

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



Compresseur
Code Tension : FZ

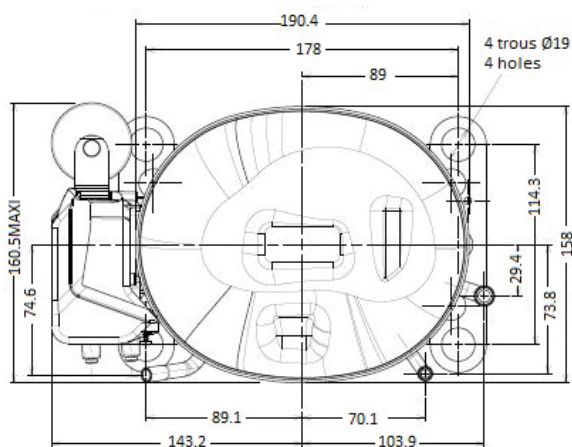
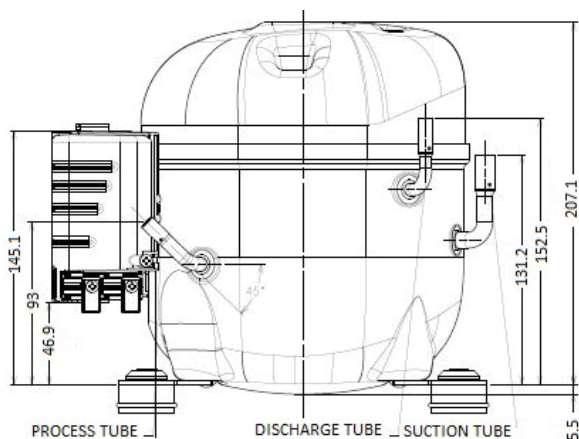
**Tecumseh****AE4450Y-FZ1C**

Froid Commercial Positif (HP)

220 - 240V 1~ 50 Hz

R134a**AE4450Y-FZ1C**

Conditions	Fréquence	Puissance Frigorifique Nominale		Puissance sonore ISO3745 / ISO 3743-1
		Watts	BTU/h	
EN12900 / R134a	50 Hz	1180	4022	56 dBA



* EN12900 : T°Cond. 50.0°C / T°Evap. 5.0°C / T°Gaz Aspirés. 20.0°C
T°Sous-refroidissement. 0.0K

Homologations :



Cylindrée (cc)	13.24
Poids Net (Kg)	11.7
Quantité d'huile (cc)	280.0
Type d'huile	P.O.E
Détente	Capillaire/Détendeur
Refroidissement	Ventilé
Phase Principale (Ohm)	4.8
Phase Auxiliaire (Ohm)	17.7

Intensité	
Nominale (A)	3.1
Maximale (A)	4.6
Démarrage (A)	17.8

Type Appareillage Electrique CSIR

Protecteur	MRA38121
Temporisation	2.8s - 5.2s / 17.5 A
T° Ouverture	130° C
T° Fermeture	61° C
Optionel	T0616

Condensateur de Démarrage 88 µF / 250 V

Relais Intensité	MTRP0012
Enclenchement	8,5A
Déclenchement	7,15A
Optionel	RP50**

Raccordement Frigorifique pour

Ø Tube d'Aspiration	9.5 (3/8")
Ø Tube de Refoulement	6.35 (1/4")
Ø Tube de Charge	6.35 (1/4")

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

AE4450Y-FZ1C	Tension FZ : 220 - 240V 1~ 50 Hz
---------------------	---

Les performances sont données dans les **conditions EN12900** :

Condition Dew

Gaz aspirés : 20.0 °C

Sous refroidissement : 0.0 K

The performance data are in **EN12900 conditions** :

Dew Condition

Return gas : 20.0 °C

Subcooling : 0.0 K

50 Hz R134a**N°21BNS-FZ**

4 T condensation	5 T évaporation	(°C)	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	10	15
30	1 P frigorifique	(Watt)	386	510	656	828	1032	1269	1546	1864	2229
	2 P absorbée	(W)	241	271	299	326	353	381	412	447	487
	3 I absorbée	(A)	2.19	2.26	2.33	2.41	2.49	2.59	2.68	2.79	2.90
40	1 P frigorifique	(Watt)	322	437	569	725	907	1119	1365	1650	1976
	2 P absorbée	(W)	244	285	322	356	390	424	459	497	538
	3 I absorbée	(A)	2.16	2.26	2.37	2.49	2.61	2.74	2.88	3.02	3.17
50	1 P frigorifique	(Watt)		364	482	619	779	964	1180	1429	1716
	2 P absorbée	(W)		288	337	382	426	468	510	554	600
	3 I absorbée	(A)		2.26	2.41	2.57	2.73	2.90	3.07	3.25	3.44
60	1 P frigorifique	(Watt)			398	516	652	810	993	1206	1453
	2 P absorbée	(W)			341	401	457	510	563	616	670
	3 I absorbée	(A)			2.45	2.65	2.85	3.05	3.27	3.48	3.71

1 = cooling capacity 2 = power input 3 = current 4 = condensing temperature 5 = 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.