

2MXM50A8

Heating ·50Hz 230V·

①	②	Indoor air temperature [°C DB]											
		16°C			18°C			20°C			21°C		
		TC		PI	TC		PI	TC		PI	TC		PI
		kW	kW	PI	kW	kW	PI	kW	kW	PI	kW	kW	PI
1.5	-20.0	1.23	0.67	1.18	0.68	1.13	0.69	1.10	0.70	1.08	0.72	1.03	0.73
	-15.0	1.65	0.73	1.59	0.74	1.54	0.75	1.52	0.75	1.49	0.77	1.44	0.78
	-10.0	2.07	0.79	2.01	0.79	1.96	0.80	1.94	0.80	1.91	0.81	1.86	0.82
	-5.0	2.48	0.83	2.43	0.84	2.38	0.85	2.33	0.85	2.33	0.86	2.28	0.87
	0.0	2.90	0.88	2.85	0.89	2.80	0.90	2.77	0.90	2.75	0.90	2.70	0.91
	6.0	3.40	0.93	3.35	0.94	3.30	0.95	3.27	0.95	3.25	0.96	3.20	0.97
	10.0	3.74	0.97	3.69	0.98	3.63	0.99	3.61	0.99	3.58	1.00	3.53	1.01
	15.0	4.15	1.01	4.10	1.02	4.05	1.03	4.03	1.03	4.00	1.04	3.95	1.05
	-20.0	1.63	0.85	1.58	0.86	1.53	0.87	1.50	0.89	1.48	0.90	1.43	0.91
	-15.0	2.05	0.91	1.99	0.92	1.94	0.93	1.92	0.93	1.89	0.95	1.84	0.96
2.0	-10.0	2.47	0.97	2.41	0.98	2.36	0.98	2.34	0.98	2.31	0.99	2.26	1.00
	-5.0	2.88	1.01	2.83	1.02	2.78	1.03	2.76	1.03	2.73	1.04	2.68	1.05
	0.0	3.30	1.06	3.25	1.07	3.20	1.08	3.17	1.08	3.15	1.08	3.10	1.09
	6.0	3.80	1.11	3.75	1.12	3.70	1.13	3.67	1.13	3.65	1.14	3.60	1.15
	10.0	4.14	1.15	4.09	1.16	4.03	1.17	4.01	1.17	3.98	1.18	3.93	1.19
	15.0	4.55	1.19	4.50	1.20	4.45	1.21	4.43	1.21	4.40	1.22	4.35	1.23
	-20.0	2.01	0.88	1.93	0.89	1.89	0.90	1.87	0.91	1.84	0.92	1.79	0.93
	-15.0	2.45	1.13	2.34	1.14	2.29	1.15	2.27	1.16	2.24	1.16	2.19	1.17
	-10.0	2.67	1.18	2.61	1.19	2.56	1.20	2.54	1.20	2.51	1.20	2.46	1.21
	-5.0	2.88	1.22	3.13	1.23	3.08	1.24	3.06	1.24	3.03	1.25	2.98	1.26
2.5	0.0	3.70	1.27	3.65	1.28	3.60	1.29	3.57	1.29	3.55	1.29	3.50	1.30
	6.0	4.20	1.32	4.15	1.33	4.10	1.34	4.07	1.34	4.05	1.35	4.00	1.36
	10.0	4.54	1.36	4.49	1.37	4.43	1.38	4.41	1.38	4.38	1.39	4.33	1.40
	15.0	4.95	1.40	4.90	1.41	4.85	1.42	4.83	1.42	4.80	1.43	4.75	1.44
	-20.0	2.10	1.33	2.03	1.34	1.95	1.35	1.92	1.36	1.90	1.37	1.82	1.38
	-15.0	2.64	1.34	2.58	1.35	2.53	1.36	2.50	1.37	2.47	1.38	2.43	1.38
	-10.0	2.94	1.35	2.86	1.36	2.80	1.37	2.77	1.38	2.73	1.38	2.67	1.39
	-5.0	3.58	1.40	3.52	1.41	3.45	1.42	3.42	1.43	3.39	1.43	3.33	1.45
