

Compresseur / Compressor
Code tension / Voltage code : H

CAJ9513T

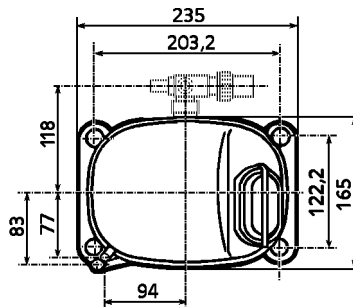
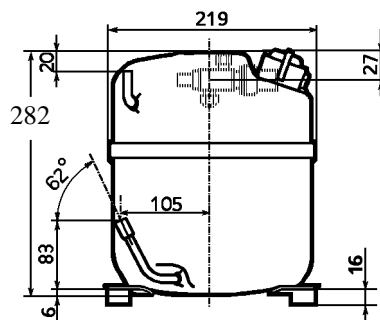
Froid commercial et industriel positif (MHP)
Commercial & industrial applications (MHBP)

208-220V / 60Hz - 1~

R22

N° 234JT-H - ind f

Conditions <i>Conditions</i>	fréquence <i>frequency</i>	Prod frigorifique nominale / <i>nominal refrigerating capacity</i>			Puis. sonore <i>Sound level</i>
		Watts	Kcal/h	BTU/h	
EN 12900*	60 Hz	2081	1790	7096	ISO 3745 / ISO 3743-1
Cecomaf	60 Hz	3453			71 dBA



Cylindrée / *Displacement* : 24.2 cm³
Poids net / *Net weight* : 22.6 Kg
Charge en huile / *Oil charge* : 887 cm³
Type d'huile / *Oil type* : Alkylbenzène /
Détente / *Expansion device* : Capillaire/Détendeur
Capillary/Exp° valve
Refroidissement / *Cooling* : Ventilé / *Forced*

Résistance à 20° C / *Windings resistances at 20° C*
Phase princ. / *Main Winding* : 1.32 Ohms
aux. / *Auxiliary Winding* : 4.55 Ohms

Intensité / *Current*
nom. / *Rated current RLA* : 7.6 A
max. / *Max current* : 12.5 A
dém. / *Start current LRA* : 40 A

Ap. Electrique / *Electrical equipment* : CSR

Protecteur / *Overload* : T0889
Temporisation / *Time check* : 7.5s - 14s / 23.5 A
T° ouverture / *Opening temp.* : 150° C
fermeture / *Closing temp.* : 61° C
Option / *optional* : /

Relais potentiel / *Potential relay* : RVA2AL**
enclenchement / *Pick up* : 224/252V
déclenchement / *Drop out* : 40/105V
Option / *optional* : 3ARR3*3V*

Condensateur dém. / *Start capacitor* : 88 µF / 330 V
Condensateur Perm. / *Run capacitor* : 15 µF / 400 V

* EN 12900: T°cond.+45°C / T°évap. -10°C/ T°gas aspirés. +20°C /
Sous refroidissement. 0K

* EN 12900 : Cond. T° +45°C / Evap. T° -10°C / Return gas T° +20°C /
Subcooling. 0K

Pour conduites Ø ext / *For tubing O.D.*

Aspiration <i>Suction</i>	Refoulement <i>Discharge</i>	Charge <i>Process</i>
15.9 (5/8")	7.9 (5/16")	6.35 (1/4")

Les caractéristiques données dans cette fiche technique peuvent évoluer sans avis préalable, avec les améliorations que 'TECUMSEH EUROPE' entend toujours apporter à sa production.
'TECUMSEH EUROPE', in a constant endeavour to improve its products reserves the right to change any information contained in this leaflet without prior warning.



L'UNITE
HERMETIQUE



Tecumseh

CAJ9513T	Tension H : 208 - 220V 1~ 60 Hz	R22	N°234JT-H	Ind f
-----------------	---------------------------------	-----	-----------	-------

Les performances sont données dans les conditions EN 12900 :	Gaz aspirés :	20°C
	Sous refroidissement :	0°K
The performance data are in EN 12900 conditions :	Return gas :	20°C
	Subcooling :	0°K

60 Hz R22											
4 T condensation	5 T évaporation	(°C)	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	10	15
30	1 P frigorifique	(W)	1259	1636	2083	2613	3238	3971	4825	5811	6943
	2 P absorbée	(W)	729	809	892	972	1046	1110	1161	1195	1208
	3 I absorbée	(A)	3.73	4.1	4.45	4.79	5.11	5.43	5.73	6.01	6.29
40	1 P frigorifique	(W)	1032	1381	1785	2256	2808	3452	4202	5069	6066
	2 P absorbée	(W)	781	872	970	1070	1170	1266	1354	1430	1491
	3 I absorbée	(A)	3.83	4.32	4.8	5.26	5.71	6.15	6.57	6.98	7.38
50	1 P frigorifique	(W)		1116	1485	1907	2393	2957	3610	4367	5238
	2 P absorbée	(W)		930	1036	1152	1272	1394	1513	1626	1729
	3 I absorbée	(A)		4.46	5.06	5.65	6.22	6.78	7.33	7.87	8.39
60	1 P frigorifique	(W)			1177	1556	1986	2477	3044	3697	4451
	2 P absorbée	(W)			1102	1226	1361	1503	1647	1791	1930
	3 I absorbée	(A)			5.23	5.95	6.65	7.33	8.01	8.67	9.31
1 = refrigerating capacity 2 = watt input 3 = current 4 = condensing temperature 5 = evaporating temperature											

Nota : Les caractéristiques données dans cette fiche technique 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.