

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+2.0+2.0+2.0	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+2.0+2.0+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+2.0+2.0+3.5	22,0	8,60	1,85	9,00	1,90	9,40	1,94	9,59	1,96	10,19	2,03	10,59	2,08
	25,0	8,36	1,93	8,76	1,98	9,15	2,03	9,35	2,05	9,95	2,12	10,35	2,16
	32,0	7,80	2,15	8,20	2,20	8,59	2,24	8,79	2,26	9,39	2,33	9,78	2,38
	35,0	7,56	2,25	7,95	2,29	8,35	2,34	8,55	2,36	9,15	2,43	9,54	2,48
	40,0	7,16	2,42	7,55	2,47	7,95	2,52	8,15	2,54	8,74	2,61	9,14	2,65
	43,0	6,91	2,54	7,31	2,58	7,71	2,63	7,91	2,65	8,50	2,72	8,90	2,76
	46,0	6,64	2,53	7,00	2,53	7,36	2,53	7,54	2,53	8,06	2,53	8,39	2,53
1.5+2.0+2.0+4.2	22,0	8,90	2,04	9,30	2,09	9,70	2,13	9,89	2,15	10,49	2,22	10,89	2,27
	25,0	8,66	2,12	9,06	2,17	9,45	2,22	9,65	2,24	10,25	2,31	10,65	2,35
	32,0	8,10	2,34	8,50	2,39	8,89	2,43	9,09	2,45	9,69	2,52	10,08	2,57
	35,0	7,86	2,44	8,25	2,48	8,65	2,53	8,85	2,55	9,45	2,62	9,84	2,67
	40,0	7,46	2,61	7,85	2,66	8,25	2,71	8,45	2,73	9,04	2,80	9,44	2,84
	43,0	7,21	2,73	7,61	2,77	8,01	2,82	8,21	2,84	8,80	2,91	9,20	2,95
	46,0	6,94	2,72	7,30	2,72	7,66	2,72	7,84	2,72	8,36	2,72	8,69	2,72
1.5+2.0+2.0+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+2.0+2.0+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.

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+2.0+2.0+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+2.0+2.5+2.5	22,0	8,35	1,81	8,71	1,84	9,07	1,88	9,26	1,90	9,80	1,96	10,17	2,00
	25,0	8,13	1,88	8,49	1,91	8,85	1,95	9,04	1,97	9,58	2,03	9,95	2,07
	32,0	7,61	2,05	7,97	2,09	8,34	2,13	8,52	2,15	9,07	2,21	9,43	2,25
	35,0	7,39	2,14	7,75	2,18	8,12	2,21	8,30	2,23	8,85	2,29	9,21	2,33
	40,0	7,02	2,28	7,39	2,32	7,75	2,36	7,93	2,38	8,48	2,44	8,84	2,47
	43,0	6,80	2,38	7,17	2,41	7,53	2,45	7,71	2,47	8,26	2,53	8,62	2,57
	46,0	6,58	2,47	6,94	2,51	7,31	2,55	7,49	2,57	8,04	2,62	8,40	2,66
1.5+2.0+2.5+3.5	22,0	8,82	2,16	9,22	2,21	9,62	2,25	9,81	2,27	10,41	2,34	10,81	2,39
	25,0	8,58	2,24	8,98	2,29	9,37	2,34	9,57	2,36	10,17	2,43	10,57	2,47
	32,0	8,02	2,46	8,42	2,51	8,81	2,55	9,01	2,57	9,61	2,64	10,00	2,69
	35,0	7,78	2,56	8,17	2,60	8,57	2,65	8,77	2,67	9,37	2,74	9,76	2,79
	40,0	7,38	2,73	7,77	2,78	8,17	2,83	8,37	2,85	8,96	2,92	9,36	2,96
	43,0	7,13	2,85	7,53	2,89	7,93	2,94	8,13	2,96	8,72	3,03	9,12	3,07
	46,0	6,86	2,84	7,22	2,84	7,58	2,84	7,76	2,84	8,28	2,84	8,61	2,84
1.5+2.0+2.5+4.2	22,0	9,10	2,36	9,50	2,41	9,90	2,45	10,09	2,47	10,69	2,54	11,09	2,59
	25,0	8,86	2,44	9,26	2,49	9,65	2,54	9,85	2,56	10,45	2,63	10,85	2,67
	32,0	8,30	2,66	8,70	2,71	9,09	2,75	9,29	2,77	9,89	2,84	10,28	2,89
	35,0	8,06	2,76	8,45	2,80	8,85	2,85	9,05	2,87	9,65	2,94	10,04	2,99
	40,0	7,66	2,93	8,05	2,98	8,45	3,03	8,65	3,05	9,24	3,12	9,64	3,16
	43,0	7,41	3,05	7,81	3,09	8,21	3,14	8,41	3,16	9,00	3,23	9,40	3,27
	46,0	7,14	3,04	7,50	3,04	7,86	3,04	8,04	3,04	8,56	3,04	8,89	3,04
1.5+2.0+2.5+5.0	22,0	9,36	2,29	9,79	2,34	10,21	2,39	10,42	2,42	11,05	2,50	11,47	2,55
	25,0	9,11	2,39	9,53	2,44	9,95	2,49	10,16	2,52	10,79	2,60	11,22	2,65
	32,0	8,51	2,64	8,93	2,69	9,35	2,74	9,57	2,77	10,20	2,85	10,62	2,90
	35,0	8,26	2,75	8,68	2,80	9,10	2,86	9,31	2,88	9,94	2,96	10,36	3,02
	40,0	7,83	2,95	8,25	3,01	8,67	3,06	8,88	3,09	9,52	3,17	9,94	3,22
	43,0	7,57	3,08	8,00	3,14	8,41	3,16	8,62	3,16	9,22	3,16	9,61	3,16
	46,0	7,23	2,59	7,59	2,59	7,94	2,59	8,11	2,59	8,61	2,59	8,94	2,59
1.5+2.0+2.5+6.0	22,0	9,61	2,20	10,04	2,25	10,46	2,30	10,67	2,33	11,30	2,41	11,72	2,46
	25,0	9,36	2,30	9,78	2,35	10,20	2,40	10,41	2,43	11,04	2,51	11,47	2,56
	32,0	8,76	2,55	9,18	2,60	9,60	2,65	9,82	2,68	10,45	2,76	10,87	2,81
	35,0	8,51	2,66	8,93	2,71	9,35	2,77	9,56	2,79	10,19	2,87	10,61	2,93
	40,0	8,08	2,86	8,50	2,92	8,92	2,97	9,13	3,00	9,77	3,08	10,19	3,13
	43,0	7,82	2,99	8,25	3,05	8,66	3,07	8,87	3,07	9,47	3,07	9,86	3,07
	46,0	7,48	2,50	7,84	2,50	8,19	2,50	8,36	2,50	8,86	2,50	9,19	2,50