

AFR	9,8
BF	0,18

## Refrigeración

Interior			Temperatura exterior (°C DB)																			
EWB	EDB	20			25			30			32			35			40			46		
		°C	°C	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC	SHC	PI	TC
14.0	20	3.48	2.53	0.81	3.33	2.45	0.89	3.17	2.37	0.97	3.10	2.34	1.00	3.01	2.29	1.05	2.85	2.21	1.13	2.66	2.12	1.22
16.0	22	3.46	2.49	0.82	3.48	2.41	0.90	3.32	2.33	0.97	3.26	2.30	1.01	3.17	2.26	1.05	3.01	2.19	1.13	2.82	2.10	1.23
18.0	25	3.80	2.59	0.82	3.64	2.52	0.90	3.48	2.45	0.98	3.42	2.43	1.01	3.32	2.38	1.06	3.16	2.32	1.14	2.97	2.24	1.23
19.0	27	3.87	2.73	0.82	3.72	2.66	0.90	3.56	2.59	0.98	3.49	2.57	1.01	3.40	2.53	1.06	3.24	2.46	1.14	3.05	2.38	1.23
22.0	30	4.11	2.63	0.83	3.95	2.57	0.91	3.79	2.51	0.99	3.73	2.48	1.02	3.63	2.45	1.07	3.48	2.39	1.15	3.29	2.32	1.24
24.0	32	4.27	2.56	0.84	4.11	2.50	0.91	3.95	2.45	0.99	3.89	2.42	1.02	3.79	2.39	1.07	3.63	2.34	1.15	3.44	2.28	1.24

50 Hz 220 - 240 V

## Calefacción

60 Hz 220 - 230 V

AFR 10,5


Interior		Temperatura exterior (°C DB)											
EDB	°C	-10		-5		0		6		10		18	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
15.0	15.0	2.56	0.93	2.99	0.98	3.42	1.02	3.93	1.08	4.27	1.11	4.96	1.18
20.0	20.0	2.43	0.96	2.86	1.00	3.29	1.05	3.80	1.10	4.14	1.14	4.83	1.21
22.0	22.0	2.37	0.96	2.80	1.01	3.23	1.06	3.75	1.11	4.09	1.15	4.78	1.22
24.0	24.0	2.32	0.97	2.75	1.02	3.18	1.07	3.70	1.12	4.04	1.16	4.72	1.23
25.0	25.0	2.30	0.98	2.72	1.03	3.15	1.07	3.67	1.12	4.01	1.16	4.70	1.23
27.0	27.0	2.24	0.99	2.67	1.04	3.10	1.08	3.62	1.13	3.96	1.17	4.65	1.24

3D060295

## SÍMBOLOS

AFR	: Caudal de aire	(m3/mim.)
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

- Las capacidades son netas, e incluyen una deducción para la refrigeración debido al calor del motor del ventilador interior.
-  muestra el consumo y las capacidades nominales.
- TC, PI y SHC deben calcularse mediante interpolación utilizando las cifras de las tablas anteriores. (Las cifras en la tabla deben utilizarse para el cálculo).
- Sobre SHC que no se mencionan en la tabla. calcúlelos con valores aproximados en proporción directa.
- Las capacidades se basan en las siguientes condiciones.  
Longitud de tubería de refrigerante equivalente : 5m  
Diferencia de nivel: 0m
- Caudal de aire (AFR) y factor de derivación (BF) se tabulan en la tabla anterior.