



Tecumseh

Verflüssigungssatz
Spannungscode : FZ

THB4413YH

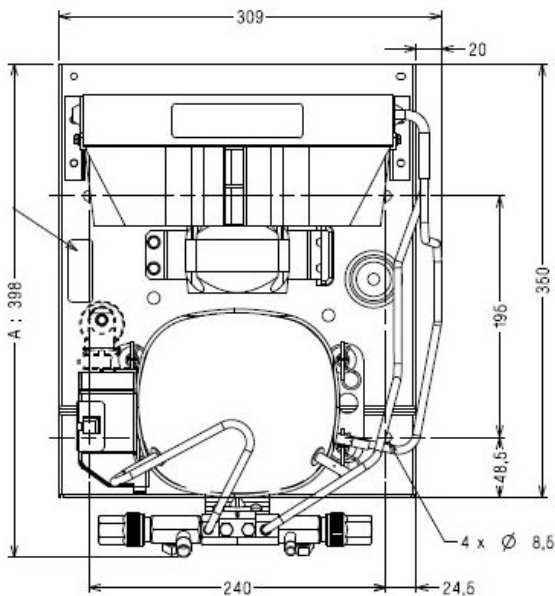
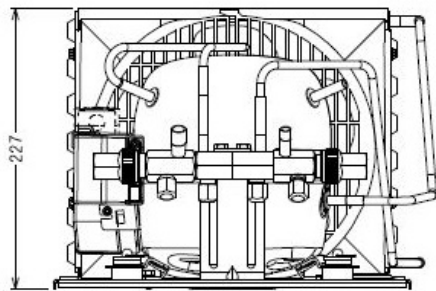
Gewerbliche Kühlung (Normalk.) (HP)

220 - 240V 1~ 50 Hz

R134a

THB4413YH-FZ

Bedingungen	Frequenz	Nennkälteleistung		Schalleistung ISO3745 / ISO 3743-1
		Watts	BTU/h	
EN13215 / R134a	50 Hz	167	568	58 dBA



* EN13215 : T°Verf. 32.0°C / T°Verdampf.. -10.0°C / T°Sauggastemp.. 20.0°C
T°Unterkühlung. 3.0K

Nettogewicht (kg)	13.8
Expansion	Kapillare
Luftdurchsatz (m³/h)	340
Datenblatt Verdichter	211EE-FZ
LRA	
Nennstrom	1.2
Maximalstrom	1.8
Anlaufstrom	7.2
FAN_RPM	
1300	
Mechanische Leistung (W)	5.0
Durchmesser (mm)	202
Schutz	Impedanz
Verflüssiger	205/1000
Receiver_Cap	
Suction_Type	
Komponente	Vanne de Socle
Außendurchmesser	6.35 (1/4")
Anschlussstyp	zum Löten
Liquid_Line_Type	
Komponente	Vanne de Socle
Außendurchmesser	6.35 (1/4")
Anschlussstyp	zum Löten
ID Kundenanschluss	VV
Gitter	maille < à 8mm

NB: Tecumseh behält sich das Recht vor, die in diesem Dokument enthaltenen Informationen ohne vorherige Ankündigung zu verändern



Tecumseh

THB4413YH	Tension FZ : 220 - 240V 1~ 50 Hz
------------------	---

Les performances sont données dans les **conditions EN13215** :
 Condition Dew
 The performance data are in **EN13215 conditions** :
 Dew Condition

Gaz aspirés : 20.0 °C
 Sous refroidissement : 3.0 K
 Return gas : 20.0 °C
 Subcooling : 3.0 K

50 Hz R134a

N°511EE-FZ

5 T ambience	6 T évaporation (°C)		-25	-20	-15	-10	-5	0	5	10	15
25	1 P frigorifique (Watt)		83.8	111	143	182	227	279	337	401	472
	2 P absorbée (W)		112	118	125	132	139	146	154	163	172
	3 I absorbée (A)		1.00	1.03	1.05	1.07	1.09	1.11	1.12	1.13	1.13
	4 Tc (°C)		29.4	30.2	31.2	32.4	33.8	35.4	37.2	39.3	41.5
32	1 P frigorifique (Watt)		74.3	100	131	167	208	255	307	366	429
	2 P absorbée (W)		112	119	127	136	144	154	163	173	183
	3 I absorbée (A)		1.02	1.05	1.07	1.09	1.11	1.13	1.14	1.15	1.15
	4 Tc (°C)		36.3	37.0	37.9	39.0	40.4	42.0	43.8	45.8	48.0
43	1 P frigorifique (Watt)				106	137	173	213	257	306	359
	2 P absorbée (W)				131	142	153	165	177	189	202
	3 I absorbée (A)				1.10	1.12	1.14	1.16	1.17	1.18	1.18
	4 Tc (°C)				48.5	49.6	50.8	52.3	54.0	55.9	58.1

© 2018 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.