

Refrigeración

50Hz 220-240V

AFR	16
BF	0,16

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	5.12	3.88	1.27	4.89	3.76	1.39	4.66	3.65	1.51	4.56	3.60	1.56	4.42	3.54	1.63	4.19	3.43	1.75
16.0	22	5.35	3.81	1.27	5.12	3.70	1.40	4.89	3.60	1.52	4.79	3.55	1.57	4.65	3.49	1.64	4.42	3.39	1.76
18.0	25	5.58	4.00	1.28	5.35	3.90	1.40	5.12	3.80	1.52	5.02	3.76	1.57	4.88	3.71	1.65	4.65	3.61	1.77
19.0	27	5.70	4.23	1.28	5.47	4.13	1.41	5.23	4.04	1.53	5.14	4.00	1.58	5.00	3.95	1.65	4.77	3.85	1.77
22.0	30	6.04	4.08	1.30	5.81	4.00	1.42	5.58	3.92	1.54	5.49	3.88	1.59	5.35	3.83	1.66	5.11	3.75	1.78
24.0	32	6.27	3.98	1.30	6.04	3.90	1.42	5.81	3.83	1.55	5.72	3.80	1.60	5.58	3.75	1.67	5.34	3.68	1.79

Calefacción

50Hz 220-240V

AFR	16
-----	----

Interior		Temperatura exterior (°CBH)									
EDB		-10		-5		0		6		10	
°C		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
15.0		3.70	1.36	4.32	1.43	4.94	1.50	5.69	1.58	6.19	1.63
20.0		3.51	1.40	4.13	1.47	4.75	1.53	5.50	1.61	6.00	1.67
22.0		3.44	1.41	4.06	1.48	4.68	1.55	5.42	1.63	5.92	1.68
24.0		3.36	1.43	3.98	1.50	4.60	1.56	5.35	1.64	5.84	1.70
25.0		3.32	1.44	3.94	1.50	4.56	1.57	5.31	1.65	5.81	1.70
27.0		3.25	1.45	3.87	1.52	4.49	1.58	5.23	1.66	5.73	1.72

3TW31282-3B

SIMBOLOS

AFR:	Caudal de aire	(m ³ /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

- Las capacidades se basan en las condiciones siguientes:
(1) Longitud correspondiente de la tubería de refrigerante: 5m
(2) Diferencia de nivel: 0m
-  muestra la capacidad nominal tasada y el consumo de energía.