

# 4MWM-A

## Heating (50Hz 230V)

Outdoor unit	Indoor unit	Heating capacity [kW]			Total capacity [kW]			Power input [kW]			Total current [A]			Power factor [%]
		Room -A-	Room -B-	Room -C-	Minimum	Nominal	Maximum	Minimum	Nominal	Maximum	Minimum	Nominal	Maximum	
4MWM52A2V1B	1,5	2,30	---	---	1,40	2,30	3,40	0,38	0,57	1,09	1,72	2,55	4,94	96
	2,0	2,70	---	---	1,40	2,70	3,80	0,38	0,76	1,27	1,72	3,40	5,75	96
	2,5	3,40	---	---	1,40	3,40	4,20	0,38	1,01	1,36	1,72	4,54	6,16	96
	3,5	4,20	---	---	1,40	4,20	4,80	0,38	1,42	1,74	1,72	6,39	7,88	96
	4,2	4,80	---	---	1,40	4,80	5,60	0,38	1,62	2,03	1,72	7,32	9,18	96
	5,0	---	5,80	---	1,40	5,80	6,80	0,38	2,17	2,58	1,72	9,80	11,68	96
	6,0	---	---	6,60	1,50	6,60	7,00	0,41	1,56	2,29	1,86	7,07	10,37	96
	7,1	---	---	6,80	1,80	6,80	7,20	0,41	1,56	2,37	1,86	7,07	10,73	96
	1.5+1.5	1,80	1,80	---	1,50	3,60	5,80	0,41	0,67	1,62	1,86	3,04	7,34	96
	1.5+2.0	1,71	2,29	---	1,50	4,00	5,80	0,41	0,77	1,60	1,86	3,49	7,25	96
	1.5+2.5	1,69	2,81	---	1,50	4,50	6,90	0,41	0,91	2,06	1,86	4,13	9,33	96
	1.5+3.5	1,65	3,85	---	1,50	5,50	7,00	0,41	1,22	2,25	1,86	5,53	10,19	96
	1.5+4.2	1,58	4,42	---	1,50	6,00	7,00	0,41	1,42	2,23	1,86	6,44	10,10	96
	1.5+5.0	1,57	5,23	---	1,60	6,80	7,20	0,41	1,58	2,30	1,86	7,16	10,42	96
	2.0+2.0	3,40	3,40	---	1,50	6,80	7,00	0,41	1,59	2,26	1,86	7,21	10,24	96
	2.0+2.5	3,02	3,78	---	1,50	6,80	7,00	0,41	1,58	2,25	1,86	7,16	10,19	96
	2.0+3.5	2,47	4,33	---	1,50	6,80	7,10	0,41	1,57	2,26	1,86	7,12	10,24	96
	2.0+4.2	2,19	4,61	---	1,50	6,80	7,10	0,41	1,56	2,24	1,86	7,07	10,14	96
	2.0+5.0	1,94	4,86	---	1,80	6,80	7,20	0,41	1,53	2,28	1,86	6,93	10,32	96
	2.5+2.5	3,40	3,40	---	1,50	6,80	7,00	0,41	1,53	2,23	1,86	6,93	10,10	96
	2.5+3.5	2,83	3,97	---	1,60	6,80	7,20	0,41	1,53	2,35	1,86	6,93	10,64	96
	2.5+4.2	2,54	4,26	---	1,60	6,80	7,20	0,41	1,52	2,33	1,86	6,89	10,55	96
	2.5+5.0	2,27	4,53	---	1,80	6,80	7,40	0,41	1,50	2,33	1,86	6,80	10,52	96
	3.5+3.5	3,40	3,40	---	1,80	6,80	7,30	0,41	1,52	2,38	1,86	6,89	10,78	96
	3.5+4.2	3,09	3,71	---	1,80	6,80	7,30	0,41	1,51	2,36	1,86	6,84	10,69	96
	3.5+5.0	2,80	4,00	---	1,8	6,80	7,50	0,41	1,50	2,30	1,86	6,80	10,42	96
	4.2+4.2	3,40	3,40	---	1,80	6,80	7,30	0,41	1,50	2,35	1,86	6,80	10,62	96
	1.5+1.5+1.5	2,27	2,27	2,27	1,60	6,80	8,00	0,41	1,40	2,12	1,86	6,35	9,60	96
	1.5+1.5+2.0	2,04	2,04	2,72	1,60	6,80	8,00	0,41	1,40	2,10	1,86	6,35	9,51	96
