

5MXM90M

50Hz 230V calefacción

①	②	Temperatura de aire interior [°C DB]											
		16°C		18°C		20°C		21°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
15+15+15+42+50	-15,0	6,69	2,22	6,53	2,24	6,37	2,27	6,30	2,28	6,22	2,30	6,06	2,32
	-10,0	7,96	2,54	7,80	2,56	7,64	2,59	7,57	2,60	7,49	2,62	7,33	2,64
	-5,0	9,21	2,46	9,07	2,48	8,92	2,51	8,84	2,52	8,76	2,53	8,60	2,56
	0,0	10,50	2,58	10,34	2,60	10,19	2,63	10,11	2,64	10,03	2,65	9,87	2,68
	6,0	12,02	2,72	11,87	2,74	11,71	2,77	11,63	2,78	11,55	2,80	11,40	2,82
	10,0	13,04	2,81	12,88	2,84	12,73	2,87	12,65	2,88	12,57	2,89	12,42	2,92
15+15+15+42+6,0	15,0	14,31	2,93	14,15	2,96	14,00	2,98	13,92	3,00	13,84	3,01	13,69	3,04
	-15,0	6,93	2,14	6,77	2,16	6,61	2,19	6,54	2,20	6,46	2,22	6,30	2,24
	-10,0	8,20	2,26	8,04	2,28	7,88	2,31	7,81	2,32	7,73	2,34	7,57	2,36
	-5,0	9,47	2,38	9,31	2,40	9,16	2,43	9,08	2,44	9,00	2,45	8,84	2,48
	0,0	10,74	2,50	10,58	2,52	10,43	2,55	10,35	2,56	10,27	2,57	10,11	2,60
	6,0	12,28	2,64	12,11	2,66	11,95	2,69	11,87	2,70	11,79	2,72	11,64	2,74
15+15+15+50+50	10,0	13,29	2,77	13,12	2,79	12,97	2,79	12,89	2,80	12,81	2,81	12,66	2,84
	15,0	14,55	2,85	14,38	2,88	14,24	2,90	14,16	2,92	14,08	2,93	13,93	2,96
	-15,0	6,82	2,18	6,66	2,20	6,50	2,23	6,43	2,24	6,35	2,26	6,19	2,28
	-10,0	8,09	2,30	7,93	2,32	7,77	2,35	7,70	2,36	7,62	2,38	7,46	2,40
	-5,0	9,36	2,42	9,20	2,44	9,05	2,47	8,97	2,48	8,89	2,49	8,73	2,52
	0,0	10,63	2,54	10,47	2,56	10,32	2,59	10,24	2,60	10,16	2,61	10,00	2,64
15+15+15+50+6,0	6,0	12,15	2,68	12,00	2,70	11,84	2,73	11,76	2,74	11,68	2,76	11,53	2,78
	10,0	13,17	2,77	13,01	2,80	12,86	2,83	12,78	2,84	12,70	2,85	12,55	2,88
	15,0	14,44	2,89	14,28	2,92	14,13	2,94	14,05	2,96	13,97	2,97	13,82	3,00
	-15,0	7,05	2,09	6,89	2,11	6,73	2,14	6,66	2,15	6,58	2,17	6,42	2,19
	-10,0	8,32	2,21	8,16	2,23	8,00	2,26	7,93	2,27	7,85	2,29	7,69	2,31
	-5,0	9,59	2,33	9,43	2,35	9,28	2,38	9,20	2,39	9,12	2,40	8,96	2,43
15+15+20+20+20	0,0	10,86	2,45	10,70	2,47	10,55	2,50	10,47	2,51	10,39	2,52	10,23	2,55
	6,0	12,38	2,59	12,23	2,61	12,07	2,64	11,99	2,65	11,91	2,67	11,76	2,69
	10,0	13,40	2,68	13,24	2,71	13,09	2,74	13,01	2,75	12,93	2,76	12,78	2,79
	15,0	14,67	2,80	14,51	2,83	14,36	2,85	14,28	2,87	14,20	2,88	14,05	2,91
	-15,0	6,58	2,22	6,43	2,24	6,28	2,27	6,20	2,28	6,12	2,30	5,97	2,32
	-10,0	7,84	2,34	7,68	2,36	7,53	2,39	7,45	2,40	7,38	2,42	7,22	2,44
15+15+20+20+2,5	-5,0	9,09	2,46	8,94	2,48	8,78	2,51	8,71	2,52	8,63	2,53	8,48	2,56
	0,0	10,34	2,58	10,19	2,60	10,04	2,63	9,96	2,64	9,88	2,65	9,73	2,68
	6,0	11,85	2,72	11,69	2,74	11,54	2,77	11,46	2,78	11,39	2,80	11,23	2,82
	10,0	12,85	2,81	12,70	2,84	12,54	2,87	12,47	2,88	12,39	2,89	12,24	2,92
	15,0	14,10	2,93	13,95	2,96	13,80	2,98	13,72	3,00	13,64	3,01	13,49	3,04
	-10,0	7,84	2,34	7,68	2,36	7,53	2,39	7,45	2,40	7,38	2,42	7,22	2,44

Notas

- Las capacidades se basan en las siguientes condiciones:
Longitud de tubería de refrigerante correspondiente: 5 m
Diferencia de nivel: 0m
- Las celdas en negrita indican las condiciones estándar.
- Los valores anteriores corresponden a la conexión con los siguientes tipos de unidad interior:
Clase 1,5,2,0,2,5,3,5,4,2,5,0,6,0,7,1 kW
Serie CTXM-M,FTXM-M de instalación mural

