

4MXM80M

Refrigeración 50Hz 230V

①	②	Temperatura de aire interior [°C WB]											
		14°C		16°C		18°C		19°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
1.5+2.5+2.5+3.5	22,0	9,03	2,28	9,43	2,33	9,83	2,37	10,02	2,39	10,62	2,46	11,02	2,51
	25,0	8,79	2,36	9,19	2,41	9,58	2,46	9,78	2,48	10,38	2,55	10,78	2,59
	32,0	8,23	2,58	8,63	2,63	9,02	2,67	9,22	2,69	9,82	2,76	10,21	2,81
	35,0	7,99	2,68	8,38	2,72	8,78	2,77	8,98	2,79	9,58	2,86	9,97	2,91
	40,0	7,59	2,85	7,98	2,90	8,38	2,95	8,58	2,97	9,17	3,04	9,57	3,08
	43,0	7,34	2,97	7,74	3,01	8,14	3,06	8,34	3,08	8,93	3,15	9,33	3,19
	46,0	7,07	2,96	7,43	2,96	7,79	2,96	7,97	2,96	8,49	2,96	8,82	2,96
1.5+2.5+2.5+4.2	22,0	9,27	2,43	9,67	2,48	10,07	2,52	10,26	2,54	10,86	2,61	11,26	2,66
	25,0	9,03	2,51	9,43	2,56	9,82	2,61	10,02	2,63	10,62	2,70	11,02	2,74
	32,0	8,47	2,73	8,87	2,78	9,26	2,82	9,46	2,84	10,06	2,91	10,45	2,96
	35,0	8,23	2,83	8,62	2,87	9,02	2,92	9,22	2,94	9,82	3,01	10,21	3,06
	40,0	7,83	3,00	8,22	3,05	8,62	3,10	8,82	3,12	9,41	3,19	9,81	3,23
	43,0	7,58	3,12	7,98	3,16	8,38	3,21	8,58	3,23	9,17	3,30	9,57	3,34
	46,0	7,31	3,11	7,67	3,11	8,03	3,11	8,21	3,11	8,73	3,11	9,06	3,11
1.5+2.5+2.5+5.0	22,0	9,50	2,43	9,93	2,48	10,35	2,53	10,56	2,56	11,19	2,64	11,61	2,69
	25,0	9,25	2,53	9,67	2,58	10,09	2,63	10,30	2,66	10,93	2,74	11,36	2,79
	32,0	8,65	2,78	9,07	2,83	9,49	2,88	9,71	2,91	10,34	2,99	10,76	3,04
	35,0	8,40	2,89	8,82	2,94	9,24	3,00	9,45	3,02	10,08	3,10	10,50	3,16
	40,0	7,97	3,09	8,39	3,15	8,81	3,20	9,02	3,23	9,66	3,31	10,08	3,36
	43,0	7,71	3,22	8,14	3,28	8,55	3,30	8,76	3,30	9,36	3,30	9,75	3,30
	46,0	7,37	2,73	7,73	2,73	8,08	2,73	8,25	2,73	8,75	2,73	9,08	2,73
1.5+2.5+2.5+6.0	22,0	9,69	2,27	10,12	2,32	10,54	2,37	10,75	2,40	11,38	2,48	11,80	2,53
	25,0	9,44	2,37	9,86	2,42	10,28	2,47	10,49	2,50	11,12	2,58	11,55	2,63
	32,0	8,84	2,62	9,26	2,67	9,68	2,72	9,90	2,75	10,53	2,83	10,95	2,88
	35,0	8,59	2,73	9,01	2,78	9,43	2,84	9,64	2,86	10,27	2,94	10,69	3,00
	40,0	8,16	2,93	8,58	2,99	9,00	3,04	9,21	3,07	9,85	3,15	10,27	3,20
	43,0	7,90	3,06	8,33	3,12	8,74	3,14	8,95	3,14	9,55	3,14	9,94	3,14
	46,0	7,56	2,57	7,92	2,57	8,27	2,57	8,44	2,57	8,94	2,57	9,27	2,57
1.5+2.5+2.5+7.1	22,0	9,81	2,34	10,24	2,39	10,66	2,44	10,87	2,47	11,50	2,55	11,92	2,60
	25,0	9,56	2,44	9,98	2,49	10,40	2,54	10,61	2,57	11,24	2,65	11,67	2,70
	32,0	8,96	2,69	9,38	2,74	9,80	2,79	10,02	2,82	10,65	2,90	11,07	2,95
	35,0	8,71	2,80	9,13	2,85	9,55	2,91	9,76	2,93	10,39	3,01	10,81	3,07
	40,0	8,28	3,00	8,70	3,06	9,12	3,11	9,33	3,14	9,97	3,22	10,39	3,27
	43,0	8,02	3,13	8,45	3,19	8,86	3,21	9,07	3,21	9,67	3,21	10,06	3,21
	46,0	7,68	2,64	8,04	2,64	8,39	2,64	8,56	2,64	9,06	2,64	9,39	2,64
1.5+2.5+3.5+3.5	22,0	9,36	2,43	9,78	2,48	10,19	2,53	10,39	2,56	11,01	2,63	11,43	2,68
	25,0	9,11	2,52	9,53	2,57	9,94	2,62	10,14	2,65	10,76	2,73	11,18	2,78
	32,0	8,53	2,76	8,94	2,81	9,35	2,87	9,56	2,89	10,18	2,97	10,59	3,02
	35,0	8,28	2,87	8,69	2,93	9,10	2,98	9,31	3,00	9,93	3,08	10,34	3,13
	40,0	7,86	3,07	8,27	3,12	8,69	3,18	8,89	3,20	9,51	3,28	9,92	3,33
	43,0	7,61	3,20	8,02	3,25	8,44	3,30	8,64	3,33	9,25	3,38	9,64	3,38
	46,0	7,28	2,81	7,63	2,81	7,98	2,81	8,15	2,81	8,66	2,81	8,98	2,81

