

4MXM68N

Cooling (50Hz 230V)

Outdoor unit	Indoor unit	Cooling capacity [kW]				Total capacity [kW]			Power input [kW]			Total current [A]			Power factor [%]
		Room A	Room B	Room C	Room D	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	
4MXM68N*	1.5+1.5+1.5+5.0	1,07	1,07	1,07	3,58	2,45	6,80	8,48	0,42	1,54	2,32	1,94	7,05	10,63	95
	1.5+1.5+1.5+6.0	0,97	0,97	0,97	3,89	2,48	6,80	8,38	0,40	1,52	2,08	1,81	6,96	9,53	95
	1.5+1.5+2.0+2.0	1,46	1,46	1,94	1,94	1,97	6,80	7,45	0,38	1,60	1,78	1,73	7,33	8,15	95
	1.5+1.5+2.0+2.5	1,36	1,36	1,81	2,27	1,97	6,80	7,62	0,36	1,58	1,87	1,64	7,24	8,55	95
	1.5+1.5+2.0+3.5	1,20	1,20	1,60	2,80	1,97	6,80	8,03	0,37	1,57	2,07	1,68	7,19	9,49	95
	1.5+1.5+2.0+4.2	1,11	1,11	1,48	3,10	1,97	6,80	8,19	0,37	1,56	2,16	1,68	7,14	9,90	95
	1.5+1.5+2.0+5.0	1,02	1,02	1,36	3,40	2,45	6,80	8,63	0,42	1,53	2,41	1,94	7,01	11,04	95
	1.5+1.5+2.0+6.0	0,93	0,93	1,24	3,71	2,48	6,80	8,56	0,40	1,51	2,18	1,81	6,92	9,98	95
	1.5+1.5+2.5+2.5	1,28	1,28	2,13	2,13	1,97	6,80	7,70	0,36	1,58	1,90	1,64	7,24	8,72	95
	1.5+1.5+2.5+3.5	1,13	1,13	1,89	2,64	2,32	6,80	8,11	0,46	1,56	2,12	2,11	7,14	9,69	95
	1.5+1.5+2.5+4.2	1,05	1,05	1,75	2,94	2,32	6,80	8,27	0,46	1,55	2,21	2,11	7,10	10,10	95
	1.5+1.5+2.5+5.0	0,97	0,97	1,62	3,24	2,45	6,80	8,70	0,42	1,52	2,46	1,94	6,96	11,24	95
	1.5+1.5+3.5+3.5	1,02	1,02	2,38	2,38	2,32	6,80	8,57	0,46	1,55	2,39	2,11	7,10	10,92	95
	1.5+1.5+3.5+4.2	0,95	0,95	2,22	2,67	2,44	6,80	8,65	0,50	1,54	2,44	2,27	7,05	11,16	95
	1.5+2.0+2.0+2.0	1,36	1,81	1,81	1,81	1,97	6,80	7,61	0,38	1,59	1,87	1,73	7,28	8,55	95
	1.5+2.0+2.0+2.5	1,28	1,70	1,70	2,13	1,97	6,80	7,78	0,36	1,58	1,95	1,64	7,24	8,92	95
	1.5+2.0+2.0+3.5	1,13	1,51	1,51	2,64	2,32	6,80	8,18	0,46	1,57	2,16	2,11	7,19	9,90	95
	1.5+2.0+2.0+4.2	1,05	1,40	1,40	2,94	2,32	6,80	8,34	0,46	1,56	2,25	2,11	7,14	10,31	95
	1.5+2.0+2.0+5.0	0,97	1,30	1,30	3,24	2,45	6,80	8,77	0,42	1,53	2,51	1,94	7,01	11,49	95
	1.5+2.0+2.5+2.5	1,20	1,60	2,00	2,00	1,97	6,80	7,86	0,36	1,58	1,99	1,64	7,24	9,12	95
	1.5+2.0+2.5+3.5	1,07	1,43	1,79	2,51	2,32	6,80	8,26	0,46	1,56	2,21	2,11	7,14	10,10	95
	1.5+2.0+2.5+4.2	1,00	1,33	1,67	2,80	2,32	6,80	8,43	0,46	1,55	2,30	2,11	7,10	10,51	95
