

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

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+1.5+1.5+2.5	22,0	7,48	1,42	7,84	1,45	8,20	1,49	8,39	1,51	8,93	1,57	9,30	1,61
	25,0	7,26	1,49	7,62	1,52	7,98	1,56	8,17	1,58	8,71	1,64	9,08	1,68
	32,0	6,74	1,66	7,10	1,70	7,47	1,74	7,65	1,76	8,20	1,82	8,56	1,86
	35,0	6,52	1,75	6,88	1,79	7,25	1,82	7,43	1,84	7,98	1,90	8,34	1,94
	40,0	6,15	1,89	6,52	1,93	6,88	1,97	7,06	1,99	7,61	2,05	7,97	2,08
	43,0	5,93	1,99	6,30	2,02	6,66	2,06	6,84	2,08	7,39	2,14	7,75	2,18
	46,0	5,71	2,08	6,07	2,12	6,44	2,16	6,62	2,18	7,17	2,23	7,53	2,27
1.5+1.5+1.5+3.5	22,0	8,09	1,61	8,49	1,66	8,89	1,70	9,08	1,72	9,68	1,79	10,08	1,84
	25,0	7,85	1,69	8,25	1,74	8,64	1,79	8,84	1,81	9,44	1,88	9,84	1,92
	32,0	7,29	1,91	7,69	1,96	8,08	2,00	8,28	2,02	8,88	2,09	9,27	2,14
	35,0	7,05	2,01	7,44	2,05	7,84	2,10	8,04	2,12	8,64	2,19	9,03	2,24
	40,0	6,65	2,18	7,04	2,23	7,44	2,28	7,64	2,30	8,23	2,37	8,63	2,41
	43,0	6,40	2,30	6,80	2,34	7,20	2,39	7,40	2,41	7,99	2,48	8,39	2,52
	46,0	6,13	2,29	6,49	2,29	6,85	2,29	7,03	2,29	7,55	2,29	7,88	2,29
1.5+1.5+1.5+4.2	22,0	8,45	1,79	8,85	1,84	9,25	1,88	9,44	1,90	10,04	1,97	10,44	2,02
	25,0	8,21	1,87	8,61	1,92	9,00	1,97	9,20	1,99	9,80	2,06	10,20	2,10
	32,0	7,65	2,09	8,05	2,14	8,44	2,18	8,64	2,20	9,24	2,27	9,63	2,32
	35,0	7,41	2,19	7,80	2,23	8,20	2,28	8,40	2,30	9,00	2,37	9,39	2,42
	40,0	7,01	2,36	7,40	2,41	7,80	2,46	8,00	2,48	8,59	2,55	8,99	2,59
	43,0	6,76	2,48	7,16	2,52	7,56	2,57	7,76	2,59	8,35	2,66	8,75	2,70
	46,0	6,49	2,47	6,85	2,47	7,21	2,47	7,39	2,47	7,91	2,47	8,24	2,47
1.5+1.5+1.5+5.0	22,0	8,82	1,96	9,25	2,01	9,67	2,06	9,88	2,09	10,51	2,17	10,93	2,22
	25,0	8,57	2,06	8,99	2,11	9,41	2,16	9,62	2,19	10,25	2,27	10,68	2,32
	32,0	7,97	2,31	8,39	2,36	8,81	2,41	9,03	2,44	9,66	2,52	10,08	2,57
	35,0	7,72	2,42	8,14	2,47	8,56	2,53	8,77	2,55	9,40	2,63	9,82	2,69
	40,0	7,29	2,62	7,71	2,68	8,13	2,73	8,34	2,76	8,98	2,84	9,40	2,89
	43,0	7,03	2,75	7,46	2,81	7,87	2,83	8,08	2,83	8,68	2,83	9,07	2,83
	46,0	6,69	2,26	7,05	2,26	7,40	2,26	7,57	2,26	8,07	2,26	8,40	2,26
1.5+1.5+1.5+6.0	22,0	9,20	2,00	9,63	2,05	10,05	2,10	10,26	2,13	10,89	2,21	11,31	2,26
	25,0	8,95	2,10	9,37	2,15	9,79	2,20	10,00	2,23	10,63	2,31	11,06	2,36
	32,0	8,35	2,35	8,77	2,40	9,19	2,45	9,41	2,48	10,04	2,56	10,46	2,61
	35,0	8,10	2,46	8,52	2,51	8,94	2,57	9,15	2,59	9,78	2,67	10,20	2,73
	40,0	7,67	2,66	8,09	2,72	8,51	2,77	8,72	2,80	9,36	2,88	9,78	2,93
	43,0	7,41	2,79	7,84	2,85	8,25	2,87	8,46	2,87	9,06	2,87	9,45	2,87
	46,0	7,07	2,30	7,43	2,30	7,78	2,30	7,95	2,30	8,45	2,30	8,78	2,30
1.5+1.5+1.5+7.1	22,0	9,52	2,13	9,95	2,18	10,37	2,23	10,58	2,26	11,21	2,34	11,63	2,39
	25,0	9,27	2,23	9,69	2,28	10,11	2,33	10,32	2,36	10,95	2,44	11,38	2,49
	32,0	8,67	2,48	9,09	2,53	9,51	2,58	9,73	2,61	10,36	2,69	10,78	2,74
	35,0	8,42	2,59	8,84	2,64	9,26	2,70	9,47	2,72	10,10	2,80	10,52	2,86
	40,0	7,99	2,79	8,41	2,85	8,83	2,90	9,04	2,93	9,68	3,01	10,10	3,06
	43,0	7,73	2,92	8,16	2,98	8,57	3,00	8,78	3,00	9,38	3,00	9,77	3,00
	46,0	7,39	2,43	7,75	2,43	8,10	2,43	8,27	2,43	8,77	2,43	9,10	2,43