

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	22,0	2,91	0,80	3,05	0,82	3,18	0,84	3,25	0,85	3,46	0,87	3,60	0,89
	25,0	2,82	0,84	2,96	0,85	3,10	0,87	3,17	0,88	3,38	0,91	3,51	0,92
	32,0	2,63	0,92	2,77	0,94	2,90	0,95	2,97	0,96	3,18	0,99	3,32	1,01
	35,0	2,55	0,96	2,68	0,97	2,82	0,99	2,89	1,00	3,10	1,03	3,23	1,05
	40,0	2,41	1,02	2,54	1,04	2,68	1,06	2,75	1,07	2,96	1,10	3,10	1,11
	43,0	2,32	1,07	2,46	1,09	2,60	1,10	2,67	1,11	2,87	1,14	3,01	1,16
	46,0	2,24	1,11	2,38	1,13	2,51	1,15	2,58	1,16	2,79	1,18	2,93	1,20
2,0	22,0	3,07	0,84	3,21	0,86	3,34	0,88	3,41	0,89	3,62	0,91	3,76	0,93
	25,0	2,98	0,88	3,12	0,89	3,26	0,91	3,33	0,92	3,54	0,95	3,67	0,96
	32,0	2,79	0,96	2,93	0,98	3,06	0,99	3,13	1,00	3,34	1,03	3,48	1,05
	35,0	2,71	1,00	2,84	1,01	2,98	1,03	3,05	1,04	3,26	1,07	3,39	1,09
	40,0	2,57	1,06	2,70	1,08	2,84	1,10	2,91	1,11	3,12	1,14	3,26	1,15
	43,0	2,48	1,11	2,62	1,13	2,76	1,14	2,83	1,15	3,03	1,18	3,17	1,20
	46,0	2,40	1,15	2,54	1,17	2,67	1,19	2,74	1,20	2,95	1,22	3,09	1,24
2,5	22,0	3,61	1,11	3,75	1,13	3,88	1,15	3,95	1,16	4,16	1,18	4,30	1,20
	25,0	3,52	1,15	3,66	1,16	3,80	1,18	3,87	1,19	4,08	1,22	4,21	1,23
	32,0	3,33	1,23	3,47	1,25	3,60	1,26	3,67	1,27	3,88	1,30	4,02	1,32
	35,0	3,25	1,27	3,38	1,28	3,52	1,30	3,59	1,31	3,80	1,34	3,93	1,36
	40,0	3,11	1,33	3,24	1,35	3,38	1,37	3,45	1,38	3,66	1,41	3,80	1,42
	43,0	3,02	1,38	3,16	1,40	3,30	1,41	3,37	1,42	3,57	1,45	3,71	1,47
	46,0	2,94	1,42	3,08	1,44	3,21	1,46	3,28	1,47	3,49	1,49	3,63	1,51
3,5	22,0	3,44	0,55	4,19	0,78	5,00	1,06	5,43	1,22	5,86	1,31	6,08	1,34
	25,0	3,44	0,61	4,19	0,86	5,00	1,16	5,40	1,32	5,73	1,37	5,95	1,40
	32,0	3,44	0,77	4,19	1,08	4,97	1,44	5,08	1,46	5,42	1,50	5,64	1,53
	35,0	3,44	0,86	4,19	1,20	4,84	1,51	4,95	1,52	5,28	1,57	5,50	1,59
	40,0	3,44	1,03	4,19	1,43	4,62	1,62	4,73	1,63	5,06	1,68	5,28	1,71
	43,0	3,44	1,15	4,19	1,60	4,48	1,69	4,59	1,70	4,92	1,75	5,15	1,78
	46,0	3,44	1,29	4,13	1,73	4,35	1,76	4,46	1,78	4,79	1,82	5,01	1,85
4,2	22,0	3,51	0,56	4,26	0,79	5,07	1,07	5,50	1,23	5,93	1,32	6,15	1,35
	25,0	3,51	0,62	4,26	0,87	5,07	1,17	5,47	1,33	5,80	1,38	6,02	1,41
	32,0	3,51	0,78	4,26	1,09	5,04	1,45	5,15	1,47	5,49	1,51	5,71	1,54
	35,0	3,51	0,87	4,26	1,21	4,91	1,52	5,02	1,53	5,35	1,58	5,57	1,60
	40,0	3,51	1,04	4,26	1,44	4,69	1,63	4,80	1,64	5,13	1,69	5,35	1,72
	43,0	3,51	1,16	4,26	1,61	4,55	1,70	4,66	1,71	4,99	1,76	5,22	1,79
	46,0	3,51	1,30	4,20	1,74	4,42	1,77	4,53	1,79	4,86	1,83	5,08	1,86
5,0	22,0	4,06	0,65	4,97	0,94	5,95	1,28	6,45	1,47	6,84	1,52	7,11	1,56
	25,0	4,06	0,72	4,97	1,03	5,95	1,41	6,29	1,53	6,68	1,58	6,95	1,62
	32,0	4,06	0,92	4,97	1,30	5,79	1,67	5,92	1,69	6,31	1,74	6,58	1,77
	35,0	4,06	1,02	4,97	1,44	5,63	1,75	5,76	1,76	6,15	1,81	6,42	1,85
	40,0	4,06	1,23	4,97	1,73	5,36	1,87	5,49	1,89	5,89	1,94	6,15	1,97
	43,0	4,06	1,37	4,94	1,92	5,20	1,95	5,34	1,97	5,73	2,02	5,99	2,05
	46,0	4,06	1,54	4,78	2,01	5,04	2,04	5,18	2,06	5,57	2,11	5,83	2,14

