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+2.0+2.0	22,0	7,48	1,42	7,84	1,45	8,20	1,49	8,39	1,51	8,93	1,57	9,30	1,61
	25,0	7,26	1,49	7,62	1,52	7,98	1,56	8,17	1,58	8,71	1,64	9,08	1,68
	32,0	6,74	1,66	7,10	1,70	7,47	1,74	7,65	1,76	8,20	1,82	8,56	1,86
	35,0	6,52	1,75	6,88	1,79	7,25	1,82	7,43	1,84	7,98	1,90	8,34	1,94
	40,0	6,15	1,89	6,52	1,93	6,88	1,97	7,06	1,99	7,61	2,05	7,97	2,08
	43,0	5,93	1,99	6,30	2,02	6,66	2,06	6,84	2,08	7,39	2,14	7,75	2,18
	46,0	5,71	2,08	6,07	2,12	6,44	2,16	6,62	2,18	7,17	2,23	7,53	2,27
1.5+1.5+2.0+2.5	22,0	7,79	1,54	8,15	1,57	8,51	1,61	8,70	1,63	9,24	1,69	9,61	1,73
	25,0	7,57	1,61	7,93	1,64	8,29	1,68	8,48	1,70	9,02	1,76	9,39	1,80
	32,0	7,05	1,78	7,41	1,82	7,78	1,86	7,96	1,88	8,51	1,94	8,87	1,98
	35,0	6,83	1,87	7,19	1,91	7,56	1,94	7,74	1,96	8,29	2,02	8,65	2,06
	40,0	6,46	2,01	6,83	2,05	7,19	2,09	7,37	2,11	7,92	2,17	8,28	2,20
	43,0	6,24	2,11	6,61	2,14	6,97	2,18	7,15	2,20	7,70	2,26	8,06	2,30
	46,0	6,02	2,20	6,38	2,24	6,75	2,28	6,93	2,30	7,48	2,35	7,84	2,39
1.5+1.5+2.0+3.5	22,0	8,35	1,72	8,75	1,77	9,15	1,81	9,34	1,83	9,94	1,90	10,34	1,95
	25,0	8,11	1,80	8,51	1,85	8,90	1,90	9,10	1,92	9,70	1,99	10,10	2,03
	32,0	7,55	2,02	7,95	2,07	8,34	2,11	8,54	2,13	9,14	2,20	9,53	2,25
	35,0	7,31	2,12	7,70	2,16	8,10	2,21	8,30	2,23	8,90	2,30	9,29	2,35
	40,0	6,91	2,29	7,30	2,34	7,70	2,39	7,90	2,41	8,49	2,48	8,89	2,52
	43,0	6,66	2,41	7,06	2,45	7,46	2,50	7,66	2,52	8,25	2,59	8,65	2,63
	46,0	6,39	2,40	6,75	2,40	7,11	2,40	7,29	2,40	7,81	2,40	8,14	2,40
1.5+1.5+2.0+4.2	22,0	8,69	1,91	9,09	1,96	9,49	2,00	9,68	2,02	10,28	2,09	10,68	2,14
	25,0	8,45	1,99	8,85	2,04	9,24	2,09	9,44	2,11	10,04	2,18	10,44	2,22
	32,0	7,89	2,21	8,29	2,26	8,68	2,30	8,88	2,32	9,48	2,39	9,87	2,44
	35,0	7,65	2,31	8,04	2,35	8,44	2,40	8,64	2,42	9,24	2,49	9,63	2,54
	40,0	7,25	2,48	7,64	2,53	8,04	2,58	8,24	2,60	8,83	2,67	9,23	2,71
	43,0	7,00	2,60	7,40	2,64	7,80	2,69	8,00	2,71	8,59	2,78	8,99	2,82
	46,0	6,73	2,59	7,09	2,59	7,45	2,59	7,63	2,59	8,15	2,59	8,48	2,59
1.5+1.5+2.0+5.0	22,0	9,03	2,09	9,46	2,14	9,88	2,19	10,09	2,22	10,72	2,30	11,14	2,35
	25,0	8,78	2,19	9,20	2,24	9,62	2,29	9,83	2,32	10,46	2,40	10,89	2,45
	32,0	8,18	2,44	8,60	2,49	9,02	2,54	9,24	2,57	9,87	2,65	10,29	2,70
	35,0	7,93	2,55	8,35	2,60	8,77	2,66	8,98	2,68	9,61	2,76	10,03	2,82
	40,0	7,50	2,75	7,92	2,81	8,34	2,86	8,55	2,89	9,19	2,97	9,61	3,02
	43,0	7,24	2,88	7,67	2,94	8,08	2,96	8,29	2,96	8,89	2,96	9,28	2,96
	46,0	6,90	2,39	7,26	2,39	7,61	2,39	7,78	2,39	8,28	2,39	8,61	2,39
1.5+1.5+2.0+6.0	22,0	9,36	2,06	9,79	2,11	10,21	2,16	10,42	2,19	11,05	2,27	11,47	2,32
	25,0	9,11	2,16	9,53	2,21	9,95	2,26	10,16	2,29	10,79	2,37	11,22	2,42
	32,0	8,51	2,41	8,93	2,46	9,35	2,51	9,57	2,54	10,20	2,62	10,62	2,67
	35,0	8,26	2,52	8,68	2,57	9,10	2,63	9,31	2,65	9,94	2,73	10,36	2,79
	40,0	7,83	2,72	8,25	2,78	8,67	2,83	8,88	2,86	9,52	2,94	9,94	2,99
	43,0	7,57	2,85	8,00	2,91	8,41	2,93	8,62	2,93	9,22	2,93	9,61	2,93
	46,0	7,23	2,36	7,59	2,36	7,94	2,36	8,11	2,36	8,61	2,36	8,94	2,36

