

3MXM40AS

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
1.5	-20.0	1.23	0.54	1.18	0.55	1.13	0.56	1.10	0.57	1.08	0.57	1.03	0.58
	-15.0	1.65	0.59	1.59	0.60	1.54	0.61	1.52	0.62	1.49	0.62	1.44	0.63
	-10.0	2.07	0.64	2.01	0.65	1.96	0.66	1.94	0.67	1.91	0.67	1.86	0.68
	-5.0	2.48	0.69	2.43	0.70	2.38	0.71	2.36	0.72	2.33	0.72	2.28	0.73
	0.0	2.90	0.74	2.85	0.75	2.80	0.76	2.77	0.77	2.75	0.77	2.70	0.78
	6.0	3.40	0.80	3.35	0.81	3.30	0.82	3.27	0.83	3.25	0.83	3.20	0.84
10.0	3.74	0.84	3.69	0.85	3.64	0.86	3.61	0.86	3.59	0.87	3.54	0.88	
15.0	4.17	0.89	4.11	0.90	4.06	0.91	4.04	0.91	4.01	0.92	3.96	0.93	
2.0	-20.0	1.63	0.92	1.58	0.93	1.53	0.94	1.50	0.95	1.48	0.98	1.43	0.99
	-15.0	2.05	0.99	1.99	1.00	1.94	1.01	1.92	1.02	1.89	1.03	1.84	1.04
	-10.0	2.47	1.05	2.41	1.06	2.36	1.07	2.34	1.08	2.31	1.08	2.26	1.09
	-5.0	2.88	1.10	2.83	1.11	2.78	1.12	2.76	1.13	2.73	1.13	2.68	1.14
	0.0	3.30	1.15	3.25	1.16	3.20	1.17	3.17	1.18	3.15	1.18	3.10	1.19
	6.0	3.80	1.21	3.75	1.22	3.70	1.23	3.67	1.24	3.65	1.24	3.60	1.25
10.0	4.14	1.25	4.09	1.26	4.04	1.27	4.01	1.27	3.99	1.28	3.94	1.29	
15.0	4.57	1.30	4.51	1.31	4.46	1.32	4.44	1.32	4.41	1.33	4.36	1.34	
2.5	-20.0	2.00	1.00	1.92	1.01	1.88	1.02	1.86	1.03	1.83	1.03	1.78	1.04
	-15.0	2.45	1.05	2.37	1.06	2.32	1.07	2.30	1.08	2.27	1.08	2.22	1.09
	-10.0	2.85	1.10	2.80	1.11	2.74	1.12	2.72	1.13	2.69	1.13	2.64	1.14
	-5.0	3.28	1.15	3.22	1.16	3.17	1.17	3.14	1.18	3.12	1.18	3.06	1.19
	0.0	3.70	1.20	3.65	1.21	3.60	1.22	3.57	1.23	3.55	1.23	3.50	1.24
	6.0	4.20	1.26	4.15	1.27	4.10	1.28	4.07	1.29	4.05	1.29	4.00	1.30
10.0	4.54	1.30	4.49	1.31	4.44	1.31	4.41	1.31	4.39	1.32	4.34	1.33	
15.0	4.97	1.34	4.91	1.35	4.86	1.36	4.84	1.36	4.81	1.37	4.76	1.38	
3.5	-20.0	2.09	1.32	2.02	1.33	1.94	1.35	1.91	1.36	1.89	1.36	1.81	1.38
	-15.0	2.65	1.39	2.58	1.40	2.51	1.42	2.48	1.43	2.45	1.43	2.38	1.45
	-10.0	3.19	1.46	3.12	1.47	3.06	1.49	3.03	1.50	2.99	1.50	2.93	1.52
	-5.0	3.74	1.51	3.67	1.54	3.60	1.54	3.57	1.55	3.54	1.57	3.47	1.59
	0.0	4.28	1.58	4.21	1.61	4.15	1.63	4.11	1.63	4.08	1.64	4.01	1.66
	6.0	4.93	1.68	4.87	1.69	4.80	1.71	4.77	1.72	4.73	1.73	4.67	1.74
10.0	5.37	1.74	5.30	1.75	5.24	1.77	5.20	1.77	5.17	1.78	5.10	1.80	
15.0	5.91	1.80	5.85	1.82	5.78	1.83	5.75	1.84	5.71	1.85	5.65	1.86	
