

5XXM68A

Cooling : 50Hz 230V~

①	②	Indoor air temperature [°C WB]											
		14°C			16°C			18°C			19°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+6.0	22.0	8.11	2.75	8.47	2.81	8.81	2.87	8.99	2.90	9.52	3.00	9.87	3.06
	25.0	7.90	2.86	8.25	2.92	8.60	2.98	8.78	3.02	9.30	3.11	9.64	3.17
	32.0	7.40	3.15	7.75	3.21	8.10	3.27	8.28	3.30	8.81	3.38	9.16	3.45
	35.0	7.18	3.28	7.54	3.34	7.89	3.40	8.07	3.42	8.59	3.51	8.94	3.58
	40.0	6.72	3.03	7.02	3.03	7.31	3.03	7.46	3.03	7.88	3.03	8.16	3.03
	43.0	6.14	2.40	6.39	2.40	6.63	2.40	6.75	2.40	7.09	2.40	7.32	2.40
	46.0	5.35	1.76	5.54	1.76	5.73	1.76	5.82	1.76	6.09	1.76	6.27	1.76
	50.0	2.42	0.85	2.55	0.87	2.68	0.89	2.75	0.90	2.94	0.93	3.08	0.95
	22.0	6.91	2.04	7.49	2.22	7.80	2.26	7.95	2.29	8.42	2.36	8.73	2.41
	25.0	6.91	2.20	7.30	2.31	7.61	2.35	7.77	2.38	8.23	2.45	8.53	2.50
4.2+4.2	32.0	6.55	2.48	6.86	2.53	7.17	2.58	7.33	2.60	7.79	2.67	8.10	2.72
	35.0	6.36	2.58	6.67	2.63	6.98	2.68	7.14	2.70	7.61	2.77	7.91	2.82
	40.0	6.04	2.76	6.36	2.81	6.67	2.86	6.80	2.87	7.23	2.87	7.51	2.87
	43.0	5.49	2.30	5.74	2.30	5.98	2.30	6.10	2.30	6.45	2.30	6.68	2.30
	46.0	4.73	1.72	4.93	1.72	5.12	1.72	5.21	1.72	5.48	1.72	5.66	1.72
	50.0	2.19	0.84	2.34	0.86	2.49	0.87	2.55	0.88	2.76	0.91	2.91	0.93
	22.0	7.81	2.70	8.16	2.76	8.49	2.81	8.66	2.84	9.17	2.94	9.51	2.99
	25.0	7.61	2.81	7.95	2.87	8.29	2.92	8.45	2.96	8.96	3.04	9.29	3.10
	32.0	7.13	3.08	7.47	3.14	7.81	3.20	7.98	3.23	8.48	3.31	8.82	3.38
	35.0	6.92	3.21	7.26	3.27	7.60	3.33	7.77	3.35	8.28	3.44	8.61	3.50
4.2+5.0	40.0	6.42	2.98	6.72	2.98	7.01	2.98	7.16	2.98	7.58	2.98	7.86	2.98
	43.0	5.84	2.38	6.09	2.38	6.33	2.38	6.45	2.38	6.79	2.38	7.02	2.38
	46.0	5.05	1.76	5.24	1.76	5.43	1.76	5.52	1.76	5.79	1.76	5.97	1.76
	50.0	2.26	0.85	2.39	0.87	2.52	0.89	2.59	0.90	2.78	0.92	2.92	0.94
	22.0	8.12	2.75	8.48	2.81	8.82	2.87	9.00	2.90	9.53	2.99	9.88	3.05
	25.0	7.91	2.86	8.26	2.92	8.61	2.98	8.79	3.01	9.31	3.10	9.66	3.16
	32.0	7.41	3.14	7.76	3.20	8.11	3.26	8.29	3.29	8.82	3.38	9.17	3.44
	35.0	7.19	3.27	7.55	3.33	7.90	3.39	8.08	3.42	8.61	3.51	8.95	3.57
	40.0	6.73	3.03	7.03	3.03	7.32	3.03	7.47	3.03	7.89	3.03	8.17	3.03
