

Compresseur / Compressor
Code tension / Voltage code : F

AEZ3430Y

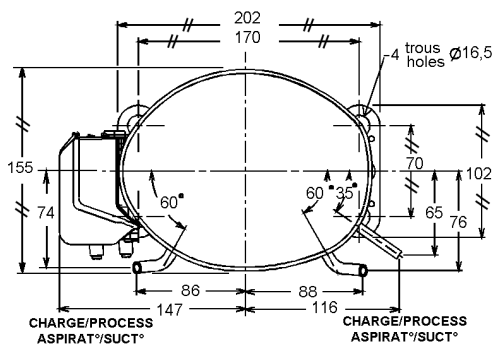
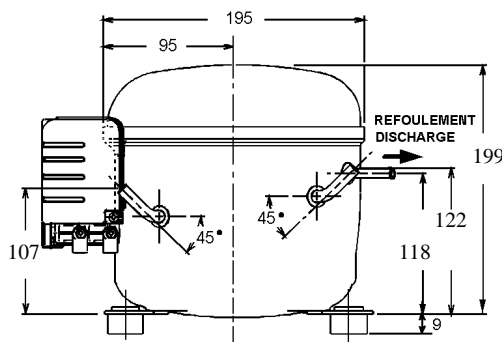
Froid commercial et industriel positif (HP)
Commercial & industrial application (HBP)

220-240V / 50Hz - 1~

R134a

N° 212NQ-F - ind c

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
Cecomaf	50 Hz	688			



Cylindrée / Displacement : 8.8 cm³
Poids net / Net weight : 10.1 Kg
Charge en huile / Oil charge : 350 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 : 6.9 Ohms
 aux. / Auxiliary Winding : 40.8 Ohms

Intensité / Current
 nom. / Rated current RLA : 2.2 A
 max. / Max current : 2.9 A
 dém. / Start current LRA : 14 A

Ap. Electrique / Electrical equipment : RSIR

Protecteur / Overload : MRP61AMK
 Temporisation / Time Check : 7.5s - 14s / 7.8 A
 T° ouverture / Opening temp. : 105° C
 fermeture / Closing temp. : 61° C
 Option / optional : T0318

Relais intensité / Current relay : MTRP46
 enclenchement / Pick up : 7,1A
 déclenchement / Drop out : 6A
 Option / optional :

Option / Optional :
 Condensateur dem / Start capacitor : 64 µF / 250 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.



AEZ3430Y	Tension F : 220 - 240V 1~ 50 Hz	R134a	N°212NQ-F	Ind c
-----------------	--	--------------	------------------	--------------

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)	223	275	352	453	580	732	908	1110	1336
	2 P absorbée	(W)	181	210	237	262	285	306	325	342	357
	3 I absorbée	(A)	1.64	1.71	1.77	1.84	1.9	1.96	2.01	2.07	2.12
50	1 P frigorifique	(W)		212	278	367	478	612	768	948	1149
	2 P absorbée	(W)		208	238	268	297	326	354	381	408
	3 I absorbée	(A)		1.7	1.78	1.86	1.94	2.03	2.13	2.23	2.33
55	1 P frigorifique	(W)			241	323	427	552	698	866	1056
	2 P absorbée	(W)			239	271	304	336	368	401	434
	3 I absorbée	(A)			1.78	1.87	1.97	2.07	2.19	2.31	2.43
60	1 P frigorifique	(W)			205	280	376	492	628	785	963
	2 P absorbée	(W)			240	275	310	346	383	421	459
	3 I absorbée	(A)			1.78	1.88	1.99	2.11	2.24	2.38	2.54

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.