15+1.5	-20.0	1.64	0.76	1.62	0.80	1.61	0.82	1.57	0.83	1.53	0.84	1.47	0.86
	-15.0	2.20	0.86	2.18	0.89	2.12	0.91	2.09	0.92	2.05	0.93	1.99	0.95
	-10.0	2.76	0.96	2.70	0.98	2.64	1.00	2.61	1.01	2.57	1.02	2.51	1.04
	-5.0	3.45	1.05	3.36	1.07	3.26	1.09	3.21	1.10	3.16	1.11	3.07	1.13
	0.0	4.24	1.15	4.15	1.17	4.05	1.19	4.00	1.20	3.95	1.21	3.86	1.23
	6.0	5.19	1.26	5.10	1.28	5.00	1.30	4.95	1.31	4.90	1.32	4.81	1.34
10.0	5.83	1.33	5.73	1.35	5.63	1.38	5.58	1.39	5.54	1.40	5.44	1.42	
15.0	6.62	1.43	6.52	1.45	6.42	1.47	6.37	1.48	6.33	1.49	6.23	1.51	
15+2.0	-20.0	1.79	0.74	1.76	0.78	1.77	0.80	1.62	0.81	1.62	0.82	1.47	0.84
	-15.0	2.40	0.84	2.38	0.87	2.32	0.89	2.29	0.90	2.25	0.91	2.19	0.93
	-10.0	2.96	0.94	2.90	0.96	2.84	0.98	2.81	0.99	2.77	1.00	2.71	1.02
	-5.0	3.48	1.03	3.42	1.05	3.36	1.07	3.33	1.08	3.29	1.09	3.23	1.11
	0.0	4.24	1.13	4.15	1.15	4.05	1.17	4.00	1.18	3.95	1.19	3.86	1.21
	6.0	5.19	1.24	5.10	1.26	5.00	1.28	4.95	1.29	4.90	1.30	4.81	1.31
10.0	5.83	1.31	5.73	1.32	5.63	1.35	5.58	1.36	5.54	1.37	5.44	1.39	
15.0	6.62	1.40	6.52	1.42	6.42	1.44	6.37	1.45	6.33	1.46	6.23	1.48	
15+2.5	-20.0	1.94	0.72	1.93	0.76	1.88	0.78	1.83	0.79	1.78	0.80	1.70	0.82
	-15.0	2.50	0.82	2.48	0.85	2.42	0.87	2.39	0.88	2.35	0.89	2.29	0.91
	-10.0	3.06	0.92	3.00	0.94	2.94	0.96	2.91	0.97	2.87	0.98	2.81	1.00
	-5.0	3.58	1.01	3.52	1.03	3.46	1.05	3.43	1.06	3.39	1.07	3.33	1.09
	0.0	4.24	1.11	4.15	1.13	4.05	1.15	4.00	1.16	3.95	1.17	3.86	1.19
	6.0	5.19	1.22	5.10	1.24	5.00	1.26	4.95	1.27	4.90	1.28	4.81	1.30
10.0	5.83	1.29	5.73	1.31	5.63	1.34	5.58	1.35	5.54	1.36	5.44	1.38	
15.0	6.62	1.39	6.52	1.41	6.42	1.43	6.37	1.44	6.33	1.45	6.23	1.47	

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
1.5+3.5	-20.0	2.05	0.65	2.01	0.66	1.89	0.67	1.84	0.68	1.79	0.68	1.71	0.69
	-15.0	2.70	0.75	2.64	0.78	2.58	0.80	2.53	0.81	2.49	0.82	2.41	0.84
	-10.0	3.16	0.88	3.15	0.90	3.10	0.92	3.01	0.93	2.97	0.94	2.91	0.96
	-5.0	3.68	0.97	3.67	0.99	3.56	1.01	3.53	1.02	3.49	1.03	3.43	1.05
	0.0	4.24	1.07	4.19	1.09	4.08	1.11	4.04	1.12	4.01	1.13	3.95	1.15
	6.0	5.19	1.18	5.10	1.20	5.00	1.22	4.95	1.23	4.90	1.24	4.81	1.26
10.0	5.83	1.25	5.73	1.27	5.64	1.30	5.59	1.31	5.54	1.32	5.44	1.34	
