

3MXM52A9

Heating ·230V 50Hz·

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	
3MXM52N2V1B 3MXM52N2V1B9 3MXM52N2V1B8 3MXM52N2V1B7 3MXM52A2V1B 3MXM52A2V1B9	1.5	2,30	-	-	1,10	2,30	3,40	0,30	0,57	1,09	1,34	2,55	4,94	96
	2.0	3,00	-	-	1,10	3,00	3,80	0,30	0,84	1,27	1,34	3,82	5,75	96
	2.5	3,40	-	-	1,10	3,40	4,20	0,30	1,01	1,36	1,34	4,54	6,16	96
	3.5	4,20	-	-	1,10	4,20	4,80	0,30	1,42	1,74	1,34	6,39	7,88	96
	4.2	4,80	-	-	1,10	4,80	5,60	0,30	1,62	2,03	1,34	7,32	9,18	96
	5.0	5,80	-	-	1,20	5,80	6,80	0,33	2,17	2,58	1,48	9,80	11,68	96
	1.5+1.5	1,80	1,80	-	1,20	3,60	5,80	0,32	0,67	1,62	1,44	3,04	7,34	96
	1.5+2.0	1,71	2,29	-	1,20	4,00	5,80	0,32	0,77	1,60	1,44	3,49	7,25	96
	1.5+2.5	1,73	2,88	-	1,20	4,60	6,90	0,32	0,93	2,06	1,44	4,21	9,33	96
	1.5+3.5	1,65	3,85	-	1,20	5,50	7,00	0,32	1,22	2,25	1,44	5,53	10,19	96
	1.5+4.2	1,58	4,42	-	1,20	6,00	7,00	0,32	1,42	2,23	1,44	6,44	10,10	96
	1.5+5.0	1,57	5,23	-	1,30	6,80	7,20	0,32	1,58	2,30	1,44	7,16	10,42	96
	2.0+2.0	2,38	2,38	-	1,20	4,75	7,00	0,32	1,11	2,26	1,44	5,03	10,24	96
	2.0+2.5	2,31	2,89	-	1,20	5,20	7,00	0,32	1,21	2,25	1,44	5,47	10,19	96
	2.0+3.5	2,33	4,07	-	1,20	6,40	7,10	0,32	1,48	2,26	1,44	6,69	10,24	96
	2.0+4.2	2,19	4,61	-	1,20	6,80	7,10	0,32	1,56	2,24	1,44	7,07	10,14	96
	2.0+5.0	1,94	4,86	-	1,40	6,80	7,20	0,32	1,53	2,28	1,44	6,93	10,32	96
	2.5+2.5	2,90	2,90	-	1,20	5,80	7,00	0,32	1,31	2,23	1,44	5,91	10,10	96
	2.5+3.5	2,83	3,97	-	1,30	6,80	7,20	0,32	1,53	2,35	1,44	6,93	10,64	96
	2.5+4.2	2,54	4,26	-	1,30	6,80	7,20	0,32	1,52	2,33	1,44	6,89	10,55	96
	2.5+5.0	2,27	4,53	-	1,40	6,80	7,40	0,32	1,50	2,33	1,44	6,80	10,52	96
	3.5+3.5	3,40	3,40	-	1,40	6,80	7,30	0,32	1,52	2,38	1,44	6,89	10,78	96
	3.5+4.2	3,09	3,71	-	1,40	6,80	7,30	0,32	1,51	2,36	1,44	6,84	10,69	96
	3.5+5.0	2,80	4,00	-	1,45	6,80	7,50	0,32	1,50	2,30	1,44	6,80	10,42	96
	4.2+4.2	3,40	3,40	-	1,40	6,80	7,30	0,32	1,50	2,35	1,44	6,80	10,62	96
	1.5+1.5+1.5	1,83	1,83	1,83	1,30	5,50	8,00	0,32	1,13	2,12	1,44	5,13	9,60	96
	1.5+1.5+2.0	1,83	1,83	2,44	1,30	6,10	8,00	0,32	1,26	2,10	1,44	5,69	9,51	96
	1.5+1.5+2.5	1,83	1,83	3,05	1,30	6,70	8,00	0,32	1,37	2,08	1,44	6,20	9,42	96
	1.5+1.5+3.5	1,85	1,85	4,31	1,40	8,00	8,10	0,32	1,62	2,13	1,44	7,35	9,65	96
	1.5+1.5+4.2	1,42	1,42	3,97	1,40	6,80	8,10	0,32	1,38	2,11	1,44	6,25	9,56	96
