

Selection program - V3.8

Operating conditions : EN13215

Application : High 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
-25	Pf (Watt)	633	561	
	Pa (W)	439	455	
	I (A)	3,28	3,28	
	COP (Watt/W)	1,44	1,23	
	TC (°C)	29,2	35,9	
-20	Pf (Watt)	780	700	
	Pa (W)	465	486	
	I (A)	3,39	3,42	
	COP (Watt/W)	1,68	1,44	
	TC (°C)	29,7	36,4	
-15	Pf (Watt)	952	858	704
	Pa (W)	493	520	562
	I (A)	3,49	3,55	3,65
	COP (Watt/W)	1,93	1,65	1,25
	TC (°C)	30,4	37	47,5
-10	Pf (Watt)	1149	1037	853
	Pa (W)	522	555	606
	I (A)	3,59	3,69	3,83
	COP (Watt/W)	2,2	1,87	1,41
	TC (°C)	31,2	37,8	48,2
-5	Pf (Watt)	1373	1238	1017
	Pa (W)	554	592	652
	I (A)	3,7	3,82	4,02
	COP (Watt/W)	2,48	2,09	1,56
	TC (°C)	32	38,7	49
0	Pf (Watt)	1625	1462	1198
	Pa (W)	587	631	699
	I (A)	3,8	3,96	4,2
	COP (Watt/W)	2,77	2,32	1,71
	TC (°C)	33	39,6	50
5	Pf (Watt)	1904	1710	1395
	Pa (W)	622	671	749
	I (A)	3,91	4,09	4,39
	COP (Watt/W)	3,06	2,55	1,86
	TC (°C)	34,1	40,7	51
10	Pf (Watt)	2212	1982	1609
	Pa (W)	659	714	800
	I (A)	4,01	4,23	4,58
	COP (Watt/W)	3,36	2,78	2,01
	TC (°C)	35,3	41,9	52,2
15	Pf (Watt)	2548	2277	1841
	Pa (W)	698	758	853
	I (A)	4,12	4,37	4,76
	COP (Watt/W)	3,65	3	2,16
	TC (°C)	36,6	43,2	53,4

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.