

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
2.5+2.5+2.5+4.2	-20.0	5.68	1.93	5.56	1.96	5.41	1.98	5.34	1.98	5.29	2.02	5.14	2.04
	-15.0	6.79	2.05	6.66	2.08	6.52	2.10	6.45	2.11	6.39	2.13	6.25	2.15
	-10.0	7.90	2.16	7.76	2.19	7.63	2.21	7.56	2.23	7.49	2.24	7.36	2.26
	-5.0	9.00	2.29	8.87	2.31	8.73	2.33	8.66	2.35	8.60	2.36	8.46	2.38
	0.0	10.10	2.40	9.97	2.42	9.83	2.45	9.77	2.46	9.70	2.47	9.56	2.49
	6.0	11.46	2.53	11.31	2.57	11.16	2.59	11.09	2.60	11.01	2.61	10.89	2.64
	10.0	12.42	2.63	12.28	2.65	12.13	2.68	12.05	2.69	11.98	2.70	11.83	2.73
15.0	13.63	2.74	13.49	2.77	13.34	2.79	13.26	2.80	13.19	2.83	13.04	2.85	
2.5+2.5+2.5+5.0	-20.0	5.73	1.91	5.61	1.94	5.46	1.96	5.39	1.97	5.34	1.97	5.19	2.01
	-15.0	6.85	2.02	6.72	2.05	6.58	2.07	6.51	2.08	6.45	2.09	6.31	2.13
	-10.0	7.96	2.14	7.82	2.17	7.69	2.19	7.62	2.20	7.55	2.22	7.42	2.24
	-5.0	9.06	2.25	8.93	2.28	8.79	2.30	8.72	2.32	8.66	2.33	8.52	2.35
	0.0	10.16	2.37	10.03	2.39	9.89	2.42	9.83	2.43	9.76	2.44	9.62	2.48
	6.0	11.60	2.50	11.45	2.53	11.30	2.55	11.23	2.56	11.15	2.57	11.00	2.61
	10.0	12.58	2.60	12.43	2.63	12.28	2.65	12.21	2.66	12.13	2.67	11.98	2.70
15.0	13.81	2.71	13.66	2.74	13.51	2.76	13.43	2.77	13.36	2.79	13.21	2.81	
2.5+2.5+2.5+6.0	-20.0	5.77	1.95	5.65	1.98	5.50	2.01	5.43	2.02	5.38	2.02	5.23	2.06
	-15.0	6.88	2.07	6.75	2.10	6.61	2.12	6.54	2.14	6.48	2.15	6.34	2.18
	-10.0	7.99	2.19	7.85	2.22	7.72	2.24	7.65	2.25	7.58	2.28	7.45	2.30
	-5.0	9.11	2.31	8.96	2.34	8.81	2.36	8.74	2.38	8.67	2.40	8.52	2.42
	0.0	10.34	2.44	10.19	2.46	10.04	2.49	9.96	2.50	9.89	2.51	9.74	2.59
	6.0	11.81	2.58	11.66	2.61	11.51	2.63	11.44	2.64	11.36	2.66	11.21	2.69
	10.0	12.79	2.68	12.64	2.71	12.49	2.73	12.42	2.74	12.34	2.75	12.19	2.79
15.0	14.02	2.80	13.87	2.83	13.72	2.85	13.64	2.86	13.57	2.88	13.42	2.90	
2.5+2.5+3.5+3.5	-20.0	5.19	1.99	5.04	2.02	4.89	2.04	4.82	2.04	4.74	2.07	4.56	2.09
	-15.0	6.41	2.10	6.26	2.14	6.11	2.16	6.04	2.17	5.96	2.19	5.80	2.21
	-10.0	7.63	2.22	7.48	2.25	7.32	2.27	7.25	2.30	7.17	2.31	7.03	2.33
	-5.0	8.84	2.35	8.69	2.37	8.54	2.39	8.47	2.41	8.40	2.42	8.25	2.45
	0.0	10.06	2.47	9.91	2.49	9.77	2.52	9.69	2.53	9.62	2.54	9.47	2.56
	6.0	11.53	2.61	11.38	2.64	11.23	2.66	11.16	2.67	11.08	2.68	10.93	2.71
