

FTXS42J2V1B + RKS42J2V1B

REFRIGERACIÓN 50Hz 220-240V

AFR	11,3
BF	0,14

Interior		TEMPERATURA EXTERIOR (°CBS)																	
EWB	EDB	20			25			30			32			35			40		
°C	°C	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI
14,0	20	4,30	3,10	0,93	4,11	3,00	1,02	3,91	2,90	1,11	3,83	2,87	1,14	3,72	2,81	1,20	3,52	2,71	1,29
16,0	22	4,50	3,05	0,93	4,30	2,96	1,02	4,11	2,86	1,11	4,03	2,83	1,15	3,91	2,77	1,20	3,71	2,68	1,29
18,0	25	4,69	3,18	0,94	4,49	3,09	1,03	4,30	3,01	1,12	4,22	2,97	1,15	4,10	2,92	1,21	3,91	2,83	1,30
19,0	27	4,79	3,34	0,94	4,59	3,26	1,03	4,40	3,17	1,12	4,32	3,14	1,16	4,20	3,09	1,21	4,00	3,01	1,30
22,0	30	5,08	3,22	0,95	4,88	3,14	1,04	4,69	3,07	1,13	4,61	3,04	1,16	4,49	2,99	1,22	4,29	2,92	1,31
24,0	32	5,27	3,13	0,96	5,07	3,06	1,04	4,88	2,99	1,13	4,80	2,96	1,17	4,68	2,92	1,22	4,49	2,86	1,31

3D070645

SÍMBOLOS			
AFR:	Caudal de aire	(m³/min)	TC: Capacidad total (kW)
BF:	Factor de derivación		SHC: Capacidad de calor sensible (kW)
EWB:	Temperatura de bulbo húmedo de entrada	(°C)	PI: Consumo (kW)
EDB:	Temperatura de bulbo seco de entrada	(°C)	

- NOTAS
1.

Las capacidades son netas, e incluyen una deducción para el calor del motor del ventilador interior.
2.

☐ muestra las capacidades nominales y el consumo.
3.

TC, PI y SHC deben calcularse mediante interpolación utilizando las tablas de arriba (las figuras de las tablas no deben utilizarse para cálculos).
4.

Sobre los SHC que no se mencionan en la tabla: calcúlelos con valores aproximados en proporción directa.
5.

Las capacidades se basan en las siguientes condiciones: Longitud de tubería de refrigerante correspondiente: 5 m; Diferencia de nivel: 0 m
6.

El caudal de aire (AFR) y el factor de derivación (BF) se presentan en forma de tabla arriba.