

4MXM80A8

Heating_50Hz 230V

①	②	Indoor air temperature [°C DB]											
		16°C		18°C		20°C		21°C		22°C		24°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
1.5+1.5+2.5+5.0	-20.0	5.22	1.93	5.06	1.96	4.91	1.98	4.83	1.99	4.76	1.99	4.61	2.03
	-15.0	6.45	2.04	6.30	2.07	6.15	2.09	6.07	2.10	6.00	2.11	5.85	2.14
	-10.0	7.68	2.15	7.53	2.18	7.38	2.20	7.30	2.22	7.23	2.24	7.08	2.26
	-5.0	8.90	2.27	8.75	2.30	8.60	2.32	8.53	2.34	8.45	2.35	8.30	2.37
	0.0	10.13	2.39	9.98	2.41	9.83	2.44	9.75	2.45	9.68	2.46	9.53	2.53
	6.0	11.60	2.52	11.45	2.56	11.30	2.58	11.23	2.59	11.15	2.60	11.00	2.63
	10.0	12.58	2.62	12.43	2.65	12.28	2.67	12.21	2.68	12.13	2.69	11.98	2.72
	15.0	13.81	2.73	13.66	2.76	13.51	2.78	13.43	2.79	13.36	2.81	13.21	2.83
	-20.0	5.44	1.97	5.29	2.00	5.14	2.02	5.06	2.03	4.99	2.03	4.84	2.08
	-15.0	6.67	2.09	6.52	2.12	6.37	2.14	6.29	2.15	6.22	2.16	6.07	2.20
-10.0	7.90	2.21	7.75	2.24	7.60	2.26	7.52	2.27	7.45	2.29	7.30	2.32	
-5.0	9.12	2.33	8.97	2.36	8.82	2.38	8.75	2.40	8.67	2.42	8.52	2.44	
0.0	10.34	2.46	10.19	2.48	10.04	2.51	9.96	2.52	9.90	2.54	9.75	2.61	
6.0	11.81	2.60	11.66	2.63	11.51	2.66	11.44	2.67	11.36	2.68	11.21	2.71	
10.0	12.79	2.70	12.64	2.73	12.49	2.75	12.42	2.76	12.34	2.78	12.19	2.81	
15.0	14.02	2.82	13.87	2.85	13.72	2.87	13.64	2.89	13.57	2.91	13.42	2.93	
-20.0	5.49	1.97	5.34	2.00	5.19	2.02	5.11	2.03	5.04	2.03	4.89	2.08	
-15.0	6.72	2.09	6.57	2.12	6.42	2.14	6.34	2.16	6.27	2.17	6.12	2.20	
-10.0	7.95	2.21	7.80	2.24	7.65	2.27	7.57	2.28	7.50	2.30	7.35	2.32	
-5.0	9.17	2.33	9.02	2.36	8.87	2.39	8.80	2.41	8.72	2.42	8.57	2.44	
0.0	10.40	2.46	10.25	2.49	10.10	2.52	10.02	2.53	9.95	2.54	9.80	2.62	
6.0	11.87	2.61	11.72	2.64	11.57	2.66	11.50	2.67	11.42	2.68	11.27	2.72	
10.0	12.85	2.71	12.70	2.74	12.55	2.76	12.48	2.77	12.40	2.78	12.25	2.82	
15.0	14.08	2.83	13.93	2.86	13.78	2.88	13.70	2.89	13.63	2.91	13.48	2.94	
-20.0	5.19	2.01	5.04	2.04	4.89	2.06	4.82	2.06	4.74	2.10	4.57	2.12	
-15.0	6.40	2.13	6.25	2.16	6.10	2.18	6.03	2.19	5.95	2.21	5.80	2.24	
-10.0	7.62	2.25	7.47	2.28	7.32	2.30	7.25	2.32	7.17	2.33	7.03	2.35	
-5.0	8.84	2.38	8.69	2.40	8.54	2.42	8.47	2.44	8.40	2.45	8.24	2.47	
0.0	10.05	2.49	9.90	2.52	9.76	2.55	9.68	2.56	9.61	2.57	9.46	2.59	
6.0	11.52	2.64	11.37	2.67	11.22	2.69	11.15	2.70	11.07	2.71	10.92	2.74	