Notas

1. Las capacidades se basan en las siguientes condiciones:
Longitud de tubería de refrigerante correspondiente: 5 m
Diferencia de nivel: 0m
2. Las celdas en negrita indican las condiciones estándar.
3. Los valores anteriores corresponden a la conexión con los siguientes tipos de unidad interior:
Clase 1.5,2.5,3.5,4.2,5.0,6.0,7.1 kW
Serie CTXM-M,FTXM-M de instalación mural
4. Los datos editables de este diagrama están disponibles en el sistema GDE.

①	②	Temperatura de aire interior [°C WB]											
		14°C		16°C		18°C		19°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
1.5+2.5+3.5+4.2	22,0	9,54	2,57	9,96	2,62	10,37	2,67	10,57	2,70	11,19	2,77	11,61	2,82
	25,0	9,29	2,66	9,71	2,71	10,12	2,76	10,32	2,79	10,94	2,87	11,36	2,92
	32,0	8,71	2,90	9,12	2,95	9,53	3,01	9,74	3,03	10,36	3,11	10,77	3,16
	35,0	8,46	3,01	8,87	3,07	9,28	3,12	9,49	3,14	10,11	3,22	10,52	3,27
	40,0	8,04	3,21	8,45	3,26	8,87	3,32	9,07	3,34	9,69	3,42	10,10	3,47
	43,0	7,79	3,34	8,20	3,39	8,62	3,44	8,82	3,47	9,43	3,52	9,82	3,52
	46,0	7,46	2,95	7,81	2,95	8,16	2,95	8,33	2,95	8,84	2,95	9,16	2,95
1.5+2.5+3.5+5.0	22,0	9,70	2,46	10,13	2,51	10,57	2,57	10,79	2,60	11,44	2,68	11,88	2,74
	25,0	9,43	2,56	9,87	2,62	10,30	2,68	10,52	2,70	11,18	2,79	11,61	2,85
	32,0	8,81	2,83	9,25	2,89	9,69	2,94	9,90	2,97	10,56	3,06	11,00	3,11
	35,0	8,55	2,95	8,99	3,01	9,42	3,07	9,64	3,09	10,29	3,18	10,73	3,24
	40,0	8,11	3,17	8,54	3,23	8,98	3,28	9,20	3,29	9,83	3,30	10,24	3,32
	43,0	7,84	3,14	8,28	3,14	8,70	3,14	8,91	3,14	9,51	3,14	9,90	3,14
	46,0	7,51	2,57	7,87	2,57	8,21	2,57	8,38	2,57	8,89	2,57	9,21	2,57
1.5+2.5+3.5+6.0	22,0	9,81	2,30	10,24	2,35	10,68	2,41	10,90	2,44	11,55	2,52	11,99	2,58
	25,0	9,54	2,40	9,98	2,46	10,41	2,52	10,63	2,54	11,29	2,63	11,72	2,69
	32,0	8,92	2,67	9,36	2,73	9,80	2,78	10,01	2,81	10,67	2,90	11,11	2,95
