

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

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