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+3.5+3.5+6.0	22.0	10.16	3.26	10.62	3.33	11.09	3.39	11.32	3.42	12.02	3.52	12.49	3.58
	25.0	9.88	3.38	10.34	3.44	10.81	3.51	11.04	3.54	11.74	3.63	12.20	3.70
	32.0	9.22	3.68	9.68	3.74	10.15	3.80	10.38	3.84	11.08	3.93	11.55	4.00
	35.0	8.94	3.82	9.40	3.88	9.87	3.94	10.10	3.97	10.79	4.02	11.23	4.02
	40.0	8.47	3.75	8.93	3.75	9.40	3.75	9.61	3.75	10.25	3.75	10.66	3.75
	43.0	8.18	3.60	8.65	3.60	9.11	3.60	9.35	3.60	9.96	3.60	10.36	3.60
	46.0	7.90	3.03	8.27	3.03	8.62	3.03	8.79	3.03	9.30	3.03	9.63	3.03
3.5+3.5+3.5+3.5	22.0	9.10	2.79	9.52	2.84	9.94	2.89	10.15	2.92	10.77	3.00	11.19	3.06
	25.0	8.85	2.89	9.27	2.94	9.68	2.99	9.89	3.02	10.52	3.10	10.94	3.16
	32.0	8.26	3.14	8.68	3.19	9.09	3.25	9.30	3.28	9.93	3.36	10.35	3.41
	35.0	8.01	3.26	8.42	3.31	8.84	3.37	9.05	3.39	9.68	3.47	10.09	3.53
	40.0	7.59	3.47	8.00	3.52	8.42	3.57	8.63	3.60	9.25	3.68	9.67	3.74
	43.0	7.33	3.60	7.75	3.60	8.16	3.60	8.36	3.60	8.96	3.60	9.34	3.60
	46.0	7.02	3.03	7.37	3.03	7.72	3.03	7.89	3.03	8.38	3.03	8.71	3.03
3.5+3.5+3.5+5.0	22.0	9.72	3.19	10.16	3.25	10.61	3.31	10.83	3.34	11.50	3.44	11.94	3.50
	25.0	9.45	3.30	9.89	3.37	10.34	3.43	10.56	3.46	11.23	3.55	11.67	3.61
	32.0	8.82	3.59	9.26	3.66	9.71	3.72	9.93	3.75	10.60	3.84	11.04	3.90
	35.0	8.55	3.73	8.99	3.79	9.44	3.85	9.66	3.88	10.33	3.98	10.77	4.02
	40.0	8.10	3.75	8.54	3.75	8.99	3.75	9.21	3.75	9.83	3.75	10.24	3.75
	43.0	7.83	3.60	8.27	3.60	8.72	3.60	8.94	3.60	9.57	3.60	9.96	3.60
	46.0	7.56	3.03	7.97	3.03	8.31	3.03	8.47	3.03	8.97	3.03	9.29	3.03
2.0+2.0+2.0+2.0+2.0	22.0	9.08	2.47	9.50	2.51	9.92	2.56	10.12	2.59	10.75	2.66	11.16	2.71
	25.0	8.83	2.55	9.25	2.60	9.66	2.65	9.87	2.67	10.49	2.75	10.91	2.79
	32.0	8.24	2.78	8.66	2.83	9.07	2.87	9.28	2.90	9.91	2.97	10.32	3.02
	35.0	7.99	2.88	8.41	2.93	8.82	2.98	9.03	3.00	9.65	3.08	10.07	3.12
	40.0	7.57	3.07	7.99	3.12	8.40	3.16	8.61	3.19	9.23	3.26	9.65	3.31
	43.0	7.32	3.18	7.73	3.23	8.15	3.28	8.36	3.30	8.98	3.38	9.40	3.42
	46.0	6.98	3.03	7.35	3.03	7.71	3.03	7.89	3.03	8.41	3.03	8.75	3.03
2.0+2.0+2.0+2.0+2.5	22.0	9.30	2.58	9.73	2.63	10.16	2.68	10.37	2.71	11.01	2.78	11.44	2.83
	25.0	9.05	2.67	9.47	2.72	9.90	2.77	10.11	2.80	10.75	2.87	11.18	2.92
	32.0	8.44	2.91	8.87	2.96	9.30	3.01	9.51	3.03	10.15	3.11	10.57	3.16
	35.0	8.18	3.02	8.61	3.07	9.04	3.12	9.25	3.14	9.89	3.22	10.32	3.27
	40.0	7.75	3.21	8.18	3.26	8.61	3.31	8.82	3.34	9.46	3.41	9.88	3.46
	43.0	7.50	3.33	7.92	3.38	8.35	3.43	8.56	3.46	9.20	3.53	9.63	3.58
	46.0	7.12	3.03	7.49	3.03	7.85	3.03	8.03	3.03	8.55	3.03	8.89	3.03
2.0+2.0+2.0+2.0+3.5	22.0	9.70	2.82	10.14	2.87	10.58	2.93	10.81	2.96	11.47	3.04	11.92	3.09
	25.0	9.43	2.92	9.87	2.97	10.32	3.03	10.54	3.06	11.20	3.14	11.65	3.19
	32.0	8.80	3.18	9.24	3.23	9.69	3.29	9.91	3.31	10.58	3.40	11.02	3.45
	35.0	8.53	3.30	8.97	3.35	9.42	3.41	9.64	3.43	10.31	3.52	10.75	3.57
	40.0	8.08	3.51	8.52	3.56	8.97	3.62	9.19	3.64	9.86	3.73	10.29	3.75
	43.0	7.81	3.60	8.25	3.60	8.67	3.60	8.88	3.60	9.50	3.60	9.90	3.60
	46.0	7.41	3.03	7.77	3.03	8.13	3.03	8.31	3.03	8.82	3.03	9.16	3.03

3D052454-1A

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