	10.0	12.51	2.70	12.35	2.72	12.20	2.76	12.13	2.77	12.05	2.78	11.90	2.81
15.0	13.72	2.82	13.57	2.85	13.42	2.87	13.35	2.88	13.27	2.90	13.12	2.93	
2.5+2.5+3.5+4.2	-20.0	5.20	1.96	5.05	1.99	4.90	2.01	4.83	2.01	4.75	2.04	4.57	2.06
	-15.0	6.42	2.08	6.27	2.11	6.13	2.13	6.04	2.14	5.96	2.16	5.81	2.18
	-10.0	7.63	2.19	7.48	2.22	7.33	2.24	7.26	2.26	7.18	2.28	7.04	2.30
	-5.0	8.85	2.32	8.70	2.34	8.55	2.36	8.48	2.38	8.41	2.39	8.26	2.41
	0.0	10.07	2.43	9.92	2.45	9.78	2.49	9.70	2.50	9.62	2.51	9.47	2.53
	6.0	11.54	2.57	11.38	2.60	11.23	2.62	11.16	2.63	11.08	2.64	10.93	2.68
	10.0	12.51	2.66	12.36	2.69	12.21	2.72	12.14	2.73	12.06	2.74	11.91	2.77
15.0	13.73	2.78	13.58	2.81	13.43	2.84	13.38	2.84	13.28	2.87	13.12	2.89	
2.5+2.5+3.5+5.0	-20.0	5.21	1.91	5.06	1.94	4.91	1.96	4.83	1.96	4.76	1.99	4.61	2.01
	-15.0	6.45	2.02	6.30	2.05	6.15	2.07	6.07	2.08	5.99	2.10	5.84	2.12
	-10.0	7.68	2.13	7.53	2.16	7.38	2.18	7.30	2.21	7.23	2.22	7.08	2.24
	-5.0	8.90	2.26	8.75	2.28	8.60	2.30	8.53	2.32	8.45	2.33	8.30	2.35
	0.0	10.13	2.37	9.98	2.39	9.83	2.42	9.75	2.43	9.68	2.44	9.53	2.46
	6.0	11.60	2.50	11.45	2.53	11.30	2.55	11.23	2.56	11.15	2.57	11.00	2.61
	10.0	12.54	2.60	12.43	2.62	12.28	2.65	12.21	2.66	12.13	2.67	11.98	2.70
15.0	13.81	2.71	13.66	2.74	13.51	2.76	13.43	2.77	13.36	2.79	13.21	2.81	
2.5+2.5+3.5+6.0	-20.0	5.44	1.95	5.29	1.98	5.14	2.00	5.06	2.00	4.99	2.04	4.84	2.06
	-15.0	6.67	2.07	6.52	2.10	6.37	2.12	6.29	2.13	6.22	2.15	6.07	2.18
	-10.0	7.90	2.19	7.75	2.22	7.60	2.24	7.52	2.26	7.45	2.27	7.30	2.30
	-5.0	9.11	2.32	8.96	2.34	8.81	2.36	8.74	2.38	8.67	2.39	8.52	2.42
	0.0	10.34	2.44	10.19	2.46	10.04	2.49	9.96	2.50	9.89	2.51	9.74	2.54
	6.0	11.81	2.58	11.66	2.61	11.51	2.63	11.44	2.64	11.36	2.66	11.21	2.69
	10.0	12.75	2.68	12.64	2.70	12.49	2.73	12.42	2.74	12.34	2.75	12.19	2.79
15.0	14.02	2.80	13.87	2.83	13.72	2.85	13.64	2.86	13.57	2.88	13.42	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
2.5+2.5+4.2+4.2	-20.0	5.21	1.93	5.06	1.96	4.90	1.98	4.83	1.98	4.75	2.02	4.58	2.04
	-15.0	6.42	2.05	6.27	2.08	6.12	2.10	6.05	2.11	5.97	2.13	5.82	2.15
	-10.0	7.64	2.16	7.49	2.19	7.34	2.21	7.27	2.23	7.19	2.24	7.05	2.27
	-5.0	8.85	2.29	8.70	2.31	8.55	2.33	8.48	2.35	8.41	2.36	8.26	2.38
	0.0	10.07	2.40	9.92	2.42	9.78	2.45	9.70	2.46	9.63	2.47	9.48	2.50