①	②	Temperatura de aire interior [°C DB]											
		16°C		18°C		20°C		21°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
15+15+20+20+15	-15,0	6,59	2,22	6,43	2,24	6,28	2,27	6,20	2,28	6,13	2,30	5,97	2,32
	-10,0	7,84	2,34	7,69	2,36	7,54	2,39	7,46	2,40	7,38	2,42	7,23	2,44
	-5,0	9,10	2,46	8,94	2,48	8,79	2,51	8,71	2,52	8,64	2,53	8,48	2,56
	0,0	10,35	2,58	10,20	2,60	10,04	2,63	9,97	2,64	9,89	2,65	9,74	2,68
	6,0	11,86	2,72	11,70	2,74	11,55	2,77	11,47	2,78	11,40	2,80	11,24	2,82
	10,0	12,86	2,81	12,71	2,84	12,55	2,87	12,48	2,88	12,40	2,89	12,25	2,92
15+15+20+20+4,2	15,0	14,11	2,93	13,96	2,96	13,81	2,98	13,73	3,00	13,65	3,01	13,50	3,04
	-15,0	6,59	2,22	6,43	2,24	6,28	2,27	6,20	2,28	6,13	2,30	5,97	2,32
	-10,0	7,84	2,34	7,69	2,36	7,54	2,39	7,46	2,40	7,38	2,42	7,23	2,44
	-5,0	9,10	2,46	8,94	2,48	8,79	2,51	8,71	2,52	8,64	2,53	8,48	2,56
	0,0	10,35	2,58	10,20	2,60	10,04	2,63	9,97	2,64	9,89	2,65	9,74	2,68
	6,0	11,86	2,72	11,70	2,74	11,55	2,77	11,47	2,78	11,40	2,80	11,24	2,82
15+15+20+20+5,0	10,0	12,86	2,81	12,71	2,84	12,55	2,87	12,48	2,88	12,40	2,89	12,25	2,92
	15,0	14,11	2,93	13,96	2,96	13,81	2,98	13,73	3,00	13,65	3,01	13,50	3,04
	-15,0	6,67	2,23	6,51	2,25	6,36	2,28	6,28	2,29	6,20	2,30	6,05	2,33
	-10,0	7,94	2,35	7,78	2,37	7,63	2,40	7,55	2,41	7,47	2,42	7,32	2,45
	-5,0	9,21	2,47	9,05	2,49	8,90	2,52	8,82	2,53	8,74	2,54	8,59	2,57
	0,0	10,48	2,58	10,32	2,61	10,17	2,64	10,09	2,65	10,01	2,66	9,86	2,69
15+15+20+20+6,0	6,0	12,00	2,73	11,85	2,75	11,69	2,78	11,61	2,79	11,53	2,81	11,38	2,83
	10,0	13,02	2,82	12,86	2,85	12,71	2,88	12,63	2,89	12,55	2,90	12,39	2,93
	15,0	14,28	2,94	14,13	2,97	13,97	2,99	13,90	3,01	13,82	3,02	13,66	3,05
	-15,0	6,91	2,15	6,75	2,17	6,60	2,20	6,52	2,21	6,44	2,22	6,29	2,25
	-10,0	8,18	2,27	8,02	2,29	7,87	2,32	7,79	2,33	7,71	2,34	7,56	2,37
	-5,0	9,45	2,39	9,29	2,41	9,14	2,44	9,06	2,45	8,98	2,46	8,83	2,49
15+15+20+20+7,1	0,0	10,72	2,50	10,56	2,53	10,41	2,56	10,33	2,57	10,25	2,58	10,10	2,61
	6,0	12,24	2,65	12,08	2,67	11,93	2,70	11,85	2,71	11,77	2,73	11,62	2,75
	10,0	13,26	2,74	13,10	2,77	12,95	2,80	12,87	2,81	12,79	2,82	12,63	2,85
	15,0	14,52	2,86	14,37	2,89	14,21	2,91	14,14	2,93	14,06	2,94	13,90	2,97
	-15,0	6,94	2,13	6,78	2,15	6,63	2,18	6,55	2,19	6,47	2,20	6,32	2,23
	-10,0	8,21	2,25	8,05	2,27	7,90	2,30	7,82	2,31	7,74	2,32	7,59	2,35
15+15+20+25+2,5	-5,0	9,48	2,37	9,32	2,39	9,17	2,42	9,09	2,43	9,01	2,44	8,86	2,47
	0,0	10,75	2,48	10,59	2,51	10,44	2,54	10,36	2,55	10,28	2,56	10,13	2,59
	6,0	12,27	2,63	12,12	2,65	11,96	2,68	11,88	2,69	11,80	2,71	11,65	2,73
	10,0	13,29	2,72	13,13	2,75	12,98	2,78	12,90	2,79	12,82	2,80	12,66	2,83
	15,0	14,55	2,84	14,40	2,87	14,24	2,89	14,17	2,91	14,09	2,92	13,93	2,95
	-15,0	6,58	2,22	6,43	2,24	6,28	2,27	6,20	2,28	6,12	2,30	5,97	2,32

Simbolos

- TC: Capacidad total [kW]
PI: Consumo [kW]
- ① Combinaciones de unidades interiores
② Temperatura de aire exterior
[°C WB]

3D104252A