

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
3.5+3.5+3.5	-15.0	6.42	3.24	6.28	3.28	6.13	3.32	6.05	3.35	5.98	3.36	5.82	3.40
	-10.0	7.65	3.43	7.49	3.47	7.34	3.51	7.27	3.52	7.19	3.55	7.04	3.59
	-5.0	8.86	3.61	8.72	3.65	8.57	3.69	8.49	3.71	8.42	3.73	8.27	3.77
	0.0	10.09	3.78	9.94	3.82	9.79	3.86	9.72	3.89	9.64	3.90	9.49	3.94
	6.0	11.56	4.01	11.41	4.05	11.26	4.09	11.19	4.12	11.11	4.13	10.96	4.17
	10.0	12.54	4.16	12.38	4.20	12.23	4.24	12.16	4.26	12.08	4.28	11.93	4.32
15.0	13.75	4.34	13.61	4.38	13.46	4.42	13.38	4.44	13.31	4.46	13.16	4.50	
3.5+3.5+4.2	-15.0	6.44	3.14	6.30	3.18	6.15	3.22	6.07	3.24	6.00	3.26	5.85	3.30
	-10.0	7.67	3.32	7.52	3.36	7.37	3.40	7.30	3.41	7.22	3.44	7.06	3.48
	-5.0	8.89	3.50	8.75	3.54	8.60	3.58	8.52	3.59	8.45	3.62	8.29	3.66
	0.0	10.12	3.67	9.97	3.71	9.82	3.75	9.75	3.77	9.67	3.78	9.51	3.82
	6.0	11.59	3.89	11.44	3.93	11.29	3.96	11.22	3.99	11.14	4.00	10.99	4.04
	10.0	12.57	4.03	12.42	4.07	12.27	4.11	12.19	4.13	12.11	4.15	11.96	4.18
15.0	13.79	4.21	13.65	4.25	13.49	4.29	13.41	4.30	13.34	4.33	13.19	4.36	
3.5+3.5+5.0	-15.0	6.48	3.09	6.33	3.12	6.18	3.16	6.10	3.18	6.03	3.20	5.87	3.24
	-10.0	7.71	3.27	7.56	3.30	7.41	3.34	7.33	3.36	7.26	3.37	7.11	3.41
	-5.0	8.94	3.43	8.79	3.47	8.64	3.51	8.56	3.53	8.49	3.55	8.34	3.59
	0.0	10.17	3.61	10.02	3.65	9.87	3.69	9.80	3.70	9.72	3.73	9.57	3.76
	6.0	11.65	3.82	11.50	3.85	11.35	3.89	11.27	3.91	11.20	3.93	11.05	3.97
	10.0	12.64	3.96	12.49	4.00	12.34	4.03	12.26	4.05	12.18	4.07	12.03	4.11
15.0	13.87	4.14	13.72	4.16	13.57	4.20	13.49	4.23	13.42	4.24	13.27	4.28	
3.5+3.5+6.0	-15.0	6.54	2.94	6.40	2.98	6.26	3.02	6.18	3.04	6.11	3.06	5.97	3.11
	-10.0	7.82	3.13	7.70	3.17	7.51	3.21	7.43	3.23	7.36	3.24	7.21	3.28
	-5.0	9.06	3.31	8.91	3.35	8.76	3.39	8.67	3.42	8.60	3.43	8.45	3.47
	0.0	10.30	3.50	10.15	3.54	10.00	3.58	9.93	3.59	9.85	3.62	9.69	3.66
	6.0	11.80	3.72	11.64	3.76	11.49	3.80	11.41	3.81	11.34	3.84	11.19	3.88
	10.0	12.79	3.86	12.64	3.91	12.49	3.95	12.41	3.96	12.33	3.99	12.18	4.03
15.0	14.04	4.05	13.89	4.08	13.73	4.12	13.65	4.15	13.58	4.16	13.43	4.20	
3.5+3.5+7.1	-15.0	6.58	2.90	6.44	2.94	6.30	2.98	6.22	2.99	6.15	3.02	6.01	3.06
	-10.0	7.82	3.09	7.73	3.13	7.52	3.17	7.44	3.18	7.37	3.19	7.22	3.23