10.0	12.50	2.73	12.35	2.75	12.20	2.77	12.13	2.80	12.05	2.81	11.89	2.84	
15.0	13.71	2.85	13.56	2.88	13.41	2.91	13.34	2.92	13.26	2.94	13.11	2.96	
-20.0	5.20	1.98	5.05	2.01	4.91	2.03	4.83	2.03	4.75	2.07	4.57	2.09	
-15.0	6.41	2.10	6.26	2.13	6.11	2.15	6.04	2.16	5.96	2.18	5.81	2.20	
-10.0	7.63	2.21	7.48	2.25	7.33	2.27	7.26	2.29	7.18	2.30	7.04	2.32	
-5.0	8.85	2.34	8.70	2.36	8.55	2.38	8.47	2.41	8.40	2.42	8.25	2.44	
0.0	10.06	2.46	9.91	2.48	9.77	2.51	9.69	2.52	9.62	2.53	9.47	2.55	
6.0	11.53	2.60	11.38	2.63	11.23	2.65	11.16	2.66	11.08	2.67	10.93	2.70	
10.0	12.51	2.69	12.36	2.71	12.20	2.75	12.13	2.76	12.05	2.77	11.90	2.80	
15.0	13.72	2.81	13.57	2.84	13.42	2.86	13.35	2.87	13.27	2.90	13.12	2.92	
-20.0	5.22	1.92	5.06	1.96	4.91	1.98	4.83	1.98	4.76	2.01	4.61	2.03	
-15.0	6.45	2.04	6.30	2.07	6.15	2.09	6.07	2.10	6.00	2.11	5.85	2.14	
-10.0	7.68	2.15	7.53	2.18	7.38	2.20	7.30	2.22	7.23	2.23	7.08	2.26	
-5.0	8.90	2.28	8.75	2.30	8.60	2.32	8.53	2.34	8.45	2.35	8.30	2.37	
0.0	10.13	2.39	9.98	2.41	9.83	2.44	9.75	2.45	9.68	2.46	9.53	2.48	
6.0	11.60	2.52	11.45	2.56	11.30	2.58	11.23	2.59	11.15	2.60	11.00	2.63	
10.0	12.55	2.62	12.43	2.64	12.28	2.67	12.21	2.68	12.13	2.69	11.98	2.72	
15.0	13.81	2.73	13.66	2.76	13.51	2.78	13.43	2.79	13.36	2.81	13.21	2.83	
-20.0	5.44	1.96	5.29	2.00	5.14	2.02	5.06	2.02	4.99	2.05	4.84	2.07	
-15.0	6.67	2.09	6.52	2.12	6.37	2.14	6.29	2.15	6.22	2.17	6.07	2.20	
-10.0	7.90	2.21	7.75	2.24	7.60	2.26	7.52	2.28	7.45	2.29	7.30	2.32	
-5.0	9.12	2.34	8.97	2.36	8.82	2.38	8.75	2.40	8.67	2.41	8.52	2.44	
0.0	10.34	2.46	10.19	2.48	10.04	2.51	9.96	2.52	9.90	2.53	9.75	2.56	
6.0	11.81	2.60	11.66	2.63	11.51	2.66	11.44	2.67	11.36	2.68	11.21	2.71	
10.0	12.75	2.70	12.64	2.72	12.49	2.75	12.42	2.77	12.34	2.78	12.19	2.81	
15.0	14.02	2.82	13.87	2.85	13.72	2.88	13.64	2.89	13.57	2.91	13.42	2.93	

①	②	Indoor air temperature [°C DB]											
		16°C		18°C		20°C		21°C		22°C		24°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
1.5+1.5+3.5+7.1	-20.0	5.52	1.99	5.38	2.03	5.23	2.05	5.15	2.05	5.08	2.08	4.93	2.11
	-15.0	6.77	2.12	6.62	2.15	6.47	2.17	6.39	2.18	6.32	2.21	6.17	2.23
	-10.0	8.01	2.24	7.86	2.27	7.71	2.30	7.63	2.32	7.55	2.33	7.40	2.35
	-5.0	9.23	2.37	9.08	2.40	8.93	2.42	8.86	2.44	8.78	2.45	8.63	2.47
	0.0	10.47	2.50	10.32	2.52	10.17	2.55	10.09	2.56	10.02	2.58	9.87	2.60
