	2.63	11.03	2.68
	32.0	8.46	2.67	8.87	2.72	9.27	2.77	9.47	2.79	10.07	2.87	10.48	2.92
	35.0	8.22	2.78	8.62	2.83	9.03	2.88	9.23	2.90	9.83	2.98	10.23	3.03
2.0+5.0+5.0	40.0	7.77	2.86	8.18	2.86	8.60	2.86	8.81	2.86	9.40	2.86	9.79	2.86
	43.0	7.51	2.73	7.93	2.73	8.34	2.73	8.56	2.73	9.16	2.73	9.53	2.73
	46.0	7.26	2.24	7.66	2.24	7.99	2.24	8.14	2.24	8.61	2.24	8.92	2.24
	50.0	3.25	1.04	3.42	1.04	3.57	1.04	3.64	1.04	3.85	1.04	3.99	1.04
	22.0	9.71	2.46	10.14	2.52	10.55	2.57	10.76	2.60	11.40	2.68	11.82	2.74
	25.0	9.46	2.56	9.88	2.62	10.30	2.67	10.51	2.70	11.14	2.78	11.55	2.84
	32.0	8.86	2.82	9.29	2.87	9.70	2.93	9.91	2.95	10.55	3.03	10.97	3.09
	35.0	8.60	2.94	9.03	2.99	9.45	3.04	9.66	3.06	10.29	3.15	10.71	3.20
	40.0	8.15	3.02	8.58	3.02	9.02	3.02	9.22	3.02	9.84	3.02	10.24	3.02
	43.0	7.89	2.88	8.32	2.88	8.75	2.88	8.97	2.88	9.59	2.88	9.97	2.88
2.0+5.0+6.0	46.0	7.64	2.33	8.04	2.33	8.38	2.33	8.54	2.33	9.03	2.33	9.34	2.33
	50.0	3.26	1.07	3.43	1.07	3.58	1.07	3.65	1.07	3.85	1.07	3.99	1.07
	22.0	9.73	2.47	10.15	2.52	10.57	2.57	10.78	2.60	11.42	2.69	11.84	2.74
	25.0	9.47	2.57	9.90	2.62	10.32	2.67	10.53	2.70	11.16	2.78	11.57	2.84
	32.0	8.87	2.82	9.30	2.87	9.72	2.93	9.93	2.95	10.56	3.03	10.98	3.09
	35.0	8.62	2.94	9.04	2.99	9.46	3.05	9.68	3.07	10.31	3.15	10.73	3.20
	40.0	8.17	3.02	8.60	3.02	9.03	3.02	9.24	3.02	9.86	3.02	10.25	3.02
	43.0	7.92	2.88	8.34	2.88	8.77	2.88	8.99	2.88	9.61	2.88	9.98	2.88
	46.0	7.66	2.34	8.07	2.34	8.40	2.34	8.56	2.34	9.04	2.34	9.36	2.34
	50.0	3.27	1.09	3.44	1.09	3.58	1.09	3.65	1.09	3.86	1.09	3.99	1.09
2.0+6.0+6.0	22.0	10.22	2.59	10.66	2.64	11.10	2.70	11.32	2.73	11.99	2.82	12.43	2.87
	25.0	9.95	2.69	10.39	2.75	10.83	2.80	11.05	2.84	11.72	2.92	12.15	2.98
	32.0	9.32	2.96	9.77	3.01	10.21	3.07	10.43	3.10	11.09	3.18	11.53	3.24
	35.0	9.05	3.08	9.50	3.14	9.94	3.19	10.16	3.22	10.82	3.30	11.26	3.36
	40.0	8.58	3.16	9.03	3.16	9.49	3.16	9.71	3.16	10.35	3.16	10.76	3.16
	43.0	8.31	3.00	8.76	3.00	9.21	3.00	9.44	3.00	10.09	3.00	10.48	3.00
	46.0	8.04	2.39	8.47	2.39	8.89	2.39	8.99	2.39	9.50	2.39	9.83	2.39
	50.0	3.28	1.10	3.45	1.10	3.59	1.10	3.66	1.10	3.87	1.10	4.00	1.10
	22.0	7.83	1.76	8.17	1.79	8.51	1.82	8.68	1.84	9.19	1.88	9.52	1.91
	25.0	7.62	1.81	7.97	1.85	8.30	1.87	8.47	1.89	8.98	1.94	9.31	1.98
2.5+2.5+2.5	32.0	7.14	1.97	7.49	2.01	7.82	2.04	7.99	2.06	8.50	2.12	8.84	2.16
