

Compresseur / *Compressor*
Code tension / *Voltage code* : A

AEZ1380Y

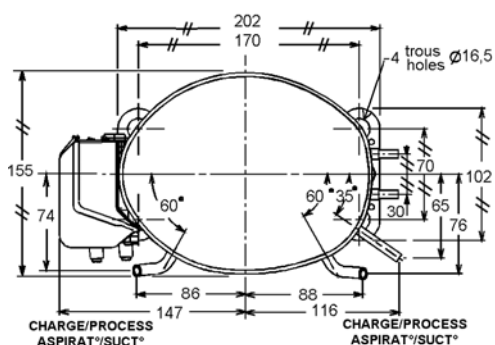
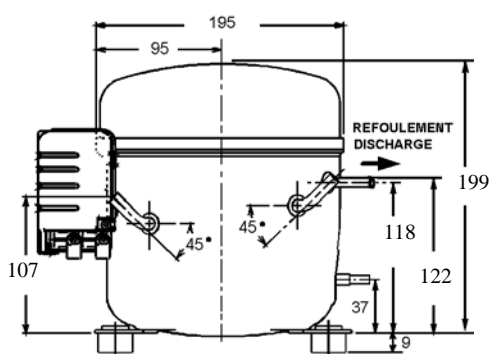
Froid domestique et froid commercial négatif (petite puissance)
Electrodomestic & small L.B.P. commercial applications

100 - 115 V / 50 - 60 Hz - 1 ~

R134a

N° 112QJ-A - ind d

Conditions <i>Conditions</i>	fréquence <i>frequency</i>	Prod frigorifique nominale / <i>nominal refrigerating capacity</i>			Puis. sonore <i>Sound level</i>
		Watts	Kcal/h	BTU/h	
Standard	50 Hz	223	192	760	ISO 3745 / ISO 3743-1
Standard	60 Hz	265	228	904	
Cecomaf	50 Hz	162			43 dBA
Cecomaf	60 Hz	193			



Cylindrée / *Displacement* : 9.4 cm³
 Poids net / *Net weight* : 10.6 Kg
 Charge en huile / *Oil charge* : 350 cm³
 Type d'huile / *Oil type* : P.O.E /
 Détente / *Expansion device* : Capillaire
 Capillaire
 Refroidissement / *Cooling* : RH / Oil Cooler

Résistance à 20° C / *Windings resistances at 20° C*
 Phase princ. / *Main Winding* : 1.4 Ohms
 aux. / *Auxiliary Winding* : 6.4 Ohms

Intensité / *Current*
 nom. / *Rated current RLA* : 3.5 / 3.4 A
 max. / *Max current* : 6.2 / 6.2 A
 dém. / *Start current LRA* : 35 / 37 A

Ap. Electrique / *Electrical equipment* : RSIR

Protecteur / *Overload* : MRT28AHK
 Temporisation / *Time Check* : 7.5s - 14s / 19 A
 T° ouverture / *Opening temp.* : 105° C
 fermeture / *Closing temp.* : 61° C
 Option / *optional* : /

Relais intensité / *Current relay* : MTRPH0033
 enclenchement / *Pick up* : 15,2A
 déclenchement / *Drop out* : 12,9A
 Option / *optional* : 501-96177H

Option / *Optional* :
 Condensateur dem / *Start capacitor* : 315 µF / 160 V

Pour conduites Ø ext / *For tubing O.D.*

Aspiration <i>Suction</i>	Refolement <i>Discharge</i>	Charge <i>Process</i>	RH <i>Oil Cooler</i>
6.35 (1/4")	4.76 (3/16")	6.35 (1/4")	4.76 (3/16")

Les caractéristiques données dans cette fiche technique peuvent évoluer sans avis préalable, avec les améliorations que 'TECUMSEH EUROPE' entend toujours apporter à sa production.
 'TECUMSEH EUROPE', in a constant endeavour to improve its products reserves the right to change any information contained in this leaflet without prior warning.



AEZ1380Y	Tension A : 100V 1~ 50 Hz / 115V 1~ 60 Hz	R134a	N°112QJ-A	Ind d
-----------------	--	--------------	------------------	--------------

Les performances sont données dans les conditions Standard TE :	Gaz aspirés :	32°C
	Temp. liquide :	32°C
The performance data are in Standard TE conditions :	Return gas :	32°C
	Liquid Temp. :	32°C

50 Hz R134a

4 T condensation	5 T évaporation (°C)		-35	-30	-25	-20	-15	-10
40	1 P frigorigère (W)		131	189	251	318	390	466
	2 P absorbée (W)		171	187	204	223	242	264
	3 I absorbée (A)		3.52	3.52	3.53	3.56	3.6	3.66
50	1 P frigorigère (W)		105	158	217	283	354	432
	2 P absorbée (W)		160	182	205	228	252	276
	3 I absorbée (A)		3.49	3.53	3.6	3.68	3.77	3.89
55	1 P frigorigère (W)		92	143	200	265	336	415
	2 P absorbée (W)		154	180	205	231	256	283
	3 I absorbée (A)		3.47	3.54	3.63	3.74	3.86	4
60	1 P frigorigère (W)			128	184	247	319	398
	2 P absorbée (W)			177	205	233	261	289
	3 I absorbée (A)			3.55	3.67	3.8	3.95	4.11

60 Hz R134a

4 T condensation	5 T évaporation (°C)		-35	-30	-25	-20	-15	-10
40	1 P frigorigère (W)		158	225	298	376	458	545
	2 P absorbée (W)		202	220	242	268	299	333
	3 I absorbée (A)		3.4	3.4	3.43	3.5	3.6	3.74
50	1 P frigorigère (W)		127	189	258	334	416	506
	2 P absorbée (W)		189	214	243	275	310	348
	3 I absorbée (A)		3.37	3.41	3.5	3.62	3.78	3.97
55	1 P frigorigère (W)		111	171	238	313	395	486
	2 P absorbée (W)		182	211	243	278	316	356
	3 I absorbée (A)		3.35	3.42	3.53	3.68	3.86	4.09
60	1 P frigorigère (W)			152	218	292	375	466
	2 P absorbée (W)			209	244	282	322	364
	3 I absorbée (A)			3.43	3.56	3.74	3.95	4.2

1 = refrigerating capacity 2 = watt input 3 = current 4 = condensing temperature 5 = evaporating temperature

Nota : Les caractéristiques données dans cette fiche technique peuvent évoluer sans avis préalable, avec les améliorations que "TECUMSEH EUROPE" entend toujours apporter à sa production.

Note : "TECUMSEH EUROPE", in a constant endeavour to improve its products reserves the right to change any information contained in this leaflet without prior warning.