

3MXS52E

HEATING

OUTDOOR UNIT	INDOOR UNIT	HEATING CAPACITY (kW)				TOTAL CAPACITY (kW)			POWER INPUT COOLING (kW)			TOTAL CURRENT (A)			POWER FACTOR (%)	COP	ENERGY LABEL	Seasonal data				
		A ROOM	B ROOM	C ROOM	D ROOM	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.				label	SCOP	Pdesign	AEC	Back-up heater capacity at -10°C
3MXS52E	1.5+1.5	1.81	1.81	—	—	1.28	3.62	5.81	0.31	0.81	1.64	1.4	3.6	7.2	99	4.47	A	A+	4.09	3.59	1229	0.68
	1.5+2.0	1.74	2.33	—	—	1.28	4.07	5.81	0.31	0.94	1.64	1.4	4.1	7.2	99	4.33	A	A+	4.12	3.61	1227	0.68
	1.5+2.5	1.70	2.83	—	—	1.28	4.53	6.93	0.31	1.07	2.28	1.4	4.7	10.0	99	4.23	A	A+	4.04	4.73	1640	0.91
	1.5+3.5	1.63	3.79	—	—	1.28	5.42	6.96	0.31	1.37	2.28	1.4	6.0	10.0	99	3.96	A	A+	4.17	4.84	1624	0.93
	1.5+4.2	1.59	4.46	—	—	1.28	6.05	6.98	0.31	1.64	2.27	1.4	7.2	10.0	99	3.69	A	A+	4.18	4.85	1625	0.93
	1.5+5.0	1.56	—	5.21	—	1.27	6.77	7.20	0.31	1.83	2.32	1.4	8.0	10.2	99	3.70	A	A+	4.16	4.83	1626	0.93
	2.0+2.0	3.05	3.05	—	—	1.28	6.10	7.00	0.31	1.70	2.28	1.4	7.5	10.0	99	3.59	B	A+	4.05	4.75	1641	0.92
	2.0+2.5	2.78	3.47	—	—	1.28	6.25	7.00	0.31	1.75	2.28	1.4	7.7	10.0	99	3.57	B	A+	4.07	4.76	1636	0.92
	2.0+3.5	2.38	4.17	—	—	1.34	6.55	7.04	0.31	1.86	2.28	1.4	8.2	10.0	99	3.52	B	A+	4.23	4.86	1609	0.93
	2.0+4.2	2.16	4.54	—	—	1.34	6.70	7.05	0.31	1.93	2.27	1.4	8.5	10.0	99	3.47	B	A+	4.24	4.87	1610	0.94
	2.0+5.0	1.94	—	4.86	—	1.39	6.80	7.20	0.31	1.87	2.32	1.4	8.2	10.2	99	3.64	A	A+	4.18	4.85	1625	0.93
	2.5+2.5	3.25	3.25	—	—	1.28	6.50	7.00	0.31	1.86	2.31	1.4	8.2	10.1	99	3.49	B	A+	4.08	4.77	1636	0.92
	2.5+3.5	2.79	3.91	—	—	1.34	6.70	7.19	0.31	1.93	2.36	1.4	8.5	10.4	99	3.47	B	A+	4.24	4.87	1610	0.93
	2.5+4.2	2.54	4.26	—	—	1.34	6.80	7.21	0.31	1.93	2.35	1.4	8.5	10.3	99	3.52	B	A+	4.25	4.88	1608	0.94
	2.5+5.0	2.27	—	4.53	—	1.45	6.80	7.35	0.31	1.87	2.32	1.4	8.2	10.2	99	3.64	A	A+	4.23	4.86	1609	0.93
	3.5+3.5	3.40	3.40	—	—	1.40	6.80	7.22	0.31	1.97	2.35	1.4	8.7	10.3	99	3.45	B	A+	4.37	4.93	1580	0.94
	3.5+4.2	3.09	3.71	—	—	1.40	6.80	7.24	0.31	1.97	2.35	1.4	8.7	10.3	99	3.45	B	A+	4.37	4.93	1579	0.94
	3.5+5.0	2.80	—	4.00	—	1.45	6.80	7.50	0.31	1.83	2.31	1.4	8.0	10.1	99	3.72	A	A+	4.36	4.92	1581	0.94
	4.2+4.2	3.40	3.40	—	—	1.40	6.80	7.26	0.31	1.96	2.34	1.4	8.6	10.3	99	3.47	B	A+	4.42	4.94	1566	0.95
	1.5+1.5+1.5	1.66	1.66	1.66	—	1.34	4.97	8.02	0.32	1.02	2.14	1.4	4.5	9.4	99	4.87	A	A+	4.29	4.93	1609	0.94
	1.5+1.5+2.0	1.63	1.63	2.17	—	1.34	5.42	8.02	0.32	1.12	2.14	1.4	4.9	9.4	99	4.84	A	A+	4.31	4.94	1605	0.95
	1.5+1.5+2.5	1.60	1.60	2.67	—	1.34	5.87	8.02	0.32	1.26	2.14	1.4	5.5	9.4	99	4.66	A	A+	4.31	4.94	1603	0.94