15.0	6.63	1.35	6.53	1.37	6.43	1.39	6.38	1.40	6.33	1.41	6.24	1.43	
2.0+2.0	-20.0	1.86	0.67	1.85	0.68	1.84	0.69	1.83	0.70	1.77	0.70	1.69	0.71
	-15.0	2.50	0.81	2.48	0.84	2.42	0.86	2.39	0.87	2.35	0.88	2.29	0.90
	-10.0	3.06	0.91	3.00	0.93	2.94	0.95	2.91	0.96	2.87	0.97	2.81	0.99
	-5.0	3.58	1.00	3.52	1.02	3.46	1.04	3.43	1.05	3.39	1.06	3.33	1.08
	0.0	4.24	1.10	4.15	1.12	4.05	1.14	4.00	1.15	3.95	1.16	3.86	1.18
	6.0	5.19	1.21	5.10	1.23	5.00	1.25	4.95	1.26	4.90	1.27	4.81	1.29
10.0	5.83	1.28	5.73	1.30	5.63	1.33	5.58	1.34	5.54	1.35	5.44	1.37	
15.0	6.62	1.38	6.52	1.40	6.42	1.42	6.37	1.43	6.33	1.44	6.23	1.46	
2.0+2.5	-20.0	1.96	0.66	1.92	0.67	1.87	0.68	1.83	0.69	1.78	0.69	1.70	0.70
	-15.0	2.64	0.79	2.62	0.82	2.55	0.84	2.47	0.85	2.43	0.86	2.37	0.88
	-10.0	3.16	0.89	3.15	0.91	3.10	0.93	3.01	0.94	2.97	0.95	2.91	0.97
	-5.0	3.68	0.98	3.67	1.00	3.56	1.02	3.53	1.03	3.49	1.04	3.43	1.06
	0.0	4.24	1.08	4.19	1.10	4.08	1.12	4.04	1.13	4.01	1.14	3.95	1.16
	6.0	5.19	1.19	5.10	1.21	5.00	1.23	4.95	1.24	4.90	1.25	4.81	1.27
10.0	5.83	1.26	5.73	1.28	5.63	1.31	5.58	1.32	5.54	1.33	5.44	1.35	
15.0	6.62	1.36	6.52	1.38	6.42	1.40	6.37	1.41	6.33	1.42	6.23	1.44	
2.0+3.5	-20.0	2.05	0.65	2.01	0.66	1.89	0.67	1.84	0.68	1.79	0.68	1.71	0.69
	-15.0	2.70	0.75	2.68	0.78	2.58	0.80	2.53	0.81	2.49	0.82	2.41	0.84
	-10.0	3.26	0.85	3.20	0.87	3.14	0.89	3.11	0.90	3.07	0.91	3.01	0.93
	-5.0	3.78	0.94	3.72	0.96	3.66	0.98	3.63	0.99	3.59	1.00	3.53	1.02
	0.0	4.30	1.04	4.24	1.06	4.18	1.08	4.14	1.09	4.11	1.10	4.05	1.12
	6.0	5.19	1.15	5.10	1.17	5.00	1.19	4.95	1.20	4.90	1.21	4.81	1.23
10.0	5.83	1.22	5.73	1.24	5.64	1.27	5.59	1.28	5.54	1.29	5.44	1.31	
15.0	6.63	1.32	6.53	1.34	6.43	1.36	6.38	1.37	6.33	1.38	6.24	1.40	
2.5+2.5	-20.0	1.99	0.67	1.97	0.68	1.89	0.69	1.83	0.70	1.79	0.70	1.71	0.71
	-15.0	2.64	0.77	2.62	0.80	2.55	0.82	2.47	0.83	2.43	0.84	2.37	0.86
	-10.0	3.16	0.87	3.15	0.89	3.10	0.91	3.01	0.92	2.97	0.93	2.91	0.95
	-5.0	3.68	0.96	3.67	0.98	3.56	1.00	3.53	1.01	3.49	1.02	3.43	1.04
	0.0	4.24	1.06	4.19	1.08	4.08	1.10	4.04	1.11	4.01	1.12	3.95	1.14
	6.0	5.19	1.17	5.10	1.19	5.00	1.21	4.95	1.22	4.90	1.23	4.81	1.25
10.0	5.83	1.24	5.73	1.26	5.63	1.29	5.58	1.30	5.54	1.31	5.44	1.33	
15.0	6.62	1.34	6.52	1.36	6.42	1.38	6.37						