

3MXS68G
Heating (50Hz 230V)

Combination (Capacity)	Indoor air temp. °CDB	Outdoor air temp. °CWB													
		-15°C		-10°C		-5°C		0°C		6°C		10°C		15°C	
		TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW
3.5+6.0	16.0	5.86	2.43	7.06	2.55	8.25	2.67	9.45	2.80	10.88	2.95	11.84	3.04	13.03	3.17
	18.0	5.71	2.45	6.91	2.58	8.11	2.70	9.30	2.82	10.74	2.97	11.69	3.07	12.89	3.20
	20.0	5.57	2.48	6.76	2.60	7.96	2.73	9.16	2.85	10.59	3.00	11.55	3.10	12.74	3.22
	21.0	5.49	2.49	6.69	2.62	7.89	2.74	9.08	2.87	10.52	3.01	11.47	3.11	12.67	3.24
	22.0	5.42	2.51	6.62	2.63	7.81	2.76	9.01	2.88	10.44	3.03	11.40	3.13	12.60	3.25
	24.0	5.28	2.54	6.47	2.66	7.67	2.78	8.86	2.91	10.30	3.05	11.25	3.15	12.45	3.28
4.2+4.2	16.0	5.09	2.59	6.12	2.72	7.16	2.85	8.20	2.98	9.44	3.14	10.27	3.25	11.31	3.38
	18.0	4.96	2.62	6.00	2.75	7.03	2.88	8.07	3.01	9.32	3.17	10.15	3.28	11.18	3.41
	20.0	4.83	2.65	5.87	2.78	6.91	2.91	7.94	3.04	9.19	3.20	10.02	3.31	11.06	3.44
	21.0	4.77	2.66	5.81	2.79	6.84	2.92	7.88	3.06	9.13	3.21	9.96	3.32	10.81	3.32
	22.0	4.70	2.68	5.74	2.81	6.78	2.94	7.82	3.07	9.06	3.23	9.89	3.33	10.51	3.17
	24.0	4.58	2.70	5.62	2.84	6.65	2.97	7.69	3.10	8.94	3.26	9.77	3.36	9.90	2.88
4.2+5.0	16.0	5.80	2.81	6.99	2.95	8.17	3.09	9.36	3.24	10.78	3.41	11.73	3.52	12.91	3.66
	18.0	5.66	2.84	6.84	2.98	8.03	3.12	9.21	3.27	10.63	3.44	11.58	3.55	12.73	3.67
	20.0	5.52	2.87	6.70	3.01	7.88	3.16	9.07	3.30	10.49	3.47	11.44	3.58	12.08	3.36
	21.0	5.44	2.89	6.63	3.03	7.81	3.17	9.00	3.31	10.42	3.49	11.37	3.60	11.75	3.21
	22.0	5.37	2.90	6.55	3.04	7.74	3.19	8.92	3.33	10.35	3.50	11.29	3.62	11.43	3.07
	24.0	5.23	2.93	6.41	3.08	7.59	3.22	8.78	3.36	10.20	3.53	10.77	3.37	10.77	2.79
4.2+6.0	16.0	5.87	2.45	7.06	2.58	8.26	2.70	9.46	2.83	10.89	2.98	11.85	3.08	13.05	3.20
	18.0	5.72	2.48	6.92	2.60	8.11	2.73	9.31	2.85	10.75	3.00	11.70	3.10	12.90	3.23
	20.0	5.57	2.51	6.77	2.63	7.97	2.76	9.16	2.88	10.60	3.03	11.56	3.13	12.75	3.25
	21.0	5.50	2.52	6.70	2.64	7.89	2.77	9.09	2.89	10.53	3.04	11.48	3.14	12.68	3.27
	22.0	5.43	2.53	6.62	2.66	7.82	2.78	9.02	2.91	10.45	3.06	11.41	3.16	12.61	3.28
	24.0	5.28	2.56	6.48	2.69	7.67	2.81	8.87	2.93	10.31	3.08	11.26	3.18	12.46	3.31
5.0+5.0	16.0	5.90	2.73	7.11	2.87	8.31	3.01	9.52	3.15	10.96	3.32	11.93	3.43	13.13	3.57
	18.0	5.76	2.76	6.96	2.90	8.17	3.04	9.37	3.18	10.82	3.35	11.78	3.46	12.99	3.60
	20.0	5.61	2.80	6.81	2.93	8.02	3.07	9.22	3.21	10.67	3.38	11.63	3.49	12.84	3.63
	21.0	5.54	2.81	6.74	2.95	7.95	3.09	9.15	3.23	10.60	3.40	11.56	3.51	12.70	3.60
	22.0	5.46	2.83	6.67	2.97	7.87	3.10	9.08	3.24	10.52	3.41	11.49	3.52	12.35	3.43
	24.0	5.32	2.86	6.52	3.00	7.72	3.13	8.93	3.27	10.38	3.44	11.34	3.55	11.64	3.11
5.0+6.0	16.0	5.90	2.39	7.10	2.52	8.31	2.64	9.51	2.76	10.95	2.91	11.92	3.00	13.12	3.13
	18.0	5.75	2.42	6.96	2.54	8.16	2.67	9.36	2.79	10.81	2.93	11.77	3.03	12.97	3.15
	20.0	5.60	2.45	6.81	2.57	8.01	2.69	9.22	2.81	10.66	2.96	11.62	3.06	12.83	3.18
	21.0	5.53	2.46	6.73	2.58	7.94	2.71	9.14	2.83	10.59	2.97	11.55	3.07	12.75	3.19
	22.0	5.46	2.47	6.66	2.60	7.86	2.72	9.07	2.84	10.51	2.99	11.48	3.08	12.68	3.21
	24.0	5.31	2.50	6.51	2.62	7.72	2.75	8.92	2.87	10.37	3.01	11.33	3.11	12.53	3.23
1.5+1.5+1.5	16.0	5.28	1.99	6.36	2.09	7.43	2.19	8.51	2.29	9.80	2.42	10.67	2.50	11.74	2.60
	18.0	5.15	2.01	6.22	2.11	7.30	2.21	8.38	2.32	9.67	2.44	10.53	2.52	11.61	2.62
	20.0	5.02	2.03	6.09	2.14	7.17	2.24	8.25	2.34	9.54	2.46	10.40	2.54	11.48	2.64
	21.0	4.95	2.05	6.03	2.15	7.10	2.25	8.18	2.35	9.47	2.47	10.34	2.55	11.41	2.65
	22.0	4.88	2.06	5.96	2.16	7.04	2.26	8.12	2.36	9.41	2.48	10.27	2.56	11.35	2.66
	24.0	4.75	2.08	5.83	2.18	6.91	2.28	7.98	2.38	9.28	2.50	10.14	2.59	11.22	2.69

