

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+2.0+4.2	1,32	1,77	3,71	---	1,96	6,80	7,47	0,38	1,79	2,14	1,73	8,20	9,78	95
	1.5+2.0+5.0	1,20	1,60	4,00	---	1,96	6,80	7,87	0,36	1,74	2,31	1,64	7,97	10,55	95
	1.5+2.0+6.0	1,07	1,43	4,29	---	2,31	6,80	8,13	0,40	1,72	2,26	1,85	7,88	10,35	95
	1.5+2.5+2.5	1,50	2,50	2,50	---	1,96	6,50	7,10	0,38	1,63	1,92	1,73	7,46	8,80	95
	1.5+2.5+3.5	1,36	2,27	3,17	---	1,96	6,80	7,60	0,36	1,79	2,23	1,64	8,20	10,18	95
	1.5+2.5+4.2	1,24	2,07	3,48	---	1,96	6,80	7,81	0,36	1,78	2,35	1,64	8,15	10,75	95
	1.5+2.5+5.0	1,13	1,89	3,78	---	1,96	6,80	7,95	0,36	1,74	2,35	1,64	7,97	10,75	95
	1.5+2.5+6.0	1,02	1,70	4,08	---	2,31	6,80	8,42	0,41	1,71	2,44	1,89	7,83	11,16	95
	1.5+3.5+3.5	1,20	2,80	2,80	---	1,96	6,80	7,94	0,37	1,77	2,45	1,68	8,11	11,20	95
	1.5+3.5+4.2	1,11	2,59	3,10	---	1,96	6,80	8,13	0,37	1,76	2,58	1,68	8,06	11,81	95
	1.5+3.5+5.0	1,02	2,38	3,40	---	1,96	6,80	8,46	0,33	1,72	2,72	1,52	7,88	12,46	95
	1.5+3.5+6.0	0,93	2,16	3,71	---	2,31	6,80	8,56	0,41	1,70	2,53	1,89	7,79	11,57	95
	1.5+4.2+4.2	1,03	---	2,88	2,88	1,96	6,80	8,26	0,37	1,75	2,68	1,68	8,01	12,26	95
	1.5+4.2+5.0	0,95	---	2,67	3,18	1,96	6,80	8,53	0,33	1,71	2,77	1,52	7,83	12,67	95
	2.0+2.0+2.0	2,00	2,00	2,00	---	1,96	6,00	6,64	0,39	1,34	1,68	1,77	6,14	7,70	95
	2.0+2.0+2.5	2,00	2,00	2,50	---	1,96	6,50	7,03	0,39	1,63	1,89	1,77	7,46	8,64	95
	2.0+2.0+3.5	1,81	1,81	3,17	---	1,96	6,80	7,40	0,38	1,79	2,09	1,73	8,20	9,57	95
	2.0+2.0+4.2	1,66	1,66	3,48	---	1,96	6,80	7,61	0,38	1,78	2,23	1,73	8,15	10,18	95
	2.0+2.0+5.0	1,51	1,51	3,78	---	1,96	6,80	8,01	0,36	1,74	2,39	1,64	7,97	10,96	95
	2.0+2.0+6.0	1,36	1,36	4,08	---	2,31	6,80	8,27	0,40	1,71	2,35	1,85	7,83	10,75	95
	2.0+2.5+2.5	1,94	2,43	2,43	---	1,96	6,80	7,24	0,38	1,77	2,01	1,73	8,11	9,21	95
	2.0+2.5+3.5	1,70	2,13	2,98	---	1,96	6,80	7,74	0,36	1,76	2,31	1,64	8,06	10,55	95
	2.0+2.5+4.2	1,56	1,95	3,28	---	1,96	6,80	7,94	0,36	1,75	2,45	1,64	8,01	11,20	95
	2.0+2.5+5.0	1,43	1,79	3,58	---	1,96	6,80	8,08	0,36	1,71	2,44	1,64	7,83	11,16	95
	2.0+2.5+6.0	1,30	1,62	3,89	---	2,31	6,80	8,55	0,41	1,69	2,53	1,89	7,74	11,57	95
	2.0+3.5+3.5	1,51	2,64	2,64	---	1,96	6,80	8,07	0,37	1,74	2,54	1,68	7,97	11,61	95
	2.0+3.5+4.2	1,40	2,45	2,94	---	1,96	6,80	8,25	0,37	1,74	2,68	1,68	7,97	12,26	95
	2.0+3.5+5.0	1,30	2,27	3,24	---	2,28	6,80	8,58	0,40	1,69	2,82	1,85	7,74	12,91	95
	2.0+4.2+4.2	1,31	---	2,75	2,75	1,96	6,80	8,37	0,37	1,73	2,77	1,68	7,92	12,67	95
	2.5+2.5+2.5	2,27	2,27	2,27	---	1,96	6,80	7,53	0,38	1,76	2,18	1,73	8,06	9,98	95
	2.5+2.5+3.5	2,00	2,00	2,80	---	1,96	6,80	7,94	0,36	1,72	2,45	1,64	7,88	11,20	95
	2.5+2.5+4.2	1,85	1,85	3,10	---	1,96	6,80	8,12	0,36	1,71	2,58	1,64	7,83	11,81	95
	2.5+2.5+5.0	1,70	1,70	3,40	---	2,28	6,80	8,45	0,40	1,67	2,72	1,85	7,65	12,46	95
	2.5+2.5+6.0	1,55	1,55	3,71	---	2,42	6,80	8,74	0,40	1,65	2,67	1,85	7,56	12,22	95
	2.5+3.5+3.5	1,79	2,51	2,51	---	2,27	6,80	8,30	0,40	1,70	2,72	1,85	7,79	12,46	95
	2.5+3.5+4.2	1,67	2,33	2,80	---	2,27	6,80	8,43	0,40	1,69	2,82	1,85	7,74	12,91	95
	2.5+3.5+5.0	1,55	2,16	3,09	---	2,48	6,80	8,74	0,42	1,65	2,96	1,94	7,56	13,56	95
	2.5+4.2+4.2	1,56	---	2,62	2,62	2,27	6,80	8,49	0,40	1,68	2,87	1,85	7,69	13,12	95
	3.5+3.5+3.5	2,27	2,27	2,27	---	2,38	6,80	8,59	0,40	1,68	2,96	1,81	7,69	13,56	95
	1.5+1.5+1.5+1.5	1,65	1,65	1,65	1,65	1,97	6,60	7,09	0,38	1,38	1,63	1,73	6,32	7,45	95
1.5+1.5+1.5+2.0	1,52	1,52	1,52	2,03	1,97	6,60	7,27	0,38	1,37	1,70	1,73	6,28	7,78	95	
1.5+1.5+1.5+2.5	1,41	1,41	1,41	2,36	1,97	6,60	7,45	0,36	1,35	1,78	1,64	6,18	8,15	95	
1.5+1.5+1.5+3.5	1,28	1,28	1,28	2,98	1,97	6,80	7,87	0,37	1,58	1,99	1,68	7,24	9,12	95	
1.5+1.5+1.5+4.2	1,17	1,17	1,17	3,28	1,97	6,80	8,04	0,37	1,58	2,07	1,68	7,24	9,49	95	

Notes

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

3D105389