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+2.0+7.1	22,0	9,63	2,20	10,06	2,25	10,48	2,30	10,69	2,33	11,32	2,41	11,74	2,46
	25,0	9,38	2,30	9,80	2,35	10,22	2,40	10,43	2,43	11,06	2,51	11,49	2,56
	32,0	8,78	2,55	9,20	2,60	9,62	2,65	9,84	2,68	10,47	2,76	10,89	2,81
	35,0	8,53	2,66	8,95	2,71	9,37	2,77	9,58	2,79	10,21	2,87	10,63	2,93
	40,0	8,10	2,86	8,52	2,92	8,94	2,97	9,15	3,00	9,79	3,08	10,21	3,13
	43,0	7,84	2,99	8,27	3,05	8,68	3,07	8,89	3,07	9,49	3,07	9,88	3,07
	46,0	7,50	2,50	7,86	2,50	8,21	2,50	8,38	2,50	8,88	2,50	9,21	2,50
1.5+1.5+2.5+2.5	22,0	8,09	1,70	8,45	1,73	8,81	1,77	9,00	1,79	9,54	1,85	9,91	1,89
	25,0	7,87	1,77	8,23	1,80	8,59	1,84	8,78	1,86	9,32	1,92	9,69	1,96
	32,0	7,35	1,94	7,71	1,98	8,08	2,02	8,26	2,04	8,81	2,10	9,17	2,14
	35,0	7,13	2,03	7,49	2,07	7,86	2,10	8,04	2,12	8,59	2,18	8,95	2,22
	40,0	6,76	2,17	7,13	2,21	7,49	2,25	7,67	2,27	8,22	2,33	8,58	2,36
	43,0	6,54	2,27	6,91	2,30	7,27	2,34	7,45	2,36	8,00	2,42	8,36	2,46
	46,0	6,32	2,36	6,68	2,40	7,05	2,44	7,23	2,46	7,78	2,51	8,14	2,55
1.5+1.5+2.5+3.5	22,0	8,60	2,04	9,00	2,09	9,40	2,13	9,59	2,15	10,19	2,22	10,59	2,27
	25,0	8,36	2,12	8,76	2,17	9,15	2,22	9,35	2,24	9,95	2,31	10,35	2,35
	32,0	7,80	2,34	8,20	2,39	8,59	2,43	8,79	2,45	9,39	2,52	9,78	2,57
	35,0	7,56	2,44	7,95	2,48	8,35	2,53	8,55	2,55	9,15	2,62	9,54	2,67
	40,0	7,16	2,61	7,55	2,66	7,95	2,71	8,15	2,73	8,74	2,80	9,14	2,84
	43,0	6,91	2,73	7,31	2,77	7,71	2,82	7,91	2,84	8,50	2,91	8,90	2,95
	46,0	6,64	2,72	7,00	2,72	7,36	2,72	7,54	2,72	8,06	2,72	8,39	2,72
1.5+1.5+2.5+4.2	22,0	8,90	2,22	9,30	2,27	9,70	2,31	9,89	2,33	10,49	2,40	10,89	2,45
	25,0	8,66	2,30	9,06	2,35	9,45	2,40	9,65	2,42	10,25	2,49	10,65	2,53
