

3MXM40A9

Cooling ·230V 50Hz·

Outdoor unit	Indoor unit	Cooling 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	
3MXM40M2V1B 3MXM40M3V1B 3MXM40N2V1B 3MXM40N2V1B9 3MXM40N2V1B8 3MXM40N2V1B7 3MXM40A2V1B 3MXM40A2V1B9	1.5	1,50	-	-	1,40	1,50	2,20	0,32	0,35	0,46	1,52	1,63	2,20	91
	2.0	2,00	-	-	1,40	2,00	2,90	0,32	0,48	0,71	1,52	2,28	3,40	91
	2.5	2,50	-	-	1,40	2,50	3,10	0,32	0,64	0,82	1,52	3,05	3,90	91
	3.5	3,50	-	-	1,40	3,50	4,10	0,32	0,98	1,19	1,52	4,68	5,70	91
	1.5+1.5	1,50	1,50	-	1,60	3,00	4,20	0,34	0,59	1,14	1,63	2,82	5,44	91
	1.5+2.0	1,50	2,00	-	1,60	3,50	4,20	0,34	0,71	1,12	1,63	3,40	5,33	91
	1.5+2.5	1,50	2,50	-	1,60	4,00	4,20	0,34	0,86	1,10	1,63	4,11	5,33	91
	1.5+3.5	1,20	2,80	-	1,60	4,00	4,40	0,34	0,85	1,13	1,63	4,07	5,41	91
	2.0+2.0	2,00	2,00	-	1,60	4,00	4,50	0,34	0,84	1,09	1,63	4,02	5,22	91
	2.0+2.5	1,78	2,22	-	1,60	4,00	4,50	0,34	0,83	1,07	1,63	3,97	5,22	91
	2.0+3.5	1,45	2,55	-	1,60	4,00	4,50	0,34	0,83	1,03	1,63	3,97	5,22	91
	2.5+2.5	2,00	2,00	-	1,60	4,00	4,50	0,34	0,83	1,05	1,63	3,97	5,22	91
	2.5+3.5	1,67	2,33	-	1,60	4,00	4,60	0,34	0,82	1,03	1,63	3,92	4,93	91
	3.5+3.5	2,00	2,00	-	1,60	4,00	4,60	0,34	0,82	1,01	1,63	3,92	4,84	91
	1.5+1.5+1.5	1,33	1,33	1,33	1,70	4,00	4,60	0,36	0,78	0,98	1,74	3,73	4,68	91
	1.5+1.5+2.0	1,20	1,20	1,60	1,70	4,00	4,60	0,36	0,77	0,96	1,74	3,68	4,68	91
	1.5+1.5+2.5	1,09	1,09	1,82	1,70	4,00	4,60	0,36	0,77	0,94	1,74	3,68	4,68	91
	1.5+1.5+3.5	0,92	0,92	2,15	1,70	4,00	4,60	0,36	0,76	0,90	1,74	3,64	4,68	91
	1.5+2.0+2.0	1,09	1,45	1,45	1,70	4,00	4,60	0,36	0,77	0,92	1,74	3,68	4,68	91
	1.5+2.0+2.5	1,00	1,33	1,67	1,70	4,00	4,60	0,36	0,76	0,91	1,74	3,64	4,68	91
	1.5+2.0+3.5	0,86	1,14	2,00	1,70	4,00	4,60	0,36	0,76	0,89	1,74	3,64	4,68	91
	1.5+2.5+2.5	0,92	1,54	1,54	1,70	4,00	4,60	0,36	0,76	0,87	1,74	3,64	4,68	91
	2.0+2.0+2.0	1,33	1,33	1,33	1,70	4,00	4,60	0,36	0,76	0,85	1,74	3,64	4,68	91
	2.0+2.0+2.5	1,23	1,23	1,54	1,70	4,00	4,60	0,36	0,76	0,83	1,74	3,64	4,68	91
	2.0+2.5+2.5	1,14	1,43	1,43	1,70	4,00	4,60	0,36	0,75	0,81	1,74	3,59	4,68	91

Notes

- 1) The total capacity of each connected indoor unit is up to ·7.0·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· kW class
Wall-mounted ·CTXA-AS, CTXA-AT, CTXA-AW, CTXA-BB, CTXA-BS, CTXA-BT, CTXM-M, CTXM-N, CTXM-R, FTXA-AS, FTXA-AT, FTXA-AW, FTXA-BB, FTXA-BS, FTXA-BT, FTXM-M, FTXM-N, FTXM-R, FTXJ-AB, FTXJ-AS, FTXJ-AW· 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·.