

Compresseur / Compressor
Code tension / Voltage code : F

AEZ4430Y

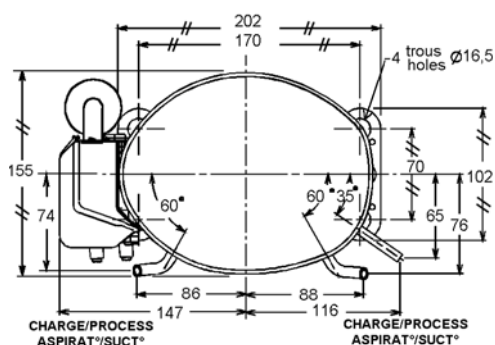
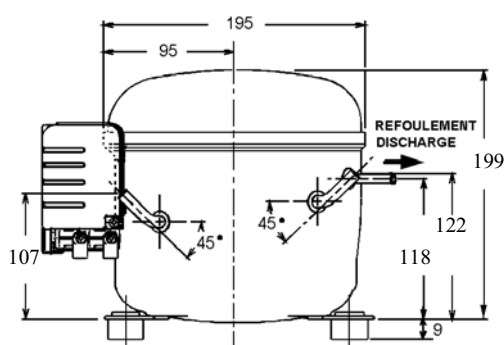
Froid commercial et industriel positif (HP)
Commercial & industrial application (HBP)

220-240V / 50Hz - 1~

R134a

N° 212NS-F - ind d

Conditions Conditions	fréquence frequency	Prod frigorifique nominale / nominal refrigerating capacity			Puis. sonore Sound level
		Watts	Kcal/h	BTU/h	
Standard	50 Hz	777	668	2650	ISO 3745 / ISO 3743-1 50 dBA
Cecomaf	50 Hz	688			



Cylindrée / Displacement : 8.8 cm³
Poids net / Net weight : 10.9 Kg
Charge en huile / Oil charge : 350 cm³
Type d'huile / Oil type : P.O.E /
Détente / Expansion device : Capillaire/Détendeur
 Capillary/Exp° valve
Refroidissement / Cooling : Ventilé / Forced

Résistance à 20° C / Windings resistances at 20° C
 Phase princ. / Main Winding : 6.8 Ohms
 aux. / Auxiliary Winding : 30 Ohms

Intensité / Current
 nom. / Rated current RLA : 2.2 A
 max. / Max current : 3.1 A
 dém. / Start current LRA : 10.4 A

Ap. Electrique / Electrical equipment : CSIR

Protecteur / Overload : T0298
 Temporisation / Time Check : 7.5s - 15s / 8.5 A
 T° ouverture / Opening temp.: 135° C
 fermeture / Closing temp.: 61° C
 Option / optional : MSP63AMW

Relais Intensité / Current relay : MTRP0027
 enclenchement / Pick up : 6,2A
 déclenchement / Drop out : 5,25A
 Option / optional : /

Condensateur dém. / Start capacitor : 50 µF / 260 V

Pour conduites Ø ext / For tubing O.D.

Aspiration Suction	Refolement Discharge	Charge Process
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.

AEZ4430Y	Tension F : 220 - 240V 1~ 50 Hz	R134a	N°212NS-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

© Tecumseh Europe

50 Hz R134a											
4 T condensation	5 T évaporation	(°C)	-25	-20	-15	-10	-5	0	5	10	15
40	1 P frigorifique	(W)	223	275	352	453	580	732	908	1110	1336
	2 P absorbée	(W)	174	203	230	255	278	300	319	337	352
	3 I absorbée	(A)	1.6	1.68	1.75	1.83	1.9	1.96	2.02	2.08	2.14
50	1 P frigorifique	(W)		212	278	367	478	612	768	948	1149
	2 P absorbée	(W)		201	232	262	291	320	348	375	402
	3 I absorbée	(A)		1.67	1.76	1.85	1.94	2.04	2.14	2.24	2.35
55	1 P frigorifique	(W)			241	323	427	552	698	866	1056
	2 P absorbée	(W)			232	265	297	329	362	395	427
	3 I absorbée	(A)			1.76	1.86	1.97	2.08	2.2	2.32	2.46
60	1 P frigorifique	(W)			205	280	376	492	628	785	963
	2 P absorbée	(W)			233	268	303	339	376	414	452
	3 I absorbée	(A)			1.76	1.87	1.99	2.12	2.25	2.4	2.56
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.