

5MXM90A8

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	
2.0+2.0+2.0+5.0	-20.0	5.27	1.89	5.12	1.92	4.96	1.92	4.88	1.95	4.81	1.96	4.66	1.99	
	-15.0	6.51	2.00	6.36	2.03	6.21	2.04	6.13	2.06	6.06	2.07	5.90	2.10	
	-10.0	7.75	2.11	7.60	2.14	7.45	2.16	7.37	2.17	7.30	2.18	7.15	2.21	
	-5.0	8.99	2.23	8.84	2.26	8.69	2.27	8.61	2.28	8.53	2.30	8.38	2.32	
	0.0	10.23	2.34	10.08	2.35	9.93	2.38	9.85	2.40	9.78	2.42	9.63	2.44	
	6.0	11.72	2.47	11.57	2.49	11.42	2.52	11.34	2.53	11.26	2.55	11.11	2.57	
	10.0	12.71	2.56	12.56	2.58	12.41	2.61	12.34	2.62	12.25	2.64	12.10	2.66	
	15.0	13.95	2.68	13.80	2.69	13.65	2.72	13.57	2.74	13.50	2.75	13.35	2.78	
	-20.0	5.46	1.90	5.31	1.93	5.16	1.94	5.08	1.97	5.01	1.98	4.86	2.01	
	-15.0	6.69	2.02	6.54	2.04	6.39	2.06	6.31	2.08	6.24	2.09	6.09	2.12	
-10.0	7.93	2.13	7.77	2.16	7.62	2.19	7.54	2.20	7.47	2.21	7.32	2.24		
-5.0	9.15	2.26	9.00	2.27	8.85	2.30	8.78	2.31	8.70	2.33	8.55	2.35		
0.0	10.38	2.37	10.23	2.40	10.08	2.42	10.00	2.44	9.93	2.46	9.78	2.48		
6.0	11.85	2.51	11.70	2.53	11.55	2.56	11.48	2.57	11.40	2.59	11.25	2.61		
10.0	12.83	2.60	12.68	2.63	12.53	2.66	12.46	2.67	12.38	2.69	12.23	2.71		
15.0	14.07	2.73	13.92	2.74	13.77	2.77	13.69	2.79	13.62	2.80	13.47	2.83		
2.0+2.0+2.0+6.0	-20.0	5.54	1.93	5.39	1.96	5.24	1.97	5.16	1.99	5.09	2.00	4.93	2.03	
	-15.0	6.78	2.04	6.63	2.07	6.48	2.09	6.40	2.11	6.33	2.12	6.18	2.15	
	-10.0	8.03	2.16	7.88	2.19	7.73	2.22	7.64	2.23	7.57	2.24	7.42	2.27	
	-5.0	9.26	2.29	9.11	2.31	8.96	2.34	8.89	2.35	8.81	2.37	8.66	2.39	
	0.0	10.51	2.41	10.35	2.44	10.20	2.46	10.12	2.48	10.05	2.50	9.90	2.52	
	6.0	11.99	2.55	11.84	2.57	11.69	2.60	11.62	2.61	11.54	2.63	11.39	2.65	
	10.0	12.98	2.64	12.83	2.67	12.68	2.70	12.61	2.71	12.53	2.73	12.38	2.75	
	15.0	14.23	2.77	14.07	2.79	13.92	2.82	13.84	2.84	13.77	2.85	13.62	2.88	
	-20.0	5.58	1.98	5.41	2.02	5.24	2.03	5.17	2.06	5.10	2.07	4.94	2.08	
	-15.0	6.78	2.10	6.63	2.12	6.48	2.14	6.41	2.16	6.33	2.17	6.18	2.19	
-10.0	7.98	2.21	7.84	2.22	7.71	2.25	7.64	2.26	7.57	2.27	7.43	2.30		
-5.0	9.09	2.31	8.96	2.34	8.82	2.35	8.75	2.36	8.69	2.37	8.55	2.40		
0.0	10.20	2.41	10.07	2.44	9.93	2.46	9.87	2.47	9.80	2.48	9.66	2.50		
6.0	11.55	2.54	11.41	2.57	11.26	2.59	11.19	2.59	11.10	2.60	10.98	2.63		
10.0	12.48	2.62	12.34	2.65	12.19	2.67	12.12	2.68	12.05	2.70	11.91	2.71		
