

Selection program - V3.7

Operating conditions : EN13215

Application : High Temp. Commercial

Refrigerant : R404A

Frequency : 50 Hz

Return gas temp. : 20.0 °C

Superheat : -

Subcooling : 3.00 K

Evap °C	Ambient °C	25	32	43
-25	Pf (Watt)	2563	2134	
	Pa (W)	1586	1548	
	I (A)	3,56	3,56	
	COP (Watt/W)	1,62	1,38	
	TC (°C)	30,6	36,6	
-20	Pf (Watt)	3248	2799	
	Pa (W)	1783	1767	
	I (A)	3,8	3,82	
	COP (Watt/W)	1,82	1,58	
	TC (°C)	32,8	38,7	
-15	Pf (Watt)	4012	3522	2734
	Pa (W)	1993	1998	2005
	I (A)	4,08	4,12	4,18
	COP (Watt/W)	2,01	1,76	1,36
	TC (°C)	35	40,7	49,8
-10	Pf (Watt)	4850	4301	3421
	Pa (W)	2215	2240	2281
	I (A)	4,39	4,45	4,54
	COP (Watt/W)	2,19	1,92	1,5
	TC (°C)	37,2	42,8	51,7
-5	Pf (Watt)	5754	5131	4135
	Pa (W)	2448	2495	2568
	I (A)	4,73	4,81	4,94
	COP (Watt/W)	2,35	2,06	1,61
	TC (°C)	39,4	44,9	53,6
0	Pf (Watt)	6718	6008	4875
	Pa (W)	2693	2761	2867
	I (A)	5,1	5,2	5,37
	COP (Watt/W)	2,49	2,18	1,7
	TC (°C)	41,6	47	55,4
5	Pf (Watt)	7736	6926	5641
	Pa (W)	2950	3038	3178
	I (A)	5,51	5,63	5,83
	COP (Watt/W)	2,62	2,28	1,78
	TC (°C)	43,8	49	57,3
10	Pf (Watt)	8801	7883	6433
	Pa (W)	3218	3328	3500
	I (A)	5,95	6,09	6,32
	COP (Watt/W)	2,73	2,37	1,84
	TC (°C)	46	51,1	59,1
15	Pf (Watt)	9906	8873	7255
	Pa (W)	3499	3629	3835
	I (A)	6,42	6,58	6,85
	COP (Watt/W)	2,83	2,44	1,89
	TC (°C)	48,1	53,1	61

Nota : Les caractéristiques données dans ce tableau peuvent évoluer sans avis préalable, avec les améliorations que "Tecumseh Europe" entend toujours apporter à sa production.

Note : "Tecumseh Europe", in a constant endeavour to improve its products reserves the right to change any information contained in this leaflet without prior warning.