	32,0	8,10	2,52	8,50	2,57	8,89	2,61	9,09	2,63	9,69	2,70	10,08	2,75
	35,0	7,86	2,62	8,25	2,66	8,65	2,71	8,85	2,73	9,45	2,80	9,84	2,85
	40,0	7,46	2,79	7,85	2,84	8,25	2,89	8,45	2,91	9,04	2,98	9,44	3,02
	43,0	7,21	2,91	7,61	2,95	8,01	3,00	8,21	3,02	8,80	3,09	9,20	3,13
	46,0	6,94	2,90	7,30	2,90	7,66	2,90	7,84	2,90	8,36	2,90	8,69	2,90
1.5+1.5+2.5+5.0	22,0	9,20	2,22	9,63	2,27	10,05	2,32	10,26	2,35	10,89	2,43	11,31	2,48
	25,0	8,95	2,32	9,37	2,37	9,79	2,42	10,00	2,45	10,63	2,53	11,06	2,58
	32,0	8,35	2,57	8,77	2,62	9,19	2,67	9,41	2,70	10,04	2,78	10,46	2,83
	35,0	8,10	2,68	8,52	2,73	8,94	2,79	9,15	2,81	9,78	2,89	10,20	2,95
	40,0	7,67	2,88	8,09	2,94	8,51	2,99	8,72	3,02	9,36	3,10	9,78	3,15
	43,0	7,41	3,01	7,84	3,07	8,25	3,09	8,46	3,09	9,06	3,09	9,45	3,09
	46,0	7,07	2,52	7,43	2,52	7,78	2,52	7,95	2,52	8,45	2,52	8,78	2,52
1.5+1.5+2.5+6.0	22,0	9,50	2,13	9,93	2,18	10,35	2,23	10,56	2,26	11,19	2,34	11,61	2,39
	25,0	9,25	2,23	9,67	2,28	10,09	2,33	10,30	2,36	10,93	2,44	11,36	2,49
	32,0	8,65	2,48	9,07	2,53	9,49	2,58	9,71	2,61	10,34	2,69	10,76	2,74
	35,0	8,40	2,59	8,82	2,64	9,24	2,70	9,45	2,72	10,08	2,80	10,50	2,86
	40,0	7,97	2,79	8,39	2,85	8,81	2,90	9,02	2,93	9,66	3,01	10,08	3,06
	43,0	7,71	2,92	8,14	2,98	8,55	3,00	8,76	3,00	9,36	3,00	9,75	3,00
	46,0	7,37	2,43	7,73	2,43	8,08	2,43	8,25	2,43	8,75	2,43	9,08	2,43

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 1.5,2.0,2.5,3.5,4.2,5.0,6.0,7.1 kW
   Serie CTXM-M,FTXM-M de instalación mural
4. Los datos editables de este diagrama están disponibles en el sistema GDE.

Símbolos

TC: Capacidad total [kW]

PI: Consumo [kW]

① Combinaciones de unidades interiores

② Temperatura de aire exterior [°C DB]