

**3MXS52E**  
Cooling (50Hz 230V)

Combination (Capacity)	Outdoor air temp. °CDB	Indoor air temp.: °CWB											
		14°C		16°C		18°C		19°C		22°C		24°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
2.0+2.0	22.0	5.26	1.27	6.27	1.60	6.54	1.63	6.68	1.65	7.09	1.89	7.37	1.72
	25.0	5.26	1.37	6.10	1.66	6.38	1.69	6.52	1.70	6.93	1.75	7.20	1.78
	32.0	5.26	1.87	5.71	1.80	5.99	1.83	6.13	1.85	6.54	1.89	6.81	1.92
	35.0	5.26	1.83	5.55	1.87	5.82	1.90	<b>5.96</b>	<b>1.91</b>	6.37	1.96	6.65	1.99
	40.0	5.00	1.95	5.27	1.98	5.55	2.01	5.68	2.03	6.09	2.08	6.37	2.11
	43.0	4.83	2.03	5.10	2.06	5.38	2.09	5.52	2.10	5.93	2.15	6.20	2.18
	46.0	4.63	2.07	4.86	2.07	5.10	2.07	5.21	2.07	5.55	2.07	5.76	2.07
2.0+2.5	22.0	5.26	1.27	6.46	1.75	6.84	1.83	6.98	1.84	7.41	1.90	7.70	1.93
	25.0	5.26	1.37	6.38	1.86	6.67	1.89	6.81	1.91	7.24	1.96	7.53	1.99
	32.0	5.26	1.67	5.97	2.02	6.26	2.05	6.40	2.07	6.83	2.12	7.12	2.15
	35.0	5.26	1.83	5.80	2.09	6.09	2.13	<b>6.23</b>	<b>2.14</b>	6.66	2.19	6.95	2.23
	40.0	5.22	2.19	5.51	2.22	5.80	2.26	5.94	2.27	6.37	2.33	6.66	2.36
	43.0	5.05	2.27	5.34	2.31	5.62	2.34	5.77	2.36	6.20	2.41	6.48	2.44
	46.0	4.63	2.07	4.86	2.07	5.09	2.07	5.20	2.07	5.52	2.07	5.73	2.07
2.0+3.5	22.0	5.63	1.42	6.56	1.73	6.85	1.77	7.00	1.78	7.43	1.83	7.71	1.87
	25.0	5.63	1.54	6.39	1.80	6.68	1.83	6.82	1.85	7.25	1.89	7.54	1.93
	32.0	5.63	1.88	5.98	1.95	6.27	1.98	6.41	2.00	6.85	2.05	7.13	2.08
	35.0	5.52	1.99	5.81	2.02	6.10	2.06	<b>6.24</b>	<b>2.07</b>	6.67	2.12	6.96	2.15
	40.0	5.23	2.12	5.52	2.15	5.81	2.18	5.95	2.20	6.38	2.25	6.67	2.28
	43.0	5.06	2.20	5.34	2.23	5.63	2.26	5.78	2.28	6.21	2.33	6.49	2.36
	46.0	4.69	2.07	4.92	2.07	5.15	2.07	5.27	2.07	5.60	2.07	5.81	2.07
2.0+4.2	22.0	5.63	1.42	6.57	1.73	6.86	1.77	7.01	1.78	7.44	1.83	7.73	1.87
	25.0	5.63	1.54	6.40	1.80	6.69	1.83	6.83	1.85	7.26	1.89	7.55	1.93
	32.0	5.63	1.88	5.99	1.95	6.28	1.98	6.42	2.00	6.86	2.05	7.14	2.08
	35.0	5.53	1.99	5.82	2.02	6.11	2.06	<b>6.25</b>	<b>2.07</b>	6.68	2.12	6.97	2.15
	40.0	5.24	2.12	5.53	2.15	5.82	2.18	5.96	2.20	6.39	2.25	6.68	2.28
	43.0	5.06	2.20	5.35	2.23	5.64	2.26	5.78	2.28	6.22	2.33	6.50	2.36
	46.0	4.70	2.07	4.93	2.07	5.16	2.07	5.27	2.07	5.60	2.07	5.82	2.07
2.0+5.0	22.0	6.31	1.68	6.81	1.80	7.10	1.84	7.25	1.85	7.70	1.90	8.00	1.94
	25.0	6.31	1.82	6.63	1.86	6.92	1.90	7.07	1.92	7.52	1.97	7.82	2.00
	32.0	5.91	1.99	6.20	2.03	6.50	2.06	6.65	2.08	7.10	2.13	7.40	2.16
	35.0	5.72	2.07	6.02	2.10	6.32	2.14	<b>6.47</b>	<b>2.15</b>	6.92	2.20	7.22	2.24
	40.0	5.42	2.20	5.72	2.23	6.02	2.27	6.17	2.28	6.62	2.34	6.91	2.37
	43.0	5.24	2.28	5.54	2.32	5.84	2.35	5.99	2.37	6.44	2.42	6.73	2.45
	46.0	4.79	2.07	5.03	2.07	5.26	2.07	5.37	2.07	5.70	2.07	5.92	2.07
2.5+2.5	22.0	5.26	1.32	6.46	1.75	6.84	1.83	6.98	1.84	7.41	1.90	7.70	1.93
	25.0	5.26	1.42	6.38	1.86	6.67	1.89	6.81	1.91	7.24	1.96	7.53	1.99
	32.0	5.26	1.72	5.97	2.02	6.26	2.05	6.40	2.07	6.83	2.12	7.12	2.15
	35.0	5.26	1.89	5.80	2.09	6.09	2.13	<b>6.23</b>	<b>2.14</b>	6.66	2.19	6.95	2.23
	40.0	5.22	2.19	5.51	2.22	5.80	2.26	5.94	2.27	6.37	2.33	6.66	2.36
	43.0	5.05	2.27	5.34	2.31	5.62	2.34	5.77	2.36	6.20	2.41	6.48	2.44
	46.0	4.63	2.07	4.86	2.07	5.09	2.07	5.20	2.07	5.52	2.07	5.73	2.07

3D075040

**SYMBOLS - ABKÜRZUNGEN**  
**ΣΥΜΒΟΛΑ - SIMBOLOS**  
**SYMBOLS - 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: Orgenomen 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 koelvoelstof: 5m  
- Niveaunderschil: 0m  
Данные мощности основаны на следующих условиях:  
- Соответствующая длина трубы охлаждения:  
- Разность уровней - 0m  
Kapasiteiler aşağıdaki koşullara bağlıdır  
- İlgili soğutucu boru uzunluğu: 5m  
- Seviye farkı: 0m

2 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.  
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.  
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.  
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.  
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.  
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.  
Bovenstaande waarde is de waarde voor verbinding met de volgende binneneenheden. Klasse 1,5; 2,0; 2,5; 3,5kW reeks K voor wandmontage. Klasse 4,2; 5,0kW reeks J 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.  
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.