

Groupe de condensation / Condensing unit **new** CAJN9513ZMHR
 Code tension / Voltage code : F



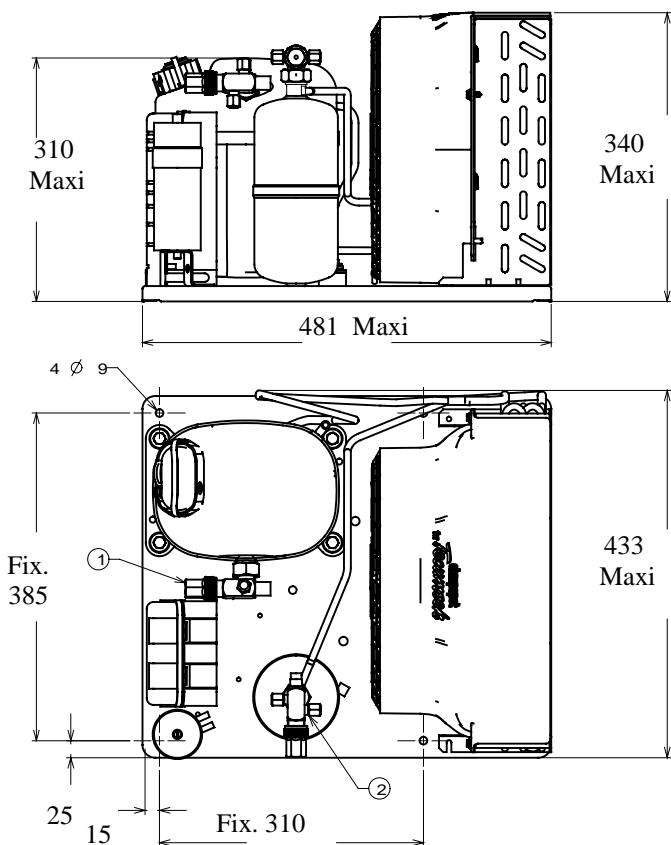
Froid commercial et industriel positif (MHP)
 Commercial & industrial applications (MHBP)

220-240V / 50Hz - 1~

R404A

N°524JT-F-VR ind b

Conditions	fréquence	Prod frigorifique nominale° / nominal refriger ^{ing} capacity °			Puis. sonore
Conditions	frequency	Watts	Kcal/h	BTU/h	Sound level
Standard	50 Hz	2837	2440	9674	65 dBA
EN 13215*	50 Hz	1704	1465	5811	ISO 3745 / ISO 3743-1



* 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

- Poids net / Net weight : 33 Kg
 Dé détente / Expansion device : Détendeur
 Expansion valve
 Débit d'air / Air flow : 900 m³/h
- Intensité / Current
 nom. / Rated current RLA : 6.7 A
 max. / Max current : 10.4 A
 dém. / Start current LRA : 34 A
- Ap. Electrique / Electrical equipment : CSR
- Fiche technique compresseur /
 Compressor technical data sheet : 224JT-F
- Ventilateur / Fan motor :
 Vitesse / R.P.M : 1200 tr/min
 Puis. mécanique / Shaft power : 30 W
 Diam. hélice / Fan blade dia. : Ø 300 mm
 Protection / Protection : Protecteur/Overload
 IP54
- Condenseur / Condenser : 300/3900
- 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 Ø 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.

CAJN9513ZMHR	Tension F : 220 - 240V 1~ 50 Hz	R404A	N°524JT-F	Ind b
---------------------	---------------------------------	--------------	------------------	--------------

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

50 Hz R404A											
5 T ambience	6 T évaporation	(°C)	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	10	15
25	1 P frigorifique	(W)	1031	1317	1619	1931	2244	2551	2841	3106	3338
	2 P absorbée	(W)	693	795	903	1018	1139	1267	1402	1543	1690
	3 I absorbée	(A)	3.79	4.19	4.63	5.11	5.64	6.22	6.84	7.5	8.21
	4 Tc	(°C)	34.6	37.3	40.1	43	45.9	49	52.1	55.3	58.6
32	1 P frigorifique	(W)	858	1134	1418	1704	1987	2259	2512	2740	2937
	2 P absorbée	(W)	681	793	910	1035	1165	1303	1447	1597	1754
	3 I absorbée	(A)	3.74	4.18	4.66	5.19	5.76	6.38	7.04	7.75	8.5
	4 Tc	(°C)	40.1	42.6	45.2	47.9	50.7	53.5	56.4	59.4	62.5
43	1 P frigorifique	(W)	589	848	1104	1351	1587	1807			
	2 P absorbée	(W)	662	789	921	1061	1207	1359			
	3 I absorbée	(A)	3.66	4.16	4.71	5.31	5.95	6.63			
	4 Tc	(°C)	48.8	51	53.3	55.6	58.1	60.6			

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.