	43.0	6.15	2.40	6.40	2.40	6.64	2.40	6.76	2.40	7.10	2.40	7.33	2.40
5.0+5.0	46.0	5.36	1.76	5.55	1.76	5.74	1.76	5.83	1.76	6.10	1.76	6.28	1.76
	50.0	2.46	0.86	2.59	0.88	2.72	0.90	2.79	0.91	2.98	0.94	3.12	0.96
	22.0	8.21	2.82	8.57	2.88	8.92	2.94	9.10	2.97	9.64	3.07	9.99	3.13
	25.0	8.00	2.93	8.36	2.99	8.71	3.06	8.89	3.09	9.42	3.18	9.77	3.24
	32.0	7.49	3.22	7.85	3.28	8.21	3.35	8.38	3.38	8.92	3.46	9.27	3.53
	35.0	7.28	3.36	7.63	3.42	7.99	3.48	8.17	3.50	8.70	3.60	9.06	3.66
	40.0	6.70	2.87	7.00	2.87	7.30	2.87	7.45	2.87	7.87	2.87	8.15	2.87
	43.0	6.08	2.26	6.33	2.26	6.57	2.26	6.69	2.26	7.04	2.26	7.27	2.26
	46.0	5.25	1.68	5.44	1.68	5.63	1.68	5.73	1.68	5.99	1.68	6.17	1.68
	50.0	2.47	0.86	2.60	0.88	2.74	0.90	2.81	0.91	3.02	0.94	3.15	0.95
5.0+6.0	22.0	8.45	2.84	8.82	2.91	9.18	2.97	9.36	3.00	9.92	3.10	10.28	3.16
	25.0	8.23	2.96	8.60	3.02	8.96	3.08	9.15	3.12	9.69	3.21	10.05	3.27
	32.0	7.71	3.25	8.08	3.31	8.44	3.38	8.63	3.41	9.18	3.50	9.54	3.56
	35.0	7.49	3.39	7.86	3.45	8.22	3.51	8.41	3.54	8.96	3.63	9.32	3.70
	40.0	6.94	2.88	7.23	2.88	7.53	2.88	7.68	2.88	8.11	2.88	8.39	2.88
	43.0	6.32	2.28	6.57	2.28	6.81	2.28	6.93	2.28	7.27	2.28	7.50	2.28
	46.0	5.48	1.66	5.67	1.66	5.86	1.66	5.96	1.66	6.23	1.66	6.41	1.66
	50.0	2.67	0.87	2.81	0.89	2.95	0.91	3.02	0.92	3.23	0.95	3.37	0.97
	22.0	5.94	1.22	6.20	1.24	6.46	1.27	6.59	1.28	6.98	1.33	7.23	1.35
	25.0	5.79	1.27	6.05	1.29	6.30	1.32	6.43	1.34	6.82	1.37	7.07	1.40
1.5+1.5+1.5	32.0	5.42	1.39	5.68	1.42	5.94	1.45	6.07	1.46	6.45	1.50	6.71	1.53
	35.0	5.27	1.45	5.53	1.48	5.78	1.50	5.91	1.51	6.30	1.56	6.55	1.58
	40.0	4.14	1.55	4.27	1.58	4.40	1.60	4.53	1.62	4.64	1.66	4.79	1.68
	43.0	3.97	1.61	4.11	1.64	4.25	1.67	4.38	1.68	4.52	1.71	4.67	1.75
	46.0	3.23	1.43	3.46	1.43	3.67	1.43	3.77	1.43	4.05	1.43	4.25	1.43
	50.0	1.44	0.79	1.59	0.80	1.68	0.82	1.75	0.83	1.90	0.86	2.00	0.87

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	
		kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	
1.5+1.5+2.0	22.0	5.94	1.22	6.20	1.24	6.46	1.27	6.59	1.28	6.98	1.33	7.23	1.35												
	25.0	5.79	1.27	6.05	1.29	6.30	1.32	6.43	1.34	6.82	1.37	7.07	1.40												
	32.0	5.42	1.39	5.68	1.42	5.94	1.45	6.07	1.46	6.45	1.50	6.71	1.53												
