

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+1.5+2.5+7.1	22,0	9,71	2,27	10,14	2,32	10,56	2,37	10,77	2,40	11,40	2,48	11,82	2,53
	25,0	9,46	2,37	9,88	2,42	10,30	2,47	10,51	2,50	11,14	2,58	11,57	2,63
	32,0	8,86	2,62	9,28	2,67	9,70	2,72	9,92	2,75	10,55	2,83	10,97	2,88
	35,0	8,61	2,73	9,03	2,78	9,45	2,84	9,66	2,86	10,29	2,94	10,71	3,00
	40,0	8,18	2,93	8,60	2,99	9,02	3,04	9,23	3,07	9,87	3,15	10,29	3,20
	43,0	7,92	3,06	8,35	3,12	8,76	3,14	8,97	3,14	9,57	3,14	9,96	3,14
	46,0	7,58	2,57	7,94	2,57	8,29	2,57	8,46	2,57	8,96	2,57	9,29	2,57
1.5+1.5+3.5+3.5	22,0	9,03	2,23	9,45	2,28	9,86	2,33	10,06	2,36	10,68	2,43	11,10	2,48
	25,0	8,78	2,32	9,20	2,37	9,61	2,42	9,81	2,45	10,43	2,53	10,85	2,58
	32,0	8,20	2,56	8,61	2,61	9,02	2,67	9,23	2,69	9,85	2,77	10,26	2,82
	35,0	7,95	2,67	8,36	2,73	8,77	2,78	8,98	2,80	9,60	2,88	10,01	2,93
	40,0	7,53	2,87	7,94	2,92	8,36	2,98	8,56	3,00	9,18	3,08	9,59	3,13
	43,0	7,28	3,00	7,69	3,05	8,11	3,10	8,31	3,13	8,92	3,18	9,31	3,18
	46,0	6,95	2,61	7,30	2,61	7,65	2,61	7,82	2,61	8,33	2,61	8,65	2,61
1.5+1.5+3.5+4.2	22,0	9,27	2,37	9,69	2,42	10,10	2,47	10,30	2,50	10,92	2,57	11,34	2,62
	25,0	9,02	2,46	9,44	2,51	9,85	2,56	10,05	2,59	10,67	2,67	11,09	2,72
	32,0	8,44	2,70	8,85	2,75	9,26	2,81	9,47	2,83	10,09	2,91	10,50	2,96
	35,0	8,19	2,81	8,60	2,87	9,01	2,92	9,22	2,94	9,84	3,02	10,25	3,07
	40,0	7,77	3,01	8,18	3,06	8,60	3,12	8,80	3,14	9,42	3,22	9,83	3,27
	43,0	7,52	3,14	7,93	3,19	8,35	3,24	8,55	3,27	9,16	3,32	9,55	3,32
	46,0	7,19	2,75	7,54	2,75	7,89	2,75	8,06	2,75	8,57	2,75	8,89	2,75
1.5+1.5+3.5+5.0	22,0	9,51	2,39	9,94	2,44	10,38	2,50	10,60	2,53	11,25	2,61	11,69	2,67
	25,0	9,24	2,49	9,68	2,55	10,11	2,61	10,33	2,63	10,99	2,72	11,42	2,78
	32,0	8,62	2,76	9,06	2,82	9,50	2,87	9,71	2,90	10,37	2,99	10,81	3,04
	35,0	8,36	2,88	8,80	2,94	9,23	3,00	9,45	3,02	10,10	3,11	10,54	3,17
	40,0	7,92	3,10	8,35	3,16	8,79	3,21	9,01	3,22	9,64	3,23	10,05	3,25
	43,0	7,65	3,07	8,09	3,07	8,51	3,07	8,72	3,07	9,32	3,07	9,71	3,07
	46,0	7,32	2,50	7,68	2,50	8,02	2,50	8,19	2,50	8,70	2,50	9,02	2,50
1.5+1.5+3.5+6.0	22,0	9,70	2,23	10,13	2,28	10,57	2,34	10,79	2,37	11,44	2,45	11,88	2,51
	25,0	9,43	2,33	9,87	2,39	10,30	2,45	10,52	2,47	11,18	2,56	11,61	2,62
	32,0	8,81	2,60	9,25	2,66	9,69	2,71	9,90	2,74	10,56	2,83	11,00	2,88
	35,0	8,55	2,72	8,99	2,78	9,42	2,84	9,64	2,86	10,29	2,95	10,73	3,01
	40,0	8,11	2,94	8,54	3,00	8,98	3,05	9,20	3,06	9,83	3,07	10,24	3,09
	43,0	7,84	2,91	8,28	2,91	8,70	2,91	8,91	2,91	9,51	2,91	9,90	2,91
	46,0	7,51	2,34	7,87	2,34	8,21	2,34	8,38	2,34	8,89	2,34	9,21	2,34
1.5+1.5+3.5+7.1	22,0	9,82	2,30	10,25	2,35	10,69	2,41	10,91	2,44	11,56	2,52	12,00	2,58
	25,0	9,55	2,40	9,99	2,46	10,42	2,52	10,64	2,54	11,30	2,63	11,73	2,69
	32,0	8,93	2,67	9,37	2,73	9,81	2,78	10,02	2,81	10,68	2,90	11,12	2,95
