

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
3.5+3.5+7.1	-20.0	5.34	2.08	5.11	2.09	5.07	2.14	4.98	2.15	4.92	2.15	4.78	2.20
	-15.0	6.53	2.21	6.39	2.23	6.25	2.26	6.17	2.28	6.10	2.29	5.96	2.32
	-10.0	7.73	2.33	7.68	2.37	7.44	2.39	7.37	2.40	7.29	2.42	7.15	2.45
	-5.0	8.92	2.47	8.78	2.49	8.63	2.52	8.56	2.54	8.48	2.55	8.33	2.58
	0.0	10.11	2.59	9.96	2.63	9.82	2.65	9.75	2.66	9.67	2.68	9.53	2.71
	6.0	11.54	2.75	11.39	2.77	11.25	2.81	11.18	2.82	11.11	2.84	10.96	2.86
	10.0	12.50	2.85	12.35	2.89	12.20	2.91	12.13	2.92	12.05	2.94	11.91	2.97
	15.0	13.68	2.99	13.54	3.01	13.39	3.05	13.32	3.06	13.25	3.07	13.10	3.10
	-20.0	5.00	2.06	4.83	2.07	4.72	2.10	4.65	2.11	4.57	2.12	4.43	2.16
	-15.0	6.17	2.18	6.03	2.20	5.89	2.23	5.82	2.24	5.74	2.25	5.60	2.28
3.5+4.2+4.2	-10.0	7.34	2.29	7.20	2.33	7.06	2.36	6.99	2.37	6.91	2.38	6.77	2.41
	-5.0	8.51	2.42	8.37	2.45	8.23	2.47	8.15	2.49	8.08	2.50	7.94	2.53
	0.0	9.68	2.55	9.54	2.57	9.40	2.60	9.32	2.61	9.25	2.63	9.11	2.65
	6.0	11.12	2.69	10.95	2.72	10.81	2.75	10.74	2.76	10.67	2.78	10.52	2.80
	10.0	12.03	2.79	11.89	2.82	11.75	2.84	11.67	2.86	11.60	2.87	11.46	2.90
	15.0	13.20	2.92	13.06	2.94	12.92	2.97	12.84	2.98	12.77	3.00	12.63	3.02
	-20.0	5.07	2.01	4.84	2.02	4.80	2.06	4.71	2.07	4.65	2.08	4.51	2.11
	-15.0	6.27	2.12	6.13	2.15	5.99	2.18	5.91	2.19	5.84	2.21	5.70	2.23
	-10.0	7.47	2.24	7.42	2.27	7.18	2.29	7.10	2.30	7.02	2.32	6.88	2.34
	-5.0	8.65	2.36	8.51	2.39	8.36	2.42	8.29	2.43	8.22	2.44	8.07	2.47
3.5+4.2+5.0	0.0	9.85	2.48	9.70	2.51	9.56	2.53	9.49	2.54	9.41	2.56	9.27	2.58
	6.0	11.28	2.62	11.13	2.65	10.99	2.68	10.92	2.69	10.85	2.71	10.70	2.73
	10.0	12.24	2.72	12.09	2.75	11.95	2.77	11.87	2.78	11.79	2.80	11.65	2.82
	15.0	13.42	2.84	13.28	2.86	13.13	2.90	13.06	2.91	12.99	2.92	12.84	2.95
	-20.0	5.33	2.06	5.10	2.07	5.06	2.12	4.96	2.13	4.90	2.13	4.76	2.17
	-15.0	6.53	2.18	6.39	2.21	6.25	2.24	6.17	2.25	6.10	2.26	5.95	2.30
	-10.0	7.73	2.31	7.68	2.34	7.44	2.36	7.37	2.37	7.29	2.40	7.14	2.42
	-5.0	8.92	2.44	8.78	2.46	8.63	2.50	8.56	2.51	8.49	2.52	8.34	2.55