	35.0	5.27	1.45	5.53	1.48	5.78	1.50	5.91	1.51	6.30	1.56	6.55	1.58												
	40.0	4.18	1.55	5.27	1.58	5.52	1.60	5.65	1.62	6.04	1.66	6.29	1.68												
	43.0	4.02	1.61	5.11	1.64	5.37	1.67	5.50	1.68	5.89	1.72	6.15	1.75												
	46.0	3.39	1.43	4.50	1.43	4.70	1.43	4.80	1.43	5.07	1.43	5.26	1.43												
	50.0	1.49	0.79	2.42	0.81	2.59	0.83	2.68	0.84	2.99	0.86	3.11	0.88												
	22.0	6.50	1.42	6.78	1.45	7.06	1.48	7.20	1.50	7.62	1.55	7.91	1.58												
	25.0	6.33	1.48	6.61	1.51	6.89	1.54	7.03	1.56	7.45	1.60	7.72	1.63												
1.5+1.5+2.5	32.0	5.93	1.62	6.21	1.65	6.49	1.68	6.63	1.70	7.05	1.74	7.34	1.78												
	35.0	5.76	1.69	6.04	1.72	6.32	1.75	6.46	1.76	6.88	1.81	7.16	1.84												
	40.0	4.62	1.81	4.75	1.84	4.90	1.87	5.04	1.88	5.60	1.93	5.68	1.96												
	43.0	4.45	1.88	4.59	1.91	4.74	1.94	4.88	1.96	5.44	2.01	5.72	2.03												
	46.0	3.77	1.67	3.91	1.67	4.06	1.67	4.21	1.67	4.57	1.67	4.77	1.67												
	50.0	1.45	0.80	1.59	0.82	1.76	0.84	1.93	0.86	2.18	0.87	2.49	0.89												
	22.0	7.15	1.75	7.46	1.79	7.76	1.82	7.92	1.84	8.39	1.90	8.70	1.94												
	25.0	6.96	1.82	7.27	1.86	7.58	1.89	7.73	1.92	8.20	1.97	8.50	2.01												
	32.0	6.52	2.00	6.83	2.04	7.14	2.07	7.30	2.09	7.76	2.15	8.07	2.19												
	35.0	6.33	2.08	6.64	2.12	6.95	2.16	7.11	2.17	7.57	2.23	7.88	2.27												
1.5+1.5+3.5	40.0	6.02	2.22	6.33	2.26	6.64	2.30	6.79	2.32	7.26	2.37	7.57	2.41												
	43.0	5.85	2.13	6.03	2.13	6.20	2.13	6.33	2.13	6.67	2.13	6.87	2.13												
	46.0	4.66	1.55	4.87	1.55	5.08	1.55	5.18	1.55	5.49	1.55	5.69	1.55												
	50.0	2.32	0.81	2.49	0.83	2.66	0.85	2.74	0.86	3.00	0.88	3.18	0.90												
	22.0	7.37	1.80	7.70	1.84	8.01	1.88	8.17	1.89	8.65	1.96	8.97	2.00												
	25.0	7.18	1.87	7.50	1.91	7.82	1.95	7.98	1.97	8.46	2.03	8.77	2.07												
	32.0	6.73	2.06	7.05	2.10	7.37	2.13	7.53	2.15	8.00	2.21	8.32	2.25												
	35.0	6.53	2.14	6.85	2.18	7.17	2.22	7.33	2.24	7.81	2.30	8.13	2.34												
	40.0	6.21	2.29	6.53	2.33	6.85	2.37	7.01	2.39	7.49	2.44	7.81	2.48												
