

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****FH4525Y**

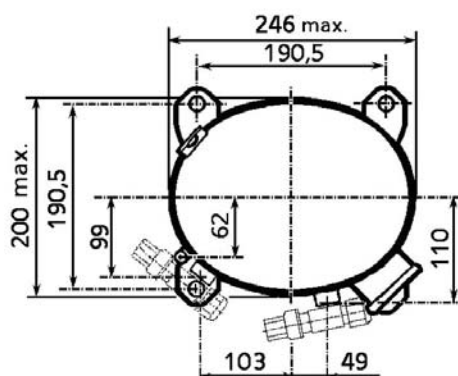
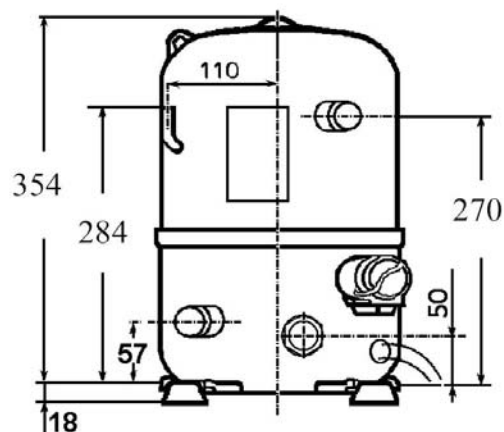
220 - 240V 1~ 50 Hz

AHC4525YFZ

Froid Commercial Positif (HP)

R134a

Conditions	Fréquence	Puissance Frigorifique Nominale		Puissance sonore ISO3745 / ISO 3743-1
		Watts	BTU/h	
EN12900 / R134a	50 Hz	5833	19891	75 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)	74.25
Poids Net (Kg)	34.0
Quantité d'huile (cc)	1330.0
Type d'huile	P.O.E
Détente	Capillaire/Détendeur
Refroidissement	Ventilé
Phase Principale (Ohm)	1.06
Phase Auxiliaire (Ohm)	3.88
Intensité	
Nominale (A)	9.8
Maximale (A)	15.2
Démarrage (A)	55
Type Appareillage Electrique	CSR
Protecteur	Interne
Condensateur de Démarrage	100 µF / 330 V
Condensateur Permanent	30 µF / 400 V
Relais Potentiel	RVA4L**
Enclenchement	223/259V
Déclenchement	50/110V
Optionel	3ARR3*6AV*
Raccordement Frigorifique pour	
Ø Tube d'Aspiration	15.9 (5/8")
Ø Tube de Refoulement	12.7 (1/2")
Ø Tube de Charge	6.35 (1/4")

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

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



FH4525Y	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°216LT-F**

4 T condensation	5 T évaporation	(°C)	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	10	15
30	1 P frigorifique	(Watt)	1573	2224	3005	3937	5040	6337	7846	9591	11591
	2 P absorbée	(W)	1032	1165	1301	1447	1608	1790	2001	2245	2528
	3 I absorbée	(A)	5.09	5.61	6.19	6.84	7.56	8.34	9.19	10.1	11.1
40	1 P frigorifique	(Watt)	1170	1781	2500	3348	4345	5512	6871	8443	10248
	2 P absorbée	(W)	1030	1193	1355	1524	1705	1904	2128	2382	2673
	3 I absorbée	(A)	5.06	5.69	6.38	7.14	7.97	8.86	9.82	10.8	11.9
50	1 P frigorifique	(Watt)		1310	1960	2716	3600	4632	5833	7225	8829
	2 P absorbée	(W)		1172	1367	1566	1774	1997	2241	2512	2816
	3 I absorbée	(A)		5.61	6.42	7.29	8.23	9.23	10.3	11.4	12.6
60	1 P frigorifique	(Watt)			1410	2068	2831	3721	4758	5963	7358
	2 P absorbée	(W)			1330	1565	1807	2060	2331	2626	2952
	3 I absorbée	(A)			6.31	7.29	8.34	9.45	10.6	11.9	13.2

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.

© 2019 Tecumseh Products Company
All rights reserved