

4MXS80E
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
6.0+7.1	16.0	5.94	2.23	7.15	2.35	8.36	2.46	9.57	2.57	11.03	2.71	12.00	2.80	13.21	2.91
	18.0	5.79	2.26	7.00	2.37	8.21	2.49	9.42	2.60	10.88	2.74	11.85	2.83	13.06	2.94
	20.0	5.64	2.28	6.85	2.40	8.06	2.51	9.28	2.62	10.73	2.76	11.70	2.85	12.91	2.96
	21.0	5.57	2.30	6.78	2.41	7.99	2.52	9.20	2.64	10.66	2.77	11.63	2.86	12.84	2.98
	22.0	5.49	2.31	6.70	2.42	7.92	2.53	9.13	2.65	10.58	2.78	11.55	2.88	12.76	2.99
	24.0	5.34	2.33	6.56	2.45	7.77	2.56	8.98	2.67	10.43	2.81	11.40	2.90	12.61	3.01
7.1+7.1	16.0	5.96	2.18	7.18	2.30	8.39	2.41	9.61	2.52	11.07	2.65	12.04	2.74	13.26	2.85
	18.0	5.81	2.21	7.03	2.32	8.24	2.43	9.46	2.54	10.92	2.68	11.89	2.76	13.11	2.88
	20.0	5.66	2.23	6.88	2.34	8.09	2.46	9.31	2.57	10.77	2.70	11.74	2.79	12.96	2.90
	21.0	5.59	2.25	6.80	2.36	8.02	2.47	9.24	2.58	10.70	2.71	11.67	2.80	12.88	2.91
	22.0	5.51	2.26	6.73	2.37	7.95	2.48	9.16	2.59	10.62	2.72	11.59	2.81	12.81	2.92
	24.0	5.36	2.28	6.58	2.39	7.80	2.50	9.01	2.62	10.47	2.75	11.45	2.84	12.66	2.95
1.5+1.5+1.5	16.0	4.00	1.38	4.81	1.45	5.63	1.52	6.44	1.59	7.42	1.68	8.07	1.74	8.89	1.81
	18.0	3.90	1.40	4.71	1.47	5.53	1.54	6.34	1.61	7.32	1.69	7.97	1.75	8.79	1.82
	20.0	3.80	1.41	4.61	1.48	5.43	1.56	6.24	1.63	7.22	1.71	7.87	1.77	8.69	1.84
	21.0	3.75	1.42	4.56	1.49	5.38	1.56	6.19	1.63	7.17	1.72	7.82	1.77	8.64	1.84
	22.0	3.70	1.43	4.51	1.50	5.33	1.57	6.14	1.64	7.12	1.73	7.77	1.78	8.59	1.85
	24.0	3.60	1.45	4.41	1.52	5.23	1.59	6.04	1.66	7.02	1.74	7.67	1.80	8.49	1.87
1.5+1.5+2.0	16.0	4.00	1.38	4.81	1.45	5.63	1.52	6.44	1.59	7.42	1.68	8.07	1.74	8.89	1.81
	18.0	3.90	1.40	4.71	1.47	5.53	1.54	6.34	1.61	7.32	1.69	7.97	1.75	8.79	1.82
	20.0	3.80	1.41	4.61	1.48	5.43	1.56	6.24	1.63	7.22	1.71	7.87	1.77	8.69	1.84
	21.0	3.75	1.42	4.56	1.49	5.38	1.56	6.19	1.63	7.17	1.72	7.82	1.77	8.64	1.84
	22.0	3.70	1.43	4.51	1.50	5.33	1.57	6.14	1.64	7.12	1.73	7.77	1.78	8.59	1.85
	24.0	3.60	1.45	4.41	1.52	5.23	1.59	6.04	1.66	7.02	1.74	7.67	1.80	8.49	1.87
1.5+1.5+2.5	16.0	4.03	1.38	4.86	1.45	5.68	1.52	6.50	1.59	7.49	1.68	8.15	1.74	8.97	1.81
	18.0	3.93	1.40	4.76	1.47	5.58	1.54	6.40	1.61	7.39	1.69	8.05	1.75	8.87	1.82
	20.0	3.83	1.41	4.66	1.48	5.48	1.56	6.30	1.63	7.29	1.71	7.95	1.77	8.77	1.84
	21.0	3.78	1.42	4.61	1.49	5.43	1.56	6.25	1.63	7.24	1.72	7.90	1.77	8.72	1.84
	22.0	3.73	1.43	4.56	1.50	5.38	1.57	6.20	1.64	7.19	1.73	7.85	1.78	8.67	1.85
	24.0	3.63	1.45	4.45	1.52	5.28	1.59	6.10	1.66	7.09	1.74	7.75	1.80	8.57	1.87
1.5+1.5+3.5	16.0	5.00	1.86	6.02	1.96	7.04	2.05	8.06	2.14	9.28	2.26	10.10	2.33	11.11	2.43
	18.0	4.87	1.88	5.89	1.98	6.91	2.07	7.93	2.17	9.15	2.28	9.97	2.36	10.99	2.45
	20.0	4.75	1.90	5.77	2.00	6.79	2.09	7.81	2.19	9.03	2.30	9.85	2.38	10.87	2.47
	21.0	4.69	1.91	5.70	2.01	6.72	2.10	7.74	2.20	8.97	2.31	9.78	2.39	10.80	2.48
	22.0	4.62	1.92	5.64	2.02	6.66	2.11	7.68	2.21	8.91	2.32	9.72	2.40	10.74	2.49
	24.0	4.50	1.94	5.52	2.04	6.54	2.13	7.56	2.23	8.78	2.34	9.60	2.42	10.62	2.51

3D075106

SYMBOLS - ABKÜRZUNGEN
ΣΥΜΒΟΛΑ - SIMBOLOS
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: 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
- Niveauverschil: 0m
Данные мощности основаны на следующих условиях.
- Соответствующая длина трубы охлаждения: 5m
- Разность уровней - 0m
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.