RMXS112EV - Capacidad de calefacción

Combinación (%) (Índice de capacidad)	Temperatura de aire exterior		Temperatura interior: °CBS											
			16 °C		18 °C		20 °C		21 °C		22 °C		24 °C	
			TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	(°CDB)	(°CWB)	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
80% 8.96 kW	-14.7	-15.0	11.3	5.90	10.6	5.47	10.0	5.05	9.68	4.85	9.36	4.65	8.71	4.26
	-12.6	-13.0	11.3	5.51	10.6	5.11	10.0	4.73	9.68	4.54	9.36	4.35	8.71	3.99
	-10.5	-11.0	11.3	5.17	10.6	4.80	10.0	4.44	9.68	4.27	9.36	4.10	8.71	3.76
	-9.5	-10.0	11.3	5.02	10.6	4.66	10.0	4.32	9.68	4.15	9.36	3.98	8.71	3.66
	-8.5	-9.1	11.3	4.88	10.6	4.54	10.0	4.21	9.68	4.04	9.36	3.88	8.71	3.57
	-7.0	-7.6	11.3	4.68	10.6	4.35	10.0	4.04	9.68	3.88	9.36	3.73	8.71	3.43
	-5.0	-5.6	11.3	4.43	10.6	4.13	10.0	3.83	9.68	3.68	9.36	3.54	8.71	3.26
	-3.0	-3.7	11.3	4.22	10.6	3.93	10.0	3.65	9.68	3.51	9.36	3.38	8.71	3.11
	0.0	-0.7	11.3	3.93	10.6	3.66	10.0	3.40	9.68	3.28	9.36	3.15	8.71	2.91
	3.0	2.2	11.3	3.68	10.6	3.44	10.0	3.20	9.68	3.08	9.36	2.96	8.71	2.74
	5.0	4.1	11.3	3.54	10.6	3.30	10.0	3.08	9.68	2.96	9.36	2.85	8.71	2.64
	7.0	6.0	11.3	3.40	10.6	3.18	10.0	2.96	9.68	2.86	9.36	2.75	8.71	2.54
	9.0	7.9	11.3	3.28	10.6	3.07	10.0	2.86	9.68	2.76	9.36	2.66	8.71	2.46
	11.0	9.8	11.3	3.17	10.6	2.96	10.0	2.76	9.68	2.66	9.36	2.57	8.71	2.38
	13.0	11.8	11.3	3.06	10.6	2.86	10.0	2.67	9.68	2.57	9.36	2.48	8.71	2.30
	15.0	13.7	11.3	2.96	10.6	2.77	10.0	2.59	9.68	2.50	9.36	2.41	8.71	2.23
70% 7.84 kW	-14.7	-15.0	9.87	4.97	9.31	4.62	8.75	4.28	8.47	4.11	8.19	3.95	7.63	3.62
	-12.6	-13.0	9.87	4.65	9.31	4.33	8.75	4.01	8.47	3.86	8.19	3.71	7.63	3.41
	-10.5	-11.0	9.87	4.38	9.31	4.07	8.75	3.78	8.47	3.64	8.19	3.49	7.63	3.22
	-9.5	-10.0	9.87	4.25	9.31	3.96	8.75	3.67	8.47	3.54	8.19	3.40	7.63	3.13
	-8.5	-9.1	9.87	4.14	9.31	3.86	8.75	3.58	8.47	3.45	8.19	3.32	7.63	3.06
	-7.0	-7.6	9.87	3.97	9.31	3.71	8.75	3.44	8.47	3.31	8.19	3.19	7.63	2.94
	-5.0	-5.6	9.87	3.77	9.31	3.52	8.75	3.27	8.47	3.15	8.19	3.03	7.63	2.80
	-3.0	-3.7	9.87	3.60	9.31	3.36	8.75	3.13	8.47	3.01	8.19	2.90	7.63	2.68
	0.0	-0.7	9.87	3.36	9.31	3.14	8.75	2.92	8.47	2.82	8.19	2.71	7.63	2.51
	3.0	2.2	9.87	3.15	9.31	2.95	8.75	2.75	8.47	2.65	8.19	2.56	7.63	2.37
	5.0	4.1	9.87	3.03	9.31	2.84	8.75	2.65	8.47	2.56	8.19	2.46	7.63	2.28
	7.0	6.0	9.87	2.92	9.31	2.74	8.75	2.55	8.47	2.47	8.19	2.38	7.63	2.20
	9.0	7.9	9.87	2.82	9.31	2.64	8.75	2.47	8.47	2.38	8.19	2.30	7.63	2.13
	11.0	9.8	9.87	2.72	9.31	2.55	8.75	2.39	8.47	2.31	8.19	2.23	7.63	2.07
	13.0	11.8	9.87	2.63	9.31	2.47	8.75	2.31	8.47	2.23	8.19	2.15	7.63	2.00
