

AFR	9.3
BF	0.25

Refrigeración (50Hz 230V)

A	B	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
20	14	3.43	2.44	0.87	3.32	2.39	0.96	3.18	2.35	1.04	3.12	2.34	1.08	3.00	2.34	1.13	2.77	2.19	1.22
22	16	3.67	2.35	0.87	3.55	2.31	0.96	3.37	2.26	1.04	3.32	2.22	1.08	3.21	2.18	1.13	2.98	2.06	1.23
25	18	3.80	2.51	0.88	3.70	2.48	0.97	3.56	2.39	1.04	3.50	2.38	1.09	3.40	2.35	1.14	3.18	2.23	1.23
27	19	3.91	2.66	0.88	3.80	2.62	0.97	3.66	2.56	1.05	3.60	2.52	1.09	3.50	2.49	1.14	3.28	2.36	1.23
30	22	4.12	2.51	0.88	4.01	2.49	0.97	3.84	2.42	1.05	3.77	2.38	1.09	3.66	2.34	1.15	3.44	2.24	1.24
32	24	4.30	2.45	0.89	4.20	2.44	0.98	4.06	2.40	1.06	3.98	2.35	1.10	3.85	2.31	1.15	3.59	2.19	1.25

AFR	10.1
-----	------

(50Hz 230V) calefacción

A	D															
	-25		-20		-15		-10		-5		0		6		10	
	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
15	1.28	0.46	1.49	0.52	2.14	0.72	2.29	0.76	2.75	0.79	3.15	0.85	3.94	0.88	5.14	0.98
20	1.20	0.47	1.41	0.53	1.99	0.74	2.15	0.78	2.61	0.80	3.01	0.86	3.80	0.90	5.01	0.99
22	1.14	0.47	1.36	0.54	1.92	0.74	2.08	0.78	2.53	0.80	2.95	0.87	3.73	0.91	4.93	0.99
24	1.11	0.48	1.28	0.54	1.84	0.75	2.00	0.79	2.47	0.81	2.87	0.87	3.65	0.92	4.86	1.00
25	1.06	0.49	1.23	0.54	1.76	0.75	1.96	0.79	2.39	0.81	2.80	0.88	3.60	0.92	4.82	1.01
27	1.02	0.49	1.21	0.55	1.74	0.76	1.92	0.80	2.36	0.82	2.76	0.89	3.54	0.93	4.77	1.02

Capacidad de calefacción a la frecuencia de funcionamiento nominal, medida de acuerdo con EN 14511.

(50Hz 230V) calefacción

A	D															
	-25		-20		-15		-10		-5		0		6		10	
	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
15	3.04	1.47	3.46	1.66	3.89	2.10	4.40	2.43	4.86	2.53	5.26	2.72	6.05	2.82	7.25	3.14
20	2.96	1.50	3.32	1.70	3.54	2.17	4.26	2.50	4.72	2.56	5.12	2.75	5.96	2.88	7.12	3.17
22	2.90	1.50	3.29	1.73	3.69	2.17	4.19	2.50	4.64	2.56	5.06	2.78	5.84	2.91	7.04	3.17
24	2.87	1.54	3.27	1.73	3.60	2.20	4.11	2.53	4.58	2.59	4.98	2.78	5.76	2.94	6.97	3.20
25	2.83	1.57	3.26	1.73	3.58	2.20	4.07	2.53	4.50	2.56	4.91	2.82	5.71	2.94	6.93	3.23
27	2.81	1.57	3.23	1.76	3.53	2.23	4.03	2.56	4.47	2.62	4.87	2.85	5.65	2.98	6.88	3.26

Capacidad de calefacción a máxima frecuencia de funcionamiento, medida de acuerdo con EN 14511.

Notas

- Las capacidades se basan en las siguientes condiciones:
 Longitud de tubería de refrigerante correspondiente: 5.0 m
 Diferencia de nivel: 0m
- Las celdas en negrita indican las condiciones estándar.
 Frecuencia de funcionamiento nominal [Hz]

Símbolos

- TC: Capacidad total [kW]
- PI: Consumo [kW]
- SHC: Capacidad de sensibilidad al calor [kW]
- AFR: Caudal de aire [m³/min]
- BF: Factor de derivación
- A Temperatura de aire interior [°C DB]
- B Temperatura de aire interior [°C WB]
- C Temperatura de aire exterior [°C DB]
- D Temperatura de aire exterior [°C WB]