

4MXS68F

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
1.5+2.5+2.5+2.5	16.0	5.71	2.01	6.88	2.12	8.04	2.22	9.21	2.32	10.60	2.45	11.54	2.53	12.70	2.63
	18.0	5.57	2.04	6.73	2.14	7.90	2.24	9.06	2.34	10.46	2.47	11.33	2.55	12.56	2.65
	20.0	5.43	2.06	6.59	2.16	7.76	2.26	8.92	2.37	10.32	2.49	11.25	2.57	12.42	2.67
	21.0	5.35	2.07	6.52	2.17	7.69	2.28	8.85	2.38	10.25	2.50	11.18	2.58	12.35	2.69
	22.0	5.28	2.08	6.45	2.18	7.61	2.29	8.78	2.39	10.18	2.51	11.11	2.59	12.28	2.70
	24.0	5.14	2.10	6.31	2.21	7.47	2.31	8.64	2.41	10.04	2.53	10.97	2.62	12.13	2.72
1.5+2.5+2.5+3.5	16.0	5.81	2.10	7.00	2.20	8.18	2.31	9.37	2.42	10.79	2.54	11.74	2.63	12.92	2.74
	18.0	5.67	2.12	6.85	2.23	8.04	2.33	9.22	2.44	10.64	2.57	11.59	2.65	12.78	2.76
	20.0	5.52	2.14	6.71	2.25	7.89	2.36	9.08	2.46	10.50	2.59	11.45	2.68	12.63	2.78
	21.0	5.45	2.15	6.63	2.26	7.82	2.37	9.00	2.47	10.43	2.60	11.38	2.69	12.56	2.79
	22.0	5.38	2.17	6.56	2.27	7.75	2.38	8.93	2.49	10.36	2.61	11.30	2.70	12.49	2.81
	24.0	5.23	2.19	6.42	2.30	7.60	2.40	8.78	2.51	10.21	2.64	11.16	2.72	12.34	2.83
1.5+2.5+2.5+4.2	16.0	5.86	2.12	7.06	2.23	8.25	2.34	9.45	2.44	10.88	2.57	11.84	2.66	13.03	2.77
	18.0	5.71	2.14	6.91	2.25	8.11	2.36	9.30	2.47	10.74	2.60	11.69	2.68	12.89	2.79
	20.0	5.57	2.17	6.76	2.27	7.96	2.38	9.16	2.49	10.59	2.62	11.55	2.71	12.74	2.81
	21.0	5.49	2.18	6.69	2.29	7.89	2.39	9.08	2.50	10.52	2.63	11.47	2.72	12.67	2.83
	22.0	5.42	2.19	6.62	2.30	7.81	2.41	9.01	2.51	10.44	2.64	11.40	2.73	12.60	2.84
	24.0	5.28	2.21	6.47	2.32	7.67	2.43	8.86	2.54	10.30	2.67	11.25	2.75	12.45	2.86
1.5+2.5+3.5+3.5	16.0	5.87	2.12	7.06	2.23	8.26	2.34	9.46	2.44	10.89	2.57	11.85	2.66	13.05	2.77
	18.0	5.72	2.14	6.92	2.25	8.11	2.36	9.31	2.47	10.75	2.60	11.70	2.68	12.90	2.79
	20.0	5.57	2.17	6.77	2.27	7.97	2.38	9.16	2.49	10.60	2.62	11.56	2.71	12.75	2.81
	21.0	5.50	2.18	6.70	2.29	7.89	2.39	9.09	2.50	10.53	2.63	11.48	2.72	12.68	2.83
	22.0	5.43	2.19	6.62	2.30	7.82	2.41	9.02	2.51	10.45	2.64	11.41	2.73	12.61	2.84
	24.0	5.28	2.21	6.48	2.32	7.67	2.43	8.87	2.54	10.31	2.67	11.26	2.75	12.46	2.86
2.0+2.0+2.0+2.0	16.0	5.75	2.11	6.92	2.22	8.10	2.33	9.27	2.43	10.68	2.56	11.62	2.65	12.79	2.76
	18.0	5.61	2.14	6.78	2.24	7.95	2.35	9.13	2.46	10.53	2.59	11.47	2.67	12.65	2.78
	20.0	5.46	2.16	6.64	2.27	7.81	2.37	8.98	2.48	10.39	2.61	11.33	2.70	12.50	2.80
	21.0	5.39	2.17	6.56	2.28	7.74	2.39	8.91	2.49	10.32	2.62	11.26	2.71	12.43	2.82
	22.0	5.32	2.18	6.49	2.29	7.67	2.40	8.84	2.50	10.25	2.63	11.19	2.72	12.36	2.83
	24.0	5.18	2.21	6.35	2.31	7.52	2.42	8.70	2.53	10.10	2.66	11.04	2.74	12.21	2.85
2.0+2.0+2.0+2.5	16.0	5.80	2.08	6.98	2.19	8.17	2.29	9.35	2.40	10.77	2.52	11.72	2.61	12.90	2.71
	18.0	5.65	2.10	6.84	2.21	8.02	2.31	9.20	2.42	10.62	2.55	11.57	2.63	12.75	2.74
	20.0	5.51	2.13	6.69	2.23	7.88	2.34	9.06	2.44	10.48	2.57	11.43	2.65	12.61	2.76
	21.0	5.44	2.14	6.62	2.24	7.80	2.35	8.99	2.45	10.41	2.58	11.35	2.67	12.54	2.77
	22.0	5.37	2.15	6.55	2.25	7.73	2.36	8.92	2.47	10.34	2.59	11.28	2.68	12.47	2.78
	24.0	5.22	2.17	6.40	2.28	7.59	2.38	8.77	2.49	10.19	2.62	11.14	2.70	12.32	2.81
2.0+2.0+2.0+3.5	16.0	5.85	2.13	7.05	2.24	8.24	2.34	9.44	2.45	10.87	2.58	11.83	2.67	13.02	2.78
	18.0	5.71	2.15	6.90	2.26	8.10	2.37	9.29	2.48	10.73	2.61	11.68	2.69	12.88	2.80
	20.0	5.56	2.18	6.76	2.28	7.95	2.39	9.15	2.50	10.58	2.63	11.54	2.72	12.73	2.82
	21.0	5.49	2.19	6.68	2.30	7.88	2.40	9.07	2.51	10.51	2.64	11.46	2.73	12.66	2.84
	22.0	5.42	2.20	6.61	2.31	7.81	2.42	9.00	2.52	10.43	2.65	11.38	2.74	12.58	2.85
	24.0	5.27	2.22	6.46	2.33	7.66	2.44	8.85	2.55	10.29	2.68	11.24	2.76	12.44	2.87

3D075077

SYMBOLS - ABKÜRZUNGEN
ΣΥΜΒΟΛΑ - SIMBOLOS
SYMBOLES - SIMBOLI
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: Organomen 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.
- Αντιστοιχού 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
Kapaciteler 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 binnenuits. 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 iç 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.