

Groupe de condensation / Condensing unit
Code tension / Voltage code : TZ

TAGT2513ZBR-TZ

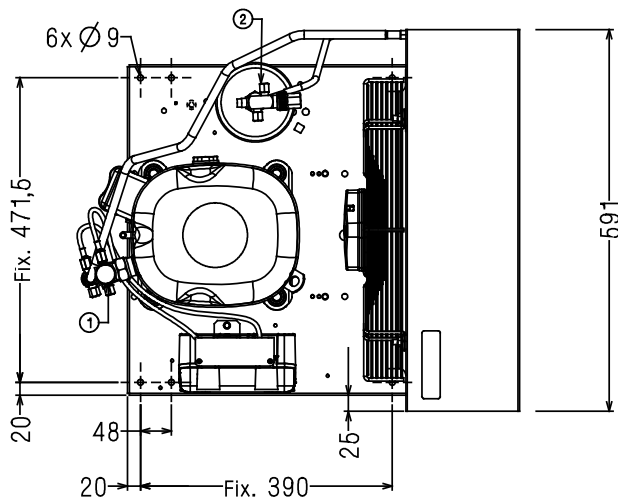
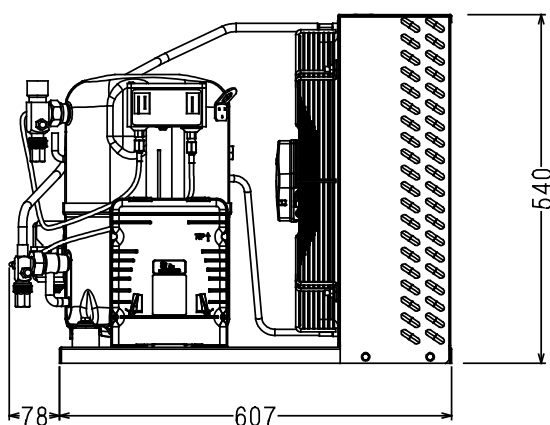
Froid commercial négatif (BP)
Low back pressure commercial application

400-440V / 50-60Hz - 3~

R404A

N°5126-VR ind a

Conditions Conditions	fréquence frequency	Prod frigorifique nominale° / nominal refrigerating capacity°			Puis. sonore Sound level
		Watts	Kcal/h	BTU/h	
EN13215*	50 Hz	1838	1581	6271	82 dBA ISO 3745 / ISO 3743-1



Poids net / Net weight : 73 Kg
Détente / Expansion device : Détendeur
Expansion valve
Débit d'air / Air flow : 3900 / 4300 m³/h

Intensité / Current
nom. / Rated current RLA : 6.8 / 7.3 A
max. / Max current : 10.8 / 11.9 A
dém. / Start current LRA : 48 / 49 A

Ap. Electrique / Electrical equipment : TRI

Fiche technique compresseur / Compressor technical data sheet : 127DU-T

Ventilateur / Fan motor :
Vitesse / R.P.M : 1360 / 1520 tr/min
Puis. absorbée / Power input : 280 / 385 W
Diam. hélice / Fan blade dia. : Ø 420 mm
Protection / Protection : Protecteur/Overload
IP54

Condenseur / Condenser : M420/15500

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

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

* 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	22.2 (7/8")	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.



TAGT2513ZBR-TZ	Tension TZ : 400V 3~ 50Hz / 440V 3~ 60 Hz	R404A	N°5126	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

50 Hz R404A

5 T ambience	6 T évaporation	(°C)	-40	-35	-30	-25	-20	-15	-10
25	1 P frigorifique	(W)	1581	2246	3032	3923	4897	5925	6969
	2 P absorbée	(W)	1630	1971	2334	2726	3155	3630	4162
	3 I absorbée	(A)	4.52	4.83	5.21	5.66	6.19	6.8	7.49
	4 Tc	(°C)	28.1	30.3	32.8	35.4	38.3	41.4	44.9
32	1 P frigorifique	(W)	1236	1838	2550	3361	4255	5210	6199
	2 P absorbée	(W)	1546	1906	2291	2705	3156	3652	4200
	3 I absorbée	(A)	4.41	4.75	5.16	5.64	6.19	6.82	7.53
	4 Tc	(°C)	34	36.2	38.6	41	43.6	46.4	49.4
43	1 P frigorifique	(W)	721	1230	1829	2515	3284	4126	5028
	2 P absorbée	(W)	1353	1743	2162	2614	3104	3636	4218
	3 I absorbée	(A)	4.15	4.55	5.02	5.55	6.15	6.82	7.56
	4 Tc	(°C)	43.2	45.5	47.7	49.8	52	54.2	56.6

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" 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.