

4MXM80N

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	Room D	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	
4MXM80N*	2.5+5.0+6.0	1,78	3,56	4,27	---	4,31	9,60	11,28	0,68	2,18	2,61	3,10	9,98	11,95	95
	2.5+6.0+6.0	1,66	3,97	3,97	---	4,59	9,60	11,52	0,68	2,11	2,53	3,10	9,66	11,60	95
	3.5+3.5+3.5	3,20	3,20	3,20	---	3,49	9,60	10,77	0,61	2,42	2,73	2,80	11,08	12,48	95
	3.5+3.5+4.2	3,00	3,00	3,60	---	3,68	9,60	10,78	0,66	2,40	2,73	3,01	10,99	12,48	95
	3.5+3.5+5.0	2,80	2,80	4,00	---	3,90	9,60	10,91	0,66	2,37	2,68	3,01	10,85	12,26	95
	3.5+3.5+6.0	2,58	2,58	4,43	---	4,17	9,60	11,15	0,67	2,22	2,60	3,05	10,17	11,91	95
	3.5+3.5+7.1	2,38	2,38	4,83	---	4,48	9,60	11,19	0,71	2,21	2,59	3,27	10,12	11,86	95
	3.5+4.2+4.2	2,82	3,39	3,39	---	3,88	9,60	10,80	0,68	2,38	2,72	3,10	10,90	12,43	95
	3.5+4.2+5.0	2,65	3,17	3,78	---	4,09	9,60	10,92	0,71	2,35	2,68	3,23	10,76	12,26	95
	3.5+4.2+6.0	2,45	2,94	4,20	---	4,37	9,60	11,16	0,70	2,21	2,60	3,18	10,12	11,91	95
	3.5+5.0+5.0	2,49	3,56	3,56	---	4,31	9,60	11,06	0,71	2,25	2,64	3,27	10,30	12,08	95
	3.5+5.0+6.0	2,32	3,31	3,97	---	4,59	9,60	11,29	0,72	2,14	2,61	3,31	9,80	11,95	95
	4.2+4.2+4.2	3,20	3,20	3,20	---	4,07	9,60	10,80	0,71	2,36	2,72	3,23	10,81	12,43	95
	4.2+4.2+5.0	3,01	3,01	3,58	---	4,28	9,60	10,93	0,73	2,33	2,68	3,36	10,67	12,26	95
	4.2+4.2+6.0	2,80	2,80	4,00	---	4,56	9,60	11,17	0,74	2,21	2,60	3,40	10,12	11,91	95
	4.2+5.0+5.0	2,84	3,38	3,38	---	4,51	9,60	11,07	0,76	2,24	2,63	3,48	10,26	12,04	95
	1.5+1.5+1.5+1.5	1,83	1,83	1,83	1,83	2,23	7,30	8,81	0,39	1,61	1,92	1,76	7,37	8,79	95
	1.5+1.5+1.5+2.0	1,85	1,85	1,85	2,46	2,38	8,00	9,40	0,39	1,81	2,13	1,81	8,29	9,75	95
	1.5+1.5+1.5+2.5	1,82	1,82	1,82	3,04	2,52	8,50	9,50	0,41	1,95	2,13	1,89	8,93	9,75	95
	1.5+1.5+1.5+3.5	1,74	1,74	1,74	4,07	2,79	9,30	10,59	0,45	2,13	2,41	2,06	9,75	11,03	95
	1.5+1.5+1.5+4.2	1,66	1,66	1,66	4,63	2,99	9,60	11,16	0,48	2,21	2,60	2,19	10,12	11,91	95
	1.5+1.5+1.5+5.0	1,52	1,52	1,52	5,05	3,21	9,60	11,29	0,49	2,14	2,61	2,24	9,80	11,95	95
	1.5+1.5+1.5+6.0	1,37	1,37	1,37	5,49	3,49	9,60	11,53	0,49	2,06	2,53	2,24	9,43	11,60	95
	1.5+1.5+1.5+7.1	1,24	1,24	1,24	5,88	3,79	9,60	11,56	0,53	2,05	2,52	2,41	9,39	11,56	95
	1.5+1.5+2.0+2.0	1,82	1,82	2,43	2,43	2,52	8,50	9,40	0,41	1,99	2,13	1,89	9,11	9,75	95
	1.5+1.5+2.0+2.5	1,80	1,80	2,40	3,00	2,66	9,00	10,26	0,43	2,14	2,41	1,98	9,80	11,03	95
	1.5+1.5+2.0+3.5	1,69	1,69	2,26	3,95	2,94	9,60	10,59	0,49	2,22	2,41	2,24	10,17	11,03	95
	1.5+1.5+2.0+4.2	1,57	1,57	2,09	4,38	3,13	9,60	11,16	0,50	2,21	2,60	2,28	10,12	11,91	95
	1.5+1.5+2.0+5.0	1,44	1,44	1,92	4,80	3,35	9,60	11,29	0,51	2,14	2,61	2,32	9,80	11,95	95
	1.5+1.5+2.0+6.0	1,31	1,31	1,75	5,24	3,62	9,60	11,53	0,51	2,06	2,53	2,32	9,43	11,60	95
	1.5+1.5+2.0+7.1	1,19	1,19	1,59	5,63	3,93	9,60	11,56	0,55	2,05	2,52	2,50	9,39	11,56	95
	1.5+1.5+2.5+2.5	1,80	1,80	3,00	3,00	2,79	9,60	10,58	0,45	2,21	2,41	2,06	10,12	11,03	95
	1.5+1.5+2.5+3.5	1,60	1,60	2,67	3,73	3,07	9,60	11,15	0,51	2,22	2,60	2,32	10,17	11,91	95
1.5+1.5+2.5+4.2	1,48	1,48	2,47	4,16	3,26	9,60	11,16	0,52	2,21	2,60	2,37	10,12	11,91	95	
1.5+1.5+2.5+5.0	1,37	1,37	2,29	4,57	3,49	9,60	11,29	0,53	2,14	2,61	2,41	9,80	11,95	95	
1.5+1.5+2.5+6.0	1,25	1,25	2,09	5,01	3,76	9,60	11,53	0,54	2,06	2,53	2,45	9,43	11,60	95	
1.5+1.5+2.5+7.1	1,14	1,14	1,90	5,41	4,07	9,60	11,56	0,58	2,05	2,52	2,67	9,39	11,56	95	
1.5+1.5+3.5+3.5	1,44	1,44	3,36	3,36	3,35	9,60	11,16	0,55	2,21	2,60	2,50	10,12	11,91	95	
1.5+1.5+3.5+4.2	1,35	1,35	3,14	3,77	3,54	9,60	11,17	0,56	2,21	2,60	2,58	10,12	11,91	95	
1.5+1.5+3.5+5.0	1,25	1,25	2,92	4,17	3,76	9,60	11,29	0,58	2,13	2,60	2,67	9,75	11,91	95	

Notes

- The total capacity of each connected indoor unit is up to 14.5kW.
- 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
Wall-mounted CTXM-M,FTXM-M series
- Heating capacity conditions
Indoor temperature 20°C DB
Outdoor temperature 7°C DB / 6°C WB
- 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.

3D105415