

Tecumseh Europe - Headquarter

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

www.tecumseh.com
220 - 240V 1~ 50 Hz
Selection program - V5.1
Operating conditions : EN12900
Application : High Temp. Commercial
Refrigerant : R134a
Frequency : 50 Hz

Return gas temp. : 20.0 °C
Superheat : -
Subcooling : 0.00 K
Liquid : -

Evap °C	Cond. °C	30	40	45	50	55	60	70
-25	Pf (Watt)	592	441					
	Pa (W)	415	397					
	I (A)	4,32	4,23					
	COP (Watt/W)	1,43	1,11					
-20	Pf (Watt)	828	664	575	480			
	Pa (W)	479	483	473	455			
	I (A)	4,39	4,37	4,35	4,32			
	COP (Watt/W)	1,73	1,38	1,22	1,06			
-15	Pf (Watt)	1113	925	825	722	613	499	
	Pa (W)	536	562	564	560	546	524	
	I (A)	4,47	4,53	4,55	4,55	4,55	4,55	
	COP (Watt/W)	2,08	1,65	1,46	1,29	1,12	0,95	
-10	Pf (Watt)	1455	1230	1115	996	874	748	480
	Pa (W)	588	634	649	657	658	652	614
	I (A)	4,58	4,71	4,76	4,81	4,84	4,87	4,91
	COP (Watt/W)	2,47	1,94	1,72	1,52	1,33	1,15	0,78
-5	Pf (Watt)	1864	1590	1452	1313	1172	1028	728
	Pa (W)	636	701	727	748	763	772	768
	I (A)	4,7	4,91	5	5,08	5,15	5,22	5,33
	COP (Watt/W)	2,93	2,27	2	1,76	1,54	1,33	0,95
0	Pf (Watt)	2348	2013	1847	1681	1514	1346	1003
	Pa (W)	680	763	800	834	862	886	914
	I (A)	4,85	5,13	5,25	5,37	5,48	5,59	5,77
	COP (Watt/W)	3,45	2,64	2,31	2,02	1,76	1,52	1,1
5	Pf (Watt)	2915	2507	2307	2108	1909	1711	1312
	Pa (W)	723	823	870	915	956	994	1055
	I (A)	5,01	5,37	5,53	5,69	5,83	5,97	6,23
	COP (Watt/W)	4,03	3,05	2,65	2,3	2	1,72	1,24
10	Pf (Watt)	3574	3081	2841	2603	2367	2133	1666
	Pa (W)	764	880	937	993	1047	1098	1189
	I (A)	5,2	5,62	5,83	6,02	6,2	6,38	6,71
	COP (Watt/W)	4,68	3,5	3,03	2,62	2,26	1,94	1,4
15	Pf (Watt)	4334	3744	3457	3174	2895	2619	2072
	Pa (W)	804	935	1002	1068	1134	1198	1320
	I (A)	5,4	5,9	6,14	6,37	6,59	6,81	7,21
	COP (Watt/W)	5,39	4	3,45	2,97	2,55	2,19	1,57

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.