3D075058

SYMBOLS - ABKÜRZUNGEN
ΣΥΜΒΟΛΑ - SIMBOLOI
VERKLARING - ОБОЗНАЧЕНИЯ
SEMBOLER

TC: Total capacity (kW)
PI: Power input (kW)

TC: Gesamtleistung (kW)
PI: Leistungsaufnahme (kW)

TC: Συνολική απόδοση (kW)
PI: Ισχύς εισόδου (kW)

TC: Capacidad total (kW)
PI: Potencia consumida (kW)

TC: Puissance totale (kW)
PI: Puissance absorbée (kW)

TC: Capacità totale (kW)
PI: Potenza assorbita (kW)

TC: Totale capaciteit (kW)
PI: Opgenomen vermogen (kW)

TC: Общая мощность (кВт)
PI: Входная мощность (кВт)

TC: Toplam kapasite (kW)
PI: Güç girişi (kW)

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

- 1 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 αποδόσεις 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 capacità 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
- Niveaunderschil: 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

- 2 The bold line ☐ is indicated the standard condition.
Die dicke Linie ☐ kennzeichnet die Standardbedingung.
Η έντονη γραμμή ☐ υποδηλώνει την κανονική κατάσταση.
La línea en negrita ☐ indica las condiciones estándar.
La ligne en gras ☐ indique un état standard.
La linea in grassetto ☐ indica la condizione standard.

De vette lijn ☐ duidt de standaardtoestand aan.
Жирная линия ☐ указывает стандартное условие.
Kalın çizgi ☐ standart koşul olarak belirtilmektedir.

- 3 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 Innengeräte. 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 επίτοιχη σειρά K. Κατηγορία 4.2; 5.0kW επίτοιχη σειρά J. Κατηγορία 6.0kW επίτοιχη σειρά 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 J. Clase 6.0kW unidad de pared de la serie G.
La valeur ci-avant 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 J. Classe 6.0kW serie a parete G.
Bovenstaande waarde is de waarde voor verbinding met de volgende binnunits. 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 J. Класс 6.0кВт настенный блок серии G.
Yukarıdaki değer aşağıdaki ünitelere bağlantı içindir. 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.