

Compresseur / Compressor
Code tension / Voltage code : H

CAJ4517E

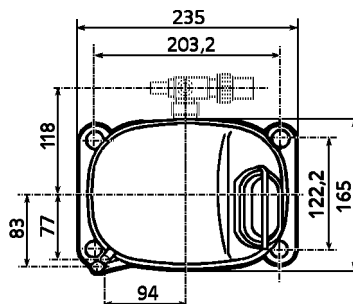
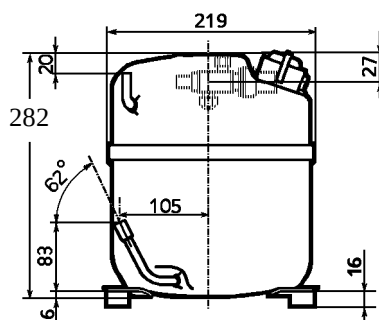
Froid commercial et industriel positif (HP)
Commercial & industrial application (HBP)

208-220V / 60Hz - 1~

R22

N° 234LT-H - ind d

Conditions Conditions	fréquence frequency	Prod frigorifique nominale / nominal refrigerating capacity			Puis. sonore Sound level
		Watts	Kcal/h	BTU/h	
EN12900*	60 Hz	4009	3448	13679	ISO 3745 / ISO 3743-1
					71 dBA



Cylindrée / Displacement : 25.95 cm³
Poids net / Net weight : 24 Kg
Charge en huile / Oil charge : 887 cm³
Type d'huile / Oil type : Minérale / Mineral
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 : 1.2 Ohms
 aux. / Auxiliary Winding : 6.1 Ohms

Intensité / Current

nom. / Rated current RLA : 8.5 A
 max. / Max current : 12.5 A
 dém. / Start current LRA : 45 A

Ap. Electrique / Electrical equipment : CSR

Protecteur / Overload :

CRA38015
 Temporisation / Time check : 2.8s - 5.2s / 41.5 A
 T° ouverture / Opening temp.: 135° C
 fermeture / Closing temp. : 61° C
 Option / optional : GA3UJU00

Relais potentiel / Potential relay :

RVA4AL**
 enclenchement / Pick up : 223/252V
 déclenchement / Drop out : 60/121V
 Option / optional : /

Condensateur dém. / Start capacitor : 100 µF / 250 V
Condensateur Perm./ Run capacitor : 17.5 µF / 400 V

* EN 12900: T°cond.+50°C / T°évap. +5°C/ T°gas aspirés. +20°C /
 Sous refroidissement. 0K
 * EN 12900 : Cond. T° +50°C / Evap. T° +5°C / Return gas T° +20°C /
 Subcooling. 0K

Pour conduites Ø ext / For tubing O.D.

Aspiration Suction	Refoulement Discharge	Charge Process
15.9 (5/8")	9.5 (3/8")	6.35 (1/4")

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



CAJ4517E	Tension H : 208 - 220V 1~ 60 Hz	R22	N°234LT-H	Ind d
-----------------	--	------------	------------------	--------------

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

© Tecumseh

60 Hz R22											
4 T condensation	5 T évaporation	(°C)	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	10	15
30	1 P frigorifique	(W)	1234	1791	2409	3085	3819	4609	5453	6348	7295
	2 P absorbée	(W)	1209	1215	1230	1253	1284	1324	1371	1427	1490
	3 I absorbée	(A)	5.41	5.69	5.96	6.23	6.49	6.75	7	7.24	7.48
40	1 P frigorifique	(W)		1504	2047	2644	3292	3991	4737	5530	6367
	2 P absorbée	(W)		1142	1206	1274	1347	1424	1505	1590	1679
	3 I absorbée	(A)		5.34	5.79	6.24	6.68	7.12	7.56	7.99	8.42
50	1 P frigorifique	(W)			1641	2166	2736	3352	4009	4707	5442
	2 P absorbée	(W)			1195	1309	1424	1538	1653	1768	1884
	3 I absorbée	(A)			5.66	6.29	6.91	7.53	8.15	8.77	9.38
60	1 P frigorifique	(W)				1672	2173	2712	3288	3898	4538
	2 P absorbée	(W)				1344	1501	1654	1804	1949	2091
	3 I absorbée	(A)				6.35	7.14	7.94	8.74	9.54	10.35
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" entend toujours apporter à sa production.

Note : "Tecumseh", in a constant endeavour to improve its products reserves the right to change any information contained in this leaflet without prior warning.