

5MWXM68A9

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
1.5+1.5+2.5+4.2	22.0	8,32	2,53	8,68	2,58	9,03	2,64	9,21	2,66	9,76	2,75	10,12	2,81
	25.0	8,10	2,63	8,46	2,69	8,82	2,74	9,00	2,77	9,54	2,85	9,89	2,91
	32.0	7,59	2,89	7,95	2,94	8,31	3,00	8,49	3,03	9,03	3,11	9,39	3,16
	35.0	7,37	3,01	7,73	3,06	8,09	3,12	8,27	3,14	8,81	3,23	9,17	3,28
	40.0	7,00	3,22	7,37	3,27	7,73	3,33	7,91	3,35	8,45	3,43	8,81	3,49
	43.0	6,31	2,83	6,60	2,83	6,88	2,83	7,02	2,83	7,43	2,83	7,69	2,83
	46.0	5,30	2,10	5,52	2,10	5,74	2,10	5,85	2,10	6,17	2,10	6,37	2,10
	22.0	8,75	2,65	9,13	2,71	9,50	2,76	9,69	2,79	10,26	2,88	10,64	2,94
1.5+1.5+2.5+5.0	25.0	8,52	2,75	8,90	2,81	9,28	2,87	9,46	2,90	10,03	2,99	10,40	3,05
	32.0	7,98	3,03	8,36	3,09	8,74	3,14	8,93	3,17	9,50	3,25	9,88	3,32
	35.0	7,75	3,15	8,13	3,21	8,51	3,27	8,70	3,29	9,27	3,38	9,64	3,44
	40.0	7,36	3,37	7,68	3,43	8,03	3,43	8,20	3,43	8,71	3,43	9,04	3,43
	43.0	6,42	2,76	6,72	2,76	7,00	2,76	7,14	2,76	7,56	2,76	7,82	2,76
	46.0	5,36	2,07	5,59	2,07	5,81	2,07	5,92	2,07	6,24	2,07	6,45	2,07
	22.0	8,61	2,61	8,99	2,67	9,36	2,73	9,54	2,76	10,11	2,85	10,48	2,90
	25.0	8,39	2,72	8,76	2,78	9,13	2,84	9,32	2,87	9,88	2,95	10,24	3,01
1.5+1.5+3.5+3.5	32.0	7,86	2,99	8,23	3,05	8,60	3,10	8,79	3,13	9,35	3,21	9,72	3,28
	35.0	7,63	3,11	8,01	3,17	8,38	3,23	8,57	3,25	9,13	3,34	9,50	3,40
	40.0	7,08	3,21	7,44	3,21	7,77	3,21	7,94	3,21	8,44	3,21	8,75	3,21
	43.0	6,25	2,53	6,54	2,53	6,81	2,53	6,95	2,53	7,36	2,53	7,62	2,53
	46.0	5,24	1,84	5,46	1,84	5,68	1,84	5,78	1,84	6,09	1,84	6,29	1,84
	22.0	8,70	2,63	9,08	2,69	9,45	2,75	9,63	2,78	10,20	2,87	10,58	2,93
	25.0	8,47	2,74	8,85	2,80	9,22	2,86	9,41	2,89	9,97	2,97	10,34	3,03
	32.0	7,93	3,01	8,31	3,07	8,69	3,13	8,88	3,16	9,44	3,24	9,82	3,30
1.5+1.5+3.5+4.2	35.0	7,70	3,14	8,08	3,20	8,46	3,25	8,65	3,28	9,21	3,36	9,59	3,42
	40.0	7,18	3,24	7,53	3,24	7,86	3,24	8,03	3,24	8,52	3,24	8,83	3,24
	43.0	6,36	2,57	6,64	2,57	6,91	2,57	7,05	2,57	7,45	2,57	7,71	2,57
	46.0	5,36	1,88	5,57	1,88	5,79	1,88	5,89	1,88	6,20	1,88	6,40	1,88
	22.0	7,65	2,05	7,98	2,09	8,31	2,14	8,47	2,16	8,98	2,23	9,31	2,27
	25.0	7,45	2,13	7,78	2,17	8,11	2,22	8,28	2,24	8,77	2,31	9,09	2,35
	32.0	6,98	2,34	7,31	2,38	7,64	2,43	7,81	2,45	8,31	2,52	8,64	2,56
	35.0	6,78	2,44	7,11	2,48	7,44	2,53	7,61	2,54	8,11	2,61	8,43	2,66
1.5+2.0+2.0+2.0	40.0	6,44	2,60	6,78	2,65	7,11	2,69	7,27	2,71	7,77	2,78	8,10	2,82
	43.0	6,14	2,71	6,44	2,71	6,73	2,71	6,88	2,71	7,30	2,71	7,57	2,71
	46.0	5,10	2,01	5,33	2,01	5,56	2,01	5,67	2,01	6,00	2,01	6,21	2,01
