

SMWXM90A9

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
6.0+7.1	-15.0	6.68	3.06	6.53	3.10	6.38	3.15	6.31	3.18	6.24	3.19	6.10	3.23
	-10.0	7.84	3.26	7.70	3.30	7.55	3.35	7.48	3.38	7.41	3.39	7.27	3.43
	-5.0	9.01	3.46	8.87	3.50	8.73	3.55	8.66	3.58	8.58	3.59	8.43	3.63
	0.0	10.18	3.66	10.03	3.70	9.89	3.75	9.82	3.78	9.75	3.79	9.61	3.83
	6.0	11.57	3.91	11.43	3.95	11.28	3.99	11.21	4.02	11.13	4.03	11.01	3.95
10.0	12.55	4.06	12.40	4.11	12.25	4.09	12.18	4.06	12.11	4.03	11.96	3.22	
15.0	13.77	4.05	13.63	3.65	13.47	3.26	13.33	3.09	12.98	2.90	12.26	2.57	
7.1+7.1	-15.0	6.70	3.01	6.56	3.06	6.41	3.10	6.34	3.13	6.27	3.14	6.13	3.18
	-10.0	7.86	3.21	7.72	3.25	7.58	3.30	7.51	3.32	7.44	3.34	7.30	3.38
	-5.0	9.03	3.41	8.89	3.45	8.75	3.49	8.68	3.52	8.60	3.54	8.46	3.58
	0.0	10.20	3.61	10.05	3.65	9.91	3.69	9.84	3.72	9.77	3.73	9.63	3.78
	6.0	11.58	3.85	11.44	3.89	11.29	3.93	11.22	3.96	11.17	3.97	11.03	3.89
10.0	12.55	4.00	12.41	4.05	12.25	4.03	12.17	3.80	12.09	3.58	11.94	3.17	
15.0	13.74	3.99	13.60	3.59	13.45	3.21	13.31	3.04	12.95	2.86	12.24	2.53	
1.5+1.5+1.5	-15.0	5.53	2.35	5.39	2.39	5.25	2.41	5.17	2.44	5.10	2.45	4.96	2.48
	-10.0	6.66	2.51	6.52	2.53	6.38	2.56	6.31	2.59	6.24	2.60	6.10	2.63
	-5.0	7.80	2.65	7.66	2.68	7.53	2.72	7.46	2.73	7.39	2.75	7.25	2.77
	0.0	8.95	2.80	8.81	2.83	8.67	2.87	8.60	2.88	8.53	2.89	8.39	2.93
	6.0	10.32	2.97	10.18	3.01	10.04	3.04	9.97	3.05	9.90	3.07	9.76	3.11
10.0	11.22	3.09	11.09	3.12	10.95	3.16	10.88	3.17	10.81	3.19	10.67	3.23	
15.0	12.37	3.24	12.23	3.28	12.09	3.31	12.02	3.32	11.95	3.33	11.81	3.37	
1.5+1.5+2.0	-15.0	5.68	2.40	5.54	2.44	5.40	2.47	5.33	2.49	5.26	2.51	5.12	2.53
	-10.0	6.82	2.56	6.68	2.58	6.54	2.61	6.47	2.64	6.40	2.65	6.26	2.68
	-5.0	7.95	2.70	7.81	2.73	7.68	2.77	7.61	2.78	7.54	2.79	7.40	2.82
	0.0	9.09	2.85	8.95	2.87	8.81	2.91	8.74	2.92	8.67	2.94	8.53	2.98
	6.0	10.46	3.02	10.32	3.05	10.18	3.08	10.11	3.09	10.04	3.11	9.89	3.15
10.0	11.36	3.13	11.23	3.16	11.09	3.20	11.02	3.21	10.95	3.22	10.81	3.26	
15.0	12.50	3.28	12.36	3.32	12.22	3.34	12.15	3.35	12.08	3.37	11.94	3.41	
1.5+1.5+2.5	-15.0	5.80	2.42	5.66	2.46	5.51	2.48	5.44	2.51	5.37	2.52	5.23	2.55
	-10.0	6.94	2.57	6.80	2.60	6.65	2.62	6.58	2.65	6.51	2.66	6.37	2.69