	35,0	8,67	2,79	9,11	2,85	9,54	2,91	9,76	2,93	10,41	3,02	10,85	3,08
	40,0	8,23	3,01	8,66	3,07	9,10	3,12	9,32	3,13	9,95	3,14	10,36	3,16
	43,0	7,96	2,98	8,40	2,98	8,82	2,98	9,03	2,98	9,63	2,98	10,02	2,98
	46,0	7,63	2,41	7,99	2,41	8,33	2,41	8,50	2,41	9,01	2,41	9,33	2,41

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+1.5+4.2+4.2	22,0	9,46	2,50	9,88	2,55	10,29	2,60	10,49	2,63	11,11	2,70	11,53	2,75
	25,0	9,21	2,59	9,63	2,64	10,04	2,69	10,24	2,72	10,86	2,80	11,28	2,85
	32,0	8,63	2,83	9,04	2,88	9,45	2,94	9,66	2,96	10,28	3,04	10,69	3,09
	35,0	8,38	2,94	8,79	3,00	9,20	3,05	9,41	3,07	10,03	3,15	10,44	3,20
	40,0	7,96	3,14	8,37	3,19	8,79	3,25	8,99	3,27	9,61	3,35	10,02	3,40
	43,0	7,71	3,27	8,12	3,32	8,54	3,37	8,74	3,40	9,35	3,45	9,74	3,45
	46,0	7,38	2,88	7,73	2,88	8,08	2,88	8,25	2,88	8,76	2,88	9,08	2,88
1.5+1.5+4.2+5.0	22,0	9,65	2,46	10,08	2,51	10,52	2,57	10,74	2,60	11,39	2,68	11,83	2,74
	25,0	9,38	2,56	9,82	2,62	10,25	2,68	10,47	2,70	11,13	2,79	11,56	2,85
	32,0	8,76	2,83	9,20	2,89	9,64	2,94	9,85	2,97	10,51	3,06	10,95	3,11
	35,0	8,50	2,95	8,94	3,01	9,37	3,07	9,59	3,09	10,24	3,18	10,68	3,24
	40,0	8,06	3,17	8,49	3,23	8,93	3,28	9,15	3,29	9,78	3,30	10,19	3,32
	43,0	7,79	3,14	8,23	3,14	8,65	3,14	8,86	3,14	9,46	3,14	9,85	3,14
	46,0	7,46	2,57	7,82	2,57	8,16	2,57	8,33	2,57	8,84	2,57	9,16	2,57
1.5+1.5+4.2+6.0	22,0	9,79	2,30	10,22	2,35	10,66	2,41	10,88	2,44	11,53	2,52	11,97	2,58
	25,0	9,52	2,40	9,96	2,46	10,39	2,52	10,61	2,54	11,27	2,63	11,70	2,69
	32,0	8,90	2,67	9,34	2,73	9,78	2,78	9,99	2,81	10,65	2,90	11,09	2,95
	35,0	8,64	2,79	9,08	2,85	9,51	2,91	9,73	2,93	10,38	3,02	10,82	3,08
	40,0	8,20	3,01	8,63	3,07	9,07	3,12	9,29	3,13	9,92	3,14	10,33	3,16
	43,0	7,93	2,98	8,37	2,98	8,79	2,98	9,00	2,98	9,60	2,98	9,99	2,98
	46,0	7,60	2,41	7,96	2,41	8,30	2,41	8,47	2,41	8,98	2,41	9,30	2,41
1.5+1.5+4.2+7.1	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
1.5+1.5+5.0+5.0	22,0	9,77	2,41	10,20	2,46	10,64	2,52	10,86	2,55	11,51	2,63	11,95	2,69
	25,0	9,50	2,51	9,94	2,57	10,37	2,63	10,59	2,65	11,25	2,74	11,68	2,80
	32,0	8,88	2,78	9,32	2,84	9,76	2,89	9,97	2,92	10,63	3,01	11,07	3,06
	35,0	8,62	2,90	9,06	2,96	9,49	3,02	9,71	3,04	10,36	3,13	10,80	3,19
	40,0	8,18	3,12	8,61	3,18	9,05	3,23	9,27	3,24	9,90	3,25	10,31	3,27
	43,0	7,91	3,09	8,35	3,09	8,77	3,09	8,98	3,09	9,58	3,09	9,97	3,09
	46,0	7,58	2,52	7,94	2,52	8,28	2,52	8,45	2,52	8,96	2,52	9,28	2,52
1.5+1.5+5.0+6.0	22,0	9,83	2,24	10,26	2,29	10,70	2,35	10,92	2,38	11,57	2,46	12,01	2,52
	25,0	9,56	2,34	10,00	2,40	10,43	2,46	10,65	2,48	11,31	2,57	11,74	2,63
	32,0	8,94	2,61	9,38	2,67	9,82	2,72	10,03	2,75	10,69	2,84	11,13	2,89
	35,0	8,68	2,73	9,12	2,79	9,55	2,85	9,77	2,87	10,42	2,96	10,86	3,02
	40,0	8,24	2,95	8,67	3,01	9,11	3,06	9,33	3,07	9,96	3,08	10,37	3,