

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

AEZ3425Y

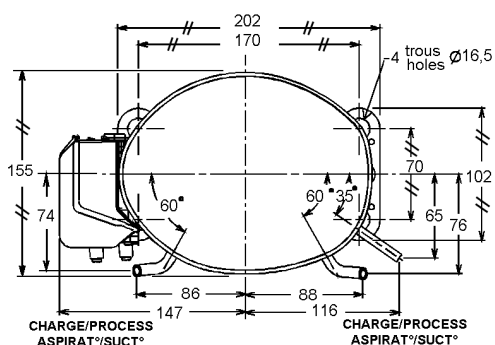
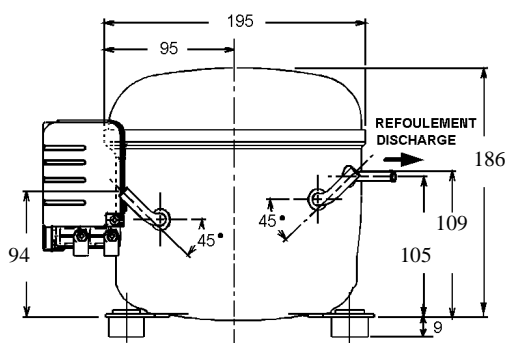
Froid commercial et industriel positif (HP)
Commercial & industrial application (HBP)

220-240V / 50Hz - 1~

R134a

N° 212JQ-F - 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	635	546	2165	ISO 3745 / ISO 3743-1 47 dBA
Cecomaf	50 Hz	562			



Cylindrée / Displacement : 7.6 cm³
Poids net / Net weight : 9.6 Kg
Charge en huile / Oil charge : 250 cm³
Type d'huile / Oil type : P.O.E /
Détente / Expansion device : Capillaire
 Capillary
Refroidissement / Cooling : Ventilé / Forced

Résistance à 20° C / Windings resistances at 20° C
 Phase princ. / *Main Winding* : 10.3 Ohms
 aux. / *Auxiliary Winding* : 30.4 Ohms

Intensité / Current
 nom. / *Rated current RLA* : 1.9 A
 max. / *Max current* : 2.7 A
 dém. / *Start current LRA* : 13 A

Ap. Electrique / Electrical equipment : RSIR

Protecteur / Overload : MRP61AMJ
 Temporisation / *Time Check* : 7.5s - 14s / 6.9 A
 T° ouverture / *Opening temp.* : 90° C
 fermeture / *Closing temp.* : 57° C
 Option / *optional* : T0286

Relais intensité / Current relay : MTRP0026
 enclenchement / *Pick up* : 5,4A
 déclenchement / *Drop out* : 4,55A
 Option / *optional* : /

Option / Optional :
 Condensateur dem / *Start capacitor* : 100 µF / 250 V

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

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

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.



AEZ3425Y	Tension F : 220 - 240V 1~ 50 Hz	R134a	N°212JQ-F	Ind d
-----------------	----------------------------------------	--------------	------------------	--------------

Les performances sont données dans les conditions Standard TE :	Surchauffe :	11°K
	Sous refroidissement :	8.3°K
The performance data are in Standard TE conditions :	Superheat :	11°K
	Subcooling :	8.3°K

50 Hz R134a											
4 T condensation	5 T évaporation	(°C)	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	10	15
40	1 P frigorifique	(W)	133	191	266	359	469	597	742	905	1085
	2 P absorbée	(W)	144	174	202	226	247	265	279	291	299
	3 I absorbée	(A)	1.45	1.5	1.55	1.6	1.64	1.68	1.72	1.76	1.8
50	1 P frigorifique	(W)		147	211	290	387	499	628	773	934
	2 P absorbée	(W)		172	203	231	258	282	304	324	342
	3 I absorbée	(A)		1.49	1.55	1.62	1.68	1.75	1.82	1.9	1.97
55	1 P frigorifique	(W)			183	256	345	450	571	707	858
	2 P absorbée	(W)			204	234	263	291	317	341	364
	3 I absorbée	(A)			1.56	1.63	1.7	1.78	1.87	1.96	2.06
60	1 P frigorifique	(W)			155	222	304	401	513	641	783
	2 P absorbée	(W)			204	237	269	300	329	358	385
	3 I absorbée	(A)			1.56	1.64	1.72	1.82	1.92	2.03	2.15
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.