

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)	406	335					
	Pa (W)	304	308					
	I (A)	2,83	2,75					
	COP (Watt/W)	1,34	1,09					
-20	Pf (Watt)	554	468	424	380			
	Pa (W)	346	360	362	361			
	I (A)	2,93	2,91	2,89	2,87			
	COP (Watt/W)	1,6	1,3	1,17	1,05			
-15	Pf (Watt)	739	629	574	519	464	411	
	Pa (W)	385	410	418	424	426	425	
	I (A)	3,03	3,06	3,07	3,08	3,08	3,09	
	COP (Watt/W)	1,92	1,53	1,37	1,22	1,09	0,97	
-10	Pf (Watt)	968	827	756	686	616	548	418
	Pa (W)	422	458	472	484	493	499	502
	I (A)	3,12	3,21	3,25	3,29	3,32	3,35	3,4
	COP (Watt/W)	2,3	1,81	1,6	1,42	1,25	1,1	0,83
-5	Pf (Watt)	1246	1067	977	888	799	712	543
	Pa (W)	455	503	524	543	559	572	591
	I (A)	3,21	3,36	3,43	3,49	3,55	3,61	3,72
	COP (Watt/W)	2,74	2,12	1,87	1,64	1,43	1,24	0,92
0	Pf (Watt)	1580	1356	1243	1131	1020	910	696
	Pa (W)	485	545	573	599	622	644	679
	I (A)	3,31	3,51	3,61	3,7	3,79	3,88	4,04
	COP (Watt/W)	3,26	2,49	2,17	1,89	1,64	1,41	1,02
5	Pf (Watt)	1975	1699	1560	1421	1284	1147	880
	Pa (W)	511	585	620	653	684	713	766
	I (A)	3,4	3,66	3,78	3,9	4,02	4,14	4,36
	COP (Watt/W)	3,86	2,9	2,52	2,18	1,88	1,61	1,15
10	Pf (Watt)	2440	2103	1934	1765	1597	1431	1104
	Pa (W)	534	621	663	704	743	781	851
	I (A)	3,49	3,81	3,96	4,11	4,25	4,4	4,68
	COP (Watt/W)	4,57	3,38	2,92	2,51	2,15	1,83	1,3
15	Pf (Watt)	2979	2575	2372	2169	1967	1767	1372
	Pa (W)	554	655	704	753	800	846	934
	I (A)	3,58	3,95	4,13	4,31	4,49	4,66	4,99
	COP (Watt/W)	5,38	3,93	3,37	2,88	2,46	2,09	1,47

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.