

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
2.5+2.5+3.5+6.0	16.0	6.14	2.13	7.39	2.24	8.64	2.34	9.89	2.45	11.40	2.58	12.40	2.67	13.65	2.78
	18.0	5.98	2.15	7.24	2.26	8.49	2.37	9.74	2.48	11.24	2.61	12.24	2.69	13.50	2.80
	20.0	5.83	2.18	7.08	2.28	8.34	2.39	9.59	2.50	11.09	2.63	12.09	2.72	13.34	2.82
	21.0	5.75	2.19	7.01	2.30	8.26	2.40	9.51	2.51	11.01	2.64	12.02	2.73	13.27	2.84
	22.0	5.68	2.20	6.93	2.31	8.18	2.42	9.43	2.52	10.94	2.65	11.94	2.74	13.19	2.85
	24.0	5.52	2.22	6.78	2.33	8.03	2.44	9.28	2.55	10.78	2.68	11.79	2.76	13.04	2.87
2.5+2.5+4.2+4.2	16.0	5.95	2.18	7.16	2.30	8.38	2.41	9.59	2.52	11.05	2.65	12.02	2.74	13.23	2.85
	18.0	5.80	2.21	7.01	2.32	8.23	2.43	9.44	2.54	10.90	2.68	11.87	2.76	13.08	2.88
	20.0	5.65	2.23	6.87	2.34	8.08	2.46	9.29	2.57	10.75	2.70	11.72	2.79	12.93	2.90
	21.0	5.58	2.25	6.79	2.36	8.01	2.47	9.22	2.58	10.68	2.71	11.65	2.80	12.86	2.91
	22.0	5.50	2.26	6.72	2.37	7.93	2.48	9.14	2.59	10.60	2.72	11.57	2.81	12.79	2.92
	24.0	5.35	2.28	6.57	2.39	7.78	2.50	9.00	2.62	10.45	2.75	11.42	2.84	12.64	2.95
2.5+2.5+4.2+5.0	16.0	6.02	2.19	7.24	2.30	8.47	2.42	9.70	2.53	11.17	2.66	12.15	2.75	13.38	2.86
	18.0	5.86	2.22	7.09	2.33	8.32	2.44	9.55	2.55	11.02	2.69	12.00	2.77	13.23	2.89
	20.0	5.71	2.24	6.94	2.35	8.17	2.46	9.40	2.58	10.87	2.71	11.85	2.80	13.08	2.91
	21.0	5.64	2.25	6.87	2.37	8.09	2.48	9.32	2.59	10.79	2.72	11.78	2.81	13.00	2.92
	22.0	5.56	2.27	6.79	2.38	8.02	2.49	9.25	2.60	10.72	2.73	11.70	2.82	12.93	2.94
	24.0	5.41	2.29	6.64	2.40	7.87	2.51	9.10	2.62	10.57	2.76	11.55	2.85	12.78	2.96
2.5+3.5+3.5+3.5	16.0	5.94	2.19	7.16	2.30	8.37	2.42	9.58	2.53	11.04	2.66	12.01	2.75	13.22	2.86
	18.0	5.79	2.22	7.01	2.33	8.22	2.44	9.43	2.55	10.89	2.69	11.86	2.77	13.07	2.89
	20.0	5.65	2.24	6.86	2.35	8.07	2.46	9.28	2.58	10.74	2.71	11.71	2.80	12.92	2.91
	21.0	5.57	2.25	6.79	2.37	8.00	2.48	9.21	2.59	10.67	2.72	11.64	2.81	12.85	2.92
	22.0	5.50	2.27	6.71	2.38	7.92	2.49	9.14	2.60	10.59	2.73	11.56	2.82	12.77	2.94
	24.0	5.35	2.29	6.56	2.40	7.78	2.51	8.99	2.62	10.44	2.76	11.41	2.85	12.63	2.96
2.5+3.5+3.5+4.2	16.0	5.95	2.18	7.16	2.30	8.38	2.41	9.59	2.52	11.05	2.65	12.02	2.74	13.23	2.85
	18.0	5.80	2.21	7.01	2.32	8.23	2.43	9.44	2.54	10.90	2.68	11.87	2.76	13.08	2.88
	20.0	5.65	2.23	6.87	2.34	8.08	2.46	9.29	2.57	10.75	2.70	11.72	2.79	12.93	2.90
	21.0	5.58	2.25	6.79	2.36	8.01	2.47	9.22	2.58	10.68	2.71	11.65	2.80	12.86	2.91
	22.0	5.50	2.26	6.72	2.37	7.93	2.48	9.14	2.59	10.60	2.72	11.57	2.81	12.79	2.92
	24.0	5.35	2.28	6.57	2.39	7.78	2.50	9.00	2.62	10.45	2.75	11.42	2.84	12.64	2.95
2.5+3.5+3.5+5.0	16.0	6.02	2.19	7.24	2.30	8.47	2.42	9.70	2.53	11.17	2.66	12.15	2.75	13.38	2.86
	18.0	5.86	2.22	7.09	2.33	8.32	2.44	9.55	2.55	11.02	2.69	12.00	2.77	13.23	2.89
	20.0	5.71	2.24	6.94	2.35	8.17	2.46	9.40	2.58	10.87	2.71	11.85	2.80	13.08	2.91
	21.0	5.64	2.25	6.87	2.37	8.09	2.48	9.32	2.59	10.79	2.72	11.78	2.81	13.00	2.92
	22.0	5.56	2.27	6.79	2.38	8.02	2.49	9.25	2.60	10.72	2.73	11.70	2.82	12.93	2.94
	24.0	5.41	2.29	6.64	2.40	7.87	2.51	9.10	2.62	10.57	2.76	11.55	2.85	12.78	2.96

3D075124

SYMBOLS - ABKÜRZUNGEN
ΣΥΜΒΟΛΑ - 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: 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
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 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.