

3MXS68G

Cooling (50Hz 230V)

Outdoor unit	Combination of indoor unit	Capacity of each indoor unit											
		Each capacity (kW)				Total capacity (kW)		Total input (W)		Total current (A)		Power factor (%)	
		A room	B room	C room	D room	Rating	(min. ~ max.)	Rating	(min. ~ max.)	Rating	(min. ~ max.)	Rating	
3MXS68G2V1B	1.5	1.50	---	---	---	1.50	1.43 ~ 2.46	460	420 ~ 550	2.1	1.9 ~ 2.5	96	
	2.0	2.00	---	---	---	2.00	1.57 ~ 2.63	460	420 ~ 620	2.1	1.9 ~ 2.8	96	
	2.5	2.50	---	---	---	2.50	1.57 ~ 3.37	580	440 ~ 850	2.6	2.0 ~ 3.8	96	
	3.5	3.50	---	---	---	3.50	1.57 ~ 4.76	890	450 ~ 1470	3.9	2.0 ~ 6.5	98	
	4.2	4.20	---	---	---	4.20	1.95 ~ 5.02	1210	470 ~ 1620	5.4	2.1 ~ 7.2	98	
	5.0	5.00	---	---	---	5.00	1.96 ~ 5.91	1710	450 ~ 2200	7.5	2.0 ~ 9.7	99	
	6.0	6.00	---	---	---	6.00	1.96 ~ 6.38	2050	440 ~ 2320	9.0	1.9 ~ 10.2	99	
	1.5+1.5	1.50	1.50	---	---	3.00	1.97 ~ 4.70	650	430 ~ 1290	2.9	1.9 ~ 5.7	99	
	1.5+2.0	1.50	2.00	---	---	3.50	1.97 ~ 4.86	800	430 ~ 1370	3.5	1.9 ~ 6.0	99	
	1.5+2.5	1.50	2.50	---	---	4.00	1.97 ~ 6.04	990	430 ~ 2040	4.3	1.9 ~ 9.0	99	
	1.5+3.5	1.50	3.50	---	---	5.00	1.97 ~ 6.25	1390	420 ~ 2200	6.1	1.8 ~ 9.7	99	
	1.5+4.2	1.50	4.20	---	---	5.70	1.97 ~ 6.26	1790	420 ~ 2200	7.9	1.8 ~ 9.7	99	
	1.5+5.0	1.50	5.00	---	---	6.50	1.97 ~ 7.06	2220	410 ~ 2600	9.7	1.8 ~ 11.4	99	
	1.5+6.0	1.36	5.44	---	---	6.80	1.98 ~ 7.38	2260	400 ~ 2600	9.9	1.8 ~ 11.4	99	
	2.0+2.0	2.00	2.00	---	---	4.00	1.97 ~ 5.02	1000	430 ~ 1450	4.4	1.9 ~ 6.4	99	
	2.0+2.5	2.00	2.50	---	---	4.50	1.97 ~ 5.33	1200	430 ~ 1610	5.3	1.9 ~ 7.1	99	
	2.0+3.5	2.00	3.50	---	---	5.50	1.97 ~ 6.18	1660	420 ~ 2150	7.3	1.8 ~ 9.4	99	
	2.0+4.2	2.00	4.20	---	---	6.20	1.97 ~ 6.38	2090	420 ~ 2300	9.2	1.8 ~ 10.1	99	
	2.0+5.0	1.94	4.86	---	---	6.80	1.97 ~ 7.12	2410	410 ~ 2650	10.6	1.8 ~ 11.6	99	
	2.0+6.0	1.70	5.10	---	---	6.80	1.98 ~ 7.56	2210	400 ~ 2750	9.7	1.8 ~ 12.1	99	
	2.5+2.5	2.50	2.50	---	---	5.00	1.97 ~ 5.98	1460	450 ~ 2000	6.4	2.0 ~ 8.8	99	
