



575

1145

690

Tecumseh Europe - Headquarter

Tel: +33 (0) 4 74 82 24 00

[www.tecumseh.com](http://www.tecumseh.com)

220 - 240V 1~ 50 Hz

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
<b>-25</b>	Pf (Watt)	1754		
	Pa (W)	1280		
	I (A)	5,77		
	COP (Watt/W)	1,37		
	TC (°C)	31,8		
<b>-20</b>	Pf (Watt)	2231	1993	
	Pa (W)	1387	1405	
	I (A)	6,27	6,31	
	COP (Watt/W)	1,61	1,42	
	TC (°C)	33,3	38,7	
<b>-15</b>	Pf (Watt)	2768	2490	2040
	Pa (W)	1501	1537	1592
	I (A)	6,81	6,93	7,11
	COP (Watt/W)	1,84	1,62	1,28
	TC (°C)	34,9	40,3	48,8
<b>-10</b>	Pf (Watt)	3363	3031	2493
	Pa (W)	1624	1676	1758
	I (A)	7,4	7,59	7,89
	COP (Watt/W)	2,07	1,81	1,42
	TC (°C)	36,6	42	50,5
<b>-5</b>	Pf (Watt)	4018	3616	2967
	Pa (W)	1755	1824	1932
	I (A)	8,03	8,29	8,72
	COP (Watt/W)	2,29	1,98	1,54
	TC (°C)	38,3	43,7	52,3
<b>0</b>	Pf (Watt)	4730	4245	3461
	Pa (W)	1894	1980	2115
	I (A)	8,7	9,04	9,58
	COP (Watt/W)	2,5	2,14	1,64
	TC (°C)	40	45,5	54,1
<b>5</b>	Pf (Watt)	5500	4915	3974
	Pa (W)	2042	2144	2306
	I (A)	9,41	9,83	10,5
	COP (Watt/W)	2,69	2,29	1,72
	TC (°C)	41,8	47,3	56
<b>10</b>	Pf (Watt)	6324	5625	4505
	Pa (W)	2197	2317	2504
	I (A)	10,2	10,7	11,4
	COP (Watt/W)	2,88	2,43	1,8
	TC (°C)	43,7	49,2	57,9
<b>15</b>	Pf (Watt)	7202	6373	5054
	Pa (W)	2361	2497	2711
	I (A)	11	11,5	12,4
	COP (Watt/W)	3,05	2,55	1,86
	TC (°C)	45,6	51,1	59,9

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