

Compresseur / Compressor
Code tension / Voltage code : H

CAJ4492Y

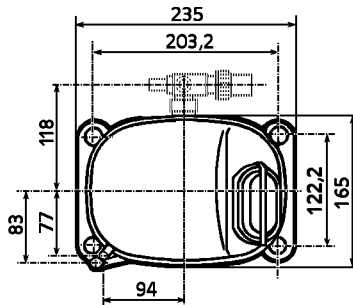
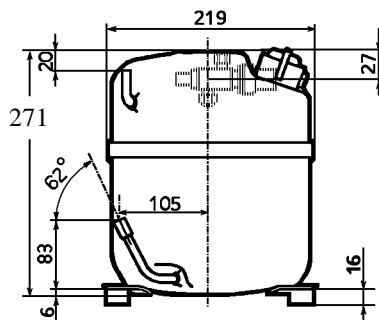
Froid commercial et industriel positif (HP)
Commercial & industrial application (HBP)

208-220V / 60Hz - 1~

R134a

N° 214LS-H - ind b

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	
Standard	60 Hz	2698	2320	9200	ISO 3745 / ISO 3743-1
Cecomaf	60 Hz	2384			64 dBA



Cylindrée / *Displacement* : 25.95 cm³
 Poids net / *Net weight* : 22 Kg
 Charge en huile / *Oil charge* : 887 cm³
 Type d'huile / *Oil type* : P.O.E /
 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* : 1.5 Ohms
 aux. / *Auxiliary Winding* : 10 Ohms

Intensité / *Current*

nom. / *Rated current RLA* : 7.3 A
 max. / *Max current* : 10.2 A
 dém. / *Start current LRA* : 38 A

Ap. Electrique / *Electrical equipment* : CSIR

Protecteur / *Overload* : T0527

Temporisation / *Time Check* : 2.8s - 5.2s / 37 A
 T° ouverture / *Opening temp.* : 120° C
 fermeture / *Closing temp.* : 61° C
 Option / *optional* : /

Relais Intensité / *Current relay* : 3ARR18A98B

enclenchement / *Pick up* : 15,7A
 déclenchement / *Drop out* : 12,8A
 Option / *optional* : /

Condensateur dém. / *Start capacitor* : 88 µF / 330 V

Pour conduites \bar{A} ext / *For tubing O.D.*

Aspiration <i>Suction</i>	Refoulement <i>Discharge</i>	Charge <i>Process</i>
12.7 (1/2")	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.

CAJ4492Y	Tension H : 208 - 220V 1~ 60 Hz	R134a	N°214LS-H	Ind b
-----------------	--	--------------	------------------	--------------

Les performances sont données dans les conditions Standard TE :	Surchauffe :	11°K
	Sous refroidissement:	8.3°K
The performance data are in Standard TE conditions :	Superheat :	11°K
	Subcooling :	8.3°K

60 Hz R134a											
4 T condensation	5 T évaporation	(°C)	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	10	15
40	1 P frigorifique	(W)	342	636	999	1432	1934	2505	3146	3857	4636
	2 P absorbée	(W)	341	470	585	687	775	850	911	959	994
	3 I absorbée	(A)	4.66	4.88	5.09	5.31	5.52	5.72	5.93	6.13	6.33
50	1 P frigorifique	(W)		487	790	1159	1594	2095	2661	3294	3992
	2 P absorbée	(W)		464	589	704	810	906	992	1069	1137
	3 I absorbée	(A)		4.86	5.11	5.37	5.65	5.95	6.26	6.6	6.94
55	1 P frigorifique	(W)			685	1022	1424	1889	2419	3012	3670
	2 P absorbée	(W)			591	713	827	934	1033	1124	1208
	3 I absorbée	(A)			5.11	5.4	5.72	6.06	6.43	6.83	7.25
60	1 P frigorifique	(W)			581	886	1254	1684	2176	2731	3348
	2 P absorbée	(W)			593	721	844	962	1073	1179	1280
	3 I absorbée	(A)			5.12	5.44	5.79	6.18	6.6	7.06	7.56
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.