	15.0	13.7	9.87	2.55	9.31	2.39	8.75	2.24	8.47	2.16	8.19	2.09	7.63	1.94
60% 6.72 kW	-14.7	-15.0	8.46	4.11	7.98	3.83	7.50	3.55	7.26	3.42	7.02	3.29	6.54	3.03
	-12.6	-13.0	8.46	3.86	7.98	3.60	7.50	3.34	7.26	3.22	7.02	3.10	6.54	2.86
	-10.5	-11.0	8.46	3.63	7.98	3.39	7.50	3.16	7.26	3.04	7.02	2.93	6.54	2.70
	-9.5	-10.0	8.46	3.53	7.98	3.30	7.50	3.07	7.26	2.96	7.02	2.85	6.54	2.63
	-8.5	-9.1	8.46	3.45	7.98	3.22	7.50	3.00	7.26	2.89	7.02	2.78	6.54	2.57
	-7.0	-7.6	8.46	3.31	7.98	3.10	7.50	2.89	7.26	2.78	7.02	2.68	6.54	2.48
	-5.0	-5.6	8.46	3.15	7.98	2.95	7.50	2.75	7.26	2.65	7.02	2.55	6.54	2.36
	-3.0	-3.7	8.46	3.01	7.98	2.82	7.50	2.63	7.26	2.54	7.02	2.45	6.54	2.27
	0.0	-0.7	8.46	2.81	7.98	2.64	7.50	2.46	7.26	2.38	7.02	2.30	6.54	2.13
	3.0	2.2	8.46	2.65	7.98	2.49	7.50	2.32	7.26	2.25	7.02	2.17	6.54	2.01
	5.0	4.1	8.46	2.55	7.98	2.40	7.50	2.24	7.26	2.17	7.02	2.09	6.54	1.94
	7.0	6.0	8.46	2.46	7.98	2.31	7.50	2.17	7.26	2.09	7.02	2.02	6.54	1.88
	9.0	7.9	8.46	2.38	7.98	2.24	7.50	2.10	7.26	2.03	7.02	1.96	6.54	1.82
	11.0	9.8	8.46	2.30	7.98	2.17	7.50	2.03	7.26	1.96	7.02	1.90	6.54	1.77
	13.0	11.8	8.46	2.23	7.98	2.10	7.50	1.97	7.26	1.90	7.02	1.84	6.54	1.71
	15.0	13.7	8.46	2.16	7.98	2.04	7.50	1.91	7.26	1.85	7.02	1.79	6.54	1.67
50% 5.60 kW	-14.7	-15.0	7.05	3.31	6.65	3.09	6.25	2.88	6.05	2.78	5.85	2.68	5.45	2.48
	-12.6	-13.0	7.05	3.11	6.65	2.91	6.25	2.72	6.05	2.62	5.85	2.53	5.45	2.34
	-10.5	-11.0	7.05	2.94	6.65	2.76	6.25	2.57	6.05	2.48	5.85	2.39	5.45	2.22
	-9.5	-10.0	7.05	2.87	6.65	2.68	6.25	2.51	6.05	2.42	5.85	2.33	5.45	2.16
	-8.5	-9.1	7.05	2.80	6.65	2.62	6.25	2.45	6.05	2.37	5.85	2.28	5.45	2.12
	-7.0	-7.6	7.05	2.69	6.65	2.53	6.25	2.36	6.05	2.28	5.85	2.20	5.45	2.04
	-5.0	-5.6	7.05	2.57	6.65	2.41	6.25	2.25	6.05	2.18	5.85	2.10	5.45	1.95
	-3.0	-3.7	7.05	2.46	6.65	2.31	6.25	2.16	6.05	2.09	5.85	2.02	5.45	1.88
	0.0	-0.7	7.05	2.31	6.65	2.17	6.25	2.03	6.05	1.97	5.85	1.90	5.45	1.77
	3.0	2.2	7.05	2.18	6.65	2.05	6.25	1.92	6.05	1.86	5.85	1.80	5.45	1.68
	5.0	4.1	7.05	2.10	6.65	1.98	6.25	1.86	6.05	1.80	5.85	1.74	5.45	1.62
	7.0	6.0	7.05	2.03	6.65	1.92	6.25	1.80	6.05	1.74	5.85	1.69	5.45	1.57
	9.0	7.9	7.05	1.97	6.65	1.86	6.25	1.74	6.05	1.69	5.85	1.63	5.45	1.53
	11.0	9.8	7.05	1.91	6.65	1.80	6.25	1.69	6.05	1.64	5.85	1.59	5.45	1.48
	13.0	11.8	7.05	1.85	6.65	1.74	6.25	1.64	6.05	1.59	5.85	1.54	5.45	1.44
	15.0	13.7	7.05	1.80	6.65	1.70	6.25	1.60	6.05	1.55	5.85	1.50	5.45	1.40

Símbolos:

TC: Capacidad total (kW)
Potencia consumida: kW (Comp. + motor del ventilador exterior)

La tabla anterior muestra el valor medio de las condiciones que pueden ocurrir.