

FTXC20D / RXC20D

Refrigeración: 220 - 240 V 50 Hz

AFR	10,8
BF	0,28

Temperatura interior		Temperatura exterior [°C BS]																	
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	20	2,05	1,97	0,46	1,95	1,91	0,50	1,86	1,85	0,54	1,82	1,83	0,56	1,77	1,78	0,59	1,67	1,72	0,63
16	22	2,14	1,94	0,46	2,05	1,88	0,50	1,95	1,82	0,55	1,92	1,80	0,57	1,86	1,76	0,59	1,77	1,71	0,64
18	25	2,24	2,03	0,46	2,14	1,97	0,51	2,05	1,92	0,55	2,01	1,89	0,57	1,95	1,86	0,60	1,86	1,81	0,64
19	27	2,28	2,13	0,46	2,19	2,07	0,51	2,09	2,02	0,55	2,06	2,00	0,57	2,00	1,97	0,60	1,91	1,92	0,64
22	30	2,42	2,05	0,47	2,33	2,00	0,51	2,23	1,96	0,55	2,19	1,94	0,57	2,14	1,91	0,60	2,05	1,87	0,64
24	32	2,51	2,00	0,47	2,42	1,95	0,51	2,33	1,91	0,56	2,29	1,89	0,58	2,23	1,87	0,60	2,14	1,82	0,65

Calefacción: 220 - 240 V 50 Hz

AFR	10,8
-----	------

Temperatura interior		Temperatura exterior [°C BH]											
EDB		-15		-10		-5		0		6		10	
°C		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
15		1,19	0,43	1,43	0,45	1,67	0,48	1,91	0,62	2,59	0,66	2,81	0,68
20		1,12	0,44	1,36	0,46	1,60	0,48	1,84	0,64	2,50	0,67	2,73	0,69
22		1,09	0,45	1,33	0,47	1,57	0,49	1,81	0,64	2,46	0,67	2,69	0,70
24		1,06	0,45	1,30	0,48	1,54	0,50	1,78	0,65	2,43	0,68	2,66	0,70
25		1,04	0,45	1,28	0,48	1,53	0,50	1,77	0,65	2,41	0,68	2,64	0,71
27		1,01	0,46	1,26	0,48	1,49	0,50	1,74	0,66	2,38	0,69	2,61	0,71

SÍMBOLOS

AFR : Caudal de aire [m³/min.]

BF : Factor de derivación

EWB : Temperatura de bulbo húmedo de entrada. (°C)

EDB : Temperatura de bulbo seco de entrada. (°C)

TC : Capacidad Total (kW)

SHC : Capacidad de calor sensible (kW)

PI : Consumo (kW)

NOTAS

1. muestra las capacidades (nominales) y el consumo.

2. TC, PI y SHC deben calcularse mediante interpolación utilizando las cifras de las tablas de arriba.

3. Las capacidades se basan en las siguientes condiciones.

Longitud de tubería de refrigerante correspondiente: 7,5 m

Diferencia de nivel: 0,0 m