	2.5+3.5	2.50	3.50	---	---	6.00	1.97 ~ 6.44	2060	430 ~ 2370	9.0	1.9 ~ 10.4	99	
	2.5+4.2	2.50	4.20	---	---	6.70	1.97 ~ 6.81	2540	430 ~ 2670	11.2	1.9 ~ 11.7	99	
	2.5+5.0	2.27	4.53	---	---	6.80	1.97 ~ 7.23	2410	400 ~ 2750	10.6	1.8 ~ 12.1	99	
	2.5+6.0	2.00	4.80	---	---	6.80	1.98 ~ 7.56	2210	380 ~ 2750	9.7	1.7 ~ 12.1	99	
	3.5+3.5	3.40	3.40	---	---	6.80	1.97 ~ 6.39	2510	410 ~ 2660	11.0	1.8 ~ 11.7	99	
	3.5+4.2	3.09	3.71	---	---	6.80	1.97 ~ 7.10	2510	410 ~ 2760	11.0	1.8 ~ 12.1	99	
	3.5+5.0	2.80	4.00	---	---	6.80	1.97 ~ 7.61	2410	380 ~ 3120	10.6	1.7 ~ 13.7	99	
	3.5+6.0	2.51	4.29	---	---	6.80	2.28 ~ 7.91	2210	430 ~ 3060	9.7	1.9 ~ 13.4	99	
	4.2+4.2	3.40	3.40	---	---	6.80	1.97 ~ 7.00	2510	410 ~ 2660	11.0	1.8 ~ 11.7	99	
	4.2+5.0	3.10	3.70	---	---	6.80	1.97 ~ 7.62	2410	380 ~ 3120	10.6	1.7 ~ 13.7	99	
	4.2+6.0	2.80	4.00	---	---	6.80	2.28 ~ 7.92	2210	430 ~ 3060	9.7	1.9 ~ 13.4	99	
	5.0+5.0	3.40	3.40	---	---	6.80	2.36 ~ 8.06	2310	470 ~ 3350	10.1	2.1 ~ 14.7	99	
	5.0+6.0	3.09	3.71	---	---	6.80	2.49 ~ 8.28	2120	480 ~ 3280	9.3	2.1 ~ 14.4	99	
	1.5+1.5+1.5	1.50	1.50	1.50	---	4.50	1.98 ~ 6.11	1030	420 ~ 1680	4.5	1.8 ~ 7.4	99	
	1.5+1.5+2.0	1.50	1.50	2.00	---	5.00	1.98 ~ 6.19	1210	420 ~ 1720	5.3	1.8 ~ 7.6	99	
	1.5+1.5+2.5	1.50	1.50	2.50	---	5.50	1.98 ~ 6.74	1440	420 ~ 2030	6.3	1.8 ~ 8.9	99	
	1.5+1.5+3.5	1.50	1.50	3.50	---	6.50	1.98 ~ 7.11	1940	410 ~ 2260	8.5	1.8 ~ 9.9	99	
	1.5+1.5+4.2	1.42	1.42	3.97	---	6.80	1.98 ~ 7.32	2120	410 ~ 2400	9.3	1.8 ~ 10.5	99	
	1.5+1.5+5.0	1.28	1.28	4.25	---	6.80	1.98 ~ 7.72	2020	390 ~ 2590	8.9	1.7 ~ 11.4	99	
	1.5+1.5+6.0	1.13	1.13	4.53	---	6.80	2.33 ~ 8.04	1880	440 ~ 2590	8.3	1.9 ~ 11.4	99	

3D074986

NOTES - ANMERKUNGEN - ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ - NOTAS - REMARQUES - NOTE OPMERKINGEN - ПРИМЕЧАНИЯ - NOTLAR

- 1 Cooling capacity is based on 27°CDB / 19°CWB (indoor temperature), 35°CDB (outdoor temperature). Heating capacity is based on 20°CDB (indoor temperature), 7°CDB/6°CWB (outdoor temperature).
