



Tecumseh

Kompressor
Spannungscode : TZ

TAG4528Y

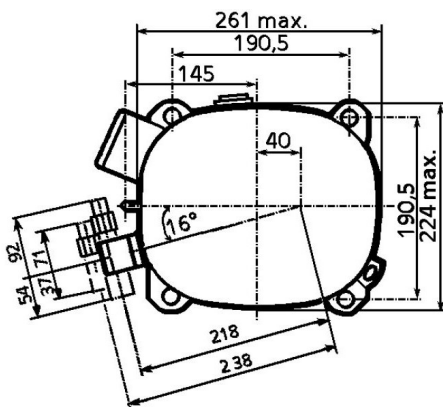
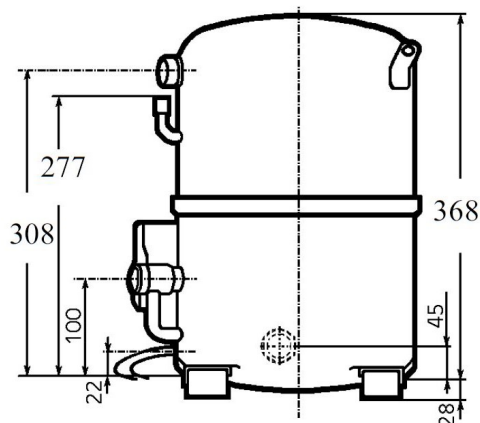
Gewerbliche Kühlung (Normalk.) (HP)

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

R134a

AGB4528YTZ

Bedingungen	Frequenz	Nennkälteleistung		Schallleistung ISO3745 / ISO 3743-1
		Watts	BTU/h	
CECOMAF / R134a	50 Hz / 60 Hz	5816 / 6839	19832 / 23322	76 dBA



Hubvolumen (cm³)	90,2
Nettogewicht (kg)	44.0
Ölmenge (cm³)	1760.0
Ölsorte	P.O.E
Expansion	Kapillare/Expansionsventil
Kühlung	Belüftet
Hilfsphase (Ohm)	4.6
Strom	
Nennstrom (A)	4.4 4.4
Maximalstrom (A)	10 8.6
Anlaufstrom (A)	42 43
Typ Schaltanlage	TRI
Schutz	Interne
Außendurchmesser	
Ø Saugleitung	22.2 (7/8")
Ø Druckleitung	15.9 (5/8")
Ø Prozessleitung	6.35 (1/4")

* CECOMAF : T°Verf. 55.0°C / T°Verdampf.. 5.0°C / T°Sauggastemp.. 32.0°C
T°Unter kühlung. 0.0K

Zulassungen :



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

TAG4528Y	Tension TZ : 400V 3~ 50Hz / 440V 3~ 60 Hz
-----------------	--

Les performances sont données dans les conditions CECOMAF :	Gaz aspirés : 32.0 °C
Condition Dew	Sous refroidissement : 0.0 K
The performance data are in CECOMAF conditions :	Return gas : 32.0 °C
Dew Condition	Subcooling : 0.0 K

50 Hz R134a											
N°217CU-T											
4 T condensation	5 T évaporation	(°C)	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	10	15
30	1 P frigorifique	(Watt)	909	1535	2448	3638	5093	6801	8752	10933	13335
	2 P absorbée	(W)	656	929	1174	1390	1577	1735	1864	1965	2037
	3 I absorbée	(A)	2.51	2.76	2.98	3.20	3.39	3.57	3.73	3.87	3.99
40	1 P frigorifique	(Watt)		1267	2041	3072	4346	5853	7579	9514	11645
	2 P absorbée	(W)		921	1182	1425	1650	1857	2047	2219	2373
	3 I absorbée	(A)		2.75	2.99	3.23	3.47	3.71	3.95	4.19	4.42
50	1 P frigorifique	(Watt)			1630	2501	3595	4901	6404	8094	9956
	2 P absorbée	(W)			1190	1460	1723	1980	2230	2473	2710
	3 I absorbée	(A)			3.00	3.27	3.56	3.86	4.18	4.51	4.85
60	1 P frigorifique	(Watt)				1924	2839	3944	5227	6672	8268
	2 P absorbée	(W)				1495	1797	2103	2413	2728	3047
	3 I absorbée	(A)				3.31	3.64	4.01	4.40	4.83	5.28

60 Hz R134a											
N°217CU-T											
4 T condensation	5 T évaporation	(°C)	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	10	15
30	1 P frigorifique	(Watt)	956	1749	2864	4290	6011	8017	10293	12827	15609
	2 P absorbée	(W)	680	1029	1346	1629	1880	2098	2283	2435	2555
	3 I absorbée	(A)	2.27	2.53	2.80	3.06	3.32	3.58	3.83	4.09	4.35
40	1 P frigorifique	(Watt)		1442	2388	3622	5130	6898	8913	11162	13632
	2 P absorbée	(W)		1022	1355	1670	1967	2246	2507	2750	2975
	3 I absorbée	(A)		2.53	2.80	3.09	3.40	3.72	4.07	4.43	4.81
50	1 P frigorifique	(Watt)			1907	2949	4243	5776	7531	9496	11656
	2 P absorbée	(W)			1365	1711	2054	2394	2731	3065	3395
	3 I absorbée	(A)			2.81	3.13	3.48	3.87	4.30	4.76	5.27
60	1 P frigorifique	(Watt)				2269	3351	4648	6146	7829	9681
	2 P absorbée	(W)				1752	2142	2543	2956	3380	3815
	3 I absorbée	(A)				3.16	3.56	4.02	4.53	5.10	5.73

1 = cooling capacity 2 = power input 3 = current 4 = condensing temperature 5 = 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.