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	22.0	6.06	1.62	6.33	1.65	6.61	1.68	6.75	1.70	7.16	1.75	7.44	1.78
	25.0	5.89	1.68	6.16	1.71	6.44	1.74	6.58	1.76	7.00	1.80	7.27	1.83
	32.0	5.49	1.82	5.77	1.86	6.05	1.89	6.19	1.90	6.60	1.95	6.88	1.98
	35.0	5.33	1.89	5.60	1.92	5.88	1.96	6.02	1.97	6.44	2.02	6.71	2.05
	40.0	5.05	2.01	5.32	2.05	5.60	2.08	5.74	2.09	6.16	2.14	6.43	2.17
	43.0	4.88	2.09	5.16	2.12	5.43	2.15	5.57	2.17	5.99	2.22	6.26	2.25
	46.0	4.71	2.17	4.99	2.20	5.26	2.23	5.40	2.25	5.82	2.30	6.10	2.33
2.5+3.5	22.0	6.51	1.85	6.94	1.95	7.25	1.99	7.40	2.01	7.86	2.06	8.16	2.10
	25.0	6.45	1.98	6.76	2.02	7.06	2.06	7.21	2.08	7.67	2.13	7.97	2.17
	32.0	6.02	2.16	6.33	2.20	6.63	2.23	6.78	2.25	7.24	2.31	7.54	2.34
	35.0	5.84	2.24	6.14	2.28	6.45	2.31	6.60	2.33	7.06	2.39	7.36	2.43
	40.0	5.53	2.38	5.84	2.42	6.14	2.46	6.29	2.48	6.75	2.53	7.05	2.57
	43.0	5.35	2.47	5.65	2.51	5.96	2.55	6.11	2.57	6.56	2.62	6.87	2.66
	46.0	5.16	2.57	5.47	2.60	5.77	2.64	5.92	2.66	6.38	2.72	6.68	2.75
2.5+5.0	22.0	7.68	2.24	8.04	2.28	8.39	2.32	8.56	2.34	9.09	2.41	9.44	2.45
	25.0	7.47	2.32	7.82	2.36	8.18	2.40	8.35	2.42	8.88	2.49	9.23	2.53
	32.0	6.97	2.52	7.33	2.56	7.68	2.61	7.85	2.63	8.38	2.69	8.73	2.74
	35.0	6.76	2.61	7.11	2.66	7.46	2.70	7.64	2.72	8.17	2.79	8.52	2.83
	40.0	6.40	2.78	6.76	2.82	7.11	2.87	7.28	2.89	7.81	2.96	8.16	3.00
	43.0	6.19	2.89	6.54	2.93	6.89	2.97	7.07	3.00	7.60	3.06	7.95	3.10
	46.0	5.98	3.00	6.33	3.03	6.66	3.03	6.83	3.03	7.31	3.03	7.63	3.03
2.5+6.0	22.0	8.08	2.44	8.45	2.49	8.82	2.54	9.00	2.56	9.56	2.63	9.93	2.68
	25.0	7.85	2.53	8.22	2.58	8.59	2.62	8.78	2.65	9.33	2.72	9.70	2.77
	32.0	7.33	2.75	7.70	2.80	8.07	2.85	8.25	2.87	8.81	2.94	9.18	2.99
	35.0	7.11	2.85	7.48	2.90	7.85	2.95	8.03	2.97	8.58	3.04	8.95	3.09
	40.0	6.73	3.04	7.10	3.08	7.47	3.13	7.66	3.16	8.21	3.23	8.58	3.27
	43.0	6.51	3.15	6.88	3.20	7.25	3.25	7.43	3.27	7.99	3.34	8.36	3.39
	46.0	6.26	3.03	6.60	3.03	6.93	3.03	7.10	3.03	7.58	3.03	7.89	3.03
2.5+7.1	22.0	8.27	2.55	8.65	2.60	9.03	2.65	9.22	2.67	9.78	2.75	10.16	2.80
	25.0	8.04	2.64	8.42	2.69	8.80	2.74	8.99	2.76	9.55	2.84	9.93	2.89
	32.0	7.50	2.87	7.88	2.92	8.26	2.97	8.45	3.00	9.02	3.07	9.40	3.12
	35.0	7.27	2.98	7.65	3.03	8.03	3.08	8.22	3.10	8.79	3.18	9.17	3.23
	40.0	6.89	3.17	7.27	3.22	7.65	3.27	7.84	3.29	8.41	3.37	8.78	3.42
	43.0	6.66	3.29	7.04	3.34	7.42	3.39	7.61	3.41	8.18	3.49	8.55	3.54
	46.0	6.41	3.03	6.75	3.03	7.08	3.03	7.24	3.03	7.72	3.03	8.04	3.03
3.5+3.5	22.0	6.59	1.87	7.65	2.33	7.98	2.37	8.15	2.40	8.65	2.46	8.99	2.51
	25.0	6.59	2.04	7.44	2.41	7.78	2.46	7.95	2.48	8.45	2.54	8.78	2.59
	32.0	6.59	2.54	6.97	2.62	7.31	2.66	7.47	2.69	7.98	2.75	8.31	2.80
	35.0	6.43	2.67	6.77	2.72	7.10	2.76	7.27	2.78	7.77	2.85	8.11	2.89
	40.0	6.09	2.84	6.43	2.89	6.76	2.93	6.93	2.95	7.43	3.02	7.77	3.06
	43.0	5.89	2.95	6.23	3.00	6.56	3.04	6.73	3.06	7.23	3.13	7.57	3.17
	46.0	5.69	3.03	6.01	3.03	6.33	3.03	6.49	3.03	6.95	3.03	7.26	3.03

3D052449-2A

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; FTXS50EV1B
6.0 kW clase; FTXS60EV1B 7.1 kW clase; FTXS71EV1B