	1.5+1.5+3.5	1.56	1.56	3.65	—	1.45	6.77	8.05	0.32	1.56	2.14	1.4	6.9	9.4	99	4.34	A	A+	4.39	4.95	1578	0.94
	1.5+1.5+4.2	1.42	1.42	3.97	—	1.45	6.80	8.06	0.32	1.56	2.14	1.4	6.9	9.4	99	4.36	A	A+	4.40	4.95	1576	0.95
	1.5+1.5+5.0	1.28	1.28	4.25	—	1.67	6.80	8.27	0.32	1.64	2.11	1.4	7.2	9.3	99	4.15	A	A+	4.39	4.95	1580	0.94
	1.5+2.0+2.0	1.60	2.13	2.13	—	1.34	5.87	8.02	0.32	1.26	2.14	1.4	5.5	9.4	99	4.66	A	A+	4.32	4.94	1602	0.94
	1.5+2.0+2.5	1.58	2.11	2.63	—	1.34	6.32	8.02	0.32	1.41	2.14	1.4	6.2	9.4	99	4.48	A	A+	4.36	4.94	1588	0.94
	1.5+2.0+3.5	1.46	1.94	3.40	—	1.45	6.80	8.05	0.32	1.56	2.14	1.4	6.9	9.4	99	4.36	A	A+	4.40	4.95	1575	0.95
	1.5+2.0+4.2	1.32	1.77	3.71	—	1.45	6.80	8.06	0.32	1.56	2.14	1.4	6.9	9.4	99	4.36	A	A+	4.43	4.94	1563	0.94
	1.5+2.0+5.0	1.20	1.60	4.00	—	1.67	6.80	8.27	0.32	1.64	2.11	1.4	7.2	9.3	99	4.15	A	A+	4.40	4.95	1576	0.95
	1.5+2.5+2.5	1.56	2.60	2.60	—	1.34	6.77	8.02	0.32	1.57	2.14	1.4	6.9	9.4	99	4.31	A	A+	4.34	4.95	1596	0.95
	1.5+2.5+3.5	1.36	2.27	3.17	—	1.45	6.80	8.05	0.32	1.56	2.14	1.4	6.9	9.4	99	4.36	A	A+	4.43	4.94	1563	0.94
	1.5+2.5+4.2	1.24	2.07	3.48	—	1.45	6.80	8.06	0.32	1.56	2.14	1.4	6.9	9.4	99	4.36	A	A+	4.42	4.94	1564	0.94
	1.5+2.5+5.0	1.13	1.89	3.78	—	1.67	6.80	8.27	0.32	1.64	2.11	1.4	7.2	9.3	99	4.15	A	A+	4.40	4.95	1575	0.95
	1.5+3.5+3.5	1.20	2.80	2.80	—	1.34	6.80	8.08	0.32	1.56	2.14	1.4	6.9	9.4	99	4.36	A	A+	4.47	4.90	1537	0.93
	2.0+2.0+2.0	2.26	2.26	2.26	—	1.34	6.78	8.02	0.32	1.57	2.14	1.4	6.9	9.4	99	4.32	A	A+	4.34	4.95	1596	0.95
	2.0+2.0+2.5	2.09	2.09	2.60	—	1.34	6.78	8.02	0.32	1.57	2.14	1.4	6.9	9.4	99	4.32	A	A+	4.35	4.95	1594	0.95
	2.0+2.0+3.5	1.80	1.80	3.18	—	1.45	6.78	8.05	0.32	1.56	2.14	1.4	6.9	9.4	99	4.35	A	A+	4.43	4.94	1562	0.94
	2.0+2.0+4.2	1.66	1.66	3.48	—	1.45	6.80	8.06	0.32	1.56	2.14	1.4	6.9	9.4	99	4.36	A	A+	4.44	4.94	1558	0.94
	2.0+2.0+5.0	1.51	1.51	3.78	—	1.67	6.80	8.27	0.32	1.64	2.11	1.4	7.2	9.3	99	4.15	A	A+	4.43	4.94	1563	0.94
	2.0+2.5+2.5	1.94	2.42	2.42	—	1.34	6.78	8.02	0.32	1.57	2.14	1.4	6.9	9.4	99	4.32	A	A+	4.36	4.95	1590	0.94
	2.0+2.5+3.5	1.70	2.13	2.98	—	1.57	6.80	8.05	0.32	1.56	2.14	1.4	6.9	9.4	99	4.36	A	A+	4.44	4.94	1557	0.94
	2.0+2.5+4.2	1.56	1.95	3.28	—	1.56	6.80	8.06	0.32	1.56	2.14	1.4	6.9	9.4	99	4.36	A	A+	4.44	4.94	1559	0.95
	2.0+3.5+3.5	1.52	2.64	2.64	—	1.56	6.80	8.08	0.32	1.56	2.14	1.4	6.9	9.4	99	4.36	A	A+	4.49	4.89	1525	0.94
	2.5+2.5+2.5	2.26	2.26	2.26	—	1.45	6.78	8.02	0.32	1.57	2.14	1.4	6.9	9.4	99	4.32	A	A+	4.40	4.95	1574	0.94
	2.5+2.5+3.5	2.00	2.00	2.80	—	1.57	6.80	8.05	0.32	1.56	2.14	1.4	6.9	9.4	99	4.36	A	A+	4.46	4.93	1549	0.94

