

4MXM80A8

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	TC	PI	TC	PI
		kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
1.5+2.0+3.5+4.2	-20.0	5.20	1.97	5.05	2.01	4.90	2.03	4.83	2.03	4.75	2.06	4.57	2.08
	-15.0	6.41	2.09	6.26	2.12	6.11	2.14	6.04	2.16	5.96	2.18	5.81	2.20
	-10.0	7.63	2.21	7.48	2.24	7.33	2.26	7.26	2.28	7.18	2.29	7.04	2.31
	-5.0	8.85	2.34	8.70	2.36	8.55	2.38	8.48	2.40	8.41	2.41	8.25	2.43
	0.0	10.06	2.45	9.91	2.47	9.77	2.51	9.69	2.52	9.62	2.53	9.47	2.55
	6.0	11.53	2.59	11.38	2.62	11.23	2.64	11.16	2.65	11.08	2.66	10.93	2.70
	10.0	12.51	2.69	12.36	2.71	12.21	2.74	12.14	2.75	12.06	2.76	11.90	2.79
	15.0	13.72	2.80	13.57	2.83	13.42	2.86	13.35	2.87	13.27	2.89	13.12	2.91
	-20.0	5.22	1.92	5.06	1.95	4.91	1.97	4.83	1.97	4.76	2.00	4.61	2.02
	-15.0	6.45	2.03	6.30	2.06	6.15	2.09	6.07	2.10	6.00	2.12	5.85	2.14
1.5+2.0+3.5+5.0	-10.0	7.68	2.15	7.53	2.18	7.38	2.20	7.30	2.22	7.23	2.23	7.08	2.25
	-5.0	8.90	2.27	8.75	2.29	8.60	2.31	8.53	2.33	8.45	2.34	8.30	2.36
	0.0	10.13	2.38	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	2.55	11.30	2.57	11.23	2.58	11.15	2.59	11.00	2.62
	10.0	12.55	2.61	12.43	2.63	12.28	2.66	12.21	2.67	12.13	2.68	11.98	2.71
	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	1.99	5.14	2.01	5.06	2.01	4.99	2.05	4.84	2.07
	-15.0	6.67	2.08	6.52	2.11	6.37	2.14	6.29	2.15	6.22	2.17	6.07	2.19
	-10.0	7.90	2.20	7.75	2.23	7.60	2.26	7.52	2.28	7.45	2.29	7.30	2.31
	-5.0	9.12	2.33	8.97	2.35	8.82	2.38	8.75	2.40	8.67	2.41	8.52	2.43
1.5+2.0+3.5+6.0	0.0	10.34	2.45	10.19	2.47	10.04	2.51	9.96	2.52	9.89	2.53	9.74	2.55
	6.0	11.81	2.60	11.66	2.63	11.51	2.65	11.44	2.66	11.36	2.67	11.21	2.70
	10.0	12.75	2.69	12.64	2.72	12.49	2.75	12.42	2.76	12.34	2.77	12.19	2.80
	15.0	14.02	2.81	13.87	2.85	13.72	2.87	13.64	2.88	13.57	2.90	13.42	2.92
	-20.0	5.52	1.99	5.38	2.02	5.23	2.04	5.15	2.04	5.08	2.08	4.93	2.10
	-15.0	6.77	2.11	6.62	2.15	6.47	2.17	6.39	2.18	6.32	2.20	6.17	2.22
	-10.0	8.01	2.23	7.86	2.27	7.71	2.29	7.62	2.31	7.55	2.32	7.40	2.35
	-5.0	9.23	2.37	9.08	2.39	8.93	2.41	8.86	2.44	8.78	2.45	8.63	2.47
	0.0	10.47	2.49	10.32	2.51	10.17	2.55	10.09	2.56	10.02	2.57	9.87	2.59
	6.0	11.95	2.64	11.80	2.67	11.65	2.69	11.58	2.70	11.50	2.72	11.35	2.75
1.5+2.0+3.5+7.1	10.0	12.90	2.74	12.79	2.76	12.63	2.79	12.56	2.80	12.48	2.82	12.33	2.85
	15.0	14.17	2.86	14.02	2.89	13.87	2.92	13.79	2.93	13.72	2.95	13.57	2.97
	-20.0	5.21	1.95	5.06	1.98	4.90	2.00	4.83	2.00	4.75	2.03	4.58	2.05
	-15.0	6.42	2.06	6.27	2.09	6.12	2.11	6.05	2.12	5.97	2.15	5.82	2.17
	-10.0	7.64	2.18	7.49	2.21	7.34	2.23	7.27	2.25	7.19	2.26	7.04	2.28
	-5.0	8.85	2.30	8.70	2.32	8.55	2.35	8.48	2.37	8.41	2.38	8.26	2.40
	0.0	10.07	2.42	9.92	2.44	9.78	2.47	9.70	2.48	9.63	2.49	9.48	2.51