	6.0	11.54	2.54	11.39	2.57	11.24	2.59	11.17	2.60	11.09	2.61	10.94	2.64
	10.0	12.51	2.63	12.36	2.65	12.21	2.68	12.14	2.69	12.06	2.70	11.91	2.74
15.0	13.73	2.75	13.58	2.78	13.43	2.80	13.36	2.81	13.28	2.83	13.13	2.85	
2.5+2.5+4.2+5.0	-20.0	5.25	1.92	5.10	1.95	4.95	1.97	4.87	1.97	4.80	2.00	4.65	2.02
	-15.0	6.49	2.03	6.34	2.06	6.19	2.08	6.11	2.09	6.04	2.11	5.89	2.13
	-10.0	7.73	2.14	7.58	2.17	7.42	2.19	7.34	2.21	7.27	2.22	7.12	2.24
	-5.0	8.95	2.27	8.80	2.29	8.65	2.31	8.58	2.33	8.50	2.34	8.35	2.36
	0.0	10.19	2.38	10.04	2.40	9.89	2.43	9.81	2.44	9.74	2.45	9.59	2.47
	6.0	11.67	2.51	11.52	2.54	11.37	2.56	11.30	2.57	11.22	2.58	11.07	2.62
	10.0	12.62	2.60	12.51	2.63	12.35	2.66	12.28	2.67	12.20	2.68	12.05	2.71
15.0	13.89	2.72	13.74	2.75	13.59	2.77	13.51	2.78	13.44	2.80	13.29	2.82	
2.5+3.5+3.5+3.5	-20.0	4.98	1.99	4.96	2.02	4.90	2.04	4.80	2.04	4.74	2.07	4.59	2.09
	-15.0	6.30	2.10	6.25	2.14	6.11	2.16	6.03	2.17	5.96	2.19	5.81	2.21
	-10.0	7.63	2.22	7.48	2.25	7.33	2.27	7.26	2.30	7.18	2.31	7.03	2.33
	-5.0	8.85	2.35	8.69	2.37	8.54	2.39	8.47	2.41	8.40	2.42	8.25	2.45
	0.0	10.06	2.47	9.91	2.49	9.76	2.52	9.69	2.53	9.62	2.54	9.47	2.56
	6.0	11.53	2.61	11.38	2.64	11.23	2.66	11.16	2.67	11.08	2.68	10.93	2.71
	10.0	12.50	2.70	12.35	2.72	12.20	2.76	12.13	2.77	12.05	2.78	11.90	2.81
15.0	13.72	2.82	13.57	2.85	13.42	2.87	13.35	2.88	13.27	2.90	13.13	2.93	
2.5+3.5+3.5+4.2	-20.0	4.98	1.96	4.97	1.99	4.90	2.01	4.81	2.01	4.75	2.04	4.60	2.06
	-15.0	6.31	2.07	6.26	2.10	6.12	2.13	6.04	2.14	5.97	2.16	5.82	2.18
	-10.0	7.64	2.19	7.49	2.22	7.34	2.24	7.26	2.26	7.18	2.27	7.03	2.29
	-5.0	8.85	2.32	8.70	2.34	8.55	2.36	8.48	2.38	8.40	2.39	8.26	2.41
	0.0	10.07	2.43	9.92	2.45	9.77	2.49	9.70	2.50	9.63	2.51	9.48	2.53
	6.0	11.54	2.57	11.38	2.60	11.23	2.62	11.16	2.63	11.08	2.64	10.93	2.68
	10.0	12.51	2.67	12.36	2.69	12.21	2.72	12.14	2.73	12.06	2.74	11.91	2.77
15.0	13.73	2.78	13.58	2.81	13.42	2.83	13.35	2.84	13.27	2.87	13.13	2.89	
2.5+3.5+3.5+5.0	-20.0	5.26	1.93	5.09	1.97	4.94	1.99	4.87	1.99	4.79	2.02	4.64	2.04
	-15.0	6.49	2.05	6.33	2.08	6.18	2.10	6.11	2.11	6.03	2.13	5.88	2.15
	-10.0	7.72	2.16	7.57	2.19	7.42	2.22	7.35	2.24	7.27	2.25	7.12	2.27
	-5.0	8.96	2.29	8.81	2.31	8.66	2.33						