



**Refrigeración**

Interior		Temperatura exterior [°C BS]											
		25			30			35			40		
		TC	SHC	CPI	TC	SHC	CPI	TC	SHC	CPI	TC	SHC	CPI
°CBH	°CBS	kW	kW	—	kW	kW	—	kW	kW	—	kW	kW	—
16,0	22	14,10	9,54	1,00	13,60	9,30	1,10	13,10	9,12	1,20	12,60	8,78	1,31
18,0	25	14,70	9,50	1,00	14,20	9,32	1,10	13,70	9,09	1,21	13,20	8,83	1,32
19,0	27	15,00	9,52	1,01	14,50	9,34	1,11	<b>14,00</b>	<b>9,06</b>	<b>1,21</b>	13,50	8,87	1,32
19,5	27	15,21	9,52	1,01	14,68	9,26	1,12	14,15	9,08	1,21	13,64	8,81	1,32
22,0	30	16,00	9,39	1,01	15,47	9,14	1,12	14,90	8,95	1,23	14,38	8,74	1,33
24,0	32	16,70	9,31	1,02	16,10	9,09	1,13	15,50	8,83	1,24	14,97	8,63	1,34

**Calefacción**

Interior		Temperatura exterior [°C BH]											
		-15,0		-10,0		-5,0		0,0		6,0		10,0	
		TC	CPI	TC	CPI	TC	CPI	TC	CPI	TC	CPI	TC	CPI
°CBS	kW	—	kW	—	kW	—	kW	—	kW	—	kW	—	
16	11,0	0,94	12,1	1,00	12,9	1,03	13,2	1,06	16,2	1,13	17,5	1,20	
18	11,0	0,98	12,1	1,03	12,9	1,08	13,2	1,11	16,2	1,18	17,5	1,25	
20	11,0	1,02	12,0	1,08	12,9	1,13	13,2	1,15	<b>16,2</b>	<b>1,23</b>	17,5	1,30	
21	11,0	1,04	12,0	1,10	12,8	1,14	13,2	1,17	16,2	1,25	17,5	1,32	
22	11,0	1,06	12,0	1,12	12,8	1,16	13,2	1,20	16,2	1,28	17,4	1,34	
24	11,0	1,10	12,0	1,16	12,8	1,21	13,2	1,24	16,2	1,33	17,4	1,39	

**SÍMBOLOS**

- AFR: Caudal de aire [m³/min]
- BF: Factor de derivación
- EWB: Temperatura de bulbo húmedo de entrada (°C BH)
- EDB: Temperatura de bulbo seco de entrada (°C BS)
- TC: Capacidad máxima de refrigeración/calefacción [kW]
- SHC: Capacidad de calor sensible [kW]
- CPI: Coeficiente de consumo
- PI: Consumo [kW]
- compresor. + motores del ventilador interiores y exteriores