

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
<b>-45</b>	Pf (Watt)	421	354	249
	Pa (W)	524	501	463
	I (A)	2,49	2,4	2,26
	COP (Watt/W)	0,8	0,71	0,54
	TC (°C)	28,1	33,5	42
<b>-40</b>	Pf (Watt)	598	518	393
	Pa (W)	593	580	559
	I (A)	2,75	2,71	2,65
	COP (Watt/W)	1,01	0,89	0,7
	TC (°C)	29,4	35	43,7
<b>-35</b>	Pf (Watt)	810	711	557
	Pa (W)	669	667	664
	I (A)	3,06	3,07	3,08
	COP (Watt/W)	1,21	1,07	0,84
	TC (°C)	30,7	36,4	45,4
<b>-30</b>	Pf (Watt)	1057	935	743
	Pa (W)	754	763	776
	I (A)	3,42	3,48	3,56
	COP (Watt/W)	1,4	1,23	0,96
	TC (°C)	32	37,9	47
<b>-25</b>	Pf (Watt)	1342	1191	951
	Pa (W)	847	867	897
	I (A)	3,84	3,94	4,1
	COP (Watt/W)	1,58	1,37	1,06
	TC (°C)	33,3	39,3	48,7
<b>-20</b>	Pf (Watt)	1666	1479	1183
	Pa (W)	949	979	1026
	I (A)	4,31	4,45	4,68
	COP (Watt/W)	1,76	1,51	1,15
	TC (°C)	34,5	40,6	50,3
<b>-15</b>	Pf (Watt)	2032	1803	1439
	Pa (W)	1059	1099	1163
	I (A)	4,82	5,02	5,32
	COP (Watt/W)	1,92	1,64	1,24
	TC (°C)	35,7	42	51,9
<b>-10</b>	Pf (Watt)	2441	2163	1722
	Pa (W)	1177	1228	1309
	I (A)	5,39	5,63	6,01
	COP (Watt/W)	2,07	1,76	1,32
	TC (°C)	36,9	43,3	53,4
	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.

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.