

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+4.2	22,0	6,55	1,44	6,84	1,47	7,13	1,51	7,27	1,53	7,71	1,59	8,00	1,63
	25,0	6,37	1,51	6,66	1,55	6,95	1,59	7,10	1,60	7,53	1,66	7,82	1,70
	32,0	5,96	1,69	6,25	1,73	6,54	1,77	6,69	1,79	7,12	1,85	7,41	1,89
	35,0	5,78	1,77	6,07	1,81	6,36	1,85	6,51	1,87	6,95	1,93	7,24	1,97
	40,0	5,49	1,92	5,78	1,96	6,07	2,00	6,22	2,02	6,65	2,08	6,94	2,12
	43,0	5,31	2,02	5,60	2,06	5,89	2,10	6,04	2,12	6,48	2,18	6,77	2,22
	46,0	5,14	2,12	5,43	2,16	5,72	2,20	5,86	2,22	6,30	2,27	6,59	2,31
1.5+5.0	22,0	7,13	1,74	7,47	1,78	7,81	1,83	7,97	1,85	8,48	1,91	8,81	1,96
	25,0	6,93	1,82	7,27	1,86	7,60	1,91	7,77	1,93	8,27	2,00	8,61	2,04
	32,0	6,45	2,03	6,79	2,07	7,13	2,11	7,29	2,14	7,80	2,20	8,13	2,25
	35,0	6,25	2,12	6,59	2,17	6,92	2,21	7,09	2,23	7,59	2,30	7,93	2,34
	40,0	5,91	2,29	6,25	2,34	6,58	2,38	6,75	2,40	7,25	2,47	7,59	2,51
	43,0	5,71	2,40	6,04	2,44	6,38	2,49	6,55	2,51	7,05	2,58	7,39	2,62
	46,0	5,50	2,50	5,83	2,50	6,15	2,50	6,31	2,50	6,78	2,50	7,08	2,50
1.5+6.0	22,0	7,78	1,89	8,12	1,93	8,46	1,98	8,62	2,00	9,13	2,06	9,46	2,11
	25,0	7,58	1,97	7,92	2,01	8,25	2,06	8,42	2,08	8,92	2,15	9,26	2,19
	32,0	7,10	2,18	7,44	2,22	7,78	2,26	7,94	2,29	8,45	2,35	8,78	2,40
	35,0	6,90	2,27	7,24	2,32	7,57	2,36	7,74	2,38	8,24	2,45	8,58	2,49
	40,0	6,56	2,44	6,90	2,49	7,23	2,53	7,40	2,55	7,90	2,62	8,24	2,66
	43,0	6,36	2,55	6,69	2,59	7,03	2,64	7,20	2,66	7,70	2,73	8,04	2,77
	46,0	6,15	2,65	6,48	2,65	6,80	2,65	6,96	2,65	7,43	2,65	7,73	2,65
1.5+7.1	22,0	8,39	2,25	8,73	2,29	9,07	2,34	9,23	2,36	9,74	2,42	10,07	2,47
	25,0	8,19	2,33	8,53	2,37	8,86	2,42	9,03	2,44	9,53	2,51	9,87	2,55
	32,0	7,71	2,54	8,05	2,58	8,39	2,62	8,55	2,65	9,06	2,71	9,39	2,76
	35,0	7,51	2,63	7,85	2,68	8,18	2,72	8,35	2,74	8,85	2,81	9,19	2,85
	40,0	7,17	2,80	7,51	2,85	7,84	2,89	8,01	2,91	8,51	2,98	8,85	3,02
	43,0	6,97	2,91	7,30	2,95	7,64	3,00	7,81	3,02	8,31	3,09	8,65	3,13
	46,0	6,76	3,01	7,09	3,01	7,41	3,01	7,57	3,01	8,04	3,01	8,34	3,01
2.0+2.0	22,0	5,44	1,19	5,69	1,22	5,93	1,25	6,05	1,26	6,42	1,30	6,66	1,33
	25,0	5,29	1,24	5,54	1,27	5,57	1,30	5,60	1,31	6,27	1,35	6,51	1,38
	32,0	4,95	1,37	5,19	1,39	5,44	1,42	5,56	1,43	5,92	1,47	6,17	1,50
	35,0	4,80	1,42	5,04	1,45	5,29	1,48	5,41	1,49	5,78	1,53	6,02	1,56
	40,0	4,55	1,53	4,80	1,55	5,04	1,58	5,16	1,59	5,53	1,63	5,77	1,66
	43,0	4,40	1,59	4,65	1,62	4,89	1,65	5,02	1,66	5,38	1,70	5,63	1,73
	46,0	4,26	1,66	4,50	1,69	4,74	1,71	4,87	1,73	5,23	1,77	5,48	1,79
2.0+2.5	22,0	5,87	1,28	6,12	1,31	6,36	1,34	6,48	1,35	6,85	1,39	7,09	1,42
	25,0	5,72	1,33	5,97	1,36	6,00	1,39	6,03	1,40	6,70	1,44	6,94	1,47
	32,0	5,38	1,46	5,62	1,48	5,87	1,51	5,99	1,52	6,35	1,56	6,60	1,59
	35,0	5,23	1,51	5,47	1,54	5,72	1,57	5,84	1,58	6,21	1,62	6,45	1,65
	40,0	4,98	1,62	5,23	1,64	5,47	1,67	5,59	1,68	5,96	1,72	6,20	1,75
	43,0	4,83	1,68	5,08	1,71	5,32	1,74	5,45	1,75	5,81	1,79	6,06	1,82
	46,0	4,69	1,75	4,93	1,78	5,17	1,80	5,30	1,82	5,66	1,86	5,91	1,88