	-5.0	9.06	3.26	8.91	3.30	8.76	3.34	8.68	3.37	8.61	3.38	8.46	3.42
	0.0	10.31	3.45	10.16	3.49	10.00	3.53	9.93	3.54	9.85	3.57	9.70	3.61
	6.0	11.80	3.67	11.65	3.71	11.50	3.75	11.42	3.76	11.35	3.79	11.19	3.83
	10.0	12.80	3.81	12.65	3.85	12.50	3.90	12.42	3.91	12.34	3.94	12.18	3.98
15.0	14.04	4.00	13.89	4.03	13.74	4.07	13.66	4.10	13.59	4.11	13.44	4.15	
3.5+4.2+4.2	-15.0	6.46	3.05	6.32	3.08	6.17	3.12	6.09	3.15	6.02	3.16	5.86	3.20
	-10.0	7.69	3.22	7.54	3.26	7.39	3.30	7.32	3.31	7.24	3.33	7.09	3.37
	-5.0	8.91	3.40	8.77	3.44	8.62	3.47	8.54	3.49	8.47	3.51	8.32	3.55
	0.0	10.14	3.56	9.99	3.60	9.84	3.64	9.77	3.66	9.69	3.67	9.54	3.71
	6.0	11.62	3.77	11.47	3.81	11.31	3.85	11.24	3.87	11.16	3.89	11.01	3.92
	10.0	12.60	3.91	12.45	3.95	12.29	3.99	12.22	4.01	12.14	4.02	11.99	4.06
15.0	13.82	4.09	13.68	4.12	13.53	4.16	13.44	4.17	13.37	4.20	13.22	4.24	
3.5+4.2+4.2	-15.0	6.49	2.95	6.35	2.99	6.20	3.03	6.12	3.04	6.04	3.07	5.89	3.11
	-10.0	7.73	3.13	7.57	3.17	7.42	3.21	7.35	3.22	7.27	3.24	7.12	3.28
	-5.0	8.95	3.30	8.81	3.34	8.66	3.38	8.58	3.41	8.50	3.42	8.35	3.46
	0.0	10.19	3.49	10.03	3.53	9.88	3.57	9.81	3.58	9.73	3.61	9.58	3.65
	6.0	11.66	3.70	11.51	3.74	11.36	3.78	11.29	3.79	11.21	3.82	11.06	3.86
	10.0	12.65	3.84	12.49	3.88	12.34	3.92	12.27	3.94	12.19	3.96	12.04	4.00
15.0	13.87	4.03	13.73	4.05	13.58	4.09	13.50	4.12	13.43	4.13	13.27	4.17	

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
3.5+4.2+6.0	-15.0	6.56	2.83	6.42	2.87	6.28	2.91	6.20	2.92	6.13	2.95	5.99	2.98
	-10.0	7.77	3.01	7.72	3.05	7.47	3.09	7.40	3.10	7.32	3.12	7.18	3.16
	-5.0	8.96	3.18	8.82	3.22	8.67	3.26	8.59	3.29	8.52	3.30	8.37	3.34
	0.0	10.20	3.36	10.05	3.40	9.90	3.44	9.83	3.46	9.75	3.48	9.60	3.52
	6.0	11.68	3.57	11.53	3.61	11.38	3.65	11.30	3.67	11.22	3.69	11.07	3.73
	10.0	12.66	3.72	12.51	3.76	12.36	3.80	12.29	3.81	12.20	3.84	12.05	3.88
15.0	13.88	3.90	13.74	3.93	13.59	3.97	13.51	3.99	13.44	4.01	13.29	4.05	
3.5+4.2+7.1	-15.0	6.57	2.79	6.43	2.83	6.29	2.87	6.21	2.88	6.14	2.91	6.00	2.95
	-10.0	7.78	2.97	7.72	3.01	7.48	3.05	7.41	3.06	7.33	3.08	7.19	3.11
	-5.0	8.97	3.14	8.83	3.18	8.67	3.22	8.60	3.24	8.53	3.26	8.38	3.30
	0.0	10.21	3.32	10.06	3.36	9.91	3.40	9.83	3.41	9.75	3.44	9.60	3.48
	6.0	11.68	3.53	11.53	3.57	11.38	3.61	11.31	3.62	11.23	3.65	11.08	3.69