NOTES - ANMERKUNGEN - ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ - NOTAS - REMARQUES - NOTE - OPMERKINGEN - ПРИМЕЧАНИЯ - NOTLAR

- 1

Cooling capacity is based on 27°CDB/19°CWB (Indoor temperature), 35°CDB (Outdoor temperature). Heating capacity is based on 20°CDB (Indoor temperature), 7°CDB/6°CWB (Outdoor temperature). K hlleistungen basieren auf 27 °C TK/19 °C FK (Innen­temperatur); 35 °C TK (Au en­temperatur). Heizleistungen basieren auf 20 °C TK (Innen­temperatur); 7 °C TK/6 °C FK (Au en­temperatur). Η ψυκτική απόδοση βασίζεται σε 27°CDB / 19°CWB (θερμοκρασία εσωτερικού χώρου), 35°CDB (εξωτερική θερμοκρασία). Η απόδοση θέρμανσης βασίζεται σε 20°CDB (θερμοκρασία εσωτερικού χώρου), 7°CDB/6°CWB (εξωτερική θερμοκρασία). Capacidad de refrigeración basada en 27 °CDB/19 °CWB (temperatura interior), 35 °CDB (temperatura exterior). Capacidad de calefacción basada en 20 °CDB (temperatura interior), 7 °CDB/6 °CWB (temperatura exterior). La puissance frigorifique est basée sur les conditions suivantes : 27 °CDB/19 °CWB (température intérieure), 35 °CDB (température extérieure). La puissance calorifique est basée sur les conditions suivantes : 20 °CDB (température intérieure), 7 °CDB/6 °CWB (température extérieure). Η capacitat di raffreddamento si basa su 27°CDB/19°CWB (temperatura interna), 35°CDB (temperatura esterna). Η capacitat di riscaldamento si basa su 20°CDB (temperatura interna), 7°CDB/6°CWB (temperatura esterna). Het koelvermogen is gebaseerd op 27°C DB/19°C NB (binnentemperatuur), 35°C DB (buitentemperatuur). Het verwarmingsvermogen is gebaseerd op 20°C D (binnentemperatuur), 7°C DB/6°C NB (buitentemperatuur). Холодопроизводительность при 27°С сух.т./19°С вл.т. (температура в помещении), 35°С сух.т. (температура наружного воздуха). Теплопроизводительность при 20°С сух.т. (температура в помещении), 7°С сух.т./6°С вл.т. (температура наружного воздуха). Soğultma kapasitesi şu koşullara dayalıdır: 27°С TK/19°С YT'ye (iç ortam sıcaklığı), 35°С KT (Dış ortam sıcaklığı). Isıtma kapasitesi şu koşullara dayalıdır: 20°С KT (iç ortam sıcaklığı), 7°С KT/6°С YT (Dış ortam sıcaklığı).
- 2

