

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

CAJT2464ZBR-FZ

Froid commercial négatif (BP)
Low back pressure commercial application

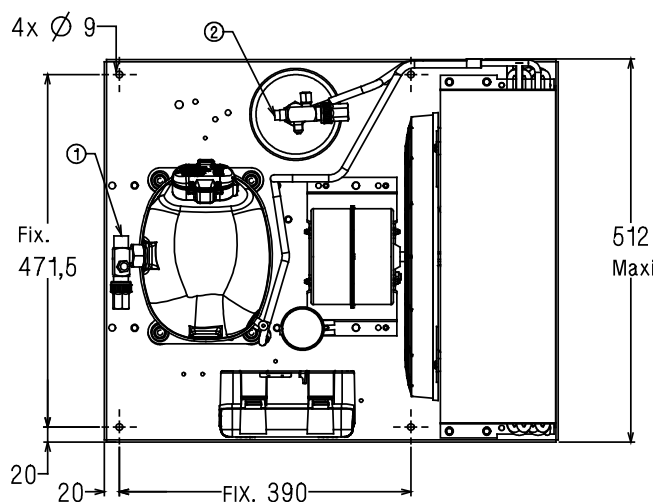
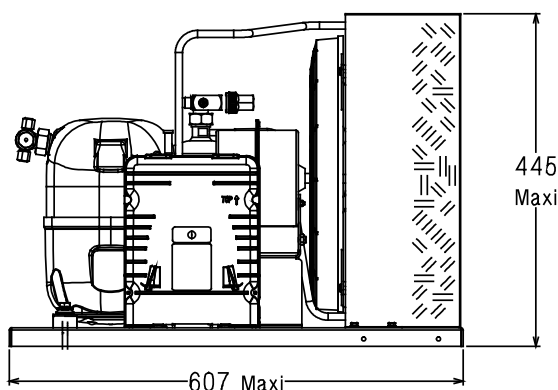
220-240V / 50Hz - 1~

R404A

N°5073-VR ind a

Conditions <i>Conditions</i>	fréquence <i>frequency</i>	Prod frigorifique nominale° / <i>nominal refrigerating capacity</i> °			Puis. sonore <i>Sound level</i>
		Watts	Kcal/h	BTU/h	
EN13215*	50 Hz	931	543	3177	76 dBA ISO 3745 / ISO 3743-1

HTA



Poids net / Net weight :	47 Kg
Détente / Expansion device :	Détendeur <i>Expansion valve</i>
Débit d'air / Air flow :	2250 m³/h
Intensité / Current	
nom. / <i>Rated current RLA</i> :	6.4 A
max. / <i>Max current</i> :	10.7 A
dém. / <i>Start current LRA</i> :	42 A
Ap. Electrique / Electrical equipment :	CSR
Fiche technique compresseur / Compressor technical data sheet :	124ST-FZ
Ventilateur / Fan motor :	
Vitesse / <i>R.P.M</i> :	1440 tr/min
Puis. mécanique / <i>Shaft power</i> :	90 W
Diam. hélice / <i>Fan blade dia.</i> :	Ø 350 mm
Protection / <i>Protection</i> :	Protecteur/Overload IP44
Condenseur / Condenser :	356/8600
Réservoir de liquide / Receiver :	
Volume / <i>Capacity</i> :	1.5 L
PMS / <i>Max. service pressure</i> :	32 Bars
Grille / Fan guard :	maille < à 8mm <i>Grid space < 8mm</i>

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 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' entend toujours apporter à sa production.
'Tecumseh', in a constant endeavour to improve its products reserves the right to change any information contained in this leaflet without prior warning.



Tecumseh

CAJT2464ZBR-FZ	Tension FZ : 220 - 240V 1~ 50 Hz	R404A	N°5073	Ind a
-----------------------	---	--------------	---------------	--------------

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

50 Hz R404A									
5 T ambience	6 T évaporation	(°C)	-40	-35	-30	-25	-20	-15	-10
32	1 P frigorifique	(W)	694	931	1206	1516	1859	2231	2627
	2 P absorbée	(W)	846	969	1100	1241	1395	1565	1755
	3 I absorbée	(A)	4.85	5.27	5.77	6.35	7.02	7.78	8.65
	4 Tc	(°C)	35	36.3	37.9	39.7	41.7	44	46.4
43	1 P frigorifique	(W)		724	958	1221	1512	1826	2161
	2 P absorbée	(W)		964	1113	1272	1445	1634	1844
	3 I absorbée	(A)		5.28	5.86	6.53	7.27	8.1	9.03
	4 Tc	(°C)		46.3	47.6	49.2	50.9	52.9	55.1
46	1 P frigorifique	(W)		668	891	1142	1417	1716	2035
	2 P absorbée	(W)		959	1113	1277	1456	1651	1866
	3 I absorbée	(A)		5.27	5.88	6.57	7.33	8.18	9.13
	4 Tc	(°C)		49.1	50.3	51.8	53.4	55.3	57.4
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" entend toujours apporter à sa production.

Note : "Tecumseh", in a constant endeavour to improve its products reserves the right to change any information contained in this leaflet without prior warning.