	0.0	4.17	1.48	4.11	1.49	4.04	1.51	4.01	1.51	3.98	1.52	3.91	1.53
	6.0	4.94	1.57	4.86	1.59	4.80	1.60	4.78	1.61	4.74	1.61	4.66	1.63
4.2	10.0	5.36	1.62	5.30	1.63	5.24	1.65	5.20	1.65	5.17	1.66	5.10	1.67
	15.0	5.91	1.68	5.84	1.70	5.77	1.71	5.74	1.71	5.71	1.72	5.61	1.72
	-20.0	2.20	1.42	2.18	1.42	2.15	1.44	2.12	1.45	2.10	1.46	1.92	1.47
	-15.0	2.66	1.47	2.60	1.48	2.55	1.50	2.52	1.50	2.49	1.51	2.44	1.53
	-10.0	2.95	1.53	2.88	1.54	2.82	1.56	2.79	1.56	2.75	1.57	2.69	1.58
	-5.0	3.67	1.62	3.61	1.63	3.55	1.64	3.51	1.65	3.48	1.65	3.42	1.67
	0.0	4.40	1.70	4.34	1.71	4.27	1.73	4.24	1.73	4.21	1.74	4.15	1.75
	6.0	5.13	1.78	5.06	1.80	5.00	1.81	4.97	1.82	4.94	1.82	4.87	1.84
	10.0	5.54	1.83	5.48	1.84	5.42	1.86	5.38	1.86	5.35	1.87	5.29	1.88
	15.0	6.06	1.89	6.00	1.91	5.93	1.92	5.90	1.92	5.87	1.93	5.78	1.93
5.0	-20.0	2.26	0.97	2.23	0.98	2.19	0.98	2.17	0.99	2.15	1.00	2.12	1.01
	-15.0	2.68	1.06	2.62	1.07	2.57	1.08	2.54	1.09	2.51	1.10	2.46	1.11
	-10.0	3.10	1.16	3.02	1.17	2.94	1.19	2.91	1.20	2.87	1.21	2.79	1.22
	-5.0	3.98	1.27	3.91	1.28	3.83	1.30	3.79	1.31	3.75	1.32	3.67	1.33
	0.0	4.87	1.37	4.79	1.38	4.71	1.40	4.68	1.41	4.64	1.42	4.56	1.43
	6.0	5.75	1.48	5.68	1.49	5.60	1.51	5.56	1.52	5.52	1.53	5.45	1.54
	10.0	6.26	1.54	6.18	1.56	6.11	1.57	6.07	1.58	6.04	1.59	5.99	1.60
	15.0	6.89	1.62	6.84	1.63	6.29	1.64	6.11	1.65	6.04	1.66	5.90	1.66
	-20.0	1.81	0.76	1.78	0.77	1.67	0.78	1.62	0.79	1.57	0.79	1.48	0.80
	-15.0	2.42	0.81	2.40	0.82	2.34	0.83	2.30	0.84	2.26	0.84	2.19	0.85
1.5+1.5	-10.0	3.03	0.86	2.97	0.87	2.90	0.88	2.87	0.89	2.83	0.89	2.76	0.90
	-5.0	3.56	0.91	3.50	0.92	3.43	0.93	3.39	0.93	3.35	0.94	3.29	0.95
	0.0	4.19	0.97	4.12	0.99	4.05	1.01	4.01	1.02	3.98	1.02	3.91	1.03
	6.0	5.16	1.06	5.07	1.08	5.00	1.09	4.96	1.10	4.91	1.10	4.82	1.13
	10.0	5.66	1.12	5.59	1.13	5.51	1.15	5.48	1.15	5.43	1.16	5.36	1.17
	15.0	6.38	1.18	6.26	1.19	6.18	1.20	6.14	1.21	6.09	1.23	6.01	1.24

①	②	Indoor air temperature [°C DB]											
		16°C			18°C			20°C			22°C		
		TC		PI	TC		PI	TC		PI	TC		PI
		kW	kW	PI	kW	kW	PI	kW	kW	PI	kW	kW	PI
