



Tecumseh

Verflüssigungssatz
Spannungscode : TZ

TAGT4543YHR-TZ

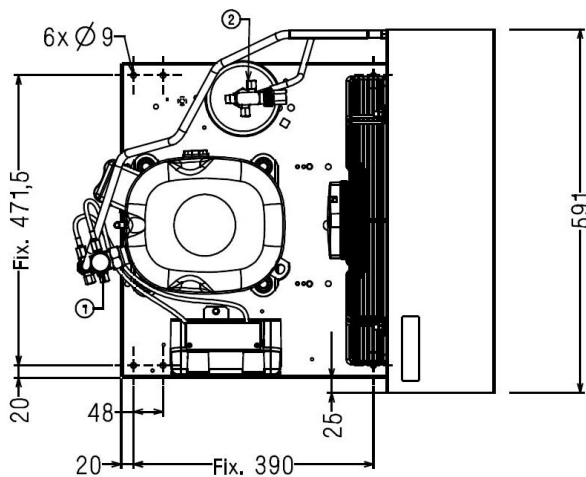
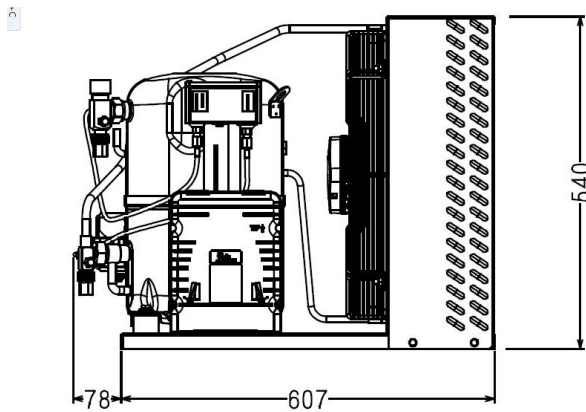
Gewerbliche Kühlung (Normalk.) (HP)

400V 3~ 50Hz / 440V 3~ 60 Hz

R134a

TAGT4543YHR-TZ

Bedingungen	Frequenz	Nennkälteleistung		Schalleistung ISO3745 / ISO 3743-1
		Watts	BTU/h	
EN13215 / R134a	50 Hz	4734	16145	81 dBA



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

Nettogewicht (kg)	76.0
Expansion	Expansionsventil
Luftdurchsatz (m³/h)	3300 / 3650
Datenblatt Verdichter	217JU-T
Typ Schaltanlage	TRI
LRA	
Nennstrom	6.4 7.2
Maximalstrom	11.1 12.5
Anlaufstrom	44 47
FAN_RPM	1360 / 1520
Mechanische Leistung (W)	280.0
Durchmesser (mm)	420
Schutz	Schutz
Schutzart (IP)	IP54
Verflüssiger	M420/24000
Receiver_Cap	
Volumen (l)	2.35
MWP (bar)	32.0
Suction_Type	
Komponente	Vanne Orientable
Außendurchmesser	22.2 (7/8")
Anschlussstyp	zum Löten
Liquid_Line_Type	
Komponente	Vanne Orientable
Außendurchmesser	9.52
Anschlussstyp	zum Löten
ID Kundenanschluss	VR
Gitter	maille < à 8mm

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



Tecumseh

TAGT4543YHR-TZ	Tension TZ : 400V 3~ 50Hz / 440V 3~ 60 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°6632

5 T ambience	6 T évaporation	(°C)	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	10	15
25	1 P frigorifique	(Watt)	2724	3232	4115	5312	6757	8386	10137	11957	13810
	2 P absorbée	(W)	1315	1697	2051	2390	2732	3097	3506	3979	4531
	3 I absorbée	(A)	3.96	4.40	4.81	5.23	5.67	6.15	6.72	7.38	8.18
	4 Tc	(°C)	31.0	32.0	33.7	35.9	38.6	41.5	44.7	47.9	51.1
32	1 P frigorifique	(Watt)		2854	3646	4734	6058	7556	9173	10861	12589
	2 P absorbée	(W)		1691	2059	2422	2796	3200	3653	4172	4769
	3 I absorbée	(A)		4.39	4.82	5.26	5.73	6.26	6.88	7.61	8.46
	4 Tc	(°C)		38.8	40.3	42.3	44.8	47.5	50.4	53.3	56.2
43	1 P frigorifique	(Watt)			2904	3825	4960	6254	7662	9144	
	2 P absorbée	(W)			2071	2472	2897	3363	3884	4475	
	3 I absorbée	(A)			4.83	5.31	5.84	6.44	7.14	7.96	
	4 Tc	(°C)			50.7	52.4	54.5	56.9	59.4	61.9	

© 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.