

Groupe de condensation
Code Tension : FZ

FHT4518YHR-FZ

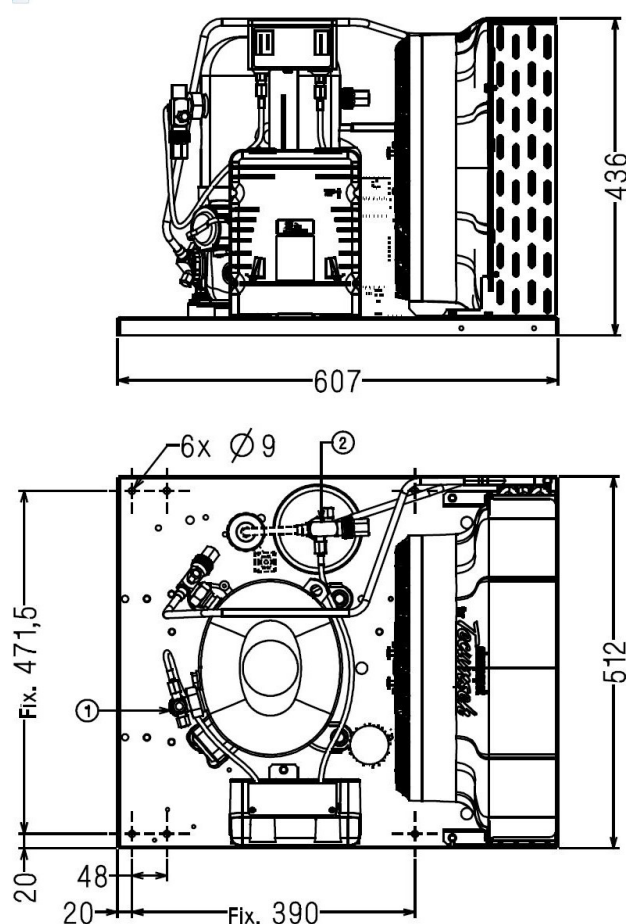
Froid Commercial Positif (HP)

220 - 240V 1~ 50 Hz

R134a

FHT4518YHR-FZ

Conditions	Fréquence	Puissance Frigorifique Nominale		Puissance sonore ISO3745 / ISO 3743-1
		Watts	BTU/h	
EN13215 / R134a	50 Hz	2262	7715	71 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)	52.0
Type Détente	Détendeur
Débit d'air (m³/h)	1650
Fiche Tec Compresseur	216GT-F
Type Appareillage Electrique	CSR
Intensité (Amp)	
Nominale	8.3
Maximale	11.8
Démarrage	47
Ventilateur	
Vitesse (tr/mn)	1335
Puissance Mécanique (W)	90.0
Diamètre (mm)	350
Protection	Protecteur
Indice de Protection (IP)	IP44
Condenseur	M350/9100
Réservoir de liquide	
Volume (L)	1.5
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.

FHT4518YHR-FZ	Tension FZ : 220 - 240V 1~ 50 Hz
----------------------	---

Les performances sont données dans les **conditions EN13215** :
Condition Dew

Gaz aspirés : 20.0 °C
Sous refroidissement : 3.0 K

The performance data are in **EN13215 conditions** :
Dew Condition

Return gas : 20.0 °C
Subcooling : 3.0 K

50 Hz R134a



N°5156

5 T ambience	6 T évaporation	(°C)	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	10	15
25	1 P frigorifique	(Watt)	973	1411	1934	2546	3248	4036	4900	5825	6786
	2 P absorbée	(W)	817	938	1062	1192	1330	1479	1646	1835	2054
	3 I absorbée	(A)	4.48	4.91	5.38	5.90	6.46	7.10	7.82	8.64	9.60
	4 Tc	(°C)	29.1	30.4	31.9	33.5	35.5	37.8	40.5	43.7	47.4
32	1 P frigorifique	(Watt)	777	1195	1688	2262	2919	3655	4464	5333	6239
	2 P absorbée	(W)	803	938	1079	1225	1379	1544	1724	1925	2153
	3 I absorbée	(A)	4.37	4.90	5.45	6.05	6.70	7.40	8.17	9.03	10.0
	4 Tc	(°C)	35.7	37.0	38.5	40.1	42.0	44.1	46.6	49.5	52.9
43	1 P frigorifique	(Watt)			1266	1775	2356	3009	3732	4514	5342
	2 P absorbée	(W)			1064	1237	1419	1611	1816	2039	2284
	3 I absorbée	(A)			5.38	6.11	6.88	7.70	8.57	9.51	10.5
	4 Tc	(°C)			48.9	50.5	52.2	54.0	56.2	58.6	61.5

© 2019 Tecumseh Products Company
All rights reserved

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.