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
6.0+6.0	22.0	9.05	2.74	9.47	2.79	9.88	2.84	10.09	2.87	10.71	2.95	11.13	3.00
	25.0	8.80	2.83	9.22	2.89	9.63	2.94	9.84	2.97	10.46	3.05	10.87	3.10
	32.0	8.21	3.08	8.63	3.14	9.04	3.19	9.25	3.22	9.87	3.30	10.29	3.35
	35.0	7.96	3.20	8.38	3.25	8.79	3.31	9.00	3.33	9.62	3.41	10.04	3.47
	40.0	7.54	3.40	7.96	3.46	8.37	3.51	8.58	3.54	9.20	3.62	9.62	3.67
	43.0	7.29	3.53	7.71	3.59	8.12	3.60	8.32	3.60	8.92	3.60	9.30	3.60
	46.0	6.98	3.03	7.33	3.03	7.67	3.03	7.84	3.03	8.34	3.03	8.66	3.03
6.0+7.1	22.0	9.07	2.74	9.49	2.79	9.90	2.84	10.11	2.87	10.74	2.95	11.15	3.00
	25.0	8.82	2.83	9.24	2.89	9.65	2.94	9.86	2.97	10.48	3.05	10.90	3.10
	32.0	8.23	3.08	8.65	3.14	9.06	3.19	9.27	3.22	9.90	3.30	10.31	3.35
	35.0	7.98	3.20	8.40	3.25	8.81	3.31	9.02	3.33	9.64	3.41	10.06	3.47
	40.0	7.56	3.40	7.98	3.46	8.39	3.51	8.60	3.54	9.22	3.62	9.64	3.67
	43.0	7.31	3.53	7.72	3.59	8.14	3.60	8.34	3.60	8.93	3.60	9.32	3.60
	46.0	6.99	3.03	7.34	3.03	7.69	3.03	7.86	3.03	8.35	3.03	8.68	3.03
7.1+7.1	22.0	9.09	2.74	9.51	2.80	9.93	2.85	10.13	2.88	10.76	2.96	11.18	3.01
	25.0	8.84	2.84	9.26	2.90	9.67	2.95	9.88	2.98	10.51	3.06	10.92	3.11
	32.0	8.25	3.09	8.67	3.15	9.08	3.20	9.29	3.23	9.92	3.31	10.33	3.36
	35.0	8.00	3.21	8.42	3.26	8.83	3.32	9.04	3.34	9.66	3.42	10.08	3.48
	40.0	7.58	3.42	7.99	3.47	8.41	3.52	8.62	3.55	9.24	3.63	9.66	3.68
	43.0	7.33	3.55	7.74	3.60	8.15	3.60	8.36	3.60	8.95	3.60	9.34	3.60
	46.0	7.00	3.03	7.36	3.03	7.70	3.03	7.87	3.03	8.37	3.03	8.69	3.03
2.0+2.0+2.0	22.0	6.67	1.68	6.97	1.72	7.28	1.75	7.43	1.77	7.89	1.82	8.20	1.85
	25.0	6.48	1.75	6.79	1.78	7.09	1.81	7.25	1.83	7.71	1.88	8.01	1.91
	32.0	6.05	1.90	6.36	1.93	6.66	1.96	6.82	1.98	7.27	2.03	7.58	2.06
	35.0	5.87	1.97	6.17	2.00	6.48	2.04	6.63	2.05	7.09	2.10	7.39	2.13
	40.0	5.56	2.10	5.86	2.13	6.17	2.16	6.32	2.18	6.78	2.23	7.08	2.26
	43.0	5.37	2.18	5.68	2.21	5.98	2.24	6.14	2.26	6.59	2.31	6.90	2.34
	46.0	5.19	2.26	5.49	2.29	5.80	2.32	5.95	2.34	6.41	2.39	6.71	2.42
2.0+2.0+2.5	22.0	7.01	1.87	7.33	1.90	7.65	1.94	7.81	1.96	8.30	2.01	8.62	2.05
	25.0	6.82	1.93	7.14	1.97	7.46	2.01	7.62	2.02	8.10	2.08	8.42	2.11
	32.0	6.36	2.10	6.68	2.14	7.00	2.18	7.16	2.19	7.65	2.25	7.97	2.28
	35.0	6.17	2.18	6.49	2.22	6.81	2.25	6.97	2.27	7.45	2.33	7.77	2.36
	40.0	5.84	2.32	6.16	2.36	6.48	2.39	6.65	2.41	7.13	2.47	7.45	2.50
	43.0	5.65	2.41	5.97	2.45	6.29	2.48	6.45	2.50	6.93	2.55	7.25	2.59
	46.0	5.45	2.50	5.77	2.54	6.10	2.57	6.26	2.59	6.74	2.65	7.06	2.68
2.0+2.0+3.5	22.0	7.68	2.24	8.04	2.29	8.39	2.33	8.56	2.35	9.09	2.42	9.44	2.46
	25.0	7.47	2.32	7.82	2.37	8.18	2.41	8.35	2.43	8.88	2.50	9.23	2.54
	32.0	6.97	2.53	7.33	2.57	7.68	2.62	7.85	2.64	8.38	2.70	8.73	2.75
	35.0	6.76	2.62	7.11	2.67	7.46	2.71	7.64	2.73	8.17	2.80	8.52	2.84
	40.0	6.40	2.79	6.76	2.84	7.11	2.88	7.28	2.90	7.81	2.97	8.16	3.01
	43.0	6.19	2.90	6.54	2.94	6.89	2.98	7.07	3.01	7.60	3.07	7.95	3.12
	46.0	5.98	3.01	6.32	3.03	6.66	3.03	6.82	3.03	7.31	3.03	7.62	3.03

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