	22.0	7,82	2,09	8,17	2,14	8,50	2,18	8,67	2,20	9,18	2,28	9,52	2,32
	25.0	7,62	2,18	7,96	2,22	8,30	2,27	8,47	2,29	8,97	2,36	9,30	2,41
	32.0	7,14	2,39	7,48	2,44	7,82	2,48	7,99	2,50	8,49	2,57	8,83	2,62
	35.0	6,93	2,49	7,27	2,54	7,61	2,58	7,78	2,60	8,29	2,67	8,63	2,72
	40.0	6,59	2,66	6,93	2,71	7,27	2,75	7,44	2,77	7,95	2,84	8,28	2,89
1.5+2.0+2.0+2.5	43.0	6,31	2,76	6,61	2,76	6,90	2,76	7,05	2,76	7,47	2,76	7,74	2,76
	46.0	5,27	2,08	5,50	2,08	5,73	2,08	5,84	2,08	6,17	2,08	6,38	2,08
	22.0	8,22	2,51	8,58	2,56	8,93	2,62	9,11	2,64	9,65	2,73	10,01	2,78
	25.0	8,01	2,61	8,37	2,66	8,72	2,72	8,90	2,75	9,43	2,83	9,78	2,88
	32.0	7,50	2,87	7,86	2,92	8,22	2,98	8,39	3,00	8,93	3,08	9,28	3,14
	35.0	7,28	2,99	7,64	3,04	8,00	3,10	8,18	3,12	8,71	3,20	9,07	3,26
	40.0	6,92	3,19	7,28	3,25	7,64	3,30	7,82	3,33	8,35	3,41	8,71	3,46
	43.0	6,22	2,80	6,51	2,80	6,79	2,80	6,93	2,80	7,34	2,80	7,60	2,80
1.5+2.0+2.0+3.5	46.0	5,21	2,06	5,43	2,06	5,65	2,06	5,76	2,06	6,08	2,06	6,28	2,06

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+2.0+2.0+4.2	22.0	8,39	2,55	8,75	2,61	9,11	2,66	9,29	2,69	9,84	2,78	10,21	2,83												
	25.0	8,17	2,65	8,53	2,71	8,90	2,77	9,08	2,80	9,62	2,88	9,97	2,94												
	32.0	7,65	2,92	8,02	2,97	8,38	3,03	8,56	3,06	9,11	3,14	9,47	3,20												
	35.0	7,43	3,04	7,80	3,09	8,16	3,15	8,34	3,17	8,89	3,26	9,25	3,32												
	40.0	7,06	3,25	7,43	3,31	7,79	3,36	7,97	3,39	8,52	3,47	8,88	3,52												
	43.0	6,38	2,86	6,67	2,86	6,95	2,86	7,09	2,86	7,50	2,86	7,76	2,86												
1.5+2.0+2.0+5.0	46.0	5,37	2,14	5,59	2,14	5,81	2,14	5,92	2,14	6,24	2,14	6,44	2,14												
	22.0	8,82	2,67	9,20	2,73	9,58	2,79	9,77	2,82	10,35	2,91	10,73	2,97												
	25.0	8,59	2,78	8,97	2,84	9,35	2,90	9,54	2,93	10,11	3,02	10,48	3,08												
	32.0	8,04	3,06	8,43	3,11	8,81	3,17	9,00	3,20	9,57	3,29	9,96	3,35												
	35.0	7,81	3,18	8,20	3,24	8,58	3,30	8,77	3,32	9,34	3,41	9,72	3,47												
	40.0	7,42	3,40	7,75	3,46	8,10	3,46	8,27	3,46	8,78	3,46	9,11	3,46												
1.5+2.0+2.5+2.5	43.0	6,49	2,79	6,79	2,79	7,07	2,79	7,21	2,79	7,63	2,79	7,89	2,79												
	46.0	5,43	2,12	5,66	2,12	5,88	2,12	5,99	2,12	6,31	2,12	6,52	2,12												
	22.0	7,91	2,11	8,25	2,16	8,59	2,20	8,76	2,23	9,28	2,30	9,62	2,34												
	25.0	7,70	2,20	8,04	2,24	8,38	2,29	8,55	2,32	9,07	2,38	9,40	2,43												
	32.0	7,21	2,41	7,56	2,46	7,90	2,51	8,07	2,53	8,58	2,59	8,93	2,64												
	35.0	7,00	2,51	7,35	2,56	7,69	2,61	7,86	2,63	8,38	2,70	8,72	2,74												
