

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
2.5+3.5	22,0	6,77	1,69	7,06	1,72	7,35	1,76	7,49	1,78	7,93	1,84	8,22	1,88
	25,0	6,59	1,76	6,88	1,80	7,17	1,84	7,32	1,85	7,75	1,91	8,04	1,95
	32,0	6,18	1,94	6,47	1,98	6,76	2,02	6,91	2,04	7,34	2,10	7,63	2,14
	35,0	6,00	2,02	6,29	2,06	6,58	2,10	6,73	2,12	7,17	2,18	7,46	2,22
	40,0	5,71	2,17	6,00	2,21	6,29	2,25	6,44	2,27	6,87	2,33	7,16	2,37
	43,0	5,53	2,27	5,82	2,31	6,11	2,35	6,26	2,37	6,70	2,43	6,99	2,47
	46,0	5,36	2,37	5,65	2,41	5,94	2,45	6,08	2,47	6,52	2,52	6,81	2,56
2.5+4.2	22,0	7,29	1,91	7,58	1,94	7,87	1,98	8,01	2,00	8,45	2,06	8,74	2,10
	25,0	7,11	1,98	7,40	2,02	7,69	2,06	7,84	2,07	8,27	2,13	8,56	2,17
	32,0	6,70	2,16	6,99	2,20	7,28	2,24	7,43	2,26	7,86	2,32	8,15	2,36
	35,0	6,52	2,24	6,81	2,28	7,10	2,32	7,25	2,34	7,69	2,40	7,98	2,44
	40,0	6,23	2,39	6,52	2,43	6,81	2,47	6,96	2,49	7,39	2,55	7,68	2,59
	43,0	6,05	2,49	6,34	2,53	6,63	2,57	6,78	2,59	7,22	2,65	7,51	2,69
	46,0	5,88	2,59	6,17	2,63	6,46	2,67	6,60	2,69	7,04	2,74	7,33	2,78
2.5+5.0	22,0	7,78	2,14	8,12	2,18	8,46	2,23	8,62	2,25	9,13	2,31	9,46	2,36
	25,0	7,58	2,22	7,92	2,26	8,25	2,31	8,42	2,33	8,92	2,40	9,26	2,44
	32,0	7,10	2,43	7,44	2,47	7,78	2,51	7,94	2,54	8,45	2,60	8,78	2,65
	35,0	6,90	2,52	7,24	2,57	7,57	2,61	7,74	2,63	8,24	2,70	8,58	2,74
	40,0	6,56	2,69	6,90	2,74	7,23	2,78	7,40	2,80	7,90	2,87	8,24	2,91
	43,0	6,36	2,80	6,69	2,84	7,03	2,89	7,20	2,91	7,70	2,98	8,04	3,02
	46,0	6,15	2,90	6,48	2,90	6,80	2,90	6,96	2,90	7,43	2,90	7,73	2,90
2.5+6.0	22,0	8,36	2,24	8,70	2,28	9,04	2,33	9,20	2,35	9,71	2,41	10,04	2,46
	25,0	8,16	2,32	8,50	2,36	8,83	2,41	9,00	2,43	9,50	2,50	9,84	2,54
	32,0	7,68	2,53	8,02	2,57	8,36	2,61	8,52	2,64	9,03	2,70	9,36	2,75
	35,0	7,48	2,62	7,82	2,67	8,15	2,71	8,32	2,73	8,82	2,80	9,16	2,84
	40,0	7,14	2,79	7,48	2,84	7,81	2,88	7,98	2,90	8,48	2,97	8,82	3,01
	43,0	6,94	2,90	7,27	2,94	7,61	2,99	7,78	3,01	8,28	3,08	8,62	3,12
	46,0	6,73	3,00	7,06	3,00	7,38	3,00	7,54	3,00	8,01	3,00	8,31	3,00
2.5+7.1	22,0	8,87	2,56	9,21	2,60	9,55	2,65	9,71	2,67	10,22	2,73	10,55	2,78
	25,0	8,67	2,64	9,01	2,68	9,34	2,73	9,51	2,75	10,01	2,82	10,35	2,86
	32,0	8,19	2,85	8,53	2,89	8,87	2,93	9,03	2,96	9,54	3,02	9,87	3,07
	35,0	7,99	2,94	8,33	2,99	8,66	3,03	8,83	3,05	9,33	3,12	9,67	3,16
	40,0	7,65	3,11	7,99	3,16	8,32	3,20	8,49	3,22	8,99	3,29	9,33	3,33
	43,0	7,45	3,22	7,78	3,26	8,12	3,31	8,29	3,33	8,79	3,40	9,13	3,44
	46,0	7,24	3,32	7,57	3,32	7,89	3,32	8,05	3,32	8,52	3,32	8,82	3,32
3.5+3.5	22,0	6,74	1,60	7,83	2,09	8,17	2,14	8,33	2,16	8,84	2,23	9,17	2,28
	25,0	6,74	1,77	7,63	2,18	7,96	2,22	8,13	2,25	8,63	2,32	8,97	2,36
	32,0	6,74	2,28	7,15	2,39	7,49	2,44	7,65	2,46	8,16	2,53	8,49	2,58
	35,0	6,61	2,45	6,95	2,49	7,28	2,54	7,45	2,56	7,95	2,63	8,29	2,68
	40,0	6,27	2,62	6,61	2,67	6,94	2,72	7,11	2,74	7,61	2,81	7,95	2,86
	43,0	6,07	2,74	6,40	2,78	6,74	2,83	6,91	2,85	7,41	2,92	7,75	2,97
	46,0	5,86	2,71	6,19	2,71	6,50	2,71	6,66	2,71	7,11	2,71	7,41	2,71

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 2.5,3.5,4.2,5.0,6.0,7.1 kW