	0.0	10.12	2.56	9.97	2.60	9.83	2.62	9.76	2.63	9.68	2.65	9.54	2.67
	6.0	11.55	2.72	11.40	2.74	11.26	2.77	11.19	2.79	11.12	2.81	10.97	2.83
3.5+4.2+6.0	10.0	12.51	2.82	12.36	2.85	12.22	2.87	12.15	2.89	12.07	2.91	11.93	2.93
	15.0	13.70	2.95	13.56	2.98	13.41	3.01	13.34	3.02	13.27	3.03	13.12	3.06
	-20.0	5.12	1.94	4.98	1.98	4.83	1.99	4.76	2.02	4.68	2.03	4.54	2.04
	-15.0	6.33	2.06	6.19	2.09	6.04	2.11	5.97	2.13	5.89	2.14	5.75	2.16
	-10.0	7.53	2.18	7.39	2.20	7.24	2.23	7.17	2.25	7.09	2.26	6.95	2.29
	-5.0	8.73	2.30	8.59	2.33	8.44	2.35	8.37	2.36	8.29	2.38	8.15	2.40
	0.0	9.94	2.41	9.80	2.44	9.65	2.46	9.58	2.48	9.50	2.49	9.36	2.51
	6.0	11.38	2.55	11.24	2.58	11.09	2.61	11.02	2.62	10.94	2.63	10.80	2.66
	10.0	12.34	2.65	12.20	2.68	12.05	2.70	11.98	2.71	11.90	2.73	11.76	2.75
	15.0	13.55	2.76	13.41	2.79	13.26	2.81	13.19	2.83	13.11	2.84	12.97	2.86
3.5+5.0+5.0	-20.0	5.38	2.00	5.24	2.04	5.08	2.05	5.01	2.09	4.93	2.10	4.79	2.11
	-15.0	6.58	2.13	6.44	2.16	6.29	2.18	6.22	2.20	6.14	2.22	6.00	2.24
	-10.0	7.79	2.26	7.65	2.28	7.50	2.31	7.43	2.32	7.35	2.33	7.21	2.37
	-5.0	9.00	2.38	8.86	2.41	8.71	2.43	8.64	2.44	8.56	2.46	8.42	2.49
	0.0	10.21	2.50	10.07	2.53	9.92	2.55	9.85	2.57	9.77	2.58	9.63	2.60
	6.0	11.66	2.65	11.52	2.68	11.37	2.70	11.30	2.71	11.22	2.72	11.08	2.76
	10.0	12.63	2.74	12.48	2.78	12.33	2.80	12.26	2.81	12.18	2.83	12.04	2.85
	15.0	13.83	2.86	13.69	2.90	13.54	2.92	13.47	2.94	13.39	2.95	13.25	2.97
	-20.0	5.01	2.02	4.84	2.03	4.73	2.07	4.66	2.08	4.58	2.09	4.44	2.12
	-15.0	6.18	2.14	6.04	2.16	5.90	2.19	5.83	2.20	5.75	2.21	5.61	2.24
4.2+4.2+4.2	-10.0	7.36	2.25	7.22	2.28	7.08	2.31	7.01	2.33	6.93	2.34	6.79	2.37
	-5.0	8.53	2.38	8.39	2.41	8.25	2.43	8.17	2.45	8.10	2.46	7.96	2.48
	0.0	9.70	2.50	9.56	2.52	9.42	2.55	9.34	2.56	9.27	2.58	9.13	2.61
	6.0	11.12	2.65	10.97	2.67	10.83	2.70	10.76	2.71	10.69	2.73	10.54	2.75
	10.0	12.05	2.74	11.91	2.77	11.77	2.79	11.69	2.81	11.62	2.82	11.48	2.84
	15.0	13.22	2.87	13.08	2.89	12.94	2.92	12.86	2.93	12.79	2.95	12.65	2.97

