



Tecumseh

Verflüssigungssatz
Spannungscode : TZ

TAGT2522ZBR-TZ

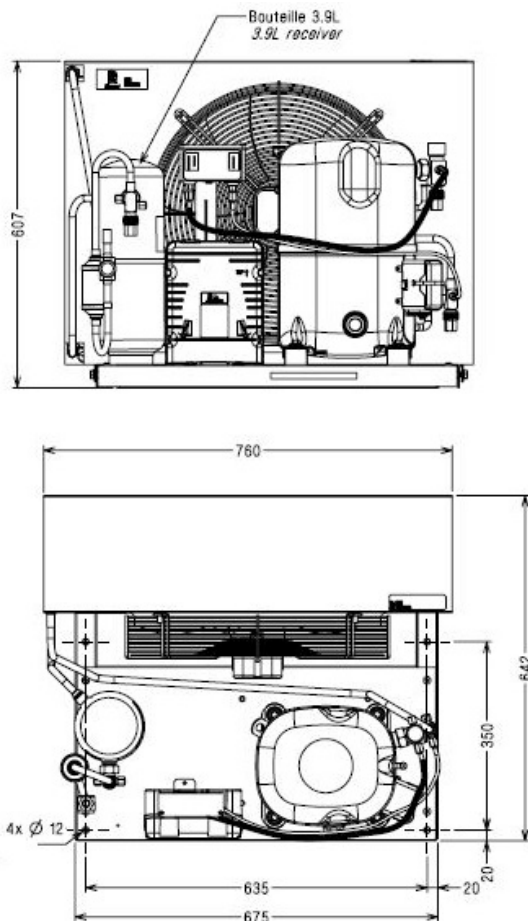
Gewerbliche Kühlung (Tiefk.) (BP)

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

R452A / R404A

TAGT2522ZBR-TZ

Bedingungen	Frequenz	Nennkälteleistung		Schalleistung ISO3745 / ISO 3743-1
		Watts	BTU/h	
EN13215 / R452A	50 Hz	2650	9036	52 dBA
EN13215 / R404A	50 Hz	2990	10195	82 dBA



* EN13215 : T°Verf. 32.0°C / T°Verdampf.. -35.0°C / T°Sauggastemp.. 20.0°C
T°Unterkühlung. 3.0K

Nettogewicht (kg)	86.0
Expansion	Expansionsventil
Luftdurchsatz (m³/h)	2500
Datenblatt Verdichter	2566
Typ Schaltanlage	TRI
LRA	
Nennstrom	6.5 6.9
Maximalstrom	14.2 14.6
Anlaufstrom	57 59
FAN_RPM	
830	
Mechanische Leistung (W)	95.0
Durchmesser (mm)	450
Schutz	Schutz
Schutzart (IP)	IP54
Verflüssiger	M450/25000
Receiver_Cap	
Volumen (l)	3.9
MWP (bar)	32.0
Suction_Type	
Komponente	Vanne Orientable
Außendurchmesser	28.6 (1"1/8)
Anschlusstyp	zum Löten
Liquid_Line_Type	
Komponente	Vanne Orientable
Außendurchmesser	9.5 (3/8")
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



Tecumseh

TAGT2522ZBR-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 R452A										
N°6735										
5 T ambience	6 T évaporation	(°C)	-45	-40	-35	-30	-25	-20	-15	-10
25	1 P frigorifique	(Watt)	1416	2215	3158	4259	5514	6917	8459	10139
	2 P absorbée	(W)	1439	1812	2199	2616	3078	3597	4183	4843
	3 I absorbée	(A)	8.30	9.02	9.83	10.8	11.9	13.3	14.8	16.6
	4 Tc	(°C)	26.8	26.9	27.7	29.3	31.4	34.0	36.9	40.1
32	1 P frigorifique	(Watt)	1008	1770	2650	3664	4815	6099	7514	9062
	2 P absorbée	(W)	1310	1724	2145	2591	3078	3618	4222	4899
	3 I absorbée	(A)	7.82	8.71	9.66	10.7	12.0	13.4	15.0	16.9
	4 Tc	(°C)	33.9	33.6	34.2	35.5	37.3	39.7	42.4	45.3
43	1 P frigorifique	(Watt)		1092	1871	2751	3742	4848	6075	7437
	2 P absorbée	(W)		1522	2006	2505	3037	3617	4255	4963
	3 I absorbée	(A)		8.09	9.28	10.6	12.0	13.5	15.3	17.2
	4 Tc	(°C)		44.4	44.5	45.4	46.8	48.7	51.0	53.5

50 Hz R404A										
N°6730										
5 T ambience	6 T évaporation	(°C)	-45	-40	-35	-30	-25	-20	-15	-10
25	1 P frigorifique	(Watt)	1746	2560	3539	4682	5977	7407	8952	10589
	2 P absorbée	(W)	1565	1954	2365	2807	3291	3827	4425	5093
	3 I absorbée	(A)	4.78	5.20	5.71	6.30	7.00	7.79	8.69	9.70
	4 Tc	(°C)	27.6	28.5	30.0	31.8	34.1	36.7	39.5	42.6
32	1 P frigorifique	(Watt)	1318	2085	2990	4035	5213	6512	7916	9409
	2 P absorbée	(W)	1473	1890	2325	2791	3298	3856	4475	5164
	3 I absorbée	(A)	4.66	5.13	5.67	6.31	7.03	7.85	8.77	9.79
	4 Tc	(°C)	34.4	35.1	36.3	38.0	40.0	42.4	45.0	47.9
43	1 P frigorifique	(Watt)		1351	2146	3043	4045	5147	6342	7625
	2 P absorbée	(W)		1723	2209	2722	3272	3871	4529	5255
	3 I absorbée	(A)		4.91	5.53	6.22	7.00	7.86	8.82	9.88
	4 Tc	(°C)		45.7	46.5	47.8	49.4	51.4	53.6	56.1

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.

© 2018 Tecumseh Products Company
All rights reserved