Serie 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
3.5+4.2	22,0	7,17	1,78	8,26	2,27	8,60	2,32	8,76	2,34	9,27	2,41	9,60	2,46
	25,0	7,17	1,95	8,06	2,36	8,39	2,40	8,56	2,43	9,06	2,50	9,40	2,54
	32,0	7,17	2,46	7,58	2,57	7,92	2,62	8,08	2,64	8,59	2,71	8,92	2,76
	35,0	7,04	2,63	7,38	2,67	7,71	2,72	7,88	2,74	8,38	2,81	8,72	2,86
	40,0	6,70	2,80	7,04	2,85	7,37	2,90	7,54	2,92	8,04	2,99	8,38	3,04
	43,0	6,50	2,92	6,83	2,96	7,17	3,01	7,34	3,03	7,84	3,10	8,18	3,15
	46,0	6,29	2,89	6,62	2,89	6,93	2,89	7,09	2,89	7,54	2,89	7,84	2,89
3.5+5.0	22,0	7,45	1,80	8,74	2,45	9,12	2,51	9,31	2,53	9,87	2,62	10,25	2,67
	25,0	7,45	2,00	8,52	2,55	8,89	2,61	9,08	2,63	9,64	2,71	10,02	2,77
	32,0	7,45	2,60	7,98	2,81	8,36	2,86	8,55	2,89	9,11	2,97	9,49	3,02
	35,0	7,38	2,87	7,76	2,92	8,13	2,98	8,32	3,00	8,89	3,08	9,26	3,14
	40,0	7,00	3,08	7,38	3,13	7,75	3,18	7,90	3,21	8,50	3,29	8,88	3,35
	43,0	6,77	3,21	7,15	3,23	7,52	3,23	7,71	3,23	7,88	3,23	8,64	3,23
	46,0	6,54	2,66	6,92	2,66	7,26	2,66	7,41	2,66	7,68	2,66	8,18	2,66
3.5+6.0	22,0	7,92	2,46	9,21	3,11	9,59	3,17	9,78	3,19	10,34	3,28	10,72	3,33
	25,0	7,92	2,66	8,99	3,21	9,36	3,27	9,55	3,29	10,11	3,37	10,49	3,43
	32,0	7,92	3,26	8,45	3,47	8,83	3,52	9,02	3,55	9,58	3,63	9,96	3,68
	35,0	7,85	3,53	8,23	3,58	8,60	3,64	8,79	3,66	9,36	3,74	9,73	3,80
	40,0	7,47	3,74	7,85	3,79	8,22	3,84	8,37	3,87	8,97	3,95	9,35	4,01
	43,0	7,24	3,87	7,62	3,89	7,99	3,89	8,18	3,89	8,35	3,89	9,11	3,89
	46,0	7,01	3,32	7,39	3,32	7,73	3,32	7,88	3,32	8,15	3,32	8,65	3,32
3.5+7.1	22,0	7,61	1,60	8,90	2,25	9,28	2,31	9,47	2,33	10,03	2,42	10,41	2,47
	25,0	7,61	1,80	8,68	2,35	9,05	2,41	9,24	2,43	9,80	2,51	10,18	2,57
	32,0	7,61	2,40	8,14	2,61	8,52	2,66	8,71	2,69	9,27	2,77	9,65	2,82
	35,0	7,54	2,67	7,92	2,72	8,29	2,78	8,48	2,80	9,05	2,88	9,42	2,94
	40,0	7,16	2,88	7,54	2,93	7,91	2,98	8,06	3,01	8,66	3,09	9,04	3,15
	43,0	6,93	3,01	7,31	3,03	7,68	3,03	7,87	3,03	8,04	3,03	8,80	3,03
	46,0	6,70	2,46	7,08	2,46	7,42	2,46	7,57	2,46	7,84	2,46	8,34	2,46
4.2+4.2	22,0	7,56	2,08	8,65	2,57	8,99	2,62	9,15	2,64	9,66	2,71	9,99	2,76
	25,0	7,56	2,25	8,45	2,66	8,78	2,70	8,95	2,73	9,45	2,80	9,79	2,84
	32,0	7,56	2,76	7,97	2,87	8,31	2,92	8,47	2,94	8,98	3,01	9,31	3,06
	35,0	7,43	2,93	7,77	2,97	8,10	3,02	8,27	3,04	8,77	3,11	9,11	3,16
	40,0	7,09	3,10	7,43	3,15	7,76	3,20	7,93	3,22	8,43	3,29	8,77	3,34
	43,0	6,89	3,22	7,22	3,26	7,56	3,31	7,73	3,33	8,23	3,40	8,57	3,45
	46,0	6,68	3,19	7,01	3,19	7,32	3,19	7,48	3,19	7,93	3,19	8,23	3,19
4.2+5.0	22,0	7,78	2,00	9,07	2,65	9,45	2,71	9,64	2,73	10,20	2,82	10,58	2,87
	25,0	7,78	2,20	8,85	2,75	9,22	2,81	9,41	2,83	9,97	2,91	10,35	2,97
	32,0	7,78	2,80	8,31	3,01	8,69	3,06	8,88	3,09	9,44	3,17	9,82	3,22
	35,0	7,71	3,07	8,09	3,12	8,46	3,18	8,65	3,20	9,22	3,28	9,59	3,34
	40,0	7,33	3,28	7,71	3,33	8,08	3,38	8,23	3,41	8,83	3,49	9,21	3,55
	43,0	7,10	3,41	7,48	3,43	7,85	3,43	8,04	3,43	8,21	3,43	8,97	3,43
	46,0	6,87	2,86	7,25	2,86	7,59	2,86	7,74	2,86	8,01	2,86	8,51	2