	-5.0	8.08	2.71	7.93	2.74	7.80	2.78	7.73	2.79	7.66	2.80	7.52	2.83
	0.0	9.22	2.86	9.08	2.88	8.94	2.92	8.87	2.93	8.80	2.95	8.66	2.99
	6.0	10.60	3.02	10.45	3.06	10.31	3.09	10.24	3.10	10.17	3.11	10.03	3.15
10.0	11.50	3.14	11.37	3.17	11.23	3.21	11.16	3.22	11.09	3.23	10.95	3.27	
15.0	12.65	3.28	12.51	3.32	12.37	3.35	12.30	3.36	12.23	3.37	12.09	3.41	
1.5+1.5+3.5	-15.0	5.84	2.66	5.69	2.70	5.55	2.73	5.48	2.74	5.41	2.77	5.26	2.80
	-10.0	7.00	2.83	6.86	2.85	6.72	2.89	6.65	2.91	6.58	2.93	6.43	2.96
	-5.0	8.16	2.99	8.02	3.02	7.88	3.06	7.81	3.07	7.74	3.10	7.60	3.12
	0.0	9.34	3.15	9.19	3.18	9.05	3.22	8.97	3.23	8.90	3.25	8.76	3.29
	6.0	10.73	3.34	10.59	3.37	10.45	3.41	10.38	3.42	10.31	3.45	10.16	3.48
10.0	11.67	3.46	11.52	3.50	11.38	3.53	11.31	3.56	11.23	3.57	11.09	3.61	
15.0	12.83	3.63	12.69	3.67	12.55	3.70	12.48	3.72	12.41	3.74	12.27	3.78	
1.5+1.5+4.2	-15.0	5.85	2.59	5.70	2.63	5.56	2.65	5.49	2.67	5.42	2.69	5.28	2.72
	-10.0	7.02	2.74	6.88	2.77	6.73	2.81	6.66	2.82	6.59	2.85	6.44	2.88
	-5.0	8.18	2.90	8.04	2.93	7.90	2.97	7.83	2.98	7.76	3.01	7.62	3.03
	0.0	9.36	3.06	9.22	3.09	9.07	3.13	8.99	3.14	8.92	3.15	8.78	3.19
	6.0	10.76	3.25	10.61	3.27	10.47	3.31	10.40	3.32	10.33	3.35	10.19	3.38
10.0	11.70	3.36	11.55	3.40	11.40	3.43	11.33	3.46	11.26	3.47	11.12	3.51	
15.0	12.86	3.52	12.72	3.56	12.58	3.59	12.51	3.62	12.44	3.63	12.29	3.67	

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+1.5+5.0	-15.0	5.87	2.66	5.73	2.70	5.59	2.74	5.52	2.76	5.44	2.78	5.30	2.81
	-10.0	7.05	2.84	6.91	2.87	6.76	2.91	6.69	2.93	6.62	2.94	6.47	2.98
	-5.0	8.22	3.01	8.08	3.03	7.94	3.07	7.86	3.10	7.79	3.11	7.65	3.15
	0.0	9.40	3.16	9.25	3.20	9.11	3.24	9.04	3.26	8.97	3.28	8.82	3.31
	6.0	10.82	3.36	10.67	3.40	10.53	3.44	10.46	3.46	10.39	3.48	10.23	3.52
10.0	11.76	3.51	11.61	3.53	11.47	3.57	11.40	3.59	11.33	3.61	11.18	3.65	
15.0	12.93	3.67	12.79	3.71	12.64	3.75	12.57	3.76	12.50	3.78	12.36	3.81	
1.5+1.5+6.0	-15.0	6.50	2.99	6.35	3.03	6.21	3.07	6.14	3.08	6.07	3.11	5.92	3.13
	-10.0	7.69	3.16	7.55	3.20	7.39	3.24	7.32	3.26	7.25	3.27	7.10	3.31
	-5.0	8.88	3.34	8.73	3.36	8.59	3.40	8.51	3.43	8.44	3.45	8.30	3.49
	0.0	10.07	3.50	9.92	3.54	9.78	3.58	9.71	3.59	9.64	3.62	9.49	3.65
	6.0	11.50	3.70	11.35	3.74	11.21	3.78	11.14	3.80	11.07	3.82	10.92	3.86