	6.0	11.54	2.56	11.39	2.59	11.24	2.61	11.17	2.62	11.08	2.63	10.93	2.66
	10.0	12.51	2.65	12.36	2.67	12.21	2.70	12.14	2.71	12.06	2.72	11.91	2.76
	15.0	13.73	2.77	13.58	2.80	13.43	2.82	13.36	2.83	13.28	2.85	13.12	2.87
1.5+2.0+4.2+4.2	-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	2.07	6.19	2.09	6.11	2.10	6.04	2.12	5.89	2.14
	-10.0	7.73	2.15	7.58	2.19	7.43	2.21	7.35	2.23	7.28	2.24	7.12	2.26
	-5.0	8.96	2.28	8.81	2.30	8.65	2.32	8.58	2.34	8.50	2.35	8.35	2.37
	0.0	10.19	2.39	10.04	2.41	9.89	2.44	9.81	2.45	9.74	2.46	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	2.63
	10.0	12.62	2.62	12.51	2.64	12.36	2.67	12.29	2.68	12.21	2.69	12.06	2.72
	15.0	13.90	2.73	13.75	2.76	13.60	2.79	13.52	2.80	13.44	2.82	13.29	2.84
	-20.0	5.47	1.95	5.32	1.98	5.17	2.00	5.09	2.00	5.02	2.04	4.87	2.06
	-15.0	6.71	2.07	6.56	2.10	6.41	2.12	6.33	2.14	6.26	2.16	6.11	2.18
1.5+2.0+4.2+6.0	-10.0	7.94	2.19	7.79	2.22	7.64	2.24	7.56	2.27	7.49	2.28	7.34	2.30
	-5.0	9.16	2.32	9.01	2.34	8.86	2.36	8.79	2.39	8.71	2.40	8.56	2.42
	0.0	10.40	2.44	10.25	2.46	10.09	2.49	10.01	2.51	9.94	2.52	9.79	2.54
	6.0	11.87	2.58	11.72	2.61	11.57	2.64	11.50	2.65	11.42	2.66	11.27	2.69
	10.0	12.82	2.68	12.70	2.70	12.55	2.73	12.48	2.75	12.40	2.76	12.25	2.79
	15.0	14.08	2.80	13.93	2.83	13.78	2.85	13.70	2.86	13.63	2.89	13.48	2.91

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+2.0+5.0+5.0	-20.0	5.31	1.92	5.16	1.94	4.99	1.97	4.93	1.98	4.85	1.99	4.70	2.02
	-15.0	6.56	2.04	6.40	2.06	6.24	2.09	6.17	2.10	6.09	2.11	5.94	2.14
	-10.0	7.80	2.15	7.65	2.17	7.50	2.20	7.42	2.21	7.34	2.22	7.19	2.25
	-5.0	9.04	2.26	8.89	2.29	8.74	2.32	8.66	2.33	8.59	2.34	8.43	2.37
	0.0	10.29	2.38	10.14	2.40	9.99	2.43	9.91	2.44	9.84	2.45	9.67	2.48
	6.0	11.79	2.52	11.63	2.55	11.48	2.57	11.40	2.58	11.33	2.59	11.18	2.62
	10.0	12.79	2.61	12.64	2.63	12.48	2.66	12.41	2.67	12.33	2.68	12.18	2.71
	15.0	14.03	2.72	13.88	2.75	13.73	2.78	13.65	2.79	13.57	2.80	13.42	2.83
	-20.0	5.56	1.97	5.41	1.99	5.23	2.02	5.18	2.04	5.10	2.05	4.95	2.08
	-15.0	6.81	2.09	6.66	2.11	6.50	2.15	6.43	2.16	6.35	2.17	6.20	2.20
1.5+2.0+5.0+6.0	-10.0	8.06	2.21	7.91	2.24	7.76	2.27	7.68	2.28	7.60	2.29	7.45	2.33
	-5.0	9.31	2.34	9.16	2.36	9.01	2.39	8.93	2.40	8.86	2.42	8.69	2.45
	0.0	10.56	2.46	10.41	2.48	10.25	2.52	10.17	2.53	10.10	2.54	9.93	2.57
	6.0	12.06	2.61	11.90	2.64	11.75	2.66	11.67	2.67	11.60	2.68	11.45	2.72
	10.0	13.06	2.71	12.91	2.73	12.75	2.76	12.68	2.77	12.60	2.78	12.45	2.82
	15.0	14.31	2.83	14.16	2.85	14.01	2.89	13.93	2.90	13.85	2.91	13.70	2.94
	-20.0	5.67	2.02	5.55	2.04	5.40	2.08	5.33	2.09	5.28	2.10	5.13	2.12
	-15.0	6.78	2.13	6.65	2.15	6.51	2.18	6.44	2.19	6.38	2.20	6.24	2.23