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
4.2+4.2+5.0	-20.0	5.08	1.98	4.85	1.99	4.81	2.03	4.72	2.04	4.66	2.04	4.52	2.08
	-15.0	6.28	2.09	6.14	2.11	6.00	2.14	5.92	2.15	5.85	2.16	5.71	2.19
	-10.0	7.48	2.20	7.43	2.23	7.19	2.26	7.12	2.27	7.04	2.29	6.90	2.31
	-5.0	8.67	2.33	8.53	2.35	8.38	2.38	8.30	2.39	8.23	2.40	8.08	2.43
	0.0	9.87	2.44	9.71	2.47	9.57	2.49	9.50	2.50	9.42	2.52	9.28	2.54
	6.0	11.29	2.58	11.14	2.60	11.00	2.63	10.93	2.64	10.86	2.67	10.71	2.69
	10.0	12.25	2.68	12.10	2.71	11.96	2.73	11.89	2.74	11.81	2.76	11.67	2.78
	15.0	13.44	2.80	13.30	2.82	13.15	2.85	13.08	2.86	13.01	2.87	12.85	2.90
4.2+4.2+6.0	-20.0	5.34	2.03	5.11	2.04	5.07	2.08	4.98	2.09	4.92	2.09	4.77	2.14
	-15.0	6.54	2.15	6.40	2.17	6.26	2.20	6.18	2.22	6.11	2.23	5.97	2.26
	-10.0	7.74	2.27	7.69	2.30	7.45	2.33	7.38	2.34	7.30	2.36	7.16	2.38
	-5.0	8.93	2.40	8.79	2.42	8.64	2.46	8.57	2.47	8.50	2.48	8.35	2.51
	0.0	10.14	2.52	9.98	2.56	9.84	2.58	9.77	2.59	9.69	2.61	9.55	2.63
	6.0	11.57	2.68	11.42	2.70	11.28	2.73	11.21	2.74	11.13	2.76	10.98	2.79
	10.0	12.53	2.77	12.38	2.81	12.24	2.83	12.16	2.84	12.08	2.86	11.94	2.88
	15.0	13.72	2.91	13.58	2.93	13.43	2.96	13.36	2.97	13.28	2.98	13.13	3.02
4.2+5.0+5.0	-20.0	5.13	1.91	4.99	1.95	4.84	1.96	4.77	1.99	4.69	2.00	4.55	2.01
	-15.0	6.33	2.03	6.19	2.06	6.04	2.08	5.97	2.10	5.89	2.11	5.75	2.13
	-10.0	7.54	2.15	7.40	2.17	7.25	2.20	7.18	2.21	7.10	2.22	6.96	2.25
	-5.0	8.74	2.26	8.60	2.29	8.45	2.32	8.38	2.33	8.30	2.35	8.16	2.37
	0.0	9.94	2.38	9.80	2.41	9.65	2.43	9.58	2.45	9.50	2.46	9.36	2.48
	6.0	11.39	2.52	11.25	2.55	11.10	2.57	11.03	2.58	10.95	2.59	10.81	2.62
	10.0	12.35	2.61	12.21	2.64	12.06	2.66	11.99	2.67	11.91	2.69	11.77	2.71
	15.0	13.55	2.72	13.41	2.75	13.26	2.77	13.19	2.79	13.11	2.80	12.97	2.83
1.5+1.5+1.5+1.5	-20.0	4.29	1.64	4.15	1.69	3.99	1.70	3.93	1.71	3.86	1.72	3.72	1.76
	-15.0	5.46	1.76	5.32	1.79	5.17	1.82	5.10	1.83	5.03	1.84	4.89	1.87
	-10.0	6.63	1.88	6.49	1.90	6.35	1.94	6.27	1.95	6.20	1.96	6.06	1.98
	-5.0	7.81	2.00	7.66	2.02	7.52	2.04	7.45	2.06	7.38	2.08	7.23	2.10