	6.0	11.95	2.64	11.80	2.68	11.65	2.70	11.58	2.71	11.50	2.72	11.35	2.75
	10.0	12.90	2.74	12.79	2.77	12.64	2.80	12.56	2.81	12.48	2.82	12.33	2.86
	15.0	14.17	2.87	14.02	2.90	13.87	2.92	13.79	2.93	13.72	2.96	13.57	2.98
	-20.0	5.21	1.95	5.05	1.98	4.90	2.00	4.83	2.00	4.75	2.03	4.59	2.06
	-15.0	6.42	2.07	6.27	2.10	6.12	2.12	6.05	2.13	5.97	2.15	5.82	2.17
-10.0	7.64	2.18	7.49	2.21	7.34	2.24	7.27	2.26	7.19	2.27	7.04	2.29	
-5.0	8.85	2.31	8.70	2.33	8.55	2.35	8.48	2.37	8.41	2.38	8.26	2.40	
0.0	10.07	2.43	9.92	2.45	9.78	2.48	9.70	2.49	9.63	2.50	9.48	2.52	
6.0	11.54	2.56	11.39	2.59	11.23	2.61	11.16	2.63	11.08	2.64	10.93	2.67	
10.0	12.51	2.66	12.36	2.68	12.21	2.71	12.14	2.72	12.06	2.73	11.91	2.76	
15.0	13.73	2.77	13.58	2.80	13.43	2.83	13.36	2.84	13.27	2.86	13.12	2.88	
-20.0	5.25	1.93	5.10	1.96	4.95	1.98	4.87	1.98	4.80	2.01	4.65	2.03	
-15.0	6.49	2.04	6.34	2.08	6.19	2.10	6.11	2.11	6.04	2.13	5.89	2.15	
-10.0	7.73	2.16	7.58	2.19	7.43	2.21	7.35	2.23	7.28	2.24	7.13	2.26	
-5.0	8.96	2.28	8.81	2.30	8.66	2.32	8.58	2.34	8.50	2.36	8.35	2.38	
0.0	10.20	2.40	10.04	2.42	9.89	2.45	9.81	2.46	9.74	2.47	9.59	2.49	
6.0	11.67	2.53	11.52	2.56	11.37	2.58	11.30	2.59	11.22	2.60	11.07	2.64	
10.0	12.62	2.63	12.51	2.65	12.36	2.68	12.29	2.69	12.21	2.70	12.06	2.74	
15.0	13.90	2.74	13.75	2.77	13.60	2.79	13.52	2.80	13.45	2.82	13.29	2.83	
-20.0	5.47	1.95	5.32	1.99	5.17	2.01	5.09	2.01	5.02	2.04	4.87	2.06	
-15.0	6.71	2.07	6.56	2.11	6.41	2.13	6.33	2.14	6.26	2.16	6.11	2.18	
-10.0	7.94	2.19	7.79	2.23	7.64	2.25	7.56	2.27	7.49	2.28	7.34	2.30	
-5.0	9.16	2.32	9.01	2.35	8.86	2.37	8.79	2.39	8.71	2.40	8.56	2.42	
0.0	10.40	2.44	10.25	2.47	10.10	2.50	10.02	2.51	9.95	2.52	9.79	2.54	
6.0	11.87	2.59	11.72	2.62	11.57	2.64	11.50	2.65	11.42	2.66	11.27	2.70	
10.0	12.82	2.68	12.70	2.71	12.55	2.74	12.48	2.75	12.40	2.76	12.25	2.79	
15.0	14.09	2.80	13.94	2.84	13.79	2.86	13.70	2.87	13.63	2.89	13.48	2.91	
-20.0	5.54	1.97	5.39	2.01	5.24	2.03	5.16	2.03	5.08	2.06	4.93	2.09	
-15.0	6.78	2.10	6.63	2.13	6.47	2.15	6.39	2.16	6.32	2.19	6.17	2.21	
-10.0	8.01	2.22	7.86	2.25	7.71	2.27	7.63	2.30	7.56	2.31	7.41	2.33	
-5.0	9.24	2.35	9.09	2.37	8.94	2.40	8.87	2.42	8.79	2.43	8.64	2.45	
0.0	10.48	2.47	10.33	2.50	10.18	2.53	10.10	2.54	10.03	2.55	9.88	2.57	
6.0	11.96	2.62	11.81</										