

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

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