

Refrigeración																	220-240V 50Hz			AFR			14		
																				BF			0,17		
Interior		Temperatura exterior (°CBS)																							
EWB °C	EDB °C	20			25			30			32			35			40								
		TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI						
14.0	20	3.48	2.76	0.73	3.33	2.69	0.80	3.17	2.61	0.87	3.10	2.58	0.90	3.01	2.54	0.94	2.85	2.47	1.01						
16.0	22	3.64	2.72	0.73	3.48	2.65	0.81	3.32	2.58	0.88	3.26	2.55	0.90	3.17	2.51	0.94	3.01	2.44	1.01						
18.0	25	3.80	2.87	0.73	3.64	2.81	0.81	3.48	2.74	0.88	3.42	2.72	0.90	3.32	2.68	0.95	3.16	2.61	1.02						
19.0	27	3.87	3.05	0.74	3.72	2.99	0.81	3.56	2.93	0.88	3.49	2.90	0.90	3.40	2.87	0.95	3.24	2.80	1.02						
22.0	30	4.11	2.95	0.74	3.95	2.90	0.81	3.79	2.84	0.89	3.73	2.82	0.91	3.63	2.79	0.96	3.48	2.73	1.02						
24.0	32	4.27	2.88	0.75	4.11	2.83	0.82	3.95	2.78	0.89	3.89	2.76	0.11	3.79	2.73	0.96	3.63	2.68	1.03						

Calefacción		220-240V 50Hz															AFR			14		
-------------	--	---------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	----	--	--

Interior		Temperatura exterior (°CBS)									
EDB °C		-10		-5		0		6		10	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
15.0		2.69	0.86	3.14	0.89	3.60	0.94	4.14	0.98	4.50	1.02
20.0		2.55	0.87	3.01	0.92	3.46	0.96	4.00	1.01	4.36	1.05
22.0		2.50	0.88	2.95	0.93	3.40	0.97	3.94	1.02	4.31	1.06
24.0		2.44	0.89	2.90	0.94	3.35	0.98	3.89	1.03	4.25	1.06
25.0		2.42	0.90	2.87	0.94	3.32	0.98	3.86	1.04	4.22	1.06
27.0		2.36	0.91	2.81	0.95	3.26	0.99	3.81	1.05	4.17	1.07

3D080354

SIMBOLOS

AFR:

Caudal de aire

(m³/Mín.)

BF:

Factor de bypass

EWB:

Temperatura de entrada de bulbo húmedo

(°C)

EDB:

Temperatura de entrada de bulbo seco

(°C)

TC:

Capacidad total

(kW)

SHC:

Capacidad de calor sensible

(kW)

PI:

Potencia consumida

(kW)

NOTAS

1.

Las capacidades se basan en las condiciones siguientes:

(1) Longitud correspondiente de la tubería de refrigerante: 5m

(2) Diferencia de nivel: 0m

2.

muestra la capacidad nominal tasada y el consumo de energía.