

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+1.5+2.5	22.0	7.32	1.70	7.66	1.73	7.99	1.77	8.16	1.78	8.66	1.83	9.00	1.87
	25.0	7.12	1.76	7.45	1.80	7.79	1.83	7.96	1.85	8.46	1.89	8.80	1.93
	32.0	6.64	1.92	6.98	1.95	7.32	1.98	7.48	2.00	7.99	2.05	8.32	2.08
	35.0	6.44	1.99	6.78	2.02	7.11	2.06	7.28	2.07	7.78	2.12	8.12	2.15
	40.0	6.10	2.12	6.44	2.15	6.77	2.18	6.94	2.20	7.44	2.25	7.78	2.28
	43.0	5.90	2.20	6.23	2.23	6.57	2.26	6.74	2.28	7.24	2.33	7.58	2.36
	46.0	5.70	2.28	6.03	2.31	6.37	2.35	6.53	2.36	7.04	2.41	7.37	2.45
1.5+1.5+1.5+3.5	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+1.5+4.2	22.0	8.29	2.12	8.67	2.16	9.05	2.20	9.24	2.22	9.81	2.29	10.19	2.33
	25.0	8.06	2.20	8.44	2.24	8.82	2.28	9.01	2.30	9.58	2.36	9.96	2.40
	32.0	7.52	2.39	7.90	2.43	8.28	2.47	8.47	2.49	9.04	2.56	9.42	2.60
	35.0	7.29	2.48	7.67	2.52	8.05	2.56	8.24	2.58	8.81	2.64	9.19	2.69
	40.0	6.91	2.64	7.29	2.68	7.67	2.72	7.86	2.74	8.43	2.80	8.81	2.84
	43.0	6.68	2.74	7.06	2.78	7.44	2.82	7.63	2.84	8.20	2.90	8.58	2.94
	46.0	6.45	2.84	6.83	2.88	7.21	2.93	7.40	2.95	7.97	3.01	8.33	3.03
1.5+1.5+1.5+5.0	22.0	8.65	2.36	9.05	2.40	9.44	2.45	9.64	2.47	10.24	2.54	10.63	2.59
	25.0	8.41	2.44	8.81	2.49	9.20	2.54	9.40	2.56	10.00	2.63	10.39	2.67
	32.0	7.85	2.68	8.25	2.70	8.64	2.75	8.84	2.77	9.43	2.84	9.83	2.89
	35.0	7.61	2.76	8.01	2.80	8.40	2.85	8.60	2.87	9.19	2.94	9.59	2.99
	40.0	7.21	2.93	7.61	2.98	8.00	3.03	8.20	3.05	8.79	3.12	9.19	3.16
	43.0	6.97	3.05	7.36	3.09	7.76	3.14	7.96	3.16	8.55	3.23	8.95	3.28
	46.0	6.69	3.03	7.05	3.03	7.41	3.03	7.59	3.03	8.10	3.03	8.44	3.03
1.5+1.5+1.5+6.0	22.0	9.02	2.39	9.44	2.44	9.85	2.48	10.06	2.51	10.68	2.58	11.09	2.62
	25.0	8.77	2.48	9.19	2.52	9.60	2.57	9.81	2.59	10.43	2.66	10.84	2.71
	32.0	8.19	2.70	8.60	2.74	9.01	2.79	9.22	2.81	9.84	2.88	10.25	2.93
	35.0	7.94	2.80	8.35	2.84	8.76	2.89	8.97	2.91	9.59	2.98	10.00	3.03
	40.0	7.52	2.98	7.93	3.02	8.35	3.07	8.55	3.09	9.17	3.16	9.59	3.21
	43.0	7.27	3.09	7.68	3.14	8.10	3.18	8.30	3.21	8.92	3.27	9.33	3.32
	46.0	6.95	3.03	7.33	3.03	7.69	3.03	7.87	3.03	8.40	3.03	8.75	3.03
1.5+1.5+1.5+7.1	22.0	9.33	2.51	9.76	2.56	10.19	2.61	10.40	2.64	11.04	2.71	11.47	2.76
	25.0	9.08	2.61	9.50	2.65	9.93	2.70	10.14	2.73	10.79	2.80	11.21	2.85
	32.0	8.47	2.83	8.90	2.88	9.33	2.93	9.54	2.96	10.18	3.03	10.61	3.08
	35.0	8.21	2.94	8.64	2.99	9.07	3.04	9.28	3.06	9.92	3.14	10.35	3.19
	40.0	7.78	3.13	8.21	3.18	8.63	3.23	8.85	3.25	9.49	3.32	9.92	3.37
	43.0	7.52	3.25	7.95	3.30	8.37	3.35	8.59	3.37	9.23	3.44	9.66	3.49
	46.0	7.15	3.03	7.52	3.03	7.89	3.03	8.07	3.03	8.60	3.03	8.94	3.03

3D075137

SYMBOLS - ABKÜRZUNGEN
ΣΥΜΒΟΛΑ - SIMBOLOS
SIMBOLOI
VERKLARING - ОБОЗНАЧЕНИЯ
SEMBOLLER

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: Opgepompen 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
- Niveaueverschil: 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 linea 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; 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.