

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+2.5+3.5	22,0	7,78	1,90	8,14	1,95	8,49	1,99	8,66	2,01	9,19	2,08	9,54	2,12
	25,0	7,57	1,98	7,92	2,03	8,27	2,07	8,45	2,09	8,97	2,15	9,33	2,20
	32,0	7,08	2,18	7,43	2,23	7,78	2,27	7,95	2,29	8,48	2,35	8,83	2,40
	35,0	6,86	2,28	7,21	2,32	7,56	2,36	7,74	2,38	8,27	2,45	8,62	2,49
	40,0	6,51	2,44	6,86	2,48	7,21	2,53	7,39	2,55	7,91	2,61	8,26	2,65
	43,0	6,30	2,54	6,65	2,59	7,00	2,63	7,17	2,65	7,70	2,71	8,05	2,76
	46,0	6,08	2,65	6,43	2,69	6,79	2,74	6,95	2,74	7,44	2,74	7,76	2,74
1.5+2.5+4.2	22,0	8,19	2,14	8,55	2,19	8,90	2,23	9,07	2,25	9,60	2,32	9,95	2,36
	25,0	7,98	2,22	8,33	2,27	8,68	2,31	8,86	2,33	9,38	2,39	9,74	2,44
	32,0	7,49	2,42	7,84	2,47	8,19	2,51	8,36	2,53	8,89	2,59	9,24	2,64
	35,0	7,27	2,52	7,62	2,56	7,97	2,60	8,15	2,62	8,68	2,69	9,03	2,73
	40,0	6,92	2,68	7,27	2,72	7,62	2,77	7,80	2,79	8,32	2,85	8,67	2,89
	43,0	6,71	2,78	7,06	2,83	7,41	2,87	7,58	2,89	8,11	2,95	8,46	3,00
	46,0	6,49	2,89	6,84	2,93	7,20	2,98	7,36	2,98	7,85	2,98	8,17	2,98
1.5+2.5+5.0	22,0	8,60	2,20	8,99	2,25	9,37	2,30	9,57	2,32	10,15	2,40	10,53	2,45
	25,0	8,36	2,29	8,75	2,34	9,14	2,39	9,33	2,42	9,91	2,49	10,30	2,54
	32,0	7,82	2,53	8,20	2,58	8,59	2,63	8,78	2,65	9,37	2,69	9,75	2,78
	35,0	7,58	2,64	7,97	2,69	8,36	2,74	8,55	2,76	9,13	2,84	9,52	2,89
	40,0	7,19	2,83	7,58	2,88	7,97	2,93	8,16	2,96	8,74	3,03	9,13	3,08
	43,0	6,96	2,95	7,34	3,01	7,73	3,06	7,92	3,08	8,50	3,16	8,89	3,19
	46,0	6,69	2,62	7,03	2,62	7,37	2,62	7,53	2,62	8,02	2,62	8,33	2,62
1.5+2.5+6.0	22,0	9,03	2,23	9,42	2,28	9,80	2,33	10,00	2,35	10,58	2,43	10,96	2,48
	25,0	8,79	2,32	9,18	2,37	9,57	2,42	9,76	2,45	10,34	2,52	10,73	2,57
	32,0	8,25	2,56	8,63	2,61	9,02	2,66	9,21	2,68	9,80	2,72	10,18	2,81
	35,0	8,01	2,67	8,40	2,72	8,79	2,77	8,98	2,79	9,56	2,87	9,95	2,92
	40,0	7,62	2,86	8,01	2,91	8,40	2,96	8,59	2,99	9,17	3,06	9,56	3,11
	43,0	7,39	2,98	7,77	3,04	8,16	3,09	8,35	3,11	8,93	3,19	9,32	3,22
	46,0	7,12	2,65	7,46	2,65	7,80	2,65	7,96	2,65	8,45	2,65	8,76	2,65
1.5+2.5+7.1	22,0	9,39	2,44	9,78	2,49	10,16	2,54	10,36	2,56	10,94	2,64	11,32	2,69
	25,0	9,15	2,53	9,54	2,58	9,93	2,63	10,12	2,66	10,70	2,73	11,09	2,78
	32,0	8,61	2,77	8,99	2,82	9,38	2,87	9,57	2,89	10,16	2,93	10,54	3,02
	35,0	8,37	2,88	8,76	2,93	9,15	2,98	9,34	3,00	9,92	3,08	10,31	3,13
	40,0	7,98	3,07	8,37	3,12	8,76	3,17	8,95	3,20	9,53	3,27	9,92	3,32
	43,0	7,75	3,19	8,13	3,25	8,52	3,30	8,71	3,32	9,29	3,40	9,68	3,43
	46,0	7,48	2,86	7,82	2,86	8,16	2,86	8,32	2,86	8,81	2,86	9,12	2,86
1.5+3.5+3.5	22,0	8,35	2,17	8,74	2,22	9,12	2,27	9,32	2,30	9,90	2,37	10,28	2,42
	25,0	8,11	2,26	8,50	2,31	8,89	2,36	9,08	2,39	9,66	2,47	10,05	2,52
	32,0	7,57	2,50	7,95	2,55	8,34	2,61	8,53	2,63	9,12	2,71	9,50	2,76
	35,0	7,33	2,61	7,72	2,67	8,11	2,72	8,30	2,74	8,88	2,82	9,27	2,87
	40,0	6,94	2,81	7,33	2,86	7,72	2,92	7,91	2,94	8,49	3,02	8,88	3,07
	43,0	6,71	2,94	7,09	2,99	7,48	3,04	7,67	3,07	8,25	3,12	8,62	3,12
	46,0	6,45	2,55	6,79	2,55	7,12	2,55	7,29	2,55	7,77	2,55	8,08	2,55

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