

Groupe de condensation
Code Tension : FZ

SILAJ4511Y-FZ

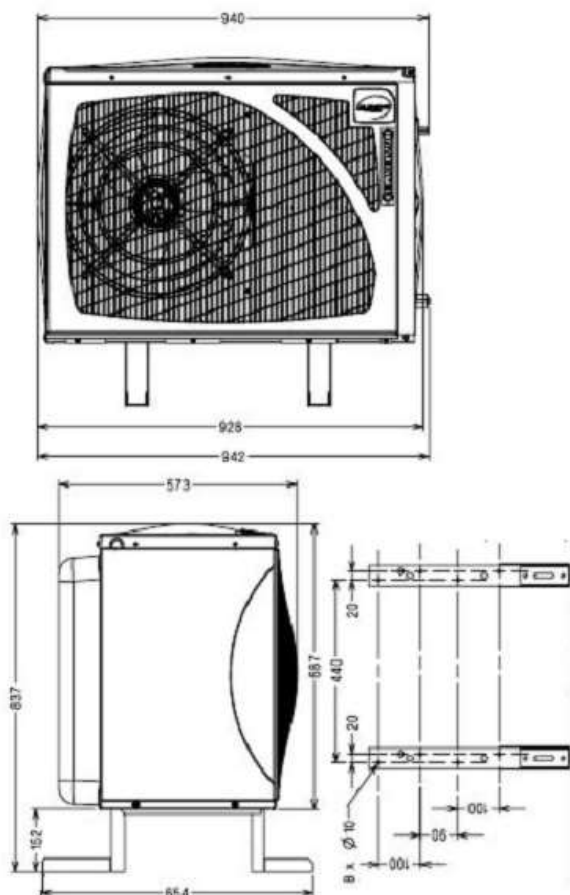
Froid Commercial Positif (HP)

220 - 240V 1~ 50 Hz

R134a / R513A

SILAJ4511Y-FZ

Conditions	Fréquence	Puissance Frigorifique Nominale		Puissance sonore ISO3745 / ISO 3743-1
		Watts	BTU/h	
EN13215 / R134a	50 Hz	1679	5727	58 dBA
EN13215 / R513A	50 Hz	1817	6197	58 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)	72.0
Type Détente	Détendeur
Débit d'air (m³/h)	1650
Fiche Tec Compresseur	214QT-FZ
Type Appareillage Electrique	CSR
Intensité (Amp)	
Nominale	5.4
Maximale	8.9
Démarrage	30
Ventilateur	
Vitesse (tr/mn)	830
Puissance Mécanique (W)	65.0
Diamètre (mm)	360
Protection	Protecteur
Indice de Protection (IP)	IP44
Condenseur	360/11500
Réservoir de liquide	
Volume (L)	1.5
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

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



Tecumseh

SILAJ4511Y-FZ	Tension FZ : 220 - 240V 1~ 50 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°914V-F
5 T ambience	6 T évaporation	(°C)	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	10	15
25	1 P frigorifique	(Watt)	851	1134	1465	1844	2271	2744	3262	3820	4413
	2 P absorbée	(W)	605	655	716	788	871	964	1068	1183	1308
	3 I absorbée	(A)	2.65	2.94	3.27	3.64	4.04	4.49	4.98	5.52	6.09
	4 Tc	(°C)	28.8	30.2	31.8	33.6	35.5	37.7	39.9	42.4	45.1
32	1 P frigorifique	(Watt)	743	1015	1327	1679	2073	2507	2980	3486	4023
	2 P absorbée	(W)	592	653	726	809	903	1007	1123	1249	1386
	3 I absorbée	(A)	2.61	2.94	3.30	3.71	4.15	4.64	5.17	5.74	6.35
	4 Tc	(°C)	35.2	36.5	38.0	39.7	41.6	43.7	45.9	48.3	50.9
43	1 P frigorifique	(Watt)		813	1097	1410	1754	2128	2530	2958	3408
	2 P absorbée	(W)		650	741	841	953	1075	1209	1352	1507
	3 I absorbée	(A)		2.93	3.36	3.82	4.33	4.88	5.46	6.09	6.76
	4 Tc	(°C)		46.3	47.8	49.4	51.2	53.1	55.2	57.6	60.0

50 Hz R513A											
											N°6582
5 T ambience	6 T évaporation	(°C)	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	10	15
25	1 P frigorifique	(Watt)	1001	1295	1631	2007	2424	2879	3366	3882	4421
	2 P absorbée	(W)	608	686	762	840	925	1021	1130	1258	1407
	3 I absorbée	(A)	2.64	2.94	3.27	3.63	4.02	4.46	4.94	5.48	6.07
	4 Tc	(°C)	28.8	30.2	31.8	33.6	35.5	37.7	39.9	42.4	45.1
32	1 P frigorifique	(Watt)	871	1153	1468	1817	2199	2612	3051	3514	3993
	2 P absorbée	(W)	597	688	777	866	961	1066	1184	1321	1480
	3 I absorbée	(A)	2.59	2.95	3.32	3.73	4.17	4.64	5.17	5.74	6.36
	4 Tc	(°C)	35.2	36.5	38.0	39.7	41.6	43.7	45.9	48.3	50.9
43	1 P frigorifique	(Watt)		913	1201	1509	1839	2190	2557	2938	3328
	2 P absorbée	(W)		666	781	894	1011	1136	1274	1429	1607
	3 I absorbée	(A)		2.91	3.36	3.84	4.35	4.89	5.48	6.10	6.78
	4 Tc	(°C)		46.3	47.8	49.4	51.2	53.1	55.2	57.5	60.0

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.

© 2022 Tecumseh Products Company
All rights reserved