	1.5+2.0+2.5+5.0	0,93	1,24	1,55	3,09	2,45	6,80	8,85	0,42	1,52	2,55	1,94	6,96	11,69	95
	1.5+2.0+3.5+3.5	0,97	1,30	2,27	2,27	1,98	6,80	8,64	0,37	1,55	2,44	1,68	7,10	11,16	95
	1.5+2.5+2.5+2.5	1,13	1,89	1,89	1,89	1,97	6,80	8,18	0,33	1,57	2,16	1,52	7,19	9,90	95
	1.5+2.5+2.5+3.5	1,02	1,70	1,70	2,38	2,32	6,80	8,49	0,40	1,55	2,34	1,81	7,10	10,71	95
	1.5+2.5+2.5+4.2	0,95	1,59	1,59	2,67	2,32	6,80	8,50	0,41	1,55	2,34	1,89	7,10	10,71	95
	1.5+2.5+3.5+3.5	0,93	1,55	2,16	2,16	2,32	6,80	8,71	0,40	1,54	2,48	1,81	7,05	11,36	95
	2.0+2.0+2.0+2.0	1,70	1,70	1,70	1,70	1,97	6,80	7,78	0,38	1,58	1,95	1,73	7,24	8,92	95
	2.0+2.0+2.0+2.5	1,60	1,60	1,60	2,00	1,97	6,80	7,95	0,36	1,58	2,04	1,64	7,24	9,33	95
	2.0+2.0+2.0+3.5	1,43	1,43	1,43	2,51	1,97	6,80	8,33	0,37	1,56	2,25	1,68	7,14	10,31	95
	2.0+2.0+2.0+4.2	1,33	1,33	1,33	2,80	1,97	6,80	8,49	0,37	1,55	2,34	1,68	7,10	10,71	95
	2.0+2.0+2.0+5.0	1,24	1,24	1,24	3,09	2,45	6,80	8,91	0,42	1,52	2,61	1,94	6,96	11,93	95
	2.0+2.0+2.5+2.5	1,51	1,51	1,89	1,89	1,97	6,80	8,10	0,37	1,57	2,12	1,68	7,19	9,69	95
	2.0+2.0+2.5+3.5	1,36	1,36	1,70	2,38	2,32	6,80	8,49	0,41	1,55	2,34	1,89	7,10	10,71	95
	2.0+2.0+2.5+4.2	1,27	1,27	1,59	2,67	2,32	6,80	8,64	0,41	1,55	2,44	1,89	7,10	11,16	95
2.0+2.0+3.5+3.5	1,24	1,24	2,16	2,16	2,44	6,80	8,78	0,41	1,55	2,53	1,89	7,10	11,57	95	
2.0+2.5+2.5+2.5	1,43	1,79	1,79	1,79	1,97	6,80	8,33	0,37	1,56	2,25	1,68	7,14	10,31	95	
2.0+2.5+2.5+3.5	1,30	1,62	1,62	2,27	2,32	6,80	8,63	0,41	1,55	2,44	1,89	7,10	11,16	95	
2.5+2.5+2.5+2.5	1,70	1,70	1,70	1,70	2,32	6,80	8,56	0,42	1,55	2,39	1,94	7,10	10,92	95	
2.5+2.5+2.5+3.5	1,55	1,55	1,55	2,16	2,44	6,80	8,90	0,42	1,54	2,63	1,94	7,05	12,02	95	

Notes

1. The total capacity of each connected indoor unit is up to 11.0kW.
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 kW class
Wall-mounted CTXM-M,FTXM-M series
3. Cooling capacity conditions
Indoor temperature 27°C DB / 19°C WB
Outdoor temperature 35°C DB
4. Editable data for this drawing are available in the GDE(E-BOM) system.
5. For additional information on the connection of the DHW generator for Multi and the Hybrid for Multi, see 3D106169.

3D105390