The total ability of connected a indoor unit is up to 9,0 kW. Die Gesamtleistungsf higkeit der angeschlossenen Innenger te beträgt bis zu 9,0 kW. Η συνολική ικον τητα μιας συνδεδεμένης εσωτερικής μονάδας είναι μ χρι 9,0 kW. La capacidad total de una unidad interior conectada es de hasta 9,0 kW. La capacit  totale d'une unit  intérieure connectée est de 9,0 kW maximum. La capacit  totale di un'unit  interna collegata raggiunge i 9,0 kW. Het totaal vermogen van een aangesloten binnenunit is tot 9,0 kW. Общая мощность подключенного внутреннего блока – до 9,0 кВт. Bağılı iç unitin toplam kapasitesi maksimum 9,0 kW'dır.
- 3

It is impossible to connect the indoor unit for one room only. Es ist nicht möglich, das Innenger t f r nur einen Raum anzuschlie en. Είναι αδύνατο η σύνδεση της εσωτερικής μονάδας μ νο για ένα δωμάτιο. Es imposible conectar la unidad interior para una sola habitación. Il  st impossible de connecter l'unit  intérieure pour une seule pièce.    st impossible collegare l'unit  interna per un solo locale. Het is niet mogelijk om alleen een binnenunit voor   n vertrek aan te sluiten. Невозможно подключить внутренний блок только для одной комнаты. İ  unitin yalnızca tek bir oda için baėlanması m mk n deėildir.
- 4

The above is the value for connecting with the following indoor units. 1,5kW: wall mounted CTXS-K series; 2,0, 2,5, 3,5, 4,2, 5,0kW: wall mounted FTXS-K series Der obige Wert g lt für den Anschluss folgender Innenger te. 1,5 kW: Wandger t Baureihe CTXS-K; 2,0, 2,5, 3,5, 4,2, 5,0 kW: Wandger t Baureihe FTXS-K Η παραπάνω είναι τιμή για σύνδεση με τις παρακάτω εσωτερικές μονάδες. 1,5kW: επιτοίχιη σειρά CTXS-K 2,0, 2,5, 3,5, 4,2 5,0kW: επιτοίχιη σειρά FTXS-K Arriba aparece el valor de conexión para las siguientes unidades interiores 1,5 kW: serie CTXS-K montada en pared; 2,0, 2,5, 3,5, 4,2, 5,0 kW: serie FTXS-K montada en pared La valeur ci-avant est la valeur pour la connexion aux unités intérieures suivantes : 1,5 kW : unités murales série CTXS-K ; 2,0 / 2,5 / 3,5 / 4,2 / 5,0 kW : unités murales série FTXS-K Sopra   mostrato il valore per il collegamento alle seguenti unit  interne. 1,5kW: serie CTXS-K a parete; 2,0, 2,5, 3,5, 4,2, 5,0kW: serie FTXS-K a parete De bovenstaande waarde is de waarde voor aansluiting met de volgende binnenunits. 1,5 kW: muurmodellen CTXS-K serie; 2,0 / 2,5 / 3,5/4,2/5,0 kW: muurmodellen FTXS-K-serie Выше приведено значение для соединения со следующими внутренними блоками. 1,5 кВт: настенный блок серии CTXS-K; 2,0, 2,5, 3,5, 4,2, 5,0 кВт: настенный блок серии FTXS-K Aşağıdaki i  unitelere baėlantı için geçerli veriler yukarıda verilmiştir. 1,5kW: duvar tipi CTXS-K seri; 2,0, 2,5, 3,5, 4,2, 5,0 kW: duvar tipi FTXS-K seri