	1.5+1.5+5.0	1,28	1,28	4,25	1,60	6,80	8,30	0,32	1,32	2,09	1,44	5,98	9,47	96
	1.5+2.0+2.0	1,83	2,44	2,44	1,30	6,70	8,00	0,32	1,37	2,14	1,44	6,20	9,69	96
	1.5+2.0+2.5	1,70	2,27	2,83	1,30	6,80	8,00	0,32	1,38	2,12	1,44	6,25	9,60	96
	1.5+2.0+3.5	1,46	1,94	3,40	1,40	6,80	8,10	0,32	1,37	2,16	1,44	6,21	9,78	96
	1.5+2.0+4.2	1,32	1,77	3,71	1,40	6,80	8,10	0,32	1,36	2,14	1,44	6,16	9,69	96
	1.5+2.0+5.0	1,20	1,60	4,00	1,60	6,80	8,30	0,32	1,31	2,07	1,44	5,94	9,38	96
	1.5+2.5+2.5	1,57	2,62	2,62	1,30	6,80	8,00	0,32	1,38	2,12	1,44	6,25	9,60	96
	1.5+2.5+3.5	1,36	2,27	3,17	1,40	6,80	8,10	0,32	1,37	2,13	1,44	6,21	9,65	96
	1.5+2.5+4.2	1,24	2,07	3,48	1,40	6,80	8,10	0,32	1,36	2,11	1,44	6,16	9,56	96
	1.5+2.5+5.0	1,13	1,89	3,78	1,60	6,80	8,30	0,32	1,30	2,09	1,44	5,89	9,47	96
	1.5+3.5+3.5	1,20	2,80	2,80	1,30	6,80	8,20	0,32	1,36	2,14	1,44	6,16	9,69	96
	2.0+2.0+2.0	2,27	2,27	2,27	1,30	6,80	8,00	0,32	1,39	2,13	1,44	6,30	9,65	96
	2.0+2.0+2.5	2,09	2,09	2,62	1,30	6,80	8,00	0,32	1,38	2,11	1,44	6,25	9,56	96
	2.0+2.0+3.5	1,81	1,81	3,17	1,40	6,80	8,10	0,32	1,37	2,12	1,44	6,21	9,60	96
	2.0+2.0+4.2	1,66	1,66	3,48	1,40	6,80	8,10	0,32	1,36	2,10	1,44	6,16	9,51	96
	2.0+2.0+5.0	1,51	1,51	3,78	1,60	6,80	8,30	0,32	1,29	2,08	1,44	5,85	9,42	96
	2.0+2.5+2.5	1,94	2,43	2,43	1,30	6,80	8,00	0,32	1,37	2,09	1,44	6,21	9,47	96
	2.0+2.5+3.5	1,70	2,13	2,98	1,50	6,80	8,10	0,32	1,36	2,11	1,44	6,16	9,56	96
	2.0+2.5+4.2	1,56	1,95	3,28	1,50	6,80	8,10	0,32	1,35	2,11	1,44	6,12	9,56	96
	2.0+3.5+3.5	1,51	2,64	2,64	1,50	6,80	8,20	0,32	1,35	2,15	1,44	6,12	9,74	96
	2.5+2.5+2.5	2,27	2,27	2,27	1,40	6,80	8,00	0,32	1,36	2,07	1,44	6,16	9,38	96
	2.5+2.5+3.5	2,00	2,00	2,80	1,50	6,80	8,10	0,32	1,35	2,09	1,44	6,12	9,47	96

Notes

- 1) The total capacity of each connected indoor unit is up to ·9.0·kW.
- 2) The values mentioned in this document are for connecting with the following indoor unit types:
·1.5, 2.0, 2.5, 3.5, 4.2, 5.0· kW class
Wall-mounted ·CTXA-AS, CTXA-AT, CTXA-AW, CTXA-BB, CTXA-BT, CTXM-M, CTXM-N, CTXM-R, FTXA-AS, FTXA-AT, FTXA-AW, FTXA-BB, FTXA-BT, FTXA-M, FTXM-N, FTXM-R, FTXJ-AB, FTXJ-AS, FTXJ-AW· series
- 3) Heating capacity conditions
Indoor temperature ·20·°C DB
Outdoor temperature ·7·°C DB / ·6·°C WB
- 4) For additional information on the connection of the DHW generator for Multi and the Hybrid for Multi, see ·3D106169·.