

5MWM68A9

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	TC	PI	TC	PI	TC	PI		
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	8.89	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								
4.2+4.2	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								
	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								
4.2+5.0	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								
	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								
4.2+6.0	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								
	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								
5.0+5.0	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	2.28	6.33	2.28	6.57	2.28	6.69	2.28	7.04	2.28	7.27	2.28								
	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								
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								
1.5+1.5+1.5	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	4.14	1.55	5.27	1.58	5.52	1.60	5.65	1.62	6.04	1.66	6.29	1.68								
	43.0	3.97	1.61	5.11	1.64	5.37	1.67	5.50	1.68	5.89	1.72	6.15	1.75								
	46.0	3.33	1.43	4.46	1.43	4.67	1.43	4.77	1.43	5.05	1.43	5.25	1.43								

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	TC	PI	TC	PI	TC	PI		
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								
1.5+1.5+2.5	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								
	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	5.75	1.84	6.04	1.87	6.18	1.88	6.60	1.93	6.88	1.96								
	43.0	4.45	1.88	5.59	1.91	5.87	1.94	6.01	1.96	6.44	2.01	6.72	2.03								
	46.0	3.77	1.67	4.95	1.67	5.16	1.67	5.27	1.67	5.57	1.67	5.77	1.67								
1.5+1.5+3.5	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								
	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	5.55	2.13	5.83	2.13	6.10	2.13	6.23	2.13	6.61	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	5.68	1.55								
1.5+1.5+4.2	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.											