



Tecumseh Europe - Headquarter

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

www.tecumseh.com

220 - 240V 1~ 50 Hz

Selection program - V3.7

Operating conditions : EN13215

Application : Low 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
-45	Pf (Watt)	594	495	
	Pa (W)	699	664	
	I (A)	3,34	3,23	
	COP (Watt/W)	0,85	0,75	
	TC (°C)	27,2	33,9	
-40	Pf (Watt)	821	705	526
	Pa (W)	788	766	731
	I (A)	3,71	3,65	3,55
	COP (Watt/W)	1,04	0,92	0,72
	TC (°C)	27,8	34,5	45
-35	Pf (Watt)	1095	956	739
	Pa (W)	888	880	866
	I (A)	4,15	4,14	4,12
	COP (Watt/W)	1,23	1,09	0,85
	TC (°C)	28,6	35,2	45,7
-30	Pf (Watt)	1416	1249	985
	Pa (W)	1002	1006	1013
	I (A)	4,64	4,68	4,75
	COP (Watt/W)	1,41	1,24	0,97
	TC (°C)	29,7	36,3	46,6
-25	Pf (Watt)	1785	1582	1264
	Pa (W)	1128	1145	1172
	I (A)	5,2	5,29	5,44
	COP (Watt/W)	1,58	1,38	1,08
	TC (°C)	31,1	37,6	47,8
-20	Pf (Watt)	2198	1955	1573
	Pa (W)	1266	1297	1345
	I (A)	5,82	5,96	6,19
	COP (Watt/W)	1,74	1,51	1,17
	TC (°C)	32,7	39,1	49,3
-15	Pf (Watt)	2653	2364	1910
	Pa (W)	1418	1461	1529
	I (A)	6,5	6,69	7
	COP (Watt/W)	1,87	1,62	1,25
	TC (°C)	34,6	41	51
-10	Pf (Watt)	3144	2805	2271
	Pa (W)	1581	1638	1727
	I (A)	7,24	7,49	7,87
	COP (Watt/W)	1,99	1,71	1,31
	TC (°C)	36,7	43	52,9
	Pf (W)			
	Pa (W)			
	I (A)			
	COP (W/W)			

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