

Groupe de condensation / *Condensing unit*  
Code tension / *Voltage code* : F

CAJT4511YHR

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

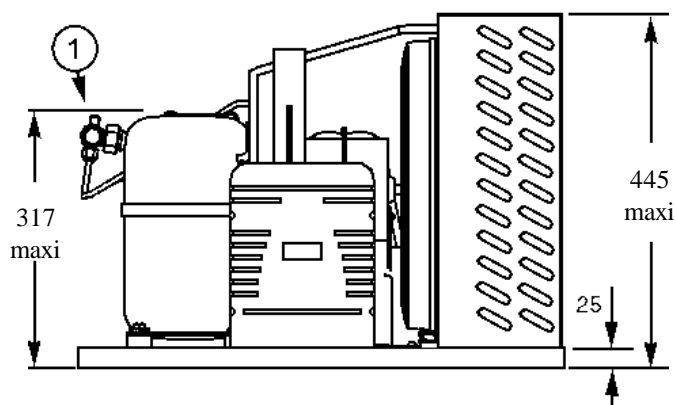
220-240V / 50Hz - 1~

R134a

N°514V-F-VR ind c

Conditions <i>Conditions</i>	fréquence <i>frequency</i>	Prod frigorifique nominale° / <i>nominal refriger<sup>ing</sup> capacity °</i>			Puis. sonore <i>Sound level</i>
		Watts	Kcal/h	BTU/h	
Standard	50 Hz	3486	2998	11887	76 dBA ISO 3745 / ISO 3743-1

HTA



Poids net / *Net weight* : 40 Kg  
Détente / *Expansion device* : Détendeur  
*Expansion valve*  
Débit d'air / *Air flow* : 2250 m³/h  
Intensité / *Current*  
nom. / *Rated current RLA* : 5.7 A  
max. / *Max current* : 9.6 A  
dém. / *Start current LRA* : 32.1 A

Ap. Electrique / *Electrical equipment* : CSR

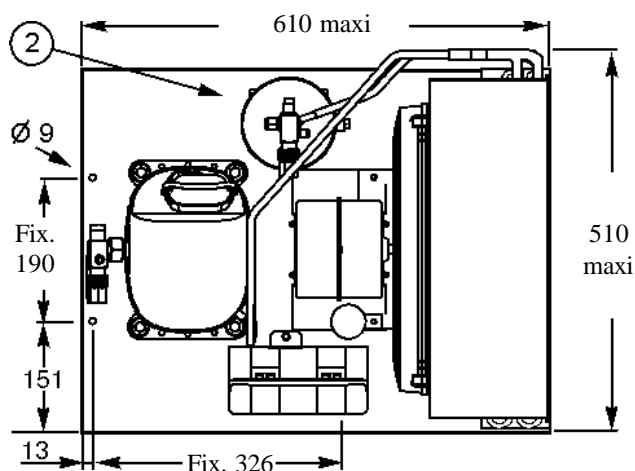
Fiche technique compresseur /  
*Compressor technical data sheet* : 214QT-F

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* : 356/8600

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

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



Pour conduites  $\overline{A}$  ext / *For tubing O.D.*

Aspirat° 1 / <i>Suction 1</i>	Vanne Orientable / <i>Rotalock Valve</i>	15.9 (5/8")	à Braser/Brazed
Départ liquide 2 / <i>Liquid line 2</i>	Vanne Orientable / <i>Rotalock Valve</i>	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.



<b>CAJT4511YHR</b>	<b>Tension F : 220 - 240V 1~ 50 Hz</b>	<b>R134a</b>	<b>N°514V-F</b>	<b>Ind c</b>
--------------------	--	--------------	-----------------	--------------

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

© Tecumseh Europe

<b>50 Hz R134a</b>											
5   T ambience	6   T évaporation	(°C)	<b>-25</b>	<b>-20</b>	<b>-15</b>	<b>-10</b>	<b>-5</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>15</b>
<b>32</b>	1   P frigorifique	(W)		1034	1380	1773	2212	2699	3235	3821	4459
	2   P absorbée	(W)		716	784	864	955	1059	1174	1301	1440
	3   I absorbée	(A)		3.45	3.73	4.07	4.46	4.91	5.42	5.99	6.61
	4   Tc	(°C)		37.1	38.6	40.2	42	44	46.1	48.4	50.9
<b>43</b>	1   P frigorifique	(W)			1260	1626	2043	2512	3036	3617	4262
	2   P absorbée	(W)			812	907	1015	1135	1267	1412	1569
	3   I absorbée	(A)			3.84	4.23	4.68	5.2	5.79	6.44	7.15
	4   Tc	(°C)			47.9	49.4	51.1	53	55	57.2	59.6
<b>46</b>	1   P frigorifique	(W)			1231	1595	2010	2479	3005	3591	4243
	2   P absorbée	(W)			820	919	1031	1156	1293	1442	1604
	3   I absorbée	(A)			3.86	4.27	4.74	5.28	5.89	6.56	7.3
	4   Tc	(°C)			50.4	51.9	53.6	55.4	57.4	59.6	62
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.