	1.5+1.5+2.5	1,85	1,85	3,09	1,60	6,80	8,00	0,41	1,39	2,08	1,86	6,30	9,42	96
	1.5+1.5+3.5	1,57	1,57	3,66	1,80	6,80	8,10	0,41	1,38	2,13	1,86	6,25	9,65	96
	1.5+1.5+4.2	1,42	1,42	3,97	1,80	6,80	8,10	0,41	1,38	2,11	1,86	6,25	9,56	96
	1.5+1.5+5.0	1,28	1,28	4,25	2,00	6,80	8,30	0,41	1,32	2,09	1,86	5,98	9,47	96
	1.5+2.0+2.0	1,85	2,47	2,47	1,60	6,80	8,00	0,41	1,39	2,14	1,86	6,30	9,69	96
	1.5+2.0+2.5	1,70	2,27	2,83	1,60	6,80	8,00	0,41	1,38	2,12	1,86	6,25	9,60	96
	1.5+2.0+3.5	1,46	1,94	3,40	1,80	6,80	8,10	0,41	1,37	2,16	1,86	6,21	9,78	96
	1.5+2.0+4.2	1,32	1,77	3,71	1,80	6,80	8,10	0,41	1,36	2,14	1,86	6,16	9,69	96
	1.5+2.0+5.0	1,20	1,60	4,00	2,00	6,80	8,30	0,41	1,31	2,07	1,86	5,94	9,38	96
	1.5+2.5+2.5	1,57	2,62	2,62	1,60	6,80	8,00	0,41	1,38	2,12	1,86	6,25	9,60	96
	1.5+2.5+3.5	1,36	2,27	3,17	1,80	6,80	8,10	0,41	1,37	2,13	1,86	6,21	9,65	96
	1.5+2.5+4.2	1,24	2,07	3,48	1,80	6,80	8,10	0,41	1,36	2,11	1,86	6,16	9,56	96
	1.5+2.5+5.0	1,13	1,89	3,78	2,00	6,80	8,30	0,41	1,30	2,09	1,86	5,89	9,47	96
1.5+3.5+3.5	1,20	2,80	2,80	1,60	6,80	8,20	0,41	1,36	2,14	1,86	6,16	9,69	96	
2.0+2.0+2.0	2,27	2,27	2,27	1,60	6,80	8,00	0,41	1,39	2,13	1,86	6,30	9,65	96	
2.0+2.0+2.5	2,09	2,09	2,62	1,60	6,80	8,00	0,41	1,38	2,11	1,86	6,25	9,56	96	
2.0+2.0+3.5	1,81	1,81	3,17	1,80	6,80	8,10	0,41	1,37	2,12	1,86	6,21	9,60	96	
2.0+2.0+4.2	1,66	1,66	3,48	1,80	6,80	8,10	0,41	1,36	2,10	1,86	6,16	9,51	96	
2.0+2.0+5.0	1,51	1,51	3,78	2,00	6,80	8,30	0,41	1,29	2,08	1,86	5,85	9,42	96	
2.0+2.5+2.5	1,94	2,43	2,43	1,60	6,80	8,00	0,41	1,37	2,09	1,86	6,21	9,47	96	
2.0+2.5+3.5	1,70	2,13	2,98	1,90	6,80	8,10	0,41	1,36	2,11	1,86	6,16	9,56	96	
2.0+2.5+4.2	1,56	1,95	3,28	1,90	6,80	8,10	0,41	1,35	2,11	1,86	6,12	9,56	96	
2.0+3.5+3.5	1,51	2,64	2,64	1,90	6,80	8,20	0,41	1,35	2,15	1,86	6,12	9,74	96	
2.5+2.5+2.5	2,27	2,27	2,27	1,80	6,80	8,00	0,41	1,36	2,07	1,86	6,16	9,38	96	
2.5+2.5+3.5	2,00	2,00	2,80	1,90	6,80	8,10	0,41	1,35	2,09	1,86	6,12	9,47	96	

### Notes

- 1) The total capacity of each connected indoor unit is up to ·9.0·kW.
- 2) The values above are for connecting with the following indoor unit types:  
·1.5, 2.0, 2.5, 3.5, 4.2, 5.0, 6.0, 7.1· kW class
- 3) Heating capacity conditions  
Indoor temperature ·20·°C DB  
Outdoor temperature ·7·°C DB / ·6·°C WB
- 4) Cooling capacity conditions  
Indoor temperature ·27·°C DB / ·19·°C WB  
Outdoor temperature ·35·°C DB