	-10.0	7.89	2.24	7.75	2.27	7.62	2.29	7.55	2.30	7.48	2.31	7.35	2.33
	-5.0	8.99	2.35	8.86	2.37	8.72	2.39	8.65	2.40	8.59	2.43	8.45	2.45
1.5+2.5+2.5+2.5	0.0	10.09	2.46	9.96	2.48	9.82	2.51	9.76	2.52	9.69	2.53	9.55	2.55
	6.0	11.42	2.58	11.29	2.62	11.15	2.64	11.08	2.65	11.01	2.66	10.88	2.69
	10.0	12.30	2.68	12.17	2.70	12.03	2.72	11.97	2.73	11.90	2.75	11.76	2.77
	15.0	13.41	2.78	13.27	2.81	13.14	2.84	13.07	2.85	13.00	2.86	12.87	2.88
	-20.0	5.67	1.97	5.55	2.00	5.40	2.02	5.33	2.02	5.28	2.05	5.13	2.08
	-15.0	6.78	2.09	6.65	2.12	6.51	2.14	6.44	2.15	6.38	2.17	6.24	2.19
	-10.0	7.89	2.20	7.75	2.23	7.62	2.26	7.55	2.28	7.48	2.29	7.35	2.31
	-5.0	8.99	2.33	8.86	2.35	8.72	2.37	8.65	2.39	8.59	2.40	8.45	2.42
	0.0	10.09	2.45	9.96	2.47	9.82	2.50	9.76	2.51	9.69	2.52	9.55	2.54
	6.0	11.45	2.58	11.30	2.62	11.15	2.64	11.08	2.65	11.00	2.66	10.88	2.69
1.5+2.5+2.5+3.5	10.0	12.41	2.68	12.27	2.70	12.12	2.73	12.04	2.74	11.97	2.75	11.82	2.78
	15.0	13.62	2.80	13.48	2.83	13.33	2.85	13.25	2.86	13.18	2.88	13.03	2.90
	-20.0	5.72	1.97	5.60	2.00	5.44	2.02	5.37	2.02	5.32	2.05	5.17	2.08
	-15.0	6.83	2.09	6.70	2.12	6.56	2.14	6.49	2.15	6.43	2.17	6.29	2.19
	-10.0	7.95	2.20	7.81	2.23	7.68	2.26	7.61	2.28	7.54	2.29	7.41	2.31
	-5.0	9.06	2.33	8.93	2.35	8.79	2.37	8.72	2.39	8.66	2.40	8.51	2.43
	0.0	10.17	2.45	10.03	2.47	9.89	2.50	9.83	2.51	9.76	2.52	9.62	2.54
	6.0	11.53	2.58	11.38	2.62	11.23	2.64	11.16	2.65	11.08	2.66	10.96	2.69
	10.0	12.50	2.68	12.36	2.70	12.21	2.73	12.13	2.74	12.06	2.75	11.91	2.78
	15.0	13.72	2.80	13.58	2.83	13.43	2.85	13.35	2.86	13.27	2.88	13.12	2.90
1.5+2.5+2.5+5.0	-20.0	5.70	1.92	5.58	1.95	5.43	1.97	5.35	1.98	5.30	1.98	5.15	2.02
	-15.0	6.81	2.03	6.68	2.06	6.54	2.08	6.47	2.09	6.41	2.10	6.27	2.13
	-10.0	7.92	2.14	7.78	2.17	7.65	2.20	7.58	2.21	7.51	2.23	7.38	2.25
	-5.0	9.02	2.26	8.89	2.29	8.75	2.31	8.68	2.33	8.62	2.34	8.48	2.38
	0.0	10.13	2.38	9.98	2.40	9.85	2.43	9.79	2.44	9.72	2.45	9.58	2.52
	6.0	11.60	2.51	11.45	2.54	11.30	2.56	11.23	2.58	11.15	2.59	11.00	2.62
	10.0	12.58	2.61	12.43	2.64	12.28	2.66	12.21	2.67	12.13	2.68	11.98	2.71
	15.0	13.81	2.72	13.66	2.75	13.51	2.77	13.43	2.78	13.36	2.80	13.21	2.82
	-20.0	5.70	1.96	5.57	1.99	5.42	2.01	5.35	2.02	5.30	2.02	5.15	2.07
	-15.0	6.80	2.08	6.67	2.11	6.53	2.13	6.46	2.14	6.40	2.15	6.26	2.19
1.5+2.5+2.5+6.0	-10.0	7.90	2.20	7.77	2.23	7.64	2.25	7.57	2.26	7.50	2.29	7.37	2.31
	-5.0	9.12	2.32	8.97	2.35	8.82	2.37	8.75	2.39	8.67	2.40	8.52	2.43
	0.0	10.34	2.45	10.19	2.47	10.04	2.50	9.96	2.51	9.89	2.52	9.74	2.60
	6.0	11.81	2.59	11.66	2.62	11.51	2.64	11.44	2.66	11.36	2.67	11.21	2.70
	10.0	12.79	2.69	12.64	2.72	12.49	2.74	12.42	2.75	12.34	2.76	12.19	2.80
	15.0	14.02	2.81	13.87	2.84	13.72	2.86	13.64	2.87	13.57	2.89	13.42	2.92