

Groupe de condensation
Code Tension : TZ



Tecumseh

SILAJ4519Z

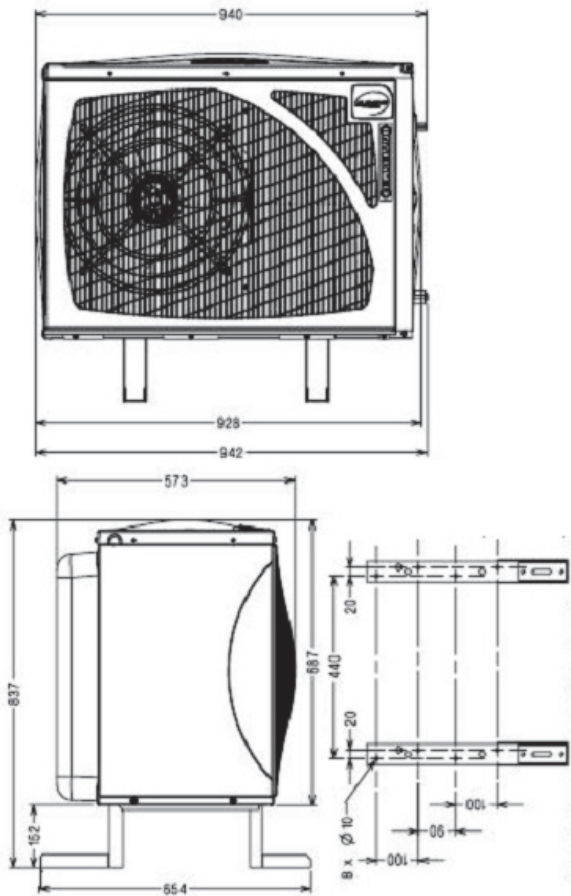
Froid Commercial Positif (HP)

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

SILAJ4519Z-TZ

R404A

Conditions	Fréquence	Puissance Frigorifique Nominale		Puissance sonore ISO3745 / ISO 3743-1
		Watts	BTU/h	
EN13215 / R404A	50 Hz	4458	15201	59 dBA



Poids Net (Kg)	74.0
Type Détente	Détendeur
Débit d'air (m³/h)	1650 / 1650
Fiche Tec Compresseur	224SU-TZ
Type Appareillage Electrique	TRI

Intensité (Amp)	
Nominale	4.3 4.3
Maximale	6.5 6.6
Démarrage	22 23

Ventilateur	
Vitesse (tr/mn)	546 / 546
Puissance Mécanique (W)	65.0
Diamètre (mm)	360
Protection	Protecteur
Indice de Protection (IP)	IP44

Condenseur	360/14100
------------	-----------

Réservoir de liquide	
Volume (L)	2.35
PMS (Bars)	32.0

Conduite Aspiration	
Composant	Tube / Tube
Diamètre extérieur	15.9 (5/8")
Type de Connexion	à Braser

Conduite Départ Liquide	
Composant	Tube
Pour Tube Diam Ext	9.5 (3/8")
Type de Connexion	à Braser

ID Raccord Client	TT
Grille	maille < à 8mm

* EN13215 : T°Ambiance 32.0°C / T°Evap. 5.0°C / T°Gaz Aspirés. 20.0°C
T°Sous-refroidissement. 3.0K

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



© 2019 Tecumseh Products Company
All rights reserved

SILAJ4519Z	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 R404A**N°5298**

5 T ambience	6 T évaporation	(°C)	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	10	15
25	1 P frigorifique	(Watt)	1706	2147	2634	3163	3733	4343	4995	5697	6463
	2 P absorbée	(W)	1089	1226	1368	1515	1668	1828	1996	2170	2350
	3 I absorbée	(A)	3.03	3.16	3.32	3.50	3.70	3.94	4.19	4.47	4.77
	4 Tc	(°C)	32.5	34.1	35.9	37.9	40.0	42.1	44.1	46.1	47.9
32	1 P frigorifique	(Watt)		1899	2349	2829	3339	3881	4458	5081	5769
	2 P absorbée	(W)		1267	1420	1580	1747	1921	2103	2291	2484
	3 I absorbée	(A)		3.18	3.37	3.58	3.81	4.07	4.36	4.66	4.98
	4 Tc	(°C)		40.0	41.8	43.7	45.7	47.7	49.6	51.4	53.0
43	1 P frigorifique	(Watt)			1886	2291	2709	3146	3610	4115	4687
	2 P absorbée	(W)			1486	1670	1863	2064	2273	2487	2704
	3 I absorbée	(A)			3.47	3.73	4.01	4.32	4.64	4.98	5.33
	4 Tc	(°C)			50.9	52.8	54.6	56.5	58.2	59.7	61.0

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.