

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+2.5+7.1	22,0	9,77	2,34	10,20	2,39	10,62	2,44	10,83	2,47	11,46	2,55	11,88	2,60
	25,0	9,52	2,44	9,94	2,49	10,36	2,54	10,57	2,57	11,20	2,65	11,63	2,70
	32,0	8,92	2,69	9,34	2,74	9,76	2,79	9,98	2,82	10,61	2,90	11,03	2,95
	35,0	8,67	2,80	9,09	2,85	9,51	2,91	9,72	2,93	10,35	3,01	10,77	3,07
	40,0	8,24	3,00	8,66	3,06	9,08	3,11	9,29	3,14	9,93	3,22	10,35	3,27
	43,0	7,98	3,13	8,41	3,19	8,82	3,21	9,03	3,21	9,63	3,21	10,02	3,21
	46,0	7,64	2,64	8,00	2,64	8,35	2,64	8,52	2,64	9,02	2,64	9,35	2,64
1.5+2.0+3.5+3.5	22,0	9,20	2,37	9,62	2,42	10,03	2,47	10,23	2,50	10,85	2,57	11,27	2,62
	25,0	8,95	2,46	9,37	2,51	9,78	2,56	9,98	2,59	10,60	2,67	11,02	2,72
	32,0	8,37	2,70	8,78	2,75	9,19	2,81	9,40	2,83	10,02	2,91	10,43	2,96
	35,0	8,12	2,81	8,53	2,87	8,94	2,92	9,15	2,94	9,77	3,02	10,18	3,07
	40,0	7,70	3,01	8,11	3,06	8,53	3,12	8,73	3,14	9,35	3,22	9,76	3,27
	43,0	7,45	3,14	7,86	3,19	8,28	3,24	8,48	3,27	9,09	3,32	9,48	3,32
	46,0	7,12	2,75	7,47	2,75	7,82	2,75	7,99	2,75	8,50	2,75	8,82	2,75
1.5+2.0+3.5+4.2	22,0	9,41	2,50	9,83	2,55	10,24	2,60	10,44	2,63	11,06	2,70	11,48	2,75
	25,0	9,16	2,59	9,58	2,64	9,99	2,69	10,19	2,72	10,81	2,80	11,23	2,85
	32,0	8,58	2,83	8,99	2,88	9,40	2,94	9,61	2,96	10,23	3,04	10,64	3,09
	35,0	8,33	2,94	8,74	3,00	9,15	3,05	9,36	3,07	9,98	3,15	10,39	3,20
	40,0	7,91	3,14	8,32	3,19	8,74	3,25	8,94	3,27	9,56	3,35	9,97	3,40
	43,0	7,66	3,27	8,07	3,32	8,49	3,37	8,69	3,40	9,30	3,45	9,69	3,45
	46,0	7,33	2,88	7,68	2,88	8,03	2,88	8,20	2,88	8,71	2,88	9,03	2,88
1.5+2.0+3.5+5.0	22,0	9,62	2,46	10,05	2,51	10,49	2,57	10,71	2,60	11,36	2,68	11,80	2,74
	25,0	9,35	2,56	9,79	2,62	10,22	2,68	10,44	2,70	11,10	2,79	11,53	2,85
	32,0	8,73	2,83	9,17	2,89	9,61	2,94	9,82	2,97	10,48	3,06	10,92	3,11
	35,0	8,47	2,95	8,91	3,01	9,34	3,07	9,56	3,09	10,21	3,18	10,65	3,24
	40,0	8,03	3,17	8,46	3,23	8,90	3,28	9,12	3,29	9,75	3,30	10,16	3,32
	43,0	7,76	3,14	8,20	3,14	8,62	3,14	8,83	3,14	9,43	3,14	9,82	3,14
	46,0	7,43	2,57	7,79	2,57	8,13	2,57	8,30	2,57	8,81	2,57	9,13	2,57
1.5+2.0+3.5+6.0	22,0	9,77	2,30	10,20	2,35	10,64	2,41	10,86	2,44	11,51	2,52	11,95	2,58
	25,0	9,50	2,40	9,94	2,46	10,37	2,52	10,59	2,54	11,25	2,63	11,68	2,69
	32,0	8,88	2,67	9,32	2,73	9,76	2,78	9,97	2,81	10,63	2,90	11,07	2,95
	35,0	8,62	2,79	9,06	2,85	9,49	2,91	9,71	2,93	10,36	3,02	10,80	3,08
	40,0	8,18	3,01	8,61	3,07	9,05	3,12	9,27	3,13	9,90	3,14	10,31	3,16
	43,0	7,91	2,98	8,35	2,98	8,77	2,98	8,98	2,98	9,58	2,98	9,97	2,98
	46,0	7,58	2,41	7,94	2,41	8,28	2,41	8,45	2,41	8,96	2,41	9,28	2,41
1.5+2.0+3.5+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

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