- Kühlleistungen basieren sich auf 27°CDB / 19°CWK (Innentemperatur), 35°CDB (Außentemperatur). Heizleistungen basieren sich auf 20°CDB (Innentemperatur), 7°CDB/6°CWB (Außentemperatur).
- Η ψυκτική απόδοση βασίζεται σε 27°CDB / 19°CWB (θερμοκρασία εσωτερικού χώρου), 35°CDB (εξωτερική θερμοκρασία). Η θερμαντική απόδοση βασίζεται σε 20°CDB (θερμοκρασία εσωτερικού χώρου), 7°CDB / 6°CWB (εξωτερική θερμοκρασία).
- La capacidad de refrigeración se basa en una temperatura interna de 27°CBS / 19°CBU, una temperatura externa de 35°CBS.
- La capacidad de calefacción nominal se basa su una temperatura interna de 20°CBS, una temperatura externa de 7°CBS / 6°CBU.
- Les puissances frigorifiques nominales sont basées sur une température intérieure de 27°CBS / 19°CBS.
- Les puissances calorifiques nominales sont basées sur une température intérieure de 20°CBS, et une température extérieure de 7°CBS / 6°CBS.
- La capacidad de refrigeración se basa en una temperatura interior de 27°CBS / 19°CBU, una temperatura exterior de 35°CBS.
- La capacidad de calefacción nominal se basa en una temperatura interior de 20°CBS, una temperatura exterior de 7°CBS / 6°CBU.
- Koelcapaciteit op basis van 27°CDB / 19°CNB binnentemperatuur, 35°CDB buitentemperatuur. Verwarmingscapaciteit op basis van 20°CDB binnentemperatuur, 7°CDB / 6°CNB buitentemperatuur.
- Мощность охлаждения основана на 27°CDB / 19°CWB (температура внутри помещения), 35°CDB (температура наружного воздуха).
- Мощность обогрева основана на 20°CDB (температура внутри помещения), 7°CDB / 6°CWB (температура наружного воздуха).
- Soğutma kapasitesi 27°C KT / 19°C YT (iç sıcaklık), 35°C KT (diş sıcaklık) esas almaktadır. Isıtma kapasitesi 20°C KT (iç sıcaklık), 7°C KT / 6°C YT (diş sıcaklık) esas almaktadır.
- 2 The total ability of connected a indoor unit is up to 11.0kW Die Anzahl der maximal anschließbaren Inneneinheiten beträgt 11,0kW. Η συνολική ικανότητα μέσα συνδέσμην της εσωτερικής μονάδας είναι μέχρι 11,0kW. La capacidad total de un'unità interna collegata è pari a 11,0kW. La puissance totale des unités raccordées est de 11,0kW. La capacidad total de conexión de una unidad interior es de hasta 11,0kW. Het totale aansluitvermogen van een binnenunit bedraagt 11,0kW. Общая мощность подсоединенного внутреннего блока составляет до 11,0кВ. Bağlanan iç ünite toplam kapasitesi 11,0kW.
- 3 It is impossible to connect the indoor unit for one room only. Es ist nicht möglich, nur das Innenelement für einen Raum anzuschließen. Είναι αδύνατη η σύνδεση της εσωτερικής μονάδας μόνο για ένα δωμάτιο. È impossible collegare l'unità interna solo per una stanza. Il est impossible de connecter l'unité intérieure pour une seule pièce uniquement. No es posible conectar la unidad interior en sólo un ambiente. De binnenunit kan niet aan één kamer worden aangesloten. Невозможно подсоединить внутренний блок только для одного помещения. Sadece bir oda için iç ünite bağlamak mümkün değildir.
