

Compresseur / Compressor
Code tension / Voltage code : F



CAJ2440Z

Froid commercial négatif (BP)
Low back pressure commercial application

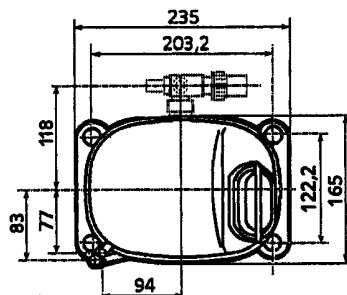
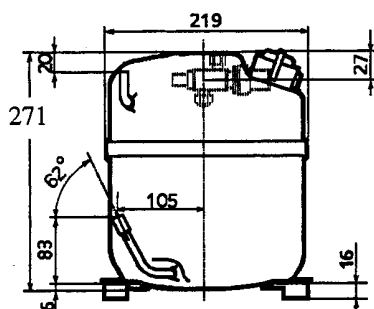
220-240V / 50Hz - 1~

R404A



N° 124HT-F - ind c

Conditions Conditions	fréquence frequency	Prod frigorifique nominale / nominal refrigerating capacity			Puis. sonore Sound level
		Watts	Kcal/h	BTU/h	
EN 12900	50 Hz	463	398	1579	NF S 31-026/ISO 3743-1 65 dBA
Cecomaf	50 Hz	626			



Cylindrée / Displacement : 21 cm³
Poids net / Net weight : 21.9 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 : 2.8 Ohms
aux. / Auxiliary Winding : 11.6 Ohms

Intensité / Current
nom. / Rated current RLA : 3 A
max. / Max current : 5.7 A
dém. / Start current LRA : 27 A

Ap. Electrique / Electrical equipment : CSR

Protecteur / Overload : T0348
Temporisation / Time check : 7.5s - 14s / 15.4 A
T° ouverture / Opening temp.: 105° C
fermeture / Closing temp. : 52° C
Option / optional : MRA38111

Relais potentiel / Potential relay : 3ARR3*10AD*
enclenchement / Pick up : 298/326V
déclenchement / Drop out : 50/110V
Option / optional : RVA4P**

Condensateur dém. / Start capacitor : 88 µF / 260 V
Condensateur Perm./ Run capacitor : 15 µF / 400 V

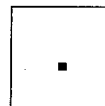
* EN12900: T° cond.+40°C / T° évap.-35°C / T° gas aspirés. +20°C /
Sous refroidissement. 0K

* EN 12900 : Cond. T° +40°C / Evap. T° -35°C / Return gas T° +20°C /
Subcooling. 0K

Pour conduites Ø ext / For tubing O.D.

Aspiration Suction	Refoulement Discharge	Charge Process
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.



CAJ2440Z	Tension F : 220V / 240V - 50 Hz - 1~	R404A	N°124HT-F	Ind c
-----------------	---	--------------	------------------	--------------

Les performances sont données dans les **conditions EN 12900** :
Elles sont certifiées uniquement en 50 Hz

Gaz aspirés : 20°C
Sous refroidissement : 0°K

The performance data are in **EN 12900 conditions** :
They are only certified in 50 Hz

Return gas : 20°C
Subcooling : 0°K

© Tecumseh Europe

50 Hz R404A									
4 IT condensation	5 IT évaporation	(°C)	-40	-35	-30	-25	-20	-15	-10
30	1 I P frigorifique	(W)	422	600	818	1080	1391	1754	2173
	2 I P absorbée	(W)	436	503	571	641	712	786	863
	3 I I absorbée	(A)	1.93	2.21	2.51	2.82	3.15	3.5	3.86
40	1 I P frigorifique	(W)	311	463	647	870	1135	1446	1807
	2 I P absorbée	(W)	420	499	581	665	752	844	941
	3 I I absorbée	(A)	1.87	2.22	2.58	2.96	3.35	3.76	4.18
50	1 I P frigorifique	(W)		337	489	673	892	1151	1453
	2 I P absorbée	(W)		481	576	675	778	888	1004
	3 I I absorbée	(A)		2.16	2.59	3.03	3.48	3.95	4.44
60	1 I P frigorifique	(W)			343	488	662	869	1114
	2 I P absorbée	(W)			562	675	795	922	1057
	3 I I absorbée	(A)			2.53	3.04	3.55	4.09	4.64
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.