1.5+2.0+2.5+3.5	40.0	6,65	2,69	7,00	2,73	7,35	2,78	7,52	2,80	8,03	2,87	8,37	2,91												
	43.0	6,39	2,78	6,69	2,78	6,98	2,78	7,13	2,78	7,55	2,78	7,82	2,78												
	46.0	5,35	2,11	5,58	2,11	5,81	2,11	5,92	2,11	6,25	2,11	6,46	2,11												
	22.0	8,31	2,53	8,67	2,58	9,02	2,64	9,20	2,66	9,75	2,75	10,11	2,81												
	25.0	8,09	2,63	8,45	2,69	8,81	2,74	8,99	2,77	9,53	2,85	9,87	2,91												
	32.0	7,58	2,89	7,94	2,95	8,30	3,00	8,48	3,03	9,02	3,11	9,38	3,17												
1.5+2.0+2.5+4.2	35.0	7,36	3,01	7,72	3,07	8,08	3,12	8,26	3,14	8,80	3,23	9,16	3,29												
	40.0	6,99	3,22	7,36	3,28	7,72	3,33	7,90	3,35	8,44	3,44	8,79	3,49												
	43.0	6,30	2,83	6,59	2,83	6,87	2,83	7,01	2,83	7,42	2,83	7,68	2,83												
	46.0	5,29	2,11	5,51	2,11	5,73	2,11	5,84	2,11	6,16	2,11	6,36	2,11												
	22.0	8,47	2,57	8,84	2,63	9,20	2,69	9,38	2,71	9,94	2,80	10,31	2,86												
	25.0	8,25	2,68	8,62	2,73	8,98	2,79	9,16	2,82	9,71	2,90	10,07	2,96												
1.5+2.0+2.5+5.0	32.0	7,73	2,94	8,10	3,00	8,46	3,06	8,65	3,08	9,20	3,16	9,56	3,22												
	35.0	7,50	3,07	7,87	3,12	8,24	3,18	8,43	3,20	8,97	3,29	9,34	3,34												
	40.0	7,13	3,28	7,50	3,33	7,87	3,39	8,05	3,41	8,60	3,50	8,97	3,55												
	43.0	6,47	2,89	6,76	2,89	7,04	2,89	7,18	2,89	7,59	2,89	7,85	2,89												
	46.0	5,46	2,18	5,68	2,18	5,90	2,18	6,01	2,18	6,33	2,18	6,53	2,18												
	22.0	8,90	2,69	9,29	2,75	9,67	2,81	9,86	2,84	10,44	2,93	10,83	2,99												
1.5+2.0+3.0+3.5	25.0	8,67	2,80	9,06	2,86	9,44	2,92	9,63	2,96	10,21	3,04	10,58	3,10												
	32.0	8,12	3,08	8,51	3,14	8,89	3,20	9,08	3,23	9,66	3,31	10,05	3,37												
	35.0	7,88	3,21	8,27	3,27	8,66	3,33	8,85	3,35	9,43	3,44	9,81	3,50												
	40.0	7,49	3,43	7,83	3,48	8,18	3,48	8,35	3,48	8,86	3,48	9,19	3,48												
	43.0	6,57	2,83	6,87	2,83	7,15	2,83	7,28	2,83	7,71	2,83	7,97	2,83												
	46.0	5,51	2,15	5,74	2,15	5,96	2,15	6,07	2,15	6,39	2,15	6,60	2,15												
1.5+2.0+3.5+3.5	22.0	8,69	2,64	9,07	2,70	9,44	2,75	9,62	2,78	10,19	2,87	10,57	2,93												
	25.0	8,46	2,74	8,84	2,80	9,21	2,86	9,40	2,89	9,96	2,98	10,33	3,03												
	32.0	7,92	3,02	8,30	3,07	8,68	3,13	8,87	3,16	9,43	3,24	9,81	3,30												
	35.0	7,69	3,14	8,07	3,20	8,45	3,26	8,64	3,28	9,20	3,37	9,58	3,43												
	40.0	7,17	3,24	7,52	3,24	7,85	3,24	8,02	3,24	8,51	3,24	8,82	3,24												
	43.0	6,35	2,57	6,63	2,57	6,90	2,57	7,04	2,57	7,44	2,57	7,70	2,57												
	46.0	5,35	1,88	5,56	1,88	5,78	1,88	5,88	1,88	6,19	1,88	6,39	1,88												