

Groupe de condensation / Condensing unit

Code tension / Voltage code : F

CAJT9480ZMHR

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

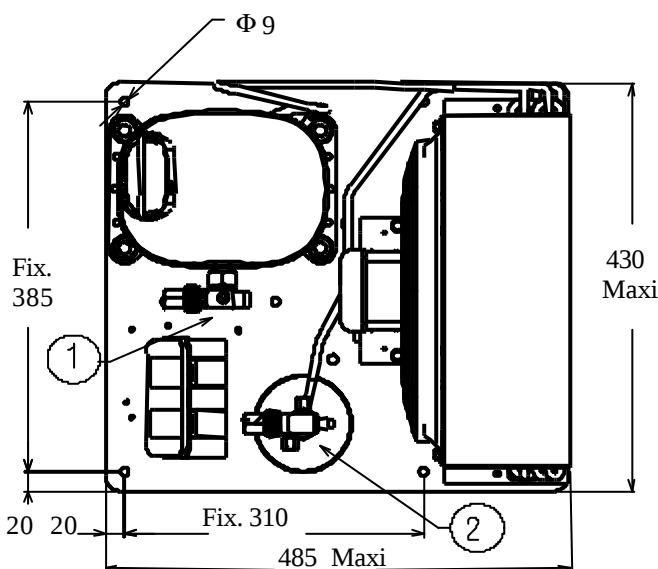
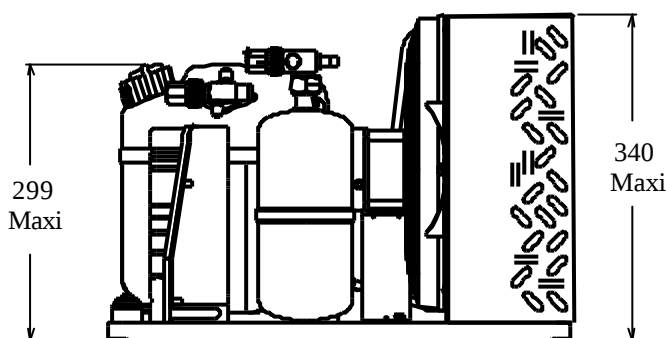
220-240V / 50Hz - 1~

R404A

N°524B-F-VR ind c

HTA

Conditions Conditions	fréquence frequency	Prod frigorifique nominale° / nominal refrigerating capacity °			Puis. sonore Sound level
		Watts	Kcal/h	BTU/h	
Standard	50 Hz	2324	1999	7925	69 dBA
EN13215	50 Hz	1292	1111	4408	ISO 3745 / ISO 3743-1



Poids net / Net weight :	43 Kg
Détente / Expansion device :	Détendeur Expansion valve
Débit d'air / Air flow :	980 m³/h
Intensité / Current	
nom. / Rated current RLA :	4.84 A
max. / Max current :	7.24 A
dém. / Start current LRA :	23.4 A
Ap. Electrique / Electrical equipment :	CSR
Fiche technique compresseur / Compressor technical data sheet :	224CT-F
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 :	300/4600
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.	

* EN13215: T° Amb.+32°C / T° évap.-10°C / T° gas aspirés. +20°C / Sous refroidissement. 3K

* EN 13215 : Amb. T° +32°C / Evap. T° -10°C / Return gas T° +20°C / Subcooling. 3K

Pour conduites $\varnothing$ 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.



CAJT9480ZMHR	Tension F : 220 - 240V 1~ 50 Hz	R404A	N°524B-F	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)	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	10	15
32	1 P frigorifique	(W)	685	867	1070	1292	1532	1787	2051	2322	2593
	2 P absorbée	(W)	568	627	688	752	817	885	955	1027	1101
	3 I absorbée	(A)	2.9	3.18	3.46	3.75	4.05	4.35	4.67	4.99	5.33
	4 Tc	(°C)	36.6	38.1	39.7	41.5	43.4	45.5	47.6	50	52.4
43	1 P frigorifique	(W)	524	689	867	1056	1257	1465	1680	1899	2117
	2 P absorbée	(W)	569	640	713	788	865	945	1026	1110	1196
	3 I absorbée	(A)	2.86	3.19	3.53	3.88	4.24	4.61	4.98	5.36	5.76
	4 Tc	(°C)	46.2	47.5	48.9	50.4	52.1	53.9	55.8	57.8	60
46	1 P frigorifique	(W)	479	640	811	992	1182	1378	1580	1785	1990
	2 P absorbée	(W)	570	644	720	798	878	961	1046	1133	1222
	3 I absorbée	(A)	2.84	3.19	3.55	3.92	4.29	4.67	5.07	5.47	5.87
	4 Tc	(°C)	48.9	50.1	51.4	52.8	54.4	56.1	58	60	62.1
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.