15.0	13.64	2.72	13.50	2.75	13.36	2.77	13.28	2.79	13.21	2.80	13.07	2.82		
2.0+2.0+2.5+3.5	-20.0	5.60	1.94	5.44	1.97	5.27	1.98	5.18	2.00	5.11	2.00	4.95	2.04	
	-15.0	6.79	2.05	6.64	2.08	6.49	2.10	6.41	2.11	6.34	2.12	6.19	2.15	
	-10.0	7.98	2.16	7.84	2.19	7.71	2.22	7.64	2.22	7.57	2.24	7.43	2.26	
	-5.0	9.09	2.28	8.96	2.28	8.82	2.33	8.75	2.34	8.69	2.35	8.55	2.38	
	0.0	10.20	2.39	10.07	2.42	9.93	2.45	9.87	2.46	9.80	2.47	9.66	2.49	
	6.0	11.57	2.54	11.42	2.56	11.26	2.59	11.19	2.59	11.11	2.61	11.00	2.63	
	10.0	12.55	2.63	12.39	2.65	12.24	2.69	12.17	2.69	12.09	2.71	11.94	2.72	
	15.0	13.77	2.74	13.62	2.77	13.46	2.80	13.39	2.81	13.31	2.82	13.16	2.84	
	-20.0	5.61	1.91	5.45	1.94	5.28	1.95	5.19	1.97	5.12	1.97	4.95	2.01	
	-15.0	6.80	2.02	6.65	2.05	6.50	2.06	6.42	2.08	6.35	2.09	6.20	2.12	
-10.0	7.99	2.13	7.85	2.16	7.72	2.18	7.65	2.19	7.58	2.21	7.44	2.23		
-5.0	9.10	2.25	8.97	2.25	8.83	2.29	8.76	2.31	8.70	2.32	8.56	2.35		
0.0	10.21	2.36	10.08	2.38	9.94	2.41	9.88	2.42	9.81	2.44	9.67	2.46		
6.0	11.57	2.50	11.42	2.52	11.27	2.55	11.20	2.56	11.12	2.58	11.01	2.59		
10.0	12.55	2.59	12.40	2.61	12.25	2.64	12.18	2.65	12.10	2.67	11.95	2.69		
15.0	13.77	2.70	13.62	2.73	13.47	2.76	13.40	2.77	13.32	2.78	13.17	2.80		
2.0+2.0+2.5+5.0	-20.0	5.72	1.88	5.56	1.91	5.39	1.92	5.30	1.95	5.23	1.96	5.07	1.98	
	-15.0	6.92	1.99	6.76	2.02	6.61	2.04	6.53	2.06	6.46	2.07	6.31	2.09	
	-10.0	8.11	2.10	7.97	2.13	7.84	2.16	7.76	2.17	7.69	2.18	7.55	2.20	
	-5.0	9.22	2.22	9.09	2.24	8.95	2.27	8.88	2.28	8.82	2.30	8.67	2.31	
	0.0	10.25	2.33	10.10	2.36	10.06	2.38	10.00	2.40	9.93	2.41	9.79	2.43	
	6.0	11.72	2.47	11.57	2.49	11.41	2.51	11.34	2.52	11.26	2.54	11.11	2.56	
	10.0	12.71	2.55	12.56	2.58	12.41	2.61	12.33	2.62	12.25	2.63	12.10	2.65	
	15.0	13.95	2.67	13.80	2.69	13.65	2.72	13.57	2.73	13.50	2.74	13.35	2.77	
	2.0+2.0+3.5+5.0	-20.0	5.56	1.92	5.39	1.95	5.24	1.96	5.17	1.99	5.09	2.00	4.94	2.03
		-15.0	6.79	2.04	6.63	2.07	6.48	2.09	6.41	2.11	6.33	2.12	6.18	2.15
-10.0		8.02	2.16	7.87	2.19	7.72	2.22	7.65	2.23	7.57	2.24	7.42	2.27	
-5.0		9.27	2.28	9.11	2.30	8.96	2.33	8.88	2.34	8.81	2.36	8.66	2.38	
0.0		10.51	2.40	10.36	2.43	10.20	2.45	10.12	2.47	10.05	2.48	9.90	2.51	
6.0		11.99	2.55	11.84	2.57	11.69	2.60	11.61	2.61	11.54	2.63	11.39	2.65	
10.0		12.98	2.64	12.83	2.67	12.68	2.70	12.61	2.71	12.53	2.73	12.37	2.75	
