2MXS40G

★ Refrigeración (50Hz 230V)

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

Combinación (Capacidad)	exterior temp. de aire.	Temp. de aire interior.: ºCWB											
		14,0°C		16,0°C		18,0°C		19,0°C		22,0°C		24,0°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
	ºCDB	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
2,0+2,0	10,0	4,58	0,84	4,77	0,86	4,96	0,88	5,05	0,89	5,34	0,92	5,53	0,94
	12,0	4,51	0,86	4,69	0,88	4,88	0,90	4,98	0,91	5,26	0,93	5,45	0,95
	15,0	4,39	0,89	4,58	0,91	4,77	0,93	4,86	0,93	5,15	0,96	5,34	0,98
	18,0	4,28	0,92	4,47	0,94	4,65	0,96	4,75	0,97	5,03	0,99	5,22	1,01
	20,0	4,20	0,94	4,39	0,96	4,58	0,98	4,67	0,99	4,96	1,01	5,14	1,03
	22,0	4,12	0,96	4,31	0,98	4,50	1,00	4,60	1,01	4,88	1,04	5,07	1,06
	25,0	4,01	1,00	4,20	1,01	4,39	1,03	4,48	1,04	4,77	1,07	4,95	1,09
	28,0	3,90	1,03	4,08	1,05	4,27	1,07	4,37	1,08	4,65	1,11	4,84	1,13
	32,0	3,74	1,08	3,93	1,10	4,12	1,12	4,21	1,13	4,50	1,16	4,69	1,18
	35,0	3,63	1,12	3,82	1,14	4,01	1,16	4,10	1,17	4,38	1,20	4,57	1,22
	40,0	3,44	1,20	3,63	1,22	3,81	1,23	3,91	1,24	4,19	1,27	4,38	1,29
	43,0	3,32	1,24	3,51	1,26	3,70	1,28	3,79	1,29	4,08	1,32	4,27	1,34
	46,0	3,21	1,29	3,39	1,30	3,54	1,30	3,61	1,30	3,83	1,30	3,98	1,30
2,0+2,5	10,0	4,69	0,87	4,89	0,89	5,08	0,91	5,18	0,92	5,47	0,95	5,66	0,97
	12,0	4,62	0,89	4,81	0,91	5,00	0,93	5,10	0,94	5,39	0,97	5,58	0,99
	15,0	4,50	0,92	4,69	0,94	4,89	0,96	4,98	0,97	5,27	1,00	5,47	1,02
	18,0	4,38	0,95	4,57	0,97	4,77	0,99	4,86	1,00	5,16	1,03	5,35	1,05
	20,0	4,30	0,97	4,50	0,99	4,69	1,01	4,79	1,02	5,08	1,05	5,27	1,07
	22,0	4,22	0,99	4,42	1,01	4,61	1,03	4,71	1,04	5,00	1,07	5,19	1,09
	25,0	4,11	1,03	4,30	1,05	4,49	1,07	4,59	1,08	4,88	1,11	5,07	1,13
	28,0	3,99	1,07	4,18	1,09	4,38	1,11	4,47	1,12	4,76	1,15	4,96	1,16
	32,0	3,83	1,12	4,03	1,14	4,22	1,16	4,32	1,17	4,61	1,20	4,80	1,22
	35,0	3,72	1,16	3,91	1,18	4,10	1,20	4,20	1,21	4,49	1,24	4,68	1,26
	40,0	3,52	1,24	3,71	1,26	3,91	1,28	4,00	1,29	4,29	1,31	4,49	1,33
	43,0	3,40	1,28	3,60	1,30	3,79	1,32	3,89	1,33	4,18	1,36	4,37	1,38
	46,0	3,24	1,30	3,39	1,30	3,54	1,30	3,62	1,30	3,83	1,30	3,97	1,30
2,0+3,5	10,0	4,92	0,97	5,12	0,99	5,32	1,01	5,42	1,03	5,73	1,06	5,93	1,08
	12,0	4,84	0,99	5,04	1,01	5,24	1,04	5,34	1,05	5,65	1,08	5,85	1,10
	15,0	4,71	1,02	4,92	1,05	5,12	1,07	5,22	1,08	5,52	1,11	5,73	1,13
	18,0	4,59	1,06	4,79	1,08	5,00	1,10	5,10	1,11	5,40	1,15	5,60	1,17
	20,0	4,51	1,08	4,71	1,11	4,91	1,13	5,01	1,14	5,32	1,17	5,52	1,19
	22,0	4,43	1,11	4,63	1,13	4,83	1,15	4,93	1,16	5,24	1,20	5,44	1,22
	25,0	4,30	1,15	4,51	1,17	4,71	1,19	4,81	1,20	5,11	1,24	5,32	1,26
	28,0	4,18	1,19	4,38	1,21	4,59	1,23	4,69	1,25	4,99	1,28	5,19	1,30
	32,0	4,02	1,25	4,22	1,27	4,42	1,29	4,52	1,30	4,83	1,34	5,03	1,36
	35,0	3,89	1,30	4,10	1,32	4,30	1,34	4,40	1,35	4,70	1,38	4,91	1,41
	40,0	3,69	1,38	3,89	1,40	4,09	1,42	4,20	1,43	4,50	1,47	4,70	1,49
	43,0	3,57	1,43	3,77	1,45	3,97	1,48	4,07	1,49	4,35	1,50	4,50	1,50
	46,0	3,16	1,30	3,31	1,30	3,45	1,30	3,52	1,30	3,73	1,30	3,87	1,30

3D055832A

Símbolos

TC:Capacidad total (kW)
PI:Consumo (kW)

Notas

1 Las capacidades se basan en las siguientes condiciones.
Longitud de tubería de refrigerante correspondiente: 5m
Diferencia de nivel: 0m
2 La línea en negrita ▭ se indica en la condición estándar.
3 El valor anterior es el valor para conectar las siguientes unidades interiores.
Clases 2.0, 2.5, 3.5 kW; series C, D montadas en pared (GMS5).