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
6,0	22,0	5,03	1,25	5,94	1,54	6,92	1,88	7,42	2,07	7,81	2,12	8,08	2,16
	25,0	5,03	1,32	5,94	1,63	6,92	2,01	7,26	2,13	7,65	2,18	7,92	2,22
	32,0	5,03	1,52	5,94	1,90	6,76	2,27	6,89	2,29	7,28	2,34	7,55	2,37
	35,0	5,03	1,62	5,94	2,04	6,60	2,35	6,73	2,36	7,12	2,41	7,39	2,45
	40,0	5,03	1,83	5,94	2,33	6,33	2,47	6,46	2,49	6,86	2,54	7,12	2,57
	43,0	5,03	1,97	5,91	2,52	6,17	2,55	6,31	2,57	6,70	2,62	6,96	2,65
	46,0	5,03	2,14	5,75	2,61	6,01	2,64	6,15	2,66	6,54	2,71	6,80	2,74
7,1	22,0	5,71	1,64	6,62	1,93	7,60	2,27	8,10	2,46	8,49	2,51	8,76	2,55
	25,0	5,71	1,71	6,62	2,02	7,60	2,40	7,94	2,52	8,33	2,57	8,60	2,61
	32,0	5,71	1,91	6,62	2,29	7,44	2,66	7,57	2,68	7,96	2,73	8,23	2,76
	35,0	5,71	2,01	6,62	2,43	7,28	2,74	7,41	2,75	7,80	2,80	8,07	2,84
	40,0	5,71	2,22	6,62	2,72	7,01	2,86	7,14	2,88	7,54	2,93	7,80	2,96
	43,0	5,71	2,36	6,59	2,91	6,85	2,94	6,99	2,96	7,38	3,01	7,64	3,04
	46,0	5,71	2,53	6,43	3,00	6,69	3,03	6,83	3,05	7,22	3,10	7,48	3,13
1.5+1.5	22,0	4,14	0,67	4,39	0,70	4,63	0,73	4,75	0,74	5,12	0,78	5,36	0,81
	25,0	3,99	0,72	4,24	0,75	4,27	0,78	4,30	0,79	4,97	0,83	5,21	0,86
	32,0	3,65	0,85	3,89	0,87	4,14	0,90	4,26	0,91	4,62	0,95	4,87	0,98
	35,0	3,50	0,90	3,74	0,93	3,99	0,96	4,11	0,97	4,48	1,01	4,72	1,04
	40,0	3,25	1,01	3,50	1,03	3,74	1,06	3,86	1,07	4,23	1,11	4,47	1,14
	43,0	3,10	1,07	3,35	1,10	3,59	1,13	3,72	1,14	4,08	1,18	4,33	1,21
	46,0	2,96	1,14	3,20	1,17	3,44	1,19	3,57	1,21	3,93	1,25	4,18	1,27
1.5+2.0	22,0	4,63	0,84	4,88	0,87	5,12	0,90	5,24	0,91	5,61	0,95	5,85	0,98
	25,0	4,48	0,89	4,73	0,92	4,76	0,95	4,79	0,96	5,46	1,00	5,70	1,03
	32,0	4,14	1,02	4,38	1,04	4,63	1,07	4,75	1,08	5,11	1,12	5,36	1,15
	35,0	3,99	1,07	4,23	1,10	4,48	1,13	4,60	1,14	4,97	1,18	5,21	1,21
	40,0	3,74	1,18	3,99	1,20	4,23	1,23	4,35	1,24	4,72	1,28	4,96	1,31
	43,0	3,59	1,24	3,84	1,27	4,08	1,30	4,21	1,31	4,57	1,35	4,82	1,38
	46,0	3,45	1,31	3,69	1,34	3,93	1,36	4,06	1,38	4,42	1,42	4,67	1,44
1.5+2.5	22,0	5,10	0,93	5,35	0,96	5,59	0,99	5,71	1,00	6,08	1,04	6,32	1,07
	25,0	4,95	0,98	5,20	1,01	5,23	1,04	5,26	1,05	5,93	1,09	6,17	1,12
	32,0	4,61	1,11	4,85	1,13	5,10	1,16	5,22	1,17	5,58	1,21	5,83	1,24
	35,0	4,46	1,16	4,70	1,19	4,95	1,22	5,07	1,23	5,44	1,27	5,68	1,30
	40,0	4,21	1,27	4,46	1,29	4,70	1,32	4,82	1,33	5,19	1,37	5,43	1,40
	43,0	4,06	1,33	4,31	1,36	4,55	1,39	4,68	1,40	5,04	1,44	5,29	1,47
	46,0	3,92	1,40	4,16	1,43	4,40	1,45	4,53	1,47	4,89	1,51	5,14	1,53
1.5+3.5	22,0	5,99	1,19	6,28	1,22	6,57	1,26	6,71	1,28	7,15	1,34	7,44	1,38
	25,0	5,81	1,26	6,10	1,30	6,39	1,34	6,54	1,35	6,97	1,41	7,26	1,45
	32,0	5,40	1,44	5,69	1,48	5,98	1,50	6,13	1,54	6,56	1,60	6,85	1,64
	35,0	5,22	1,52	5,51	1,56	5,80	1,60	5,95	1,62	6,39	1,68	6,68	1,72
	40,0	4,93	1,67	5,22	1,71	5,51	1,75	5,66	1,77	6,09	1,83	6,38	1,87
	43,0	4,75	1,77	5,04	1,81	5,33	1,85	5,48	1,87	5,92	1,93	6,21	1,97
	46,0	4,58	1,87	4,87	1,91	5,16	1,95	5,30	1,97	5,74	2,02	6,03	2,06