

Groupe de condensation / Condensing unit

Code tension / Voltage code : G

CAJ9480ZMHR

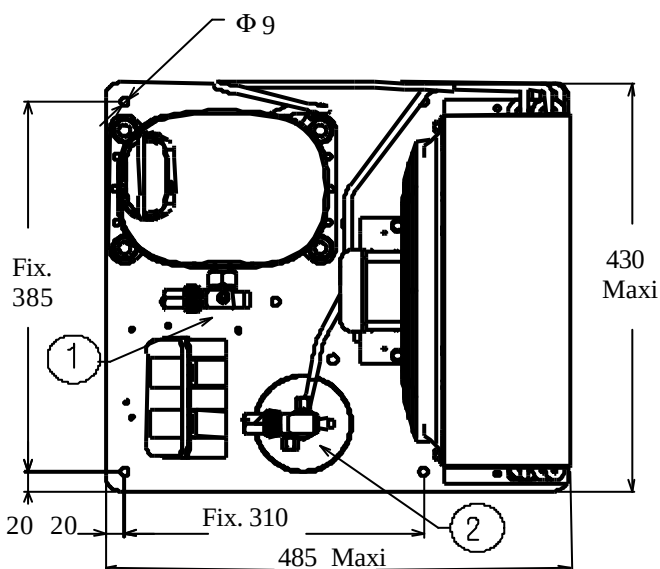
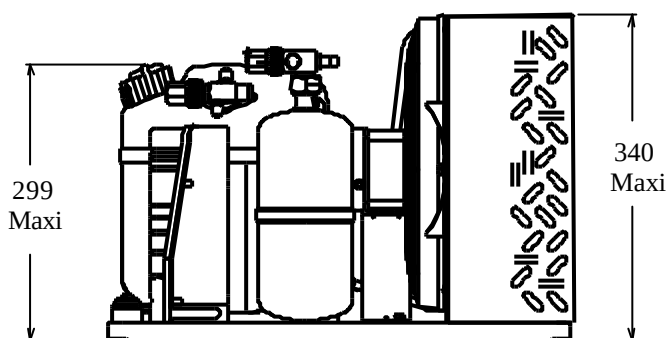
Froid commercial et industriel positif (MHP)
Commercial & industrial applications (MHBP)

208-220V / 50Hz - 1~

R404A

N°524CT-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	2089	1797	7123	70 dBA ISO 3745 / ISO 3743-1



Poids net / Net weight :	34 Kg
Détente / Expansion device :	Détendeur Expansion valve
Débit d'air / Air flow :	1130 m³/h
Intensité / Current	
nom. / Rated current RLA :	5.2 A
max. / Max current :	7.1 A
dém. / Start current LRA :	23 A
Ap. Electrique / Electrical equipment :	CSR
Fiche technique compresseur / Compressor technical data sheet :	224CT-G
Ventilateur / Fan motor :	
Vitesse / R.P.M :	1300 tr/min
Puis. mécanique / Shaft power :	25 W
Diam. hélice / Fan blade dia. :	Ø 300 mm
Protection / Protection :	Protecteur/Overload IP42
Condenseur / Condenser :	300/3000
Réservoir de liquide / Receiver :	
Volume / Capacity :	1.5 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	12.7 (1/2")	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.

CAJ9480ZMHR	Tension G : 208 - 220V 1~ 50 Hz	R404A	N°524CT-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

© Tecumseh Europe

50 Hz R404A											
5 T ambience	6 T évaporation	(°C)	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	10	15
25	1 P frigorifique	(W)	767	970	1184	1410	1648	1898	2159	2432	2717
	2 P absorbée	(W)	561	612	668	729	795	866	941	1022	1107
	3 I absorbée	(A)	2.94	3.18	3.45	3.75	4.08	4.43	4.8	5.21	5.64
	4 Tc	(°C)	32.5	34.5	36.7	39	41.4	44	46.6	49.3	52.1
32	1 P frigorifique	(W)	703	886	1081	1287	1506	1736	1978	2232	2498
	2 P absorbée	(W)	561	621	685	754	828	907	991	1080	1175
	3 I absorbée	(A)	2.94	3.21	3.52	3.85	4.21	4.6	5.02	5.47	5.95
	4 Tc	(°C)	38.5	40.5	42.6	44.9	47.2	49.7	52.2	54.9	57.7
43	1 P frigorifique	(W)		763	938	1125	1324	1535	1757		
	2 P absorbée	(W)		634	711	792	880	972	1069		
	3 I absorbée	(A)		3.26	3.62	4	4.42	4.87	5.36		
	4 Tc	(°C)		49.9	52	54.1	56.3	58.7	61.1		
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.