	43.0	5.77	2.19	6.05	2.19	6.32	2.19	6.45	2.19	6.83	2.19	7.09	2.19												
1.5+1.5+4.2	46.0	4.88	1.64	5.09	1.64	5.30	1.64	5.40	1.64	5.71	1.64	5.90	1.64												
	50.0	2.33	0.82	2.49	0.84	2.66	0.86	2.74	0.87	2.99	0.88	3.16	0.91												
	22.0	7.78	2.17	8.12	2.22	8.45	2.27	8.62	2.29	9.13	2.37	9.47	2.42												
	25.0	7.58	2.26	7.92	2.31	8.25	2.36	8.42	2.39	8.93	2.45	9.25	2.50												
	32.0	7.10	2.49	7.44	2.53	7.77	2.58	7.94	2.61	8.45	2.67	8.79	2.72												
	35.0	6.89	2.59	7.23	2.64	7.57	2.69	7.74	2.70	8.25	2.78	8.58	2.83												
	40.0	6.55	2.77	6.89	2.82	7.17	2.85	7.33	2.85	7.79	2.85	8.10	2.85												
	43.0	5.79	2.24	6.04	2.24	6.24	2.24	6.35	2.24	6.65	2.24	6.85	2.24												
	46.0	4.88	1.62	5.09	1.62	5.30	1.62	5.40	1.62	5.69	1.62	5.89	1.62												
	50.0	2.38	0.83	2.55	0.85	2.69	0.87	2.77	0.88	3.01	0.91	3.17	0.92												
1.5+1.5+6.0	22.0	8.03	2.54	8.38	2.60	8.72	2.66	8.89	2.68	9.42	2.77	9.77	2.83												
	25.0	7.82	2.65	8.17	2.70	8.51	2.76	8.69	2.79	9.21	2.87	9.55	2.93												
	32.0	7.32	2.91	7.68	2.97	8.02	3.02	8.20	3.05	8.72	3.13	9.07	3.19												
	35.0	7.11	3.03	7.46	3.09	7.81	3.14	7.99	3.17	8.51	3.25	8.85	3.31												
	40.0	6.76	3.24	7.11	3.30	7.42	3.34	7.58	3.34	8.04	3.34	8.35	3.34												
	43.0	6.04	2.61	6.31	2.61	6.57	2.61	6.70	2.61	7.09	2.61	7.33	2.61												
	46.0	5.13	1.87	5.34	1.87	5.55	1.87	5.65	1.87	5.94	1.87	6.14	1.87												
	50.0	2.21	0.85	2.36	0.86	2.49	0.88	2.56	0.89	2.77	0.92	2.91	0.94												
	22.0	6.49	1.42	6.77	1.45	7.05	1.48	7.19	1.49	7.61	1.54	7.89	1.58												
	25.0	6.32	1.48	6.60	1.51	6.88	1.54	7.02	1.56	7.44	1.60	7.71	1.63												
1.5+2.0+2.0	32.0	5.92	1.62	6.20	1.65	6.48	1.68	6.62	1.70	7.04	1.74	7.32	1.78												
	35.0	5.74	1.69	6.02	1.72	6.30	1.75	6.45	1.76	6.86	1.80	7.14	1.84												
	40.0	4.54	1.81	4.74	1.84	4.93	1.87	5.07	1.88	5.59	1.93	5.87	1.96												
	43.0	4.36	1.88	4.58	1.91	4.76	1.94	4.90	1.96	5.40	2.00	5.71	2.03												
	46.0	3.66	1.67	3.89	1.67	4.11	1.67	4.22	1.67	4.53	1.67	4.73	1.67												
	50.0	1.39	0.80	1.28	0.82	1.44	0.83	1.52	0.84	1.77	0.87	1.94	0.89												