

Verflüssigungssatz

Spannungscode : TZ

TAGT4528YHR-TZ

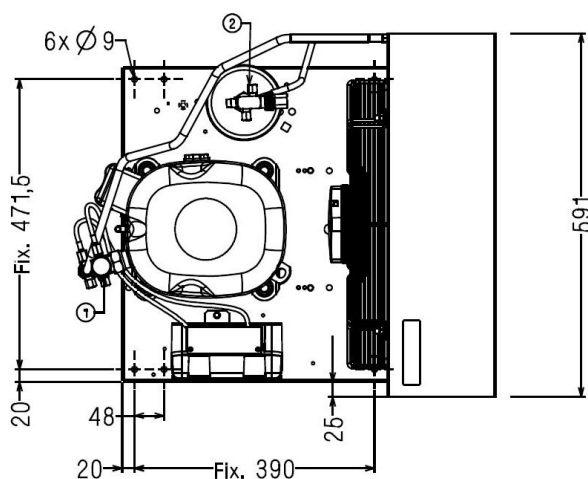
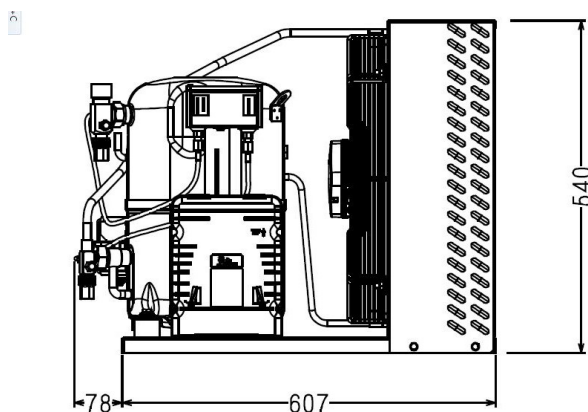
Gewerbliche Kühlung (Normalk.) (HP)

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

R134a

TAGT4528YHR-TZ

Bedingungen	Frequenz	Nennkälteleistung		Schalleistung ISO3745 / ISO 3743-1
		Watts	BTU/h	
EN13215 / R134a	50 Hz	3053	10411	81 dBA



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

Nettogewicht (kg)	72.0
Expansion	Expansionsventil
Luftdurchsatz (m³/h)	3900 / 4300
Datenblatt Verdichter	217CU-T
Typ Schaltanlage	TRI
LRA	
Nennstrom	5.5 5.9
Maximalstrom	11.1 10.1
Anlaufstrom	45 45
FAN_RPM	1360 / 1520
Mechanische Leistung (W)	280.0
Durchmesser (mm)	420
Schutz	Schutz
Schutzart (IP)	IP54
Verflüssiger	M420/15500
Receiver_Cap	
Volumen (l)	2.35
MWP (bar)	32.0
Suction_Type	
Komponente	Vanne Orientable
Außendurchmesser	22.2 (7/8")
Anschlusstyp	zum Löten
Liquid_Line_Type	
Komponente	Vanne Orientable
Außendurchmesser	9.52
Anschlusstyp	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

TAGT4528YHR-TZ

Tension TZ : 400V 3~ 50Hz / 440V 3~ 60 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°6629

5 T ambience	6 T évaporation	(°C)	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	10	15
25	1 P frigorifique	(Watt)	1018	1611	2425	3418	4544	5759	7018	8279	9506
	2 P absorbée	(W)	970	1241	1488	1720	1949	2189	2456	2763	3126
	3 I absorbée	(A)	3.76	4.01	4.24	4.46	4.71	4.99	5.32	5.73	6.23
	4 Tc	(°C)	28.4	30.1	32.2	34.8	37.7	40.9	44.3	48.0	51.7
32	1 P frigorifique	(Watt)	918	1430	2155	3053	4083	5204	6379	7572	8752
	2 P absorbée	(W)	961	1236	1493	1742	1993	2259	2553	2887	3272
	3 I absorbée	(A)	3.76	4.00	4.24	4.49	4.76	5.07	5.44	5.88	6.42
	4 Tc	(°C)	35.3	36.9	38.9	41.2	43.9	46.8	49.8	53.0	56.3
43	1 P frigorifique	(Watt)			1729	2479	3358	4334	5377	6463	
	2 P absorbée	(W)			1502	1777	2063	2369	2705	3081	
	3 I absorbée	(A)			4.25	4.53	4.84	5.20	5.63	6.13	
	4 Tc	(°C)			49.3	51.4	53.6	56.0	58.4	60.9	

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.