

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·	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	
3MXM68N2V1B 3MXM68N2V1B9	1,5	1,60	---	---	1,52	1,60	2,49	0,40	0,42	0,59	1,82	1,98	2,71	95
	2,0	2,00	---	---	1,66	2,00	2,68	0,42	0,43	0,60	1,91	2,08	2,75	95
	2,5	2,50	---	---	1,74	2,50	3,44	0,44	0,55	0,82	2,00	2,62	3,77	95
	3,5	3,50	---	---	1,93	3,50	4,86	0,46	0,80	1,43	2,09	3,84	6,53	95
	4,2	---	---	4,20	1,93	4,20	5,33	0,46	0,82	1,44	2,09	3,93	6,57	95
	5,0	---	---	5,00	1,94	5,00	6,03	0,44	1,50	2,13	2,00	7,20	9,77	95
	6,0	---	---	6,00	1,94	6,00	6,51	0,44	1,52	2,13	2,00	7,29	9,77	95
	1.5+1.5	1,50	1,50	---	1,95	3,00	4,79	0,40	0,60	1,15	1,81	2,75	5,25	95
	1.5+2.0	1,50	2,00	---	1,95	3,50	4,96	0,40	0,74	1,22	1,81	3,38	5,58	95
	1.5+2.5	1,50	2,50	---	1,95	4,00	5,28	0,40	0,89	1,36	1,81	4,08	6,23	95
	1.5+3.5	1,50	3,50	---	1,95	5,00	6,17	0,39	1,24	1,83	1,77	5,68	8,39	95
	1.5+4.2	1,50	4,20	---	1,95	5,70	6,39	0,39	1,51	1,96	1,77	6,90	8,96	95
	1.5+5.0	1,50	5,00	---	1,95	6,50	7,08	0,38	1,78	2,23	1,73	8,14	10,22	95
	1.5+6.0	1,36	5,44	---	1,96	6,80	7,59	0,37	1,93	2,36	1,68	8,82	10,79	95
	2.0+2.0	2,00	2,00	---	1,95	4,00	5,12	0,40	0,89	1,29	1,81	4,08	5,91	95
	2.0+2.5	2,00	2,50	---	1,95	4,50	5,44	0,40	1,06	1,43	1,81	4,86	6,56	95
	2.0+3.5	2,00	3,50	---	1,95	5,50	6,30	0,39	1,39	1,91	1,77	6,38	8,76	95
	2.0+4.2	2,00	4,20	---	1,95	6,20	6,51	0,39	1,70	2,05	1,77	7,77	9,37	95
	2.0+5.0	1,94	4,86	---	1,95	6,80	7,26	0,38	1,90	2,36	1,73	8,68	10,79	95
	2.0+6.0	1,70	5,10	---	1,96	6,80	7,71	0,37	1,92	2,45	1,68	8,78	11,20	95
	2.5+2.5	2,50	2,50	---	1,95	5,00	6,10	0,41	1,20	1,78	1,89	5,51	8,15	95
	2.5+3.5	2,50	3,50	---	1,95	6,00	6,57	0,40	1,54	2,11	1,81	7,03	9,65	95
	2.5+4.2	2,50	4,20	---	1,95	6,70	6,95	0,40	1,79	2,38	1,81	8,21	10,88	95
	2.5+5.0	2,27	4,53	---	1,95	6,80	7,37	0,37	1,78	2,45	1,68	8,15	11,20	95
	2.5+6.0	2,00	4,80	---	1,96	6,80	7,71	0,35	1,76	2,45	1,60	8,06	11,20	95
	3.5+3.5	3,40	3,40	---	1,95	6,80	7,13	0,38	1,73	2,37	1,73	7,90	10,83	95
	3.5+4.2	3,09	3,71	---	1,95	6,80	7,24	0,38	1,72	2,46	1,73	7,87	11,24	95
	3.5+5.0	2,80	4,00	---	1,95	6,80	7,76	0,35	1,68	2,78	1,60	7,71	12,71	95
	3.5+6.0	2,51	4,29	---	2,26	6,80	8,07	0,40	1,67	2,72	1,81	7,63	12,46	95
	4.2+4.2	---	3,40	3,40	1,95	6,80	7,14	0,38	1,71	2,37	1,73	7,84	10,83	95
	4.2+5.0	---	3,10	3,70	1,95	6,80	7,77	0,35	1,68	2,78	1,60	7,68	12,71	95
	4.2+6.0	---	2,80	4,00	2,26	6,80	8,08	0,40	1,66	2,72	1,81	7,60	12,46	95
	5.0+5.0	---	3,40	3,40	2,34	6,80	8,22	0,43	1,64	2,98	1,98	7,52	13,65	95
	5.0+6.0	---	3,09	3,71	2,47	6,80	8,45	0,44	1,63	2,92	2,02	7,44	13,36	95
	1.5+1.5+1.5	1,50	1,50	1,50	1,96	4,50	6,40	0,39	0,61	1,57	1,77	2,80	7,17	95
	1.5+1.5+2.0	1,44	1,44	1,92	1,96	4,80	6,56	0,39	0,70	1,65	1,77	3,21	7,54	95
	1.5+1.5+2.5	1,36	1,36	2,27	1,96	5,00	6,72	0,39	0,80	1,73	1,77	3,67	7,90	95
	1.5+1.5+3.5	1,50	1,50	3,50	1,96	6,50	7,11	0,38	1,56	1,92	1,73	7,14	8,80	95
	1.5+1.5+4.2	1,42	1,42	3,97	1,96	6,80	7,33	0,38	1,80	2,05	1,73	8,24	9,37	95
	1.5+1.5+5.0	1,28	1,28	4,25	1,96	6,80	7,74	0,36	1,75	2,22	1,64	8,01	10,14	95
	1.5+1.5+6.0	1,13	1,13	4,53	2,31	6,80	7,99	0,40	1,73	2,17	1,85	7,92	9,94	95
	1.5+2.0+2.0	1,50	2,00	2,00	1,96	5,50	6,48	0,39	1,01	1,61	1,77	4,63	7,37	95

Notes

- 1. The total capacity of each connected indoor unit is up to ·11.0·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· kW class
Wall-mounted ·CTXM-M, CTXM-N, CTXM-R, FTXM-M, FTXM-N, FTXM-R· series
- 3. Cooling capacity conditions
Indoor temperature ·27·°C DB / ·19·°C WB
Outdoor temperature ·35·°C DB
- 4. For additional information on the connection of the DHW generator for Multi and the Hybrid for Multi, see ·3D106169·.