

Groupe de condensation / Condensing
Code tension / Voltage code : G



CAJ2464ZBR

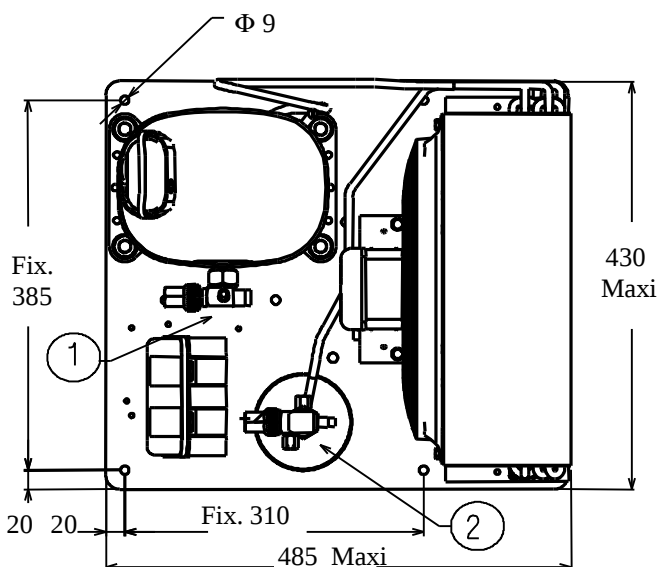
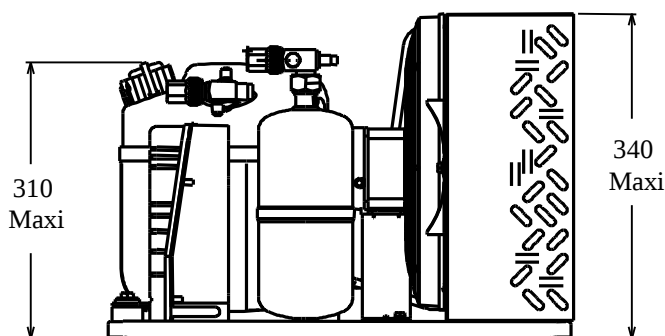
Froid commercial négatif (BP)
Low back pressure commercial application

208-220V / 50Hz - 1~

R404A

N°424ST-G-VR ind c

Conditions Conditions	fréquence frequency	Prod frigorifique nominale° / nominal refrigerating capacity °			Puis. sonore Sound level
		Watts	Kcal/h	BTU/h	
Standard	50 Hz	1536	1321	5242	71 dBA
EN13215	50 Hz	853	734	2911	NF S 31-026/ISO 3743-1



Poids net / Net weight :	42 Kg
Détente / Expansion device :	Détendeur Expansion valve
Débit d'air / Air flow :	980 m³/h
Intensité / Current	
nom. / Rated current RLA :	6 A
max. / Max current :	13.8 A
dém. / Start current LRA :	45 A
Ap. Electrique / Electrical equipment :	CSR

**Fiche technique compresseur /
Compressor technical data sheet :** 124ST-G

Ventilateur / Fan motor :	
Vitesse / R.P.M :	1350 tr/min
Puis. mécanique / Shaft power :	22 W
Diam. hélice / Fan blade dia. :	Ø 300 mm
Protection / Protection :	Protecteur/Overload IP40

Condenseur / Condenser : 300/4200

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.

* EN13215: T° Amb.+32°C / T°évap. -35°C/ T°gas aspirés. +20°C / Sous refroidissement. 3K

* EN 13215 : Amb. T° +32°C / Evap. T° -35°C / Return gas T° +20°C / Subcooling. 3K

Pour conduites $\varnothing$ 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.



CAJ2464ZBR	Tension G : 208 - 220V 1~ 50 Hz	R404A	N°424ST-G	Ind c
-------------------	--	--------------	------------------	--------------

Les performances sont données dans les conditions EN 13215 :	Gaz aspirés : 20°C
	Sous refroidissement : 3°K
The performance data are in EN 13215 conditions :	Return gas : 20°C
	Subcooling : 3°K

© Tecumseh Europe

50 Hz R404A									
5 T ambience	6 T évaporation	(°C)	-40	-35	-30	-25	-20	-15	-10
25	1 P frigorifique	(W)	736	977	1251	1552	1874	2207	2541
	2 P absorbée	(W)	917	1004	1099	1200	1308	1424	1546
	3 I absorbée	(A)	4.62	4.99	5.39	5.82	6.29	6.79	7.33
	4 Tc	(°C)	30.9	32.9	35.2	37.8	40.7	44	47.5
32	1 P frigorifique	(W)	633	853	1099	1367	1649	1937	2220
	2 P absorbée	(W)	844	949	1062	1181	1308	1441	1582
	3 I absorbée	(A)	4.38	4.84	5.33	5.86	6.41	7.01	7.63
	4 Tc	(°C)	37	39	41.3	43.8	46.8	50	53.5
43	1 P frigorifique	(W)		658	862	1078	1299	1518	1727
	2 P absorbée	(W)		890	1031	1179	1334	1496	1666
	3 I absorbée	(A)		4.65	5.28	5.95	6.65	7.38	8.15
	4 Tc	(°C)		48.5	50.8	53.3	56.2	59.4	62.9
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.