10.0	12.46	3.85	12.30	3.88	12.16	3.92	12.08	3.93	12.01	3.96	11.87	4.00	
15.0	13.64	4.01	13.49	4.05	13.35	4.09	13.28	4.11	13.21	4.13	13.06	4.16	
1.5+1.5+7.1	-15.0	6.52	2.94	6.37	2.98	6.23	3.02	6.16	3.04	6.09	3.06	5.94	3.09
	-10.0	7.70	3.12	7.56	3.16	7.41	3.20	7.34	3.21	7.27	3.22	7.12	3.26
	-5.0	8.90	3.29	8.75	3.32	8.61	3.36	8.53	3.38	8.46	3.40	8.32	3.44
	0.0	10.08	3.45	9.93	3.49	9.79	3.53	9.72	3.54	9.65	3.57	9.50	3.60
	6.0	11.50	3.65	11.35	3.69	11.21	3.73	11.14	3.74	11.07	3.77	10.92	3.81
10.0	12.46	3.80	12.31	3.82	12.17	3.86	12.09	3.88	12.02	3.91	11.88	3.95	
15.0	13.64	3.96	13.49	4.00	13.35	4.04	13.28	4.05	13.21	4.08	13.06	4.11	
1.5+2.0+2.0	-15.0	5.83	2.45	5.69	2.49	5.55	2.52	5.48	2.54	5.41	2.56	5.27	2.58
	-10.0	6.96	2.61	6.82	2.63	6.68	2.66	6.61	2.69	6.54	2.70	6.40	2.72
	-5.0	8.09	2.75	7.95	2.78	7.82	2.81	7.75	2.83	7.68	2.84	7.54	2.87
	0.0	9.23	2.89	9.09	2.92	8.95	2.96	8.88	2.97	8.81	2.98	8.67	3.02
	6.0	10.59	3.06	10.45	3.10	10.31	3.12	10.24	3.14	10.17	3.15	10.03	3.19
10.0	11.49	3.17	11.36	3.20	11.22	3.24	11.15	3.25	11.08	3.26	10.94	3.30	
15.0	12.63	3.32	12.49	3.35	12.35	3.38	12.28	3.39	12.21	3.41	12.07	3.44	
1.5+2.0+2.5	-15.0	5.95	2.49	5.81	2.53	5.67	2.55	5.60	2.58	5.53	2.59	5.39	2.62
	-10.0	7.09	2.64	6.95	2.67	6.81	2.70	6.74	2.72	6.67	2.73	6.53	2.76
	-5.0	8.22	2.79	8.08	2.81	7.95	2.85	7.88	2.86	7.81	2.88	7.67	2.90
	0.0	9.37	2.93	9.23	2.95	9.09	2.99	9.02	3.00	8.95	3.02	8.81	3.06
	6.0	10.73	3.09	10.59	3.13	10.45	3.16	10.38	3.17	10.31	3.18	10.17	3.22
10.0	11.64	3.21	11.51	3.23	11.37	3.27	11.30	3.29	11.22	3.30	11.08	3.34	
15.0	12.78	3.35	12.64	3.39	12.50	3.41	12.43	3.43	12.36	3.44	12.22	3.48	
1.5+2.0+3.5	-15.0	5.99	2.72	5.84	2.76	5.70	2.79	5.62	2.80	5.55	2.83	5.41	2.86
	-10.0	7.15	2.88	7.01	2.91	6.86	2.95	6.79	2.96	6.72	2.99	6.57	3.02
	-5.0	8.31	3.04	8.17	3.07	8.02	3.11	7.95	3.12	7.88	3.15	7.74	3.18
	0.0	9.48	3.20	9.33	3.23	9.19	3.27	9.11	3.28	9.04	3.30	8.90	3.34
	6.0	10.87	3.39	10.73	3.41	10.58	3.45	10.51	3.47	10.44	3.49	10.30	3.52
10.0	11.80	3.51	11.65	3.55	11.51	3.57	11.44	3.60	11.37	3.61	11.23	3.65	
15.0	12.96	3.67	12.82	3.71	12.68	3.73	12.61	3.76	12.54	3.77	12.40	3.81	
1.5+2.0+4.2	-15.0	6.01	2.82	5.86	2.84								