	10.0	12.66	3.67	12.51	3.71	12.36	3.75	12.29	3.76	12.21	3.79	12.06	3.83
15.0	13.88	3.85	13.74	3.88	13.59	3.92	13.51	3.94	13.44	3.96	13.29	4.00	
3.5+5.0+5.0	-15.0	6.35	2.86	6.20	2.90	6.05	2.94	5.98	2.95	5.91	2.98	5.76	3.00
	-10.0	7.56	3.03	7.41	3.07	7.27	3.11	7.19	3.12	7.12	3.13	6.97	3.17
	-5.0	8.77	3.20	8.62	3.22	8.48	3.26	8.40	3.29	8.33	3.30	8.17	3.34
	0.0	9.97	3.35	9.83	3.39	9.68	3.43	9.60	3.44	9.53	3.47	9.38	3.49
	6.0	11.42	3.54	11.28	3.58	11.13	3.62	11.06	3.63	10.98	3.66	10.84	3.70
	10.0	12.39	3.69	12.25	3.73	12.10	3.74	12.03	3.76	11.94	3.79	11.80	3.83
15.0	13.60	3.84	13.45	3.88	13.30	3.92	13.23	3.93	13.16	3.96	13.01	3.98	
3.5+5.0+6.0	-15.0	6.61	2.82	6.49	2.86	6.33	2.90	6.26	2.91	6.16	2.94	6.04	2.96
	-10.0	7.82	2.99	7.70	3.03	7.53	3.07	7.48	3.08	7.38	3.09	7.25	3.13
	-5.0	9.03	3.16	8.91	3.18	8.74	3.22	8.69	3.25	8.59	3.26	8.47	3.30
	0.0	10.25	3.32	10.10	3.35	9.95	3.39	9.90	3.41	9.80	3.43	9.68	3.46
	6.0	11.70	3.51	11.56	3.55	11.41	3.59	11.34	3.60	11.26	3.63	11.11	3.67
	10.0	12.67	3.66	12.53	3.68	12.38	3.71	12.31	3.73	12.23	3.76	12.08	3.80
15.0	13.89	3.81	13.74	3.85	13.59	3.89	13.52	3.90	13.45	3.93	13.30	3.96	
3.5+5.0+7.1	-15.0	6.63	2.78	6.48	2.82	6.33	2.86	6.26	2.87	6.19	2.90	6.04	2.92
	-10.0	7.84	2.95	7.69	2.99	7.55	3.03	7.47	3.04	7.39	3.05	7.24	3.09
	-5.0	9.04	3.12	8.89	3.14	8.75	3.18	8.67	3.21	8.60	3.22	8.45	3.26
	0.0	10.25	3.27	10.11	3.31	9.96	3.35	9.88	3.37	9.81	3.39	9.66	3.42
	6.0	11.70	3.47	11.56	3.51	11.41	3.55	11.34	3.56	11.26	3.59	11.12	3.63
	10.0	12.67	3.61	12.53	3.64	12.37	3.66	12.30	3.69	12.22	3.72	12.08	3.76
15.0	13.88	3.77	13.73	3.81	13.58	3.85	13.51	3.86	13.44	3.89	13.29	3.91	
3.5+6.0+6.0	-15.0	6.79	2.75	6.64	2.79	6.49	2.83	6.42	2.84	6.35	2.87	6.20	2.89
	-10.0	7.99	2.92	7.84	2.96	7.70	3.00	7.62	3.01	7.55	3.02	7.40	3.06
	-5.0	9.19	3.09	9.04	3.12	8.90	3.16	8.82	3.18	8.75	3.20	8.60	3.24
	0.0	10.39	3.25	10.25	3.29	10.10	3.33	10.02	3.34	9.95	3.37	9.80	3.39
	6.0	11.84	3.45	11.70	3.49	11.55	3.53	11.48	3.54	11.40	3.57	11.26	3.60
	10.0	12.80	3.59	12.66	3.62	12.51	3.64	12.44	3.67	12.36	3.70	12.22	3.74
15.0	14.01	3.75	13.86	3.79	13.71	3.83	13.64	3.84	13.57	3.87	13.42	3.90	
4.2+4.2+4.2	-15.0	6.48											