

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+5.0+7.1	16.0	6.02	2.19	7.25	2.30	8.48	2.42	9.71	2.53	11.18	2.66	12.16	2.75	13.39	2.86
	18.0	5.87	2.22	7.10	2.33	8.33	2.44	9.56	2.55	11.03	2.69	12.01	2.77	13.24	2.89
	20.0	5.72	2.24	6.95	2.35	8.18	2.46	9.41	2.58	10.88	2.71	11.86	2.80	13.09	2.91
	21.0	5.64	2.25	6.87	2.37	8.10	2.48	9.33	2.59	10.80	2.72	11.79	2.81	13.02	2.92
	22.0	5.57	2.27	6.80	2.38	8.03	2.49	9.26	2.60	10.73	2.73	11.71	2.82	12.94	2.94
	24.0	5.42	2.29	6.65	2.40	7.88	2.51	9.11	2.62	10.58	2.76	11.56	2.85	12.79	2.96
2.0+6.0+6.0	16.0	6.13	2.14	7.38	2.24	8.63	2.35	9.88	2.46	11.39	2.59	12.39	2.68	13.64	2.79
	18.0	5.98	2.16	7.23	2.27	8.48	2.38	9.73	2.49	11.23	2.62	12.23	2.70	13.49	2.81
	20.0	5.83	2.18	7.08	2.29	8.33	2.40	9.58	2.51	11.08	2.64	12.08	2.73	13.33	2.84
	21.0	5.75	2.20	7.00	2.30	8.25	2.41	9.50	2.52	11.00	2.65	12.00	2.74	13.26	2.85
	22.0	5.67	2.21	6.92	2.32	8.17	2.42	9.43	2.53	10.93	2.66	11.93	2.75	13.18	2.86
	24.0	5.52	2.23	6.77	2.34	8.02	2.45	9.27	2.56	10.77	2.69	11.77	2.77	13.03	2.88
2.5+2.5+2.5	16.0	5.47	2.22	6.58	2.33	7.70	2.44	8.81	2.56	10.15	2.69	11.05	2.78	12.16	2.89
	18.0	5.33	2.24	6.45	2.35	7.56	2.47	8.68	2.58	10.02	2.72	10.91	2.81	12.02	2.92
	20.0	5.19	2.27	6.31	2.38	7.43	2.49	8.54	2.60	9.88	2.74	10.77	2.83	11.89	2.94
	21.0	5.13	2.28	6.24	2.39	7.36	2.50	8.47	2.62	9.81	2.75	10.70	2.84	11.82	2.96
	22.0	5.06	2.29	6.17	2.40	7.29	2.52	8.40	2.63	9.74	2.76	10.64	2.85	11.75	2.97
	24.0	4.92	2.32	6.04	2.43	7.15	2.54	8.27	2.65	9.61	2.79	10.50	2.88	11.62	2.99
2.5+2.5+3.5	16.0	5.60	2.26	6.74	2.37	7.89	2.49	9.03	2.60	10.40	2.74	11.31	2.83	12.46	2.95
	18.0	5.46	2.28	6.60	2.40	7.75	2.51	8.89	2.63	10.26	2.76	11.17	2.86	12.32	2.97
	20.0	5.32	2.31	6.46	2.42	7.61	2.54	8.75	2.65	10.12	2.79	11.03	2.88	12.18	3.00
	21.0	5.25	2.32	6.39	2.43	7.54	2.55	8.68	2.66	10.05	2.80	10.96	2.89	12.11	3.01
	22.0	5.18	2.33	6.32	2.45	7.47	2.56	8.61	2.68	9.98	2.82	10.89	2.91	12.04	3.02
	24.0	5.04	2.36	6.18	2.47	7.33	2.59	8.47	2.70	9.84	2.84	10.75	2.93	11.90	3.05
2.5+2.5+4.2	16.0	5.60	2.26	6.74	2.37	7.89	2.49	9.03	2.60	10.40	2.74	11.31	2.83	12.46	2.95
	18.0	5.46	2.28	6.60	2.40	7.75	2.51	8.89	2.63	10.26	2.76	11.17	2.86	12.32	2.97
	20.0	5.32	2.31	6.46	2.42	7.61	2.54	8.75	2.65	10.12	2.79	11.03	2.88	12.18	3.00
	21.0	5.25	2.32	6.39	2.43	7.54	2.55	8.68	2.66	10.05	2.80	10.96	2.89	12.11	3.01
	22.0	5.18	2.33	6.32	2.45	7.47	2.56	8.61	2.68	9.98	2.82	10.89	2.91	12.04	3.02
	24.0	5.04	2.36	6.18	2.47	7.33	2.59	8.47	2.70	9.84	2.84	10.75	2.93	11.90	3.05
2.5+2.5+5.0	16.0	5.80	2.27	6.98	2.38	8.17	2.50	9.35	2.61	10.77	2.75	11.72	2.84	12.90	2.96
	18.0	5.65	2.29	6.84	2.41	8.02	2.52	9.20	2.64	10.62	2.77	11.57	2.87	12.75	2.98
	20.0	5.51	2.32	6.69	2.43	7.88	2.55	9.06	2.66	10.48	2.80	11.43	2.89	12.61	3.01
	21.0	5.44	2.33	6.62	2.44	7.80	2.56	8.99	2.67	10.41	2.81	11.35	2.90	12.54	3.02
	22.0	5.37	2.34	6.55	2.46	7.73	2.57	8.92	2.69	10.34	2.83	11.28	2.92	12.47	3.03
	24.0	5.22	2.37	6.40	2.48	7.59	2.60	8.77	2.71	10.19	2.85	11.14	2.94	12.32	3.06

3D075111

SYMBOLS - ABKÜRZUNGEN
ΣΥΜΒΟΛΑ - SIMBOLOI
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

- 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
- 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.
- 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.