

GACO SARL

28, Rue Bencharif Madani

25000 BELLEVUE/CONSTANTINE - ALGERIE

Tel. : 031 92 54 56 / 031 93 22 23 - Fax : 031 92 13 45

Email : gacosarl@gmail.com / benkobbi_fares@yahoo.fr



Tecumseh

Groupe de condensation

Code Tension : TZ

Froid Commercial Positif (HP)

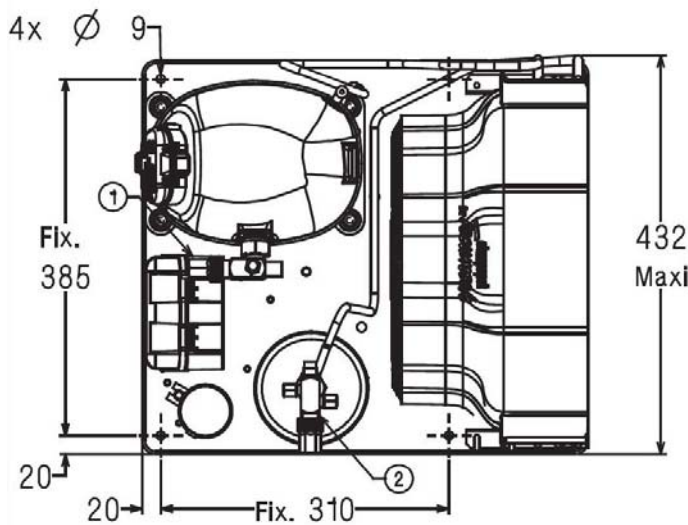
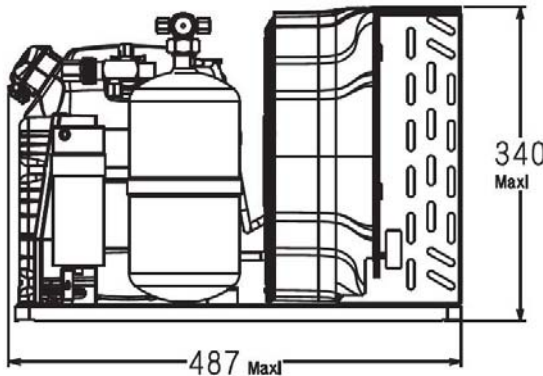
TAJN4511YHR-TZ

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

TAJN4511YHR-TZ

R134a

Conditions	Fréquence	Puissance Frigorifique Nominale		Puissance sonore ISO3745 / ISO 3743-1
		Watts	BTU/h	
EN13215 / R134a	50 Hz / 60 Hz	1481 / 1665	5050 / 5679	64 dBA



* EN13215 : T°Ambiance 32.0°C / T°Evap. -10.0°C / T°Gaz Aspirés. 20.0°C
T°Sous-refroidissement. 3.0K

Poids Net (Kg)	33.0
Type Détente	Détendeur
Débit d'air (m³/h)	900 / 900
Fiche Tec Compresseur	214QU-TZ
Type Appareillage Electrique	TRI
Intensité (Amp)	
Nominale	2.6 2.6
Maximale	3.5 3.5
Démarrage	16.9 17.5
Ventilateur	
Vitesse (tr/mn)	1200 / 1200
Puissance Mécanique (W)	30.0
Diamètre (mm)	300
Protection	Protecteur
Indice de Protection (IP)	IP54
Condenseur	300/3900
Réservoir de liquide	
Volume (L)	2.35
PMS (Bars)	32.0
Conduite Aspiration	
Composant	Vanne Orientable
Diamètre extérieur	15.9 (5/8")
Type de Connexion	à Braser
Conduite Départ Liquide	
Composant	Vanne Orientable
Pour Tube Diam Ext	9.5 (3/8")
Type de Connexion	à Braser
ID Raccord Client	VR
Grille	maille < à 8mm

Nota : Tecumseh se réserve le droit de modifier les informations contenues dans ce document sans préavis.

TAJN4511YHR-TZ	Tension TZ : 400V 3~ 50Hz / 440V 3~ 60 Hz
-----------------------	--

Les performances sont données dans les conditions EN13215 :	Gaz aspirés :	20.0 °C
Condition Dew	Sous refroidissement :	3.0 K
The performance data are in EN13215 conditions :	Return gas :	20.0 °C
Dew Condition	Subcooling :	3.0 K

50 Hz R134a



N°5059

5 T ambience	6 T évaporation (°C)		-25	-20	-15	-10	-5	0	5	10	15
25	1 P frigorifique (Watt)		755	1019	1314	1639	1988	2356	2736	3120	3496
	2 P absorbée (W)		517	599	686	781	886	1004	1137	1289	1463
	3 I absorbée (A)		1.56	1.64	1.73	1.85	1.99	2.15	2.33	2.54	2.78
	4 Tc (°C)		32.1	34.7	37.4	40.4	43.6	47.0	50.6	54.5	58.5
32	1 P frigorifique (Watt)			903	1181	1481	1800	2132	2470	2806	
	2 P absorbée (W)			608	704	808	921	1048	1191	1352	
	3 I absorbée (A)			1.63	1.74	1.88	2.03	2.20	2.40	2.62	
	4 Tc (°C)			40.4	43.1	46.0	49.1	52.4	56.0	59.7	
43	1 P frigorifique (Watt)				972	1234	1505	1780			
	2 P absorbée (W)				720	839	968	1111			
	3 I absorbée (A)				1.76	1.91	2.09	2.28			
	4 Tc (°C)				52.0	54.8	57.8	60.9			

60 Hz R134a



N°5059

5 T ambience	6 T évaporation (°C)		-25	-20	-15	-10	-5	0	5	10	15
25	1 P frigorifique (Watt)		820	1133	1478	1852	2247	2655	3070	3483	3886
	2 P absorbée (W)		565	690	817	951	1094	1251	1424	1617	1833
	3 I absorbée (A)		1.48	1.58	1.71	1.86	2.04	2.24	2.47	2.72	3.01
	4 Tc (°C)		32.0	35.2	38.4	41.8	45.2	48.7	52.2	55.9	59.6
32	1 P frigorifique (Watt)			986	1316	1665	2028	2397	2764	3121	
	2 P absorbée (W)			680	823	971	1130	1301	1490	1698	
	3 I absorbée (A)			1.57	1.72	1.88	2.07	2.29	2.53	2.80	
	4 Tc (°C)			40.7	44.0	47.4	50.9	54.4	58.1	61.8	
43	1 P frigorifique (Watt)				1039	1354	1670				
	2 P absorbée (W)				802	979	1165				
	3 I absorbée (A)				1.71	1.90	2.11				
	4 Tc (°C)				52.8	56.3	59.9				

1 = cooling capacity 2 = power input 3 = current 4 = condensing temperature 5 = ambient temperature 6 = evaporating temperature

Nota : Tecumseh se réserve le droit de modifier les informations contenues dans ce document sans préavis.

Note : Tecumseh reserves the right to change information contained in this document without notification.

© 2019 Tecumseh Products Company
All rights reserved