

Groupe de condensation / Condensing unit

Code tension / Voltage code : G

CAJ4517ZHR

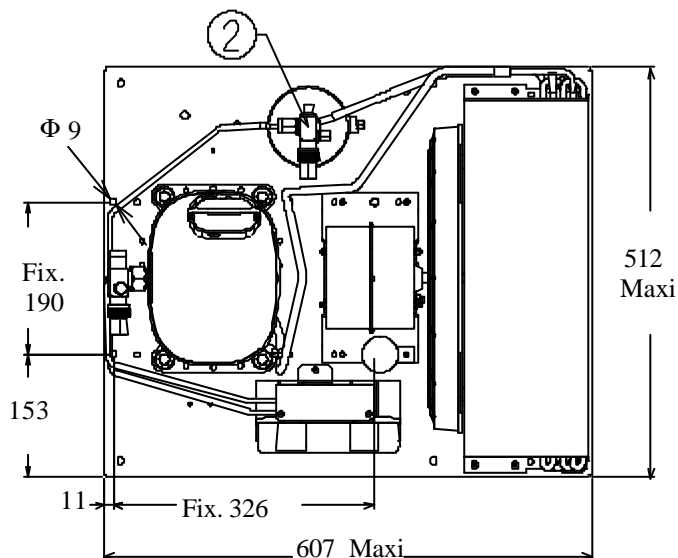
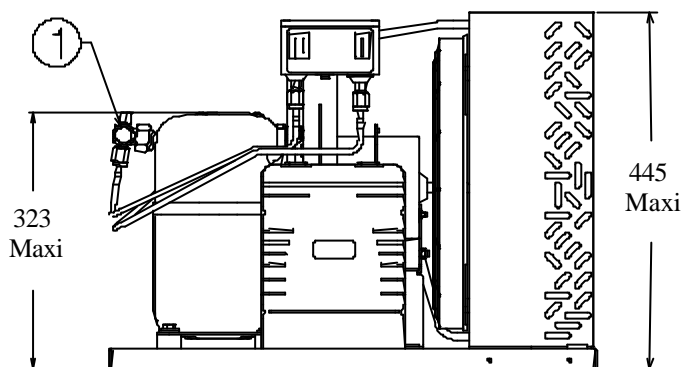
Froid commercial et industriel positif (HP)
Commercial & industrial application (HBP)

208-220V / 50Hz - 1~

R404A

N°524LT-G-VR ind c

Conditions <i>Conditions</i>	fréquence <i>frequency</i>	Prod frigorifique nominale° / nominal refrigerating capacity °			Puis. sonore <i>Sound level</i>
		Watts	Kcal/h	BTU/h	
Standard	50 Hz	3842	3304	13101	76 dBA ISO 3745 / ISO 3743-1



Poids net / Net weight : 43 Kg
Détente / Expansion device : Détendeur
Expansion valve
Débit d'air / Air flow : 2200 m³/h

Intensité / Current
nom. / Rated current RLA : 8.6 A
max. / Max current : 11.7 A
dém. / Start current LRA : 44 A

Ap. Electrique / Electrical equipment : CSR

Fiche technique compresseur / Compressor technical data sheet : 224LT-G

Ventilateur / Fan motor :
Vitesse / R.P.M : 1440 tr/min
Puis. mécanique / Shaft power : 90 W
Diam. hélice / Fan blade dia. : Ø 356 mm
Protection / Protection : Protecteur/Overload
IP44

Condenseur / Condenser : 356/6500

Réservoir de liquide / Receiver :
Volume / Capacity : 2.35 L
PMS / Max. service pressure : 32 Bars

Grille / Fan guard : maille < à 8mm
Grid space < 8mm

Vannes livrées ensachées et non montées sur le groupe.
Rotalock valves supplied loose with the condensing unit.

Pour conduites Æ ext / For tubing O.D.

Aspirat° 1 / Suction 1	Vanne Orientable / Rotalock Valve	15.9 (5/8")	à Braser/Brazed
Départ liquide 2 / Liquid line 2	Vanne Orientable / Rotalock Valve	9.5 (3/8")	à Braser/Brazed

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.

CAJ4517ZHR	Tension G : 208 - 220V 1~ 50 Hz	R404A	N°524LT-G	Ind c
-------------------	--	--------------	------------------	--------------

Les performances sont données dans les conditions Standard TE :	Gaz aspirés :	32°C
	Sous refroidissement:	2°K
The performance data are in Standard TE conditions :	Return gas :	32°C
	Subcooling :	2°K

50 Hz R404A											
5 T ambience	6 T évaporation	(°C)	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	10	15
25	1 P frigorifique	(W)		1607	2096	2579	3056	3525	3989	4445	4896
	2 P absorbée	(W)		1005	1095	1192	1296	1407	1525	1650	1782
	3 I absorbée	(A)		5.12	5.57	6.05	6.57	7.13	7.73	8.36	9.04
	4 Tc	(°C)		33.6	35.6	37.7	39.9	42.2	44.6	47.2	49.8
32	1 P frigorifique	(W)		1467	1912	2354	2792	3225	3654	4079	4500
	2 P absorbée	(W)		1017	1121	1232	1349	1474	1606	1744	1890
	3 I absorbée	(A)		5.17	5.67	6.21	6.79	7.41	8.08	8.79	9.54
	4 Tc	(°C)		39.5	41.5	43.5	45.7	47.9	50.3	52.8	55.3
43	1 P frigorifique	(W)			1662	2058	2454	2850	3245	3640	
	2 P absorbée	(W)			1162	1294	1434	1580	1733	1893	
	3 I absorbée	(A)			5.83	6.45	7.13	7.85	8.62	9.45	
	4 Tc	(°C)			50.8	52.7	54.8	56.9	59.2	61.6	

1 = refrigerating capacity 2 = watt input 3 = current 4 = condensating temperature 5 = ambient temperature 6 = 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.