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
2.0+3.5	22,0	6,48	1,74	6,77	1,77	7,06	1,81	7,20	1,83	7,64	1,89	7,93	1,93
	25,0	6,30	1,81	6,59	1,85	6,88	1,89	7,03	1,90	7,46	1,96	7,75	2,00
	32,0	5,89	1,99	6,18	2,03	6,47	2,07	6,62	2,09	7,05	2,15	7,34	2,19
	35,0	5,71	2,07	6,00	2,11	6,29	2,15	6,44	2,17	6,88	2,23	7,17	2,27
	40,0	5,42	2,22	5,71	2,26	6,00	2,30	6,15	2,32	6,58	2,38	6,87	2,42
	43,0	5,24	2,32	5,53	2,36	5,82	2,40	5,97	2,42	6,41	2,48	6,70	2,52
	46,0	5,07	2,42	5,36	2,46	5,65	2,50	5,79	2,52	6,23	2,57	6,52	2,61
2.0+4.2	22,0	6,95	1,85	7,24	1,88	7,53	1,92	7,67	1,94	8,11	2,00	8,40	2,04
	25,0	6,77	1,92	7,06	1,96	7,35	2,00	7,50	2,01	7,93	2,07	8,22	2,11
	32,0	6,36	2,10	6,65	2,14	6,94	2,18	7,09	2,20	7,52	2,26	7,81	2,30
	35,0	6,18	2,18	6,47	2,22	6,76	2,26	6,91	2,28	7,35	2,34	7,64	2,38
	40,0	5,89	2,33	6,18	2,37	6,47	2,41	6,62	2,43	7,05	2,49	7,34	2,53
	43,0	5,71	2,43	6,00	2,47	6,29	2,51	6,44	2,53	6,88	2,59	7,17	2,63
	46,0	5,54	2,53	5,83	2,57	6,12	2,61	6,26	2,63	6,70	2,68	6,99	2,72
2.0+5.0	22,0	7,49	1,97	7,83	2,01	8,17	2,06	8,33	2,08	8,84	2,14	9,17	2,19
	25,0	7,29	2,05	7,63	2,09	7,96	2,14	8,13	2,16	8,63	2,23	8,97	2,27
	32,0	6,81	2,26	7,15	2,30	7,49	2,34	7,65	2,37	8,16	2,43	8,49	2,48
	35,0	6,61	2,35	6,95	2,40	7,28	2,44	7,45	2,46	7,95	2,53	8,29	2,57
	40,0	6,27	2,52	6,61	2,57	6,94	2,61	7,11	2,63	7,61	2,70	7,95	2,74
	43,0	6,07	2,63	6,40	2,67	6,74	2,72	6,91	2,74	7,41	2,81	7,75	2,85
	46,0	5,86	2,73	6,19	2,73	6,51	2,73	6,67	2,73	7,14	2,73	7,44	2,73
2.0+6.0	22,0	8,10	2,06	8,44	2,10	8,78	2,15	8,94	2,17	9,45	2,23	9,78	2,28
	25,0	7,90	2,14	8,24	2,18	8,57	2,23	8,74	2,25	9,24	2,32	9,58	2,36
	32,0	7,42	2,35	7,76	2,39	8,10	2,43	8,26	2,46	8,77	2,52	9,10	2,57
	35,0	7,22	2,44	7,56	2,49	7,89	2,53	8,06	2,55	8,56	2,62	8,90	2,66
	40,0	6,88	2,61	7,22	2,66	7,55	2,70	7,72	2,72	8,22	2,79	8,56	2,83
	43,0	6,68	2,72	7,01	2,76	7,35	2,81	7,52	2,83	8,02	2,90	8,36	2,94
	46,0	6,47	2,82	6,80	2,82	7,12	2,82	7,28	2,82	7,75	2,82	8,05	2,82
2.0+7.1	22,0	8,66	2,44	9,00	2,48	9,34	2,53	9,50	2,55	10,01	2,61	10,34	2,66
	25,0	8,46	2,52	8,80	2,56	9,13	2,61	9,30	2,63	9,80	2,70	10,14	2,74
	32,0	7,98	2,73	8,32	2,77	8,66	2,81	8,82	2,84	9,33	2,90	9,66	2,95
	35,0	7,78	2,82	8,12	2,87	8,45	2,91	8,62	2,93	9,12	3,00	9,46	3,04
	40,0	7,44	2,99	7,78	3,04	8,11	3,08	8,28	3,10	8,78	3,17	9,12	3,21
	43,0	7,24	3,10	7,57	3,14	7,91	3,19	8,08	3,21	8,58	3,28	8,92	3,32
	46,0	7,03	3,20	7,36	3,20	7,68	3,20	7,84	3,20	8,31	3,20	8,61	3,20
2.5+2.5	22,0	8,27	1,87	8,52	1,90	8,76	1,93	8,88	1,94	9,25	1,98	9,49	2,01
	25,0	8,12	1,92	8,37	1,95	8,40	1,98	8,43	1,99	9,10	2,03	9,34	2,06
	32,0	7,78	2,05	8,02	2,07	8,27	2,10	8,39	2,11	8,75	2,15	9,00	2,18
	35,0	7,63	2,10	7,87	2,13	8,12	2,16	8,24	2,17	8,61	2,21	8,85	2,24
	40,0	7,38	2,21	7,63	2,23	7,87	2,26	7,99	2,27	8,36	2,31	8,60	2,34
	43,0	7,23	2,27	7,48	2,30	7,72	2,33	7,85	2,34	8,21	2,38	8,46	2,41
	46,0	7,09	2,34	7,33	2,37	7,57	2,39	7,70	2,41	8,06	2,45	8,31	2,4