

SMWXM90A9

Cooling -50Hz 230V-

①	②	Indoor air temperature [°C WB]											
		14°C		16°C		18°C		19°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
2.0+2.0+2.0+5.0	22.0	9.64	2.81	10.07	2.88	10.48	2.94	10.68	2.97	11.32	3.06	11.73	3.13
	25.0	9.39	2.93	9.81	2.99	10.23	3.05	10.43	3.09	11.06	3.18	11.46	3.24
	32.0	8.80	3.22	9.22	3.28	9.63	3.34	9.84	3.37	10.47	3.46	10.89	3.52
	35.0	8.54	3.35	8.96	3.41	9.38	3.48	9.59	3.50	10.22	3.59	10.63	3.66
	40.0	8.12	3.58	8.54	3.65	8.96	3.70	9.17	3.73	9.79	3.82	10.21	3.88
	43.0	7.87	3.73	8.29	3.79	8.71	3.85	8.92	3.88	9.52	3.92	9.93	3.92
	46.0	7.43	3.23	7.79	3.23	8.16	3.23	8.33	3.23	8.85	3.23	9.19	3.23
2.0+2.0+2.0+6.0	22.0	10.09	2.95	10.54	3.02	10.97	3.08	11.18	3.11	11.84	3.22	12.28	3.28
	25.0	9.83	3.07	10.27	3.14	10.70	3.20	10.92	3.24	11.58	3.33	12.00	3.40
	32.0	9.21	3.38	9.65	3.44	10.08	3.51	10.30	3.54	10.96	3.63	11.40	3.70
	35.0	8.94	3.52	9.38	3.58	9.82	3.65	10.04	3.67	10.70	3.77	11.13	3.84
	40.0	8.50	3.76	8.94	3.83	9.38	3.89	9.60	3.92	10.25	4.01	10.69	4.08
	43.0	8.24	3.91	8.68	3.98	9.12	4.05	9.34	4.08	9.97	4.10	10.37	4.10
	46.0	7.89	3.40	8.26	3.40	8.62	3.40	8.79	3.40	9.31	3.40	9.64	3.40
2.0+2.0+2.0+7.1	22.0	10.31	3.02	10.76	3.08	11.20	3.15	11.42	3.18	12.10	3.29	12.54	3.35
	25.0	10.04	3.14	10.49	3.21	10.93	3.27	11.15	3.31	11.82	3.40	12.26	3.47
	32.0	9.40	3.45	9.86	3.51	10.30	3.58	10.52	3.61	11.19	3.71	11.64	3.78
	35.0	9.13	3.59	9.58	3.66	10.03	3.72	10.26	3.75	10.92	3.85	11.37	3.92
	40.0	8.68	3.84	9.13	3.91	9.58	3.97	9.80	4.00	10.47	4.10	10.92	4.16
	43.0	8.41	4.00	8.87	4.06	9.32	4.13	9.54	4.16	10.18	4.18	10.59	4.18
	46.0	8.10	3.48	8.46	3.48	8.82	3.48	8.99	3.48	9.52	3.48	9.85	3.48
2.0+2.0+2.5+2.5	22.0	8.80	2.60	9.19	2.64	9.56	2.69	9.75	2.72	10.33	2.81	10.71	2.87
	25.0	8.57	2.69	8.95	2.74	9.33	2.80	9.52	2.83	10.09	2.91	10.46	2.97
	32.0	8.03	2.95	8.41	3.01	8.79	3.07	8.98	3.09	9.56	3.17	9.94	3.23
	35.0	7.80	3.08	8.18	3.13	8.56	3.19	8.75	3.21	9.33	3.30	9.70	3.36
	40.0	7.41	3.29	7.79	3.34	8.18	3.40	8.37	3.43	8.94	3.51	9.32	3.56
	43.0	7.18	3.42	7.57	3.48	7.95	3.54	8.15	3.56	8.72	3.65	9.11	3.70
	46.0	6.87	3.51	7.31	3.62	7.69	3.68	7.89	3.70	8.47	3.79	8.85	3.84
2.0+2.0+2.5+3.5	22.0	9.29	2.72	9.69	2.78	10.09	2.84	10.29	2.87	10.90	2.96	11.30	3.02