	35.0	6.94	2.05	7.28	2.09	7.62	2.13	7.79	2.14	8.30	2.20	8.63	2.24
	40.0	6.59	2.19	6.94	2.23	7.28	2.27	7.44	2.29	7.95	2.34	8.29	2.38
	43.0	6.39	2.28	6.73	2.32	7.08	2.36	7.25	2.38	7.76	2.43	8.10	2.47
	46.0	6.11	2.35	6.50	2.42	6.84	2.45	7.02	2.47	7.53	2.53	7.87	2.56
	50.0	2.99	1.06	3.19	1.10	3.35	1.11	3.44	1.12	3.69	1.15	3.86	1.16

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	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW		
2.5+2.5+3.5	22.0	8.40	1.96	8.76	2.00	9.12	2.04	9.30	2.06	9.85	2.13	10.21	2.17						
	25.0	8.17	2.04	8.54	2.08	8.90	2.12	9.08	2.15	9.63	2.21	9.98	2.25						
	32.0	7.66	2.24	8.03	2.28	8.39	2.32	8.57	2.34	9.11	2.40	9.48	2.45						
	35.0	7.44	2.33	7.80	2.37	8.17	2.42	8.35	2.43	8.90	2.50	9.26	2.54						
	40.0	7.07	2.49	7.44	2.53	7.80	2.58	7.98	2.60	8.53	2.66	8.89	2.70						
	43.0	6.85	2.59	7.22	2.64	7.59	2.68	7.77	2.70	8.32	2.77	8.69	2.81						
	46.0	6.55	2.66	6.97	2.74	7.40	2.75	7.56	2.75	8.05	2.75	8.37	2.75						
	50.0	3.04	1.12	3.23	1.15	3.43	1.16	3.50	1.16	3.73	1.16	3.88	1.16						
	2.5+2.5+4.2	22.0	8.65	2.15	9.03	2.19	9.40	2.23	9.58	2.25	10.15	2.31	10.53	2.35					
		25.0	8.42	2.22	8.80	2.26	9.18	2.30	9.36	2.32	9.92	2.39	10.29	2.44					
32.0		7.89	2.42	8.27	2.47	8.64	2.51	8.83	2.53	9.39	2.60	9.77	2.65						
35.0		7.66	2.52	8.04	2.57	8.42	2.61	8.61	2.63	9.17	2.70	9.54	2.75						
40.0		7.28	2.69	7.66	2.74	8.04	2.79	8.23	2.81	8.79	2.88	9.16	2.92						
43.0		7.06	2.80	7.44	2.85	7.82	2.90	8.01	2.92	8.57	2.99	8.95	3.03						
46.0		6.75	2.88	7.12	2.95	7.48	2.96	7.66	2.96	8.20	2.96	8.56	2.96						
50.0		3.13	1.16	3.30	1.19	3.47	1.19	3.55	1.19	3.80	1.19	3.92	1.19						
2.5+2.5+5.0		22.0	8.85	2.15	9.24	2.20	9.62	2.25	9.81	2.27	10.39	2.35	10.77	2.39					
		25.0	8.62	2.24	9.01	2.29	9.39	2.34	9.58	2.36	10.15	2.43	10.52	2.48					
	32.0	8.07	2.46	8.46	2.51	8.84	2.56	9.03	2.58	9.61	2.65	9.99	2.70						
	35.0	7.84	2.57	8.23	2.61	8.61	2.66	8.80	2.68	9.38	2.75	9.76	2.80						
	40.0	7.45	2.74	7.84	2.79	8.22	2.84	8.41	2.86	8.99	2.93	9.37	2.98						
	43.0	7.22	2.86	7.61	2.90	8.00	2.95	8.19	2.97	8.77	3.05	9.16	3.09						
	46.0	6.99	2.56	7.32	2.56	7.65	2.56	7.81	2.56	8.29	2.56	8.59	2.56						
	50.0	3.21	1.10	3.36	1.10	3.52	1.10	3.59	1.10	3.81	1.10	3.95	1.10						
	2.5+2.5+6.0	22.0	9.38	2.36	9.79	2.42	10.19	2.47	10.39	2.49	11.01	2.57	11.41	2.62					
