

Kompressor
Spannungscode : CZ

CAJ4511Y-CZ

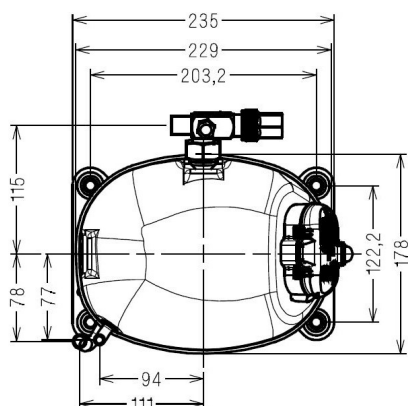
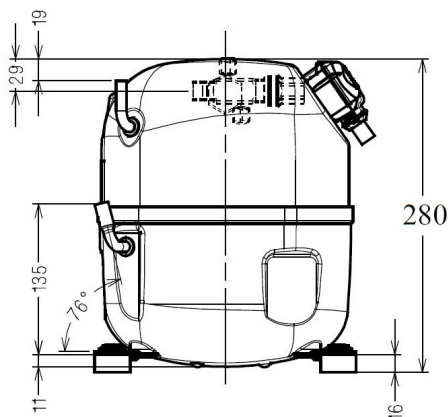
Gewerbliche Kühlung (Normalk.) (HP)

208V 1~ 50 Hz / 230V 1~ 60 Hz

R134a

AJ4511Y-CZ3B

Bedingungen	Frequenz	Nennkälteleistung		Schalleistung ISO3745 / ISO 3743-1
		Watts	BTU/h	
EN12900 / R134a	50 Hz / 60 Hz	2679 / 3154	9137 / 10755	61 dBA



* EN12900 : T°Verf. 50.0°C / T°Verdampf.. 5.0°C / T°Sauggastemp.. 20.0°C
T°Unterkühlung. 0.0K

Zulassungen :

Hubvolumen (cm³)	32.7
Nettogewicht (kg)	23.0
Ölmenge (cm3)	475.0
Ölsorte	P.O.E
Expansion	Kapillare/Expansionsventil
Kühlung	Belüftet
Hauptphase (Ohm)	2.5
Hilfsphase (Ohm)	10.4
Strom	
Nennstrom (A)	5.7 6.4
Maximalstrom (A)	9.7 10.2
Anlaufstrom (A)	30 32
Typ Schaltanlage	CSR
Schutz	MRA38124
Verzögerung	2.8s - 5.2s / 29.5 A
Öffnungs-Temp.	105° C
Schließ-Temp.	57° C
Anlaufkondensator	88 µF / 330 V
Betriebskondensator	15 µF / 400 V
Potenzialrelais	RVA4AQ**
Einschaltung	318/347V
Ausschaltung	60/121V
Außendurchmesser	
Ø Saugleitung	15.9 (5/8")
Ø Druckleitung	7.9 (5/16")
Ø Prozessleitung	6.35 (1/4")

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

CAJ4511Y-CZ	Tension CZ : 208V 1~ 50 Hz / 230V 1~ 60 Hz
--------------------	---

Les performances sont données dans les conditions EN12900 :	Gaz aspirés : 20.0 °C
Condition Dew	Sous refroidissement : 0.0 K
The performance data are in EN12900 conditions :	Return gas : 20.0 °C
Dew Condition	Subcooling : 0.0 K

50 Hz R134a											
N°214QT-CZ											
4 T condensation	5 T évaporation	(°C)	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	10	15
30	1 P frigorifique	(Watt)	809	1102	1455	1877	2379	2971	3661	4460	5377
	2 P absorbée	(W)	477	550	619	684	746	803	856	905	950
	3 I absorbée	(A)	2.55	2.93	3.32	3.72	4.14	4.57	5.02	5.49	5.97
40	1 P frigorifique	(Watt)	642	910	1226	1601	2044	2566	3176	3884	4699
	2 P absorbée	(W)	474	565	653	739	822	902	980	1054	1125
	3 I absorbée	(A)	2.35	2.80	3.26	3.74	4.23	4.74	5.27	5.81	6.36
50	1 P frigorifique	(Watt)		718	995	1320	1703	2153	2679	3293	4003
	2 P absorbée	(W)		559	668	775	882	986	1089	1190	1289
	3 I absorbée	(A)		2.79	3.33	3.88	4.45	5.03	5.63	6.25	6.88
60	1 P frigorifique	(Watt)			775	1048	1367	1742	2184	2701	3304
	2 P absorbée	(W)			664	795	926	1056	1186	1316	1444
	3 I absorbée	(A)			3.52	4.15	4.79	5.45	6.12	6.81	7.51

60 Hz R134a											
N°214QT-CZ											
4 T condensation	5 T évaporation	(°C)	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	10	15
30	1 P frigorifique	(Watt)	909	1285	1716	2213	2785	3441	4192	5045	6012
	2 P absorbée	(W)	602	698	795	887	972	1044	1102	1140	1155
	3 I absorbée	(A)	2.84	3.23	3.63	4.05	4.49	4.94	5.41	5.90	6.40
40	1 P frigorifique	(Watt)	664	1034	1444	1904	2424	3013	3680	4436	5288
	2 P absorbée	(W)	593	702	818	936	1054	1166	1269	1360	1434
	3 I absorbée	(A)	2.61	3.12	3.64	4.18	4.74	5.31	5.90	6.51	7.14
50	1 P frigorifique	(Watt)		748	1141	1569	2040	2566	3154	3815	4558
	2 P absorbée	(W)		690	821	961	1106	1252	1397	1534	1662
	3 I absorbée	(A)		2.98	3.63	4.29	4.96	5.66	6.37	7.10	7.85
60	1 P frigorifique	(Watt)			809	1208	1635	2101	2614	3184	3821
	2 P absorbée	(W)			816	972	1140	1316	1495	1676	1852
	3 I absorbée	(A)			3.58	4.36	5.16	5.98	6.81	7.66	8.53

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.