	0.0	8.98	2.11	8.84	2.14	8.69	2.16	8.62	2.17	8.55	2.18	8.41	2.22
	6.0	10.39	2.25	10.24	2.28	10.10	2.30	10.03	2.31	9.96	2.32	9.81	2.36
	10.0	11.33	2.35	11.18	2.37	11.04	2.40	10.97	2.41	10.90	2.42	10.75	2.44
	15.0	12.56	2.46	12.36	2.49	12.21	2.51	12.14	2.53	12.07	2.54	11.92	2.56
1.5+1.5+1.5+2.0	-20.0	4.49	1.71	4.35	1.75	4.19	1.76	4.13	1.77	4.06	1.78	3.92	1.83
	-15.0	5.66	1.83	5.52	1.86	5.37	1.88	5.30	1.89	5.23	1.90	5.09	1.93
	-10.0	6.84	1.94	6.70	1.97	6.56	2.00	6.48	2.01	6.41	2.02	6.26	2.04
	-5.0	8.02	2.06	7.87	2.08	7.73	2.11	7.66	2.13	7.59	2.14	7.44	2.16
	0.0	9.20	2.17	9.06	2.20	8.91	2.22	8.83	2.23	8.76	2.25	8.62	2.28
	6.0	10.61	2.31	10.46	2.34	10.32	2.36	10.25	2.37	10.18	2.39	10.03	2.42
	10.0	11.56	2.41	11.40	2.43	11.26	2.46	11.19	2.47	11.12	2.48	10.97	2.50
	15.0	12.73	2.53	12.59	2.55	12.44	2.57	12.37	2.59	12.30	2.60	12.15	2.62
1.5+1.5+1.5+2.5	-20.0	4.58	1.73	4.44	1.77	4.28	1.78	4.22	1.80	4.15	1.81	4.00	1.85
	-15.0	5.75	1.85	5.61	1.88	5.46	1.90	5.39	1.91	5.32	1.93	5.18	1.96
	-10.0	6.92	1.97	6.78	1.99	6.64	2.02	6.56	2.03	6.49	2.04	6.35	2.07
	-5.0	8.10	2.09	7.95	2.11	7.81	2.13	7.74	2.15	7.67	2.16	7.52	2.18
	0.0	9.27	2.20	9.13	2.23	8.98	2.25	8.91	2.26	8.84	2.27	8.70	2.30
	6.0	10.68	2.34	10.53	2.37	10.39	2.39	10.32	2.40	10.25	2.41	10.10	2.44
	10.0	11.62	2.43	11.47	2.46	11.33	2.49	11.26	2.50	11.19	2.51	11.04	2.53
	15.0	12.79	2.55	12.65	2.57	12.50	2.60	12.43	2.62	12.36	2.63	12.21	2.65
1.5+1.5+1.5+3.5	-20.0	4.59	1.79	4.44	1.82	4.30	1.84	4.22	1.84	4.15	1.87	4.00	1.89
	-15.0	5.80	1.90	5.65	1.94	5.51	1.96	5.43	1.97	5.36	1.99	5.21	2.01
	-10.0	7.02	2.02	6.87	2.05	6.73	2.08	6.65	2.10	6.58	2.11	6.42	2.13
	-5.0	8.23	2.15	8.08	2.17	7.94	2.19	7.86	2.21	7.79	2.22	7.64	2.25
	0.0	9.44	2.27	9.30	2.29	9.15	2.32	9.07	2.33	9.00	2.34	8.85	2.36
	6.0	10.90	2.41	10.75	2.44	10.60	2.46	10.53	2.47	10.45	2.48	10.30	2.51
	10.0	11.86	2.50	11.72	2.52	11.57	2.55	11.49	2.56	11.42	2.58	11.27	2.61
	15.0	13.07	2.62	12.93	2.65	12.78	2.67	12.70	2.68	12.63	2.70	12.48	2.72