		25.0	9.13	2.46	9.54	2.51	9.95	2.56	10.15	2.59	10.67	2.67	11.15	2.72					
32.0		8.56	2.70	8.97	2.75	9.37	2.81	9.58	2.83	10.18	2.90	10.59	2.96						
35.0		8.31	2.81	8.72	2.87	9.12	2.92	9.33	2.94	9.94	3.02	10.34	3.07						
40.0		7.90	3.01	8.31	3.06	8.72	3.11	8.92	3.14	9.53	3.21	9.93	3.26						
43.0		7.65	3.13	8.07	3.18	8.48	3.24	8.68	3.26	9.29	3.34	9.71	3.39						
46.0		7.47	2.80	7.81	2.80	8.15	2.80	8.31	2.80	8.80	2.80	9.11	2.80						
50.0		3.24	1.15	3.39	1.15	3.53	1.15	3.60	1.15	3.82	1.15	3.95	1.15						
2.5+2.5+7.1		22.0	9.59	2.51	10.01	2.56	10.41	2.61	10.62	2.64	11.25	2.73	11.66	2.78					
		25.0	9.35	2.60	9.75	2.66	10.17	2.71	10.37	2.74	10.99	2.82	11.40	2.88					
	32.0	8.74	2.86	9.16	2.92	9.58	2.97	9.78	3.00	10.41	3.08	10.82	3.13						
	35.0	8.49	2.98	8.91	3.03	9.32	3.09	9.54	3.11	10.16	3.20	10.57	3.25						
	40.0	8.07	3.19	8.49	3.24	8.91	3.29	9.11	3.32	9.74	3.40	10.15	3.46						
	43.0	7.82	3.32	8.24	3.37	8.66	3.43	8.87	3.45	9.50	3.54	9.92	3.59						
	46.0	7.69	3.98	8.03	3.98	8.36	3.98	8.52	3.98	9.01	3.98	9.32	3.98						
	50.0	3.26	1.20	3.40	1.20	3.55	1.20	3.61	1.20	3.82	1.20	3.95	1.20						
	2.5+3.5+3.5	22.0	8.69	2.07	9.07	2.11	9.44	2.16	9.63	2.18	10.19	2.25	10.57	2.30					
		25.0	8.46	2.15	8.84	2.20	9.21	2.24	9.40	2.27	9.96	2.33	10.33	2.38					
32.0		7.93	2.36	8.31	2.41	8.68	2.45	8.87	2.48	9.43	2.54	9.81	2.59						
35.0		7.70	2.46	8.08	2.51	8.45	2.55	8.64	2.57	9.21	2.64	9.58	2.69						
40.0		7.31	2.63	7.70	2.68	8.07	2.72	8.26	2.74	8.82	2.81	9.20	2.85						
43.0		7.09	2.74	7.47	2.78	7.85	2.83	8.04	2.85	8.59	2.93	8.92	2.99						
46.0		6.76	2.39	7.11	2.39	7.44	2.39	7.62	2.39	8.10	2.39	8.42	2.39						
50.0		3.17	1.07	3.33	1.07	3.49	1.07	3.57	1.07	3.80	1.07	3.95	1.07						
2.5+3.5+4.2		22.0	8.70	2.20	9.08	2.25	9.45	2.29	9.64	2.32	10.21	2.40	10.59	2.44					
		25.0	8.47	2.29	8.85	2.34	9.23	2.38	9.41	2.41	9.98	2.48	10.34	2.53					
	32.0	7.94	2.51	8.32	2.56	8.69	2.61	8.88	2.63	9.45	2.70	9.82	2.75						
	35.0	7.71	2.62	8.09	2.67	8.46	2.72	8.65	2.73	9.22	2.81	9.59	2.86						
	40.0	7.32	2.80	7.71	2.85	8.08	2.89	8.27	2.92	8.84	2.99	9.21	3.04						
	43.0	7.10	2.91	7.48	2.96	7.86	3.01	8.05	3.03	8.61	3.07	8.96	3.07						
	46.0	6.89	2.56	7.21	2.56	7.53	2.56	7.69	2.56	8.15	2.56	8.44	2.56						
	50.0	3.23	1.10	3.38	1.10	3.53	1.10	3.61	1.10	3.82	1.10	3.96	1.10						