

4MXS80E
Cooling (50Hz 230V)

Combination (Capacity)	Outdoor air temp. °CDB	Indoor air temp.: °CWB											
		14°C		16°C		18°C		19°C		22°C		24°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
1.5+1.5+2.0+7.1	22.0	9.45	2.58	9.88	2.63	10.31	2.68	10.53	2.71	11.18	2.78	11.61	2.83
	25.0	9.18	2.67	9.62	2.72	10.05	2.77	10.26	2.80	10.91	2.87	11.35	2.92
	32.0	8.57	2.91	9.00	2.96	9.44	3.01	9.65	3.03	10.30	3.11	10.73	3.16
	35.0	8.31	3.02	8.74	3.07	9.17	3.12	9.39	3.14	10.04	3.22	10.47	3.27
	40.0	7.87	3.21	8.30	3.26	8.74	3.31	8.95	3.34	9.60	3.41	10.03	3.46
	43.0	7.61	3.33	8.04	3.38	8.47	3.43	8.69	3.46	9.34	3.53	9.77	3.58
	46.0	7.22	3.03	7.59	3.03	7.95	3.03	8.13	3.03	8.66	3.03	9.00	3.03
1.5+1.5+2.5+2.5	22.0	7.93	1.96	8.29	1.99	8.65	2.03	8.83	2.05	9.38	2.11	9.74	2.15
	25.0	7.71	2.03	8.07	2.06	8.43	2.10	8.61	2.12	9.16	2.18	9.52	2.22
	32.0	7.19	2.20	7.56	2.24	7.92	2.28	8.10	2.30	8.64	2.36	9.01	2.40
	35.0	6.97	2.29	7.34	2.33	7.70	2.36	7.88	2.38	8.42	2.44	8.79	2.48
	40.0	6.61	2.43	6.97	2.47	7.33	2.51	7.51	2.53	8.06	2.59	8.42	2.62
	43.0	6.39	2.53	6.75	2.56	7.11	2.60	7.29	2.62	7.84	2.68	8.20	2.72
	46.0	6.17	2.62	6.53	2.66	6.89	2.70	7.07	2.72	7.62	2.77	7.98	2.81
1.5+1.5+2.5+3.5	22.0	8.43	2.35	8.82	2.40	9.20	2.44	9.39	2.46	9.97	2.53	10.36	2.58
	25.0	8.20	2.43	8.58	2.48	8.97	2.53	9.16	2.55	9.74	2.62	10.13	2.66
	32.0	7.65	2.65	8.03	2.70	8.42	2.74	8.61	2.76	9.19	2.83	9.58	2.88
	35.0	7.41	2.75	7.80	2.79	8.19	2.84	8.38	2.86	8.96	2.93	9.35	2.98
	40.0	7.02	2.92	7.41	2.97	7.80	3.02	7.99	3.04	8.57	3.11	8.96	3.15
	43.0	6.79	3.04	7.18	3.08	7.56	3.13	7.76	3.15	8.33	3.22	8.72	3.26
	46.0	6.52	3.03	6.88	3.03	7.24	3.03	7.41	3.03	7.92	3.03	8.25	3.03
1.5+1.5+2.5+4.2	22.0	8.73	2.52	9.13	2.57	9.53	2.62	9.73	2.65	10.33	2.72	10.73	2.77
	25.0	8.49	2.61	8.89	2.66	9.29	2.71	9.49	2.74	10.09	2.81	10.49	2.86
	32.0	7.92	2.84	8.32	2.89	8.72	2.94	8.92	2.97	9.52	3.04	9.92	3.09
	35.0	7.68	2.95	8.08	3.00	8.48	3.05	8.68	3.07	9.28	3.15	9.68	3.20
	40.0	7.28	3.14	7.68	3.19	8.08	3.24	8.28	3.26	8.88	3.34	9.28	3.38
	43.0	7.03	3.26	7.43	3.31	7.83	3.36	8.03	3.38	8.63	3.45	9.03	3.50
	46.0	6.72	3.03	7.08	3.03	7.43	3.03	7.60	3.03	8.10	3.03	8.43	3.03
1.5+1.5+2.5+5.0	22.0	9.02	2.60	9.44	2.65	9.85	2.70	10.06	2.72	10.68	2.80	11.09	2.85
	25.0	8.77	2.69	9.19	2.74	9.60	2.79	9.81	2.82	10.43	2.89	10.84	2.94
	32.0	8.19	2.93	8.60	2.98	9.01	3.03	9.22	3.05	9.84	3.13	10.25	3.18
	35.0	7.94	3.04	8.35	3.09	8.76	3.14	8.97	3.16	9.59	3.24	10.00	3.29
	40.0	7.52	3.23	7.93	3.28	8.35	3.33	8.55	3.36	9.17	3.43	9.59	3.48
	43.0	7.27	3.35	7.68	3.40	8.10	3.46	8.30	3.48	8.92	3.56	9.33	3.60
	46.0	6.93	3.03	7.29	3.03	7.64	3.03	7.81	3.03	8.32	3.03	8.65	3.03
1.5+1.5+2.5+6.0	22.0	9.31	2.51	9.74	2.56	10.17	2.61	10.38	2.64	11.02	2.71	11.45	2.76
	25.0	9.06	2.61	9.48	2.65	9.91	2.70	10.12	2.73	10.76	2.80	11.19	2.85
	32.0	8.45	2.83	8.88	2.88	9.31	2.93	9.52	2.96	10.16	3.03	10.59	3.08
	35.0	8.19	2.94	8.62	2.99	9.05	3.04	9.26	3.06	9.90	3.14	10.33	3.19
	40.0	7.76	3.13	8.19	3.18	8.62	3.23	8.83	3.25	9.47	3.32	9.90	3.37
	43.0	7.50	3.25	7.93	3.30	8.36	3.35	8.57	3.37	9.21	3.44	9.64	3.49
	46.0	7.13	3.03	7.51	3.03	7.87	3.03	8.05	3.03	8.58	3.03	8.92	3.03

3D075138

SYMBOLS - ABKÜRZUNGEN

ΣΥΜΒΟΛΑ - SIMBOLOS

ΣΥΜΒΟΛΑ - SIMBOLO

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: Orgenomen 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:
- Αντιστοιχεί 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
- Niveauverschil: 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 linea en negra ☐ 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; 7.1kW 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 6,0; 7,1kW 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 6,0; 7,1kW 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 6,0; 7,1kW 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 6,0; 7,1kW.
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 6,0; 7,1kW serie a parete G.
Bovenstaande waarde is de waarde voor verbinding met de volgende binnenunits. Klasse 1,5; 2,0; 2,5; 3,5kW reeks K voor wandmontage. Klasse 4,2; 5,0kW reeks J voor wandmontage. Klasse 6,0; 7,1kW 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 6,0; 7,1кВт настенный блок серии G.
Yukarıdaki değer aşağıdaki iç ünitelerle bağlantı içindir. 1,5; 2,0; 2,5; 3,5kW sınıfı; duvar tipi K serisi. 4,2; 5,0kW sınıfı; duvar tipi J serisi. 6,0; 7,1kW sınıfı; duvar tipi G serisi.