	35,0	8,66	2,79	9,10	2,85	9,53	2,91	9,75	2,93	10,40	3,02	10,84	3,08
	40,0	8,22	3,01	8,65	3,07	9,09	3,12	9,31	3,13	9,94	3,14	10,35	3,16
	43,0	7,95	2,98	8,39	2,98	8,81	2,98	9,02	2,98	9,62	2,98	10,01	2,98
	46,0	7,62	2,41	7,98	2,41	8,32	2,41	8,49	2,41	9,00	2,41	9,32	2,41
1.5+2.5+4.2+4.2	22,0	9,68	2,64	10,10	2,69	10,51	2,74	10,71	2,77	11,33	2,84	11,75	2,89
	25,0	9,43	2,73	9,85	2,78	10,26	2,83	10,46	2,86	11,08	2,94	11,50	2,99
	32,0	8,85	2,97	9,26	3,02	9,67	3,08	9,88	3,10	10,50	3,18	10,91	3,23
	35,0	8,60	3,08	9,01	3,14	9,42	3,19	9,63	3,21	10,25	3,29	10,66	3,34
	40,0	8,18	3,28	8,59	3,33	9,01	3,39	9,21	3,41	9,83	3,49	10,24	3,54
	43,0	7,93	3,41	8,34	3,46	8,76	3,51	8,96	3,54	9,57	3,59	9,96	3,59
	46,0	7,60	3,02	7,95	3,02	8,30	3,02	8,47	3,02	8,98	3,02	9,30	3,02
1.5+2.5+4.2+5.0	22,0	9,79	2,53	10,22	2,58	10,66	2,64	10,88	2,67	11,53	2,75	11,97	2,81
	25,0	9,52	2,63	9,96	2,69	10,39	2,75	10,61	2,77	11,27	2,86	11,70	2,92
	32,0	8,90	2,90	9,34	2,96	9,78	3,01	9,99	3,04	10,65	3,13	11,09	3,18
	35,0	8,64	3,02	9,08	3,08	9,51	3,14	9,73	3,16	10,38	3,25	10,82	3,31
	40,0	8,20	3,24	8,63	3,30	9,07	3,35	9,29	3,36	9,92	3,37	10,33	3,39
	43,0	7,93	3,21	8,37	3,21	8,79	3,21	9,00	3,21	9,60	3,21	9,99	3,21
	46,0	7,60	2,64	7,96	2,64	8,30	2,64	8,47	2,64	8,98	2,64	9,30	2,64
1.5+2.5+4.2+6.0	22,0	9,83	2,30	10,26	2,35	10,70	2,41	10,92	2,44	11,57	2,52	12,01	2,58
	25,0	9,56	2,40	10,00	2,46	10,43	2,52	10,65	2,54	11,31	2,63	11,74	2,69
	32,0	8,94	2,67	9,38	2,73	9,82	2,78	10,03	2,81	10,69	2,90	11,13	2,95
	35,0	8,68	2,79	9,12	2,85	9,55	2,91	9,77	2,93	10,42	3,02	10,86	3,08
	40,0	8,24	3,01	8,67	3,07	9,11	3,12	9,33	3,13	9,96	3,14	10,37	3,16
	43,0	7,97	2,98	8,41	2,98	8,83	2,98	9,04	2,98	9,64	2,98	10,03	2,98
	46,0	7,64	2,41	8,00	2,41	8,34	2,41	8,51	2,41	9,02	2,41	9,34	2,41