	25.0	9.04	2.83	9.45	2.89	9.85	2.95	10.05	2.98	10.65	3.07	11.04	3.13
	32.0	8.47	3.11	8.88	3.17	9.28	3.23	9.48	3.26	10.08	3.34	10.49	3.41
	35.0	8.23	3.24	8.63	3.30	9.03	3.36	9.24	3.38	9.84	3.47	10.24	3.53
	40.0	7.82	3.46	8.23	3.52	8.63	3.58	8.83	3.61	9.43	3.70	9.83	3.75
	43.0	7.58	3.60	7.99	3.66	8.39	3.72	8.60	3.75	9.20	3.84	9.61	3.90
	46.0	7.29	3.63	7.66	3.63	8.03	3.63	8.22	3.63	8.75	3.63	9.10	3.63
2.0+2.0+2.5+4.2	22.0	9.41	2.76	9.82	2.81	10.22	2.87	10.42	2.90	11.04	2.99	11.44	3.05
	25.0	9.16	2.86	9.57	2.92	9.97	2.98	10.18	3.02	10.79	3.10	11.18	3.16
	32.0	8.58	3.14	8.99	3.20	9.40	3.26	9.60	3.29	10.21	3.38	10.62	3.44
	35.0	8.33	3.27	8.74	3.33	9.15	3.40	9.36	3.42	9.97	3.51	10.37	3.57
	40.0	7.92	3.50	8.33	3.56	8.74	3.62	8.94	3.65	9.55	3.74	9.96	3.80
	43.0	7.67	3.64	8.09	3.70	8.50	3.77	8.70	3.79	9.32	3.89	9.73	3.94
	46.0	7.41	3.67	7.78	3.67	8.15	3.67	8.33	3.67	8.86	3.67	9.21	3.67
2.0+2.0+2.5+5.0	22.0	9.76	2.88	10.19	2.94	10.61	3.01	10.82	3.04	11.46	3.14	11.88	3.20
	25.0	9.51	3.00	9.93	3.06	10.35	3.12	10.56	3.16	11.20	3.25	11.61	3.32
	32.0	8.91	3.29	9.33	3.36	9.75	3.42	9.97	3.45	10.60	3.54	11.02	3.61
	35.0	8.65	3.43	9.07	3.49	9.50	3.56	9.71	3.58	10.34	3.68	10.76	3.74
	40.0	8.22	3.67	8.65	3.73	9.07	3.79	9.28	3.82	9.91	3.92	10.34	3.98
	43.0	7.97	3.82	8.40	3.88	8.82	3.95	9.04	3.97	9.64	4.00	10.04	4.00
	46.0	7.56	3.32	7.93	3.32	8.29	3.32	8.46	3.32	8.98	3.32	9.31	3.32

①	②	Indoor air temperature [°C WB]											
		14°C		16°C		18°C		19°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
2.0+2.0+2.5+6.0	22.0	10.21	2.98	10.65	3.05	11.09	3.11	11.31	3.15	11.98	3.25	12.42	3.31
	25.0	9.94	3.11	10.38	3.17	10.82	3.24	11.04	3.27	11.71	3.37	12.13	3.44
	32.0	9.31	3.41	9.76	3.48	10.20	3.54	10.42	3.57	10.88	3.67	11.52	3.74
	35.0	9.04	3.56	9.49	3.62	9.93	3.69	10.15	3.71	10.82	3.81	11.25	3.88
	40.0	8.59	3.80	9.04	3.87	9.48	3.93	9.70	3.96	10.37	4.06	10.81	4.12
	43.0	8.33	3.96	8.78	4.02	9.22	4.09	9.45	4.12	10.08	4.13	10.48	4.13
	46.0	8.01	3.45	8.37	3.45	8.73	3.45	8.90	3.45	9.42	3.45	9.75	3.45
2.0+2.0+2.5+7.1	22.0	10.22	2.99	10.67	3.05	11.11	3.12	11.32	3.15	11.99	3.25	12.43	3.32
	25.0	9.95	3.11	10.40	3.17	10.84	3.24	11.06	3.28	11.72	3.37	12.15	3.44
	32.0	9.32	3.42	9.77	3.48	10.21	3.55	10.43	3.58	11.09	3.67	11.54	3.74
