

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
2.0+3.5	16.0	4.07	1.72	4.90	1.81	5.73	1.90	6.56	1.99	7.55	2.09	8.22	2.16	9.05	2.25
	18.0	3.97	1.74	4.80	1.83	5.63	1.92	6.46	2.01	7.45	2.11	8.12	2.18	8.95	2.27
	20.0	3.86	1.76	4.69	1.85	5.52	1.94	6.35	2.02	7.35	2.13	8.01	2.20	8.84	2.29
	21.0	3.81	1.77	4.64	1.86	5.47	1.95	6.30	2.03	7.30	2.14	7.96	2.21	8.79	2.30
	22.0	3.76	1.78	4.59	1.87	5.42	1.96	6.25	2.04	7.25	2.15	7.91	2.22	8.74	2.31
	24.0	3.66	1.80	4.49	1.89	5.32	1.98	6.15	2.06	7.15	2.17	7.81	2.24	8.64	2.33
2.0+4.2	16.0	4.07	1.72	4.90	1.81	5.73	1.90	6.56	1.99	7.55	2.09	8.22	2.16	9.05	2.25
	18.0	3.97	1.74	4.80	1.83	5.63	1.92	6.46	2.01	7.45	2.11	8.12	2.18	8.95	2.27
	20.0	3.86	1.76	4.69	1.85	5.52	1.94	6.35	2.02	7.35	2.13	8.01	2.20	8.84	2.29
	21.0	3.81	1.77	4.64	1.86	5.47	1.95	6.30	2.03	7.30	2.14	7.96	2.21	8.79	2.30
	22.0	3.76	1.78	4.59	1.87	5.42	1.96	6.25	2.04	7.25	2.15	7.91	2.22	8.74	2.31
	24.0	3.66	1.80	4.49	1.89	5.32	1.98	6.15	2.06	7.15	2.17	7.81	2.24	8.64	2.33
2.0+5.0	16.0	4.83	1.98	5.81	2.06	6.79	2.16	7.78	2.26	8.96	2.38	9.75	2.46	10.73	2.56
	18.0	4.70	1.98	5.69	2.08	6.67	2.18	7.66	2.28	8.84	2.40	9.63	2.48	10.61	2.58
	20.0	4.58	2.00	5.57	2.10	6.55	2.20	7.54	2.30	8.72	2.42	9.51	2.50	10.49	2.60
	21.0	4.52	2.01	5.51	2.11	6.49	2.21	7.48	2.31	8.66	2.43	9.45	2.51	10.43	2.61
	22.0	4.46	2.02	5.45	2.12	6.43	2.22	7.42	2.32	8.60	2.44	9.39	2.52	10.37	2.62
	24.0	4.34	2.05	5.33	2.14	6.31	2.24	7.30	2.34	8.48	2.46	9.27	2.54	9.74	2.39
2.0+6.0	16.0	5.35	2.14	6.44	2.24	7.53	2.35	8.63	2.46	9.94	2.59	10.81	2.68	11.90	2.79
	18.0	5.22	2.16	6.31	2.27	7.40	2.38	8.49	2.49	9.80	2.62	10.68	2.70	11.77	2.81
	20.0	5.08	2.18	6.18	2.29	7.27	2.40	8.36	2.51	9.67	2.64	10.54	2.73	11.64	2.84
	21.0	5.02	2.20	6.11	2.30	7.20	2.41	8.29	2.52	9.60	2.65	10.48	2.74	11.57	2.85
	22.0	4.95	2.21	6.04	2.32	7.13	2.42	8.23	2.53	9.54	2.66	10.41	2.75	11.50	2.86
	24.0	4.82	2.23	5.91	2.34	7.00	2.45	8.09	2.56	9.40	2.69	10.28	2.77	11.37	2.88
2.0+7.1	16.0	5.73	2.34	6.90	2.46	8.07	2.58	9.24	2.70	10.65	2.84	11.58	2.93	12.75	3.05
	18.0	5.59	2.36	6.76	2.48	7.93	2.60	9.10	2.72	10.50	2.86	11.44	2.96	12.61	3.08
	20.0	5.45	2.39	6.62	2.51	7.79	2.63	8.96	2.75	10.36	2.89	11.30	2.99	12.47	3.10
	21.0	5.38	2.40	6.55	2.52	7.71	2.64	8.88	2.76	10.29	2.90	11.22	3.00	12.39	3.12
	22.0	5.30	2.42	6.47	2.54	7.64	2.65	8.81	2.77	10.22	2.92	11.15	3.01	12.32	3.13
	24.0	5.16	2.44	6.33	2.56	7.50	2.68	8.67	2.80	10.07	2.94	11.01	3.04	12.18	3.16
2.5+2.5	16.0	3.96	1.73	4.77	1.82	5.58	1.91	6.39	2.00	7.36	2.10	8.00	2.17	8.81	2.26
	18.0	3.86	1.75	4.67	1.84	5.48	1.93	6.29	2.01	7.26	2.12	7.91	2.19	8.71	2.28
	20.0	3.76	1.77	4.57	1.86	5.38	1.95	6.19	2.03	7.16	2.14	7.81	2.21	8.62	2.30
	21.0	3.71	1.78	4.52	1.87	5.33	1.96	6.14	2.04	7.11	2.15	7.76	2.22	8.57	2.31
	22.0	3.67	1.79	4.47	1.88	5.28	1.97	6.09	2.05	7.06	2.16	7.71	2.23	8.52	2.32
	24.0	3.57	1.81	4.38	1.90	5.18	1.98	5.99	2.07	6.96	2.18	7.61	2.25	8.42	2.34

3D075104

SYMBOLS - ABKÜRZUNGEN
ΣΥΜΒΟΛΑ - ΣΙΜΒΟΛΟΣ
SIMBOLES - 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
 - 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 in 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.

Kalin 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.