

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	35	40	45	50	55	60
-25	Pf (Watt)	321	295	270			
	Pa (W)	81	59,4	36,4			
	I (A)	-29,5	-35,7	-42,6			
	COP (Watt/W)	3,97	4,97	7,41			
-20	Pf (Watt)	412	378	345	314	285	
	Pa (W)	104	83,1	60,7	37,3	13,4	
	I (A)	-29,4	-35,7	-42,5	-49,9	-57,8	
	COP (Watt/W)	3,96	4,55	5,69	8,43	21,4	
-15	Pf (Watt)	522	476	433	393	355	319
	Pa (W)	128	109	87,7	65,2	42,1	18,6
	I (A)	-29,4	-35,6	-42,4	-49,8	-57,7	-66,1
	COP (Watt/W)	4,06	4,37	4,94	6,02	8,43	17,1
-10	Pf (Watt)	652	594	538	485	435	389
	Pa (W)	154	136	117	95,9	74,1	51,9
	I (A)	-29,3	-35,6	-42,4	-49,7	-57,6	-66
	COP (Watt/W)	4,25	4,36	4,61	5,06	5,87	7,49
-5	Pf (Watt)	807	732	661	594	530	471
	Pa (W)	178	164	147	128	109	88,5
	I (A)	-29,3	-35,5	-42,3	-49,6	-57,5	-65,9
	COP (Watt/W)	4,52	4,48	4,5	4,63	4,88	5,32
0	Pf (Watt)	990	896	807	722	642	567
	Pa (W)	202	191	178	162	145	128
	I (A)	-29,2	-35,4	-42,2	-49,5	-57,4	-65,8
	COP (Watt/W)	4,89	4,69	4,55	4,46	4,42	4,44
5	Pf (Watt)	1205	1088	978	873	773	679
	Pa (W)	225	218	208	196	183	168
	I (A)	-29,1	-35,3	-42,1	-49,4	-57,2	-65,6
	COP (Watt/W)	5,36	5	4,7	4,45	4,23	4,04
10	Pf (Watt)	1454	1312	1176	1048	926	811
	Pa (W)	245	243	237	230	221	210
	I (A)	-29	-35,2	-41,9	-49,2	-57,1	-65,5
	COP (Watt/W)	5,94	5,41	4,96	4,56	4,19	3,86
15	Pf (Watt)	1741	1569	1406	1250	1103	964
	Pa (W)	262	265	265	263	258	252
	I (A)	-28,9	-35,1	-41,8	-49,1	-56,9	-65,3
	COP (Watt/W)	6,65	5,92	5,3	4,76	4,27	3,82

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.