

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	16.0	4.53	2.14	5.46	2.24	6.38	2.35	7.31	2.46	8.42	2.59	9.16	2.68	9.68	2.57
	18.0	4.42	2.16	5.34	2.27	6.27	2.38	7.19	2.49	8.30	2.62	9.04	2.70	9.18	2.39
	20.0	4.31	2.18	5.23	2.29	6.16	2.40	7.08	2.51	8.19	2.64	8.69	2.58	8.69	2.21
	21.0	4.25	2.20	5.17	2.30	6.10	2.41	7.02	2.52	8.13	2.65	8.44	2.48	8.44	2.13
	22.0	4.19	2.21	5.12	2.32	6.04	2.42	6.97	2.53	8.08	2.66	8.19	2.38	8.19	2.05
	24.0	4.08	2.23	5.00	2.34	5.93	2.45	6.85	2.56	7.70	2.51	7.70	2.18	7.70	1.88
7.1	16.0	4.98	2.40	6.00	2.53	7.01	2.65	8.03	2.77	9.25	2.92	10.08	3.01	10.58	2.84
	18.0	4.86	2.43	5.87	2.55	6.89	2.67	7.90	2.80	9.12	2.94	9.94	3.04	10.04	2.63
	20.0	4.73	2.46	5.75	2.58	6.76	2.70	7.78	2.82	9.00	2.97	9.50	2.86	9.50	2.43
	21.0	4.67	2.47	5.69	2.59	6.70	2.71	7.72	2.84	8.94	2.98	9.23	2.74	9.23	2.33
	22.0	4.61	2.48	5.62	2.61	6.64	2.73	7.66	2.85	8.88	3.00	8.95	2.62	8.95	2.24
	24.0	4.48	2.51	5.50	2.63	6.52	2.75	7.53	2.88	8.41	2.78	8.41	2.40	8.41	2.05
1.5+1.5	16.0	2.97	1.06	3.57	1.11	4.18	1.17	4.78	1.22	5.51	1.29	5.99	1.33	6.60	1.38
	18.0	2.89	1.07	3.50	1.13	4.10	1.18	4.71	1.23	5.43	1.30	5.92	1.34	6.52	1.40
	20.0	2.82	1.08	3.42	1.14	4.03	1.19	4.63	1.25	5.36	1.31	5.84	1.35	6.45	1.41
	21.0	2.78	1.09	3.39	1.14	3.99	1.20	4.60	1.25	5.32	1.32	5.81	1.36	6.41	1.41
	22.0	2.74	1.10	3.35	1.15	3.95	1.20	4.56	1.26	5.29	1.32	5.77	1.36	6.38	1.42
	24.0	2.67	1.11	3.28	1.16	3.88	1.21	4.49	1.27	5.21	1.33	5.70	1.38	6.30	1.43
1.5+2.0	16.0	2.97	1.06	3.57	1.11	4.18	1.17	4.78	1.22	5.51	1.29	5.99	1.33	6.60	1.38
	18.0	2.89	1.07	3.50	1.13	4.10	1.18	4.71	1.23	5.43	1.30	5.92	1.34	6.52	1.40
	20.0	2.82	1.08	3.42	1.14	4.03	1.19	4.63	1.25	5.36	1.31	5.84	1.35	6.45	1.41
	21.0	2.78	1.09	3.39	1.14	3.99	1.20	4.60	1.25	5.32	1.32	5.81	1.36	6.41	1.41
	22.0	2.74	1.10	3.35	1.15	3.95	1.20	4.56	1.26	5.29	1.32	5.77	1.36	6.38	1.42
	24.0	2.67	1.11	3.28	1.16	3.88	1.21	4.49	1.27	5.21	1.33	5.70	1.38	6.30	1.43
1.5+2.5	16.0	3.92	1.54	4.72	1.62	5.52	1.69	6.33	1.77	7.29	1.87	7.93	1.93	8.73	2.01
	18.0	3.83	1.55	4.63	1.63	5.43	1.71	6.23	1.79	7.19	1.88	7.83	1.95	8.63	2.02
	20.0	3.73	1.57	4.53	1.65	5.33	1.73	6.13	1.81	7.09	1.90	7.73	1.96	8.53	2.04
	21.0	3.68	1.58	4.48	1.66	5.28	1.74	6.08	1.81	7.04	1.91	7.68	1.97	8.48	2.05
	22.0	3.63	1.59	4.43	1.67	5.23	1.74	6.03	1.82	6.99	1.92	7.63	1.98	8.43	2.06
	24.0	3.53	1.61	4.33	1.68	5.13	1.76	5.93	1.84	6.89	1.93	7.53	2.00	8.34	2.08
1.5+3.5	16.0	4.00	1.68	4.82	1.77	5.63	1.85	6.45	1.94	7.43	2.04	8.08	2.11	8.90	2.20
	18.0	3.90	1.70	4.72	1.79	5.53	1.87	6.35	1.96	7.33	2.06	7.98	2.13	8.80	2.22
	20.0	3.80	1.72	4.62	1.81	5.43	1.89	6.25	1.98	7.23	2.08	7.88	2.15	8.70	2.23
	21.0	3.75	1.73	4.57	1.82	5.38	1.90	6.20	1.99	7.18	2.09	7.83	2.16	8.65	2.24
	22.0	3.70	1.74	4.52	1.82	5.33	1.91	6.15	2.00	7.13	2.10	7.78	2.17	8.60	2.25
	24.0	3.60	1.76	4.42	1.84	5.23	1.93	6.05	2.01	7.03	2.12	7.68	2.19	8.50	2.27

3D075103

SYMBOLS - ABKÜRZUNGEN
ΣΥΜΒΟΛΑ - SIMBOLOS
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: 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: 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 in grassetto ☐ 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.