- 4 The above is the value for connecting with the following indoor units. 1.5; 2.0; 2.5; 3.5kW class; wall mounted K series. 4.2; 5.0kW class; wall mounted J series. 6.0kW class; wall mounted G series. Der obige Wert gilt für den Anschluss an die folgenden Innenelemente. Klasse 1,5; 2,0; 2,5; 3,5kW Wandgerät vom Typ K. Klasse 4,2; 5,0kW Wandgerät vom Typ J. Klasse 6,0kW Wandgerät vom Typ G. Η παραπάνω είναι τιμή για σύνδεση με τις παρακάτω εσωτερικές μονάδες. Κατηγορία 1,5; 2,0; 2,5; 3,5kW επιτροπή σειρά K. Κατηγορία 4,2; 5,0kW επιτροπή σειρά G. Η παραπάνω είναι τιμή για σύνδεση με τις παρακάτω εσωτερικές μονάδες. Κατηγορία 1,5; 2,0; 2,5; 3,5kW unidad de pared de la serie K. Clase 4,2; 5,0kW unidad de pared de la serie G. El valor anterior es válido para la conexión con las unidades interiores siguientes. Clase 1,5; 2,0; 2,5; 3,5kW unidad de pared de la serie K. Clase 4,2; 5,0kW unidad de pared de la serie G. La valeur ci-dessus est la valeur pour la connexion aux unités intérieures suivantes. Série murale K, classe 1,5; 2,0; 2,5; 3,5kW. Série murale J, classe 4,2; 5,0kW. Série murale G, classe 6,0kW. Il valore indicato in alto si riferisce al collegamento delle seguenti unità interne. Classe 1,5; 2,0; 2,5; 3,5kW serie a parete K. Classe 4,2; 5,0kW serie a parete G. Bovenstaande waarde is de waarde voor verbinding met de volgende binneneunits. Klasse 1,5; 2,0; 2,5; 3,5kW reeks K voor wandmontage. Klasse 4,2; 5,0kW reeks J voor wandmontage. Klasse 6,0kW reeks G voor wandmontage. Значение выше является значением для подсоединения со следующими внутренними блоками. Класс 1,5; 2,0; 2,5; 3,5кВт настенный блок серии K. Класс 4,2; 5,0кВт настенный блок серии G. Yukarıdaki değer aşağıdaki iç ünitelerle bağlıdır. 1,5; 2,0; 2,5; 3,5kW sınıfı; duvar tipi K serisi. 4,2; 5,0kW sınıfı; duvar tipi J serisi. 6,0kW sınıfı; duvar tipi G serisi.
- 5 Capacities are based on the following conditions.
 - Corresponding refrigerant piping length: 5m
 - Level difference: 0m
 Die Kapazität basiert auf den folgenden Bedingungen:
 - Entsprechende Kältemittelrohrlänge: 5m
 - Höhenunterschied: 0m
 Οι απόδοσεις βασίζονται στις ακόλουθες συνθήκες.
 - Αντίστοιχο μήκος σωληνώσεων ψυκτικού: 5m
 - Υψομετρική διαφορά: 0m
 Las capacidades se basan en las siguientes condiciones.
 - Longitud de tubería de refrigerante equivalente : 5m
 - Diferencia de nivel: 0m
 Les puissances sont basées sur les conditions suivantes.
 - Longueur de tuyauterie correspondante du réfrigérant : 5m
 - Dénivellation: 0m
 Le capacita si basano sulle seguenti condizioni.
 - Lunghezza equivalente delle tubazioni del refrigerante: 5m
 - Dislivello: 0m
 De capaciteit is gebaseerd op de volgende situatie.
 - Overeenstemmende leidinglengte koelvloeistof: 5m
 - Niveauleverschil: 0m
 Данные мощности основаны на следующих условиях.
 - Соответствующая длина трубы охлаждения: 5м
 - Разность уровней - 0м
 Kapasiteler aşağıdaki koşullara bağlıdır
 - İlgili soğutucu boru uzunluğu: 5m
 - Seviye farkı: 0m