15.0		14.22	2.77	14.07	2.78	13.92	2.81	13.84	2.82	13.77	2.84	13.62	2.86	
2.0+2.0+3.5+6.0		-20.0	5.58	1.98	5.41	1.94	5.24	1.91	5.16	1.96	5.08	1.97	4.96	2.01
		-15.0	6.46	2.02	6.31	2.05	6.14	2.07	6.08	2.08	6.08	2.09	5.83	2.12
	-10.0	7.66	2.14	7.51	2.16	7.36	2.18	7.29	2.19	7.21	2.21	7.08	2.24	
	-5.0	8.88	2.25	8.73	2.27	8.58	2.30	8.51	2.31	8.46	2.32	8.28	2.35	
	0.0	10.10	2.37	9.95	2.38	9.83	2.41	9.73	2.42	9.66	2.44	9.51	2.46	
	6.0	11.57	2.50	11.42	2.52	11.27	2.55	11.20	2.56	11.12	2.58	10.97	2.59	
	10.0	12.55	2.59	12.40	2.61	12.25	2.64	12.18	2.65	12.10	2.67	11.95	2.69	
	15.0	13.77	2.70	13.62	2.73	13.47	2.75	13.40	2.77	13.32	2.78	13.18	2.80	
	-20.0	5.28	1.88	5.11	1.91	4.96	1.92	4.89	1.95	4.81	1.95	4.66	1.98	
	-15.0	6.52	1.99	6.35	2.02	6.20	2.04	6.13	2.06	6.05	2.07	5.90	2.09	
-10.0	7.75	2.10	7.60	2.13	7.44	2.16	7.37	2.17	7.29	2.18	7.14	2.20		
-5.0	8.99	2.22	8.84	2.24	8.69	2.27	8.61	2.28	8.54	2.29	8.38	2.31		
0.0	10.23	2.33	10.08	2.36	9.93	2.38	9.85	2.40	9.78	2.40	9.63	2.43		
6.0	11.72	2.47	11.57	2.49	11.41	2.51	11.33	2.52	11.26	2.54	11.11	2.56		
10.0	12.71	2.55	12.56	2.58	12.40	2.61	12.33	2.62	12.25	2.63	12.10	2.65		
15.0	13.95	2.67	13.80	2.69	13.65	2.72	13.57	2.73	13.50	2.74	13.34	2.76		
2.0+2.0+3.5+6.0	-20.0	5.48	1.89	5.31	1.92	5.16	1.93	5.09	1.96	5.01	1.97	4.85	2.00	
	-15.0	6.70	2.01	6.54	2.04	6.39	2.06	6.32	2.08	6.24	2.09	6.09	2.11	
	-10.0	7.92	2.12	7.77	2.15	7.62	2.18	7.55	2.19	7.47	2.20	7.32	2.23	
	-5.0	9.15	2.25	9.00	2.27	8.85	2.30	8.77	2.31	8.70	2.33	8.55	2.35	
	0.0	10.38	2.36	10.23	2.39	10.08	2.41	10.00	2.43	9.93	2.44	9.78	2.47	
	6.0	11.85	2.51	11.70	2.53	11.55	2.56	11.47	2.57	11.40	2.59	11.25	2.61	
	10.0	12.83	2.60	12.68	2.62	12.53	2.65	12.46	2.66	12.38	2.68	12.23	2.70	
	15.0	14.06	2.72	13.91	2.74	13.76	2.77	13.68	2.78	13.61	2.80	13.46	2.82	
	2.0+2.0+3.5+7.1	-20.0	5.56	1.92	5.39	1.95	5.24	1.96	5.17	1.99	5.09	2.00	4.94	2.03
		-15.0	6.79	2.04	6.63	2.07	6.48	2.09	6.41	2.11	6.33	2.12	6.18	2.15
-10.0		8.02	2.16	7.87	2.19	7.72	2.22	7.65	2.23	7.57	2.24	7.42	2.27	
-5.0		9.27	2.28	9.11	2.30	8.96	2.33	8.88	2.34	8.81	2.36	8.66	2.38	
0.0		10.51	2.40	10.36	2.43	10.20	2.45	10.12	2.47	10.05	2.48	9.90	2.51	
6.0		11.99	2.55	11.84	2.57	11.69	2.60	11.61	2.61	11.54	2.63	11.39	2.65	
10.0		12.98	2.64	12.83	2.67	12.68	2.70	12.61						