	35.0	9.05	3.56	9.50	3.62	9.94	3.69	10.16	3.71	10.83	3.81	11.27	3.88
	40.0	8.60	3.80	9.05	3.87	9.49	3.93	9.71	3.96	10.38	4.06	10.82	4.12
	43.0	8.34	3.96	8.79	4.02	9.23	4.09	9.46	4.12	10.09	4.14	10.50	4.14
	46.0	8.02	3.45	8.38	3.45	8.74	3.45	8.91	3.45	9.43	3.45	9.76	3.45
2.0+2.0+3.5+3.5	22.0	9.43	2.76	9.84	2.82	10.25	2.88	10.45	2.90	11.07	3.00	11.47	3.06
	25.0	9.18	2.87	9.59	2.93	10.00	2.99	10.20	3.02	10.82	3.11	11.21	3.17
	32.0	8.60	3.15	9.02	3.21	9.42	3.27	9.63	3.30	10.24	3.39	10.65	3.45
	35.0	8.35	3.28	8.77	3.34	9.17	3.40	9.38	3.43	9.99	3.52	10.40	3.58
	40.0	7.94	3.51	8.35	3.57	8.76	3.63	8.97	3.66	9.58	3.75	9.99	3.80
	43.0	7.70	3.65	8.11	3.71	8.52	3.77	8.73	3.80	9.32	3.88	9.72	3.88
	46.0	7.28	3.20	7.64	3.20	8.00	3.20	8.17	3.20	8.69	3.20	9.02	3.20
2.0+2.0+3.5+4.2	22.0	9.66	2.85	10.08	2.91	10.49	2.98	10.70	3.01	11.33	3.11	11.75	3.17
	25.0	9.40	2.97	9.82	3.03	10.24	3.09	10.45	3.13	11.07	3.22	11.48	3.28
	32.0	8.81	3.26	9.23	3.32	9.65	3.39	9.85	3.42	10.48	3.50	10.90	3.57
	35.0	8.55	3.40	8.97	3.46	9.39	3.52	9.60	3.55	10.23	3.64	10.64	3.71
	40.0	8.13	3.63	8.55	3.69	8.97	3.75	9.18	3.78	9.81	3.88	10.22	3.94
	43.0	7.88	3.78	8.30	3.84	8.72	3.90	8.94	3.93	9.54	4.00	9.95	4.00
	46.0	7.49	3.32	7.86	3.32	8.22	3.32	8.39	3.32	8.91	3.32	9.24	3.32
2.0+2.0+3.5+5.0	22.0	9.79	2.88	10.22	2.95	10.64	3.01	10.85	3.04	11.49	3.14	11.92	3.20
	25.0	9.54	3.00	9.96	3.06	10.39	3.13	10.60	3.16	11.23	3.26	11.64	3.32
	32.0	8.93	3.30	9.36	3.36	9.78	3.42	10.00	3.45	10.63	3.55	11.06	3.61
	35.0	8.67	3.44	9.10	3.50	9.53	3.56	9.74	3.59	10.38	3.68	10.80	3.75
	40.0	8.24	3.67	8.67	3.74	9.10	3.80	9.31	3.83	9.95	3.92	10.37	3.98
	43.0	7.93	3.84	8.36	3.84	8.80	3.84	9.01	3.84	9.62	3.84	10.02	3.84
	46.0	7.54	3.16	7.91	3.16	8.26	3.16	8.44	3.16	8.96	3.16	9.29	3.16
2.0+2.0+3.5+6.0	22.0	10.24	2.99	10.69	3.05	11.12	3.12	11.34	3.15	12.01	3.26	12.46	3.32
	25.0	9.97	3.11	10.42	3.18	10.86	3.24	11.08	3.28	11.74	3.37	12.17	3.44
	32.0	9.34	3.42	9.79	3.48	10.23	3.55	10.45	3.58	11.12	3.67	11.56	3.74
	35.0	9.07	3.56	9.52	3.62	9.96	3.69	10.18	3.72	10.85	3.82	11.29	3.88
	40.0	8.62	3.80	9.07	3.87	9.51	3.93	9.73	3.97	10.40	4.06	10.84	4.13
	43.0	8.38	3.97	8.81	3.97	9.24	3.97	9.45	3.97	10.06	3.97	10.47	3.97
	46.0	7.99											