

Compresseur / Compressor
Code tension / Voltage code : H



CAJ2464Z

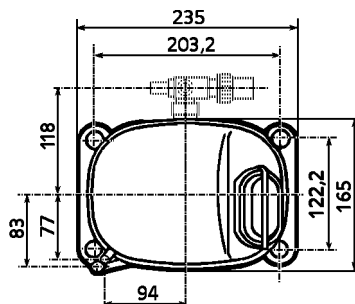
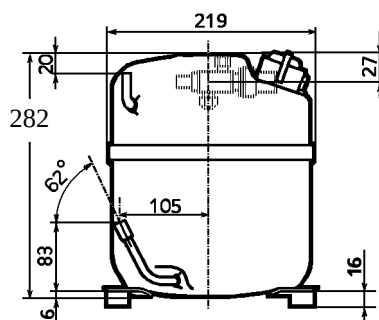
Froid commercial négatif (BP)
Low back pressure commercial application

208-220V / 60Hz - 1~

R404A

N° 124ST-H - ind g

Conditions Conditions	fréquence frequency	Prod frigorifique nominale / nominal refrigerating capacity			Puis. sonore Sound level ISO 3745 / ISO 3743-1
		Watts	Kcal/h	BTU/h	
EN 12900*	60 Hz	936	805	3192	66 dBA
Cecomaf	60 Hz	1227			



Cylindrée / Displacement : 34.5 cm³
Poids net / Net weight : 23.7 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 Ohms
aux. / Auxiliary Winding : 4.1 Ohms

Intensité / Current
nom. / Rated current RLA : 6.5 A
max. / Max current : 14 A
dém. / Start current LRA : 55 A

Ap. Electrique / Electrical equipment : CSR

Protecteur / Overload : GA3SJU81
Temporisation / Time check : 2.8s - 5.2s / 47 A
T° ouverture / Opening temp.: 135° C
fermeture / Closing temp. : 61° C
Option / optional : CRA38016

Relais potentiel / Potential relay : RVA6AM**
enclenchement / Pick up : 239/268V
déclenchement / Drop out : 60/135V
Option / optional : 3ARR3*4A*

Condensateur dém. / Start capacitor : 125 µF / 330 V
Condensateur Perm./ Run capacitor : 20 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
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 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

CAJ2464Z	Tension H : 208 - 220V 1~ 60 Hz	R404A	N°124ST-H	Ind g
----------	---------------------------------	-------	-----------	-------

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 R404A									
4 T condensation	5 T évaporation	(°C)	-40	-35	-30	-25	-20	-15	-10
30	1 P frigorifique	(W)	850	1171	1561	2026	2576	3218	3959
	2 P absorbée	(W)	830	966	1107	1251	1399	1551	1707
	3 I absorbée	(A)	4.14	4.72	5.33	5.97	6.64	7.35	8.1
40	1 P frigorifique	(W)	656	936	1271	1670	2139	2688	3323
	2 P absorbée	(W)	804	971	1142	1316	1495	1677	1863
	3 I absorbée	(A)	4.05	4.76	5.51	6.29	7.11	7.95	8.83
50	1 P frigorifique	(W)		700	981	1312	1702	2158	2687
	2 P absorbée	(W)		944	1145	1350	1558	1771	1987
	3 I absorbée	(A)		4.65	5.54	6.46	7.41	8.39	9.41
60	1 P frigorifique	(W)			692	957	1266	1629	2053
	2 P absorbée	(W)			1116	1351	1590	1833	2080
	3 I absorbée	(A)			5.41	6.47	7.56	8.68	9.83
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.
--