1.5+2.0	-20.0	1.81	0.78	1.78	0.80	1.67	0.81	1.62	0.81	1.57	0.82	1.48	0.83
	-15.0	2.45	0.84	2.43	0.85	2.38	0.86	2.34	0.86	2.30	0.87	2.24	0.88
	-10.0	3.03	0.89	2.97	0.90	2.90	0.91	2.87	0.92	2.83	0.92	2.77	0.93
	-5.0	3.56	0.94	3.50	0.95	3.44	0.96	3.40	0.96	3.36	0.97	3.30	0.98
	0.0	4.24	1.04	4.16	1.07	4.08	1.08	4.04	1.09	4.00	1.09	3.92	1.10
	6.0	5.16	1.13	5.08	1.15	5.00	1.16	4.96	1.17	4.92	1.17	4.84	1.19
	10.0	5.69	1.18	5.60	1.19	5.52	1.21	5.49	1.21	5.45	1.22	5.37	1.23
	15.0	6.39	1.24	6.27	1.25	6.19	1.26	6.15	1.27	6.10	1.28	6.02	1.29
	-20.0	1.94	0.83	1.93	0.84	1.91	0.85	1.87	0.85	1.83	0.86	1.77	0.87
	-15.0	2.50	0.88	2.48	0.89	2.42	0.90	2.39	0.90	2.35	0.91	2.29	0.92
1.5+2.5	-10.0	3.06	0.92	3.00	0.93	2.94	0.94	2.91	0.95	2.87	0.95	2.81	0.96
	-5.0	3.58	0.97	3.52	0.98	3.46	0.99	3.43	0.99	3.39	1.00	3.33	1.01
	0.0	4.45	1.16	4.37	1.18	4.29	1.19	4.25	1.20	4.21	1.20	4.13	1.21
	6.0	5.35	1.24	5.27	1.26	5.19	1.27	5.15	1.28	5.11	1.28	5.03	1.30
	10.0	5.86	1.29	5.78	1.30	5.70	1.32	5.67	1.32	5.63	1.33	5.55	1.34
	15.0	6.51	1.35	6.43	1.36	6.35	1.37	6.31	1.38	6.27	1.39	6.19	1.40
	-20.0	2.07	0.93	2.04	0.94	2.01	0.94	2.00	0.95	1.99	0.96	1.96	0.97
	-15.0	2.70	0.94	2.64	0.95	2.59	0.96	2.56	0.96	2.53	0.97	2.48	0.98
	-10.0	3.26	1.13	3.18	1.15	3.12	1.16	3.06	1.17	3.02	1.17	2.94	1.18
	-5.0	4.20	1.21	4.12	1.23	4.03	1.24	3.99	1.25	3.95	1.25	3.87	1.26
1.5+3.5	0.0	5.13	1.29	5.05	1.31	4.97	1.32	4.93	1.33	4.89	1.33	4.80	1.34
	6.0	6.06	1.37	5.98	1.39	5.70	1.40	5.67	1.41	5.62	1.41	5.57	1.43
	10.0	6.60	1.42	6.51	1.43	6.43	1.45	6.39	1.45	6.35	1.46	6.27	1.47
	15.0	7.26	1.48	7.18	1.49	7.10	1.50	7.06	1.51	7.02	1.52	6.94	1.53
	-20.0	2.08	1.07	2.05	1.07	2.02	1.08	2.01	1.09	2.00	1.11	1.97	1.12
	-15.0	2.72	1.13	2.66	1.14	2.61	1.15	2.58	1.16	2.55	1.17	2.50	1.18
	-10.0	3.32	1.19	3.24	1.21	3.16	1.22	3.12	1.23	3.08	1.23	3.00	1.24
	-5.0	4.26	1.27	4.18	1.29	4.09	1.30	4.05	1.31	4.01	1.31	3.93	1.32
	0.0	5.19	1.35	5.11	1.37	5.03	1.38	4.99	1.39	4.95	1.39	4.86	1.40
	6.0	6.12	1.43	6.04	1.45	5.96	1.46	5.92	1.47	5.88	1.47	5.80	1