

Selection program - V3.8

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)	1043	903	673
	Pa (W)	663	663	662
	I (A)	1,74	1,72	1,68
	COP (Watt/W)	1,57	1,36	1,02
	TC (°C)	28	35,2	46,5
-20	Pf (Watt)	1290	1134	881
	Pa (W)	730	742	760
	I (A)	1,8	1,8	1,8
	COP (Watt/W)	1,77	1,53	1,16
	TC (°C)	29,5	36,6	47,6
-15	Pf (Watt)	1575	1396	1107
	Pa (W)	797	821	858
	I (A)	1,87	1,89	1,93
	COP (Watt/W)	1,98	1,7	1,29
	TC (°C)	31,1	38	48,9
-10	Pf (Watt)	1898	1688	1350
	Pa (W)	865	900	956
	I (A)	1,95	1,99	2,05
	COP (Watt/W)	2,2	1,87	1,41
	TC (°C)	32,8	39,5	50,2
-5	Pf (Watt)	2259	2010	1613
	Pa (W)	932	979	1054
	I (A)	2,03	2,09	2,19
	COP (Watt/W)	2,42	2,05	1,53
	TC (°C)	34,5	41,1	51,5
0	Pf (Watt)	2656	2362	1895
	Pa (W)	999	1058	1152
	I (A)	2,11	2,19	2,33
	COP (Watt/W)	2,66	2,23	1,65
	TC (°C)	36,2	42,7	53
5	Pf (Watt)	3087	2742	2198
	Pa (W)	1066	1138	1249
	I (A)	2,2	2,31	2,47
	COP (Watt/W)	2,89	2,41	1,76
	TC (°C)	38	44,4	54,4
10	Pf (Watt)	3550	3149	2520
	Pa (W)	1134	1217	1347
	I (A)	2,3	2,42	2,62
	COP (Watt/W)	3,13	2,59	1,87
	TC (°C)	39,9	46,1	55,9
15	Pf (Watt)	4043	3582	2862
	Pa (W)	1201	1296	1445
	I (A)	2,4	2,54	2,77
	COP (Watt/W)	3,37	2,76	1,98
	TC (°C)	41,8	47,9	57,5

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.