5MKS90E

Refrigeración [50Hz 230V]

Combinación (Capacidad)	Temperatura exterior del aire °CBS	Temperatura del aire interior: °CBH											
		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
2.5+2.5+3.5	22.0	8.10	2.45	8.47	2.50	8.84	2.54	9.02	2.57	9.58	2.64	9.95	2.69
	25.0	7.87	2.54	8.24	2.58	8.61	2.63	8.80	2.66	9.36	2.73	9.73	2.78
	32.0	7.35	2.76	7.72	2.81	8.09	2.86	8.27	2.88	8.83	2.95	9.20	3.00
	35.0	7.12	2.86	7.49	2.91	7.86	2.96	8.05	2.98	8.61	3.05	8.98	3.10
	40.0	6.75	3.05	7.12	3.09	7.49	3.14	7.68	3.17	8.23	3.24	8.60	3.29
	43.0	6.52	3.16	6.89	3.21	7.26	3.26	7.45	3.28	8.01	3.35	8.38	3.40
	46.0	6.27	3.03	6.61	3.03	6.95	3.03	7.11	3.03	7.59	3.03	7.91	3.03
2.5+2.5+5.0	22.0	8.45	2.57	8.84	2.62	9.22	2.67	9.42	2.70	10.00	2.77	10.38	2.82
	25.0	8.21	2.66	8.60	2.71	8.99	2.76	9.18	2.79	9.76	2.87	10.15	2.92
	32.0	7.67	2.90	8.05	2.95	8.44	3.00	8.63	3.02	9.22	3.10	9.60	3.15
	35.0	7.43	3.01	7.82	3.06	8.21	3.11	8.40	3.13	8.98	3.21	9.37	3.26
	40.0	7.04	3.20	7.43	3.25	7.82	3.30	8.01	3.33	8.59	3.40	8.98	3.45
	43.0	6.81	3.32	7.19	3.37	7.58	3.42	7.77	3.45	8.35	3.52	8.74	3.57
	46.0	6.53	3.03	6.88	3.03	7.22	3.03	7.38	3.03	7.87	3.03	8.18	3.03
2.5+2.5+6.0	22.0	8.89	2.62	9.30	2.67	9.71	2.72	9.91	2.75	10.52	2.83	10.93	2.88
	25.0	8.65	2.72	9.05	2.77	9.46	2.82	9.66	2.84	10.27	2.92	10.68	2.97
	32.0	8.07	2.95	8.48	3.01	8.88	3.06	9.09	3.08	9.70	3.16	10.11	3.21
	35.0	7.82	3.07	8.23	3.12	8.64	3.17	8.84	3.19	9.45	3.27	9.86	3.32
	40.0	7.41	3.26	7.82	3.31	8.22	3.36	8.43	3.39	9.04	3.47	9.45	3.52
	43.0	7.16	3.39	7.57	3.44	7.98	3.49	8.18	3.51	8.79	3.59	9.18	3.60
	46.0	6.84	3.03	7.20	3.03	7.54	3.03	7.71	3.03	8.21	3.03	8.54	3.03
2.5+2.5+7.1	22.0	9.08	2.74	9.50	2.80	9.92	2.85	10.12	2.88	10.75	2.96	11.16	3.01
	25.0	8.83	2.84	9.25	2.90	9.66	2.95	9.87	2.98	10.49	3.06	10.91	3.11
	32.0	8.24	3.09	8.66	3.15	9.07	3.20	9.28	3.23	9.91	3.31	10.32	3.36
	35.0	7.99	3.21	8.41	3.26	8.82	3.32	9.03	3.34	9.65	3.42	10.07	3.48
	40.0	7.57	3.42	7.99	3.47	8.40	3.52	8.61	3.55	9.23	3.63	9.65	3.68
	43.0	7.32	3.55	7.73	3.60	8.14	3.60	8.35	3.60	8.94	3.60	9.33	3.60
	46.0	7.00	3.03	7.35	3.03	7.69	3.03	7.86	3.03	8.36	3.03	8.69	3.03
2.5+3.5+3.5	22.0	8.28	2.56	8.66	2.61	9.04	2.66	9.23	2.68	9.80	2.75	10.17	2.80
	25.0	8.05	2.65	8.43	2.70	8.81	2.75	9.00	2.77	9.57	2.85	9.94	2.90
	32.0	7.51	2.88	7.89	2.93	8.27	2.98	8.46	3.01	9.03	3.08	9.41	3.13
	35.0	7.28	2.99	7.66	3.04	8.04	3.09	8.23	3.11	8.80	3.19	9.18	3.24
	40.0	6.90	3.18	7.28	3.23	7.66	3.28	7.85	3.30	8.42	3.38	8.79	3.43
	43.0	6.67	3.30	7.05	3.35	7.43	3.40	7.62	3.43	8.19	3.50	8.56	3.55
	46.0	6.41	3.03	6.75	3.03	7.09	3.03	7.25	3.03	7.73	3.03	8.04	3.03
2.5+3.5+5.0	22.0	8.55	2.65	8.94	2.70	9.33	2.75	9.53	2.78	10.12	2.85	10.51	2.90
	25.0	8.31	2.74	8.70	2.79	9.10	2.84	9.29	2.87	9.88	2.95	10.27	3.00
	32.0	7.76	2.98	8.15	3.03	8.54	3.09	8.74	3.11	9.32	3.19	9.72	3.24
	35.0	7.52	3.09	7.91	3.15	8.30	3.20	8.50	3.22	9.09	3.30	9.48	3.35
	40.0	7.13	3.29	7.52	3.34	7.91	3.40	8.10	3.42	8.69	3.50	9.08	3.55
	43.0	6.89	3.42	7.28	3.47	7.67	3.52	7.87	3.55	8.45	3.60	8.83	3.60
	46.0	6.62	3.03	6.96	3.03	7.30	3.03	7.46	3.03	7.95	3.03	8.26	3.03

3D052453-5A

SIMBOLOS

TC : Capacidad total (kW)
PI : Potencia consumida (kW)

NOTAS

Las capacidades se determinan según las condiciones siguientes
Longitud correspondiente de la tubería de refrigerante: 7.5 m
Diferencia de nivel: 0 m

El valor anterior es válido para la conexión con las unidades interiores siguientes:
2.0 kW clase; FTXS20D3VMW/L 2.5 kW clase; FTXS25D3VMW/L
3.5 kW clase; FTXS35D3VMW/L 5.0 kW clase; FTXS50D2V1W/L
6.0 kW clase; FTXS60EV1B 7.1 kW clase; FTXS71EV1B