

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

AEZ3425Y

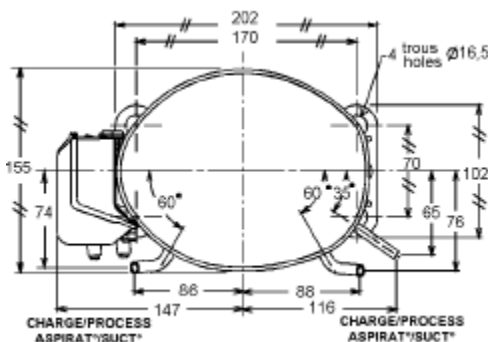
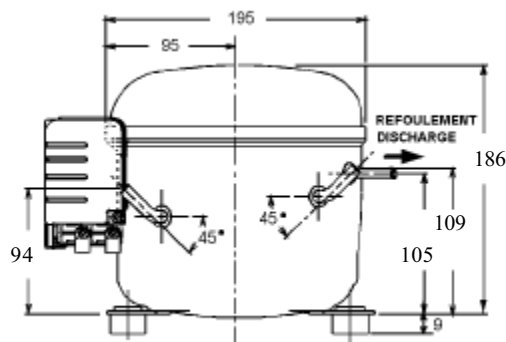
Froid commercial et industriel positif (HP)  
*Commercial & industrial application (HBP)*

220-240 V / 50 Hz - 1~

R134a

N° 212JQ-F - ind c

| Conditions<br><i>Conditions</i> | fréquence<br><i>frequency</i> | Prod frigorifique nominale / <i>nominal refrigerating capacity</i> |        |       | Puis. sonore<br><i>Sound level</i>   |
|---------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------|-------|--------------------------------------|
|                                 |                               | Watts                                                              | Kcal/h | BTU/h |                                      |
| Standard                        | 50 Hz                         | 635                                                                | 546    | 2165  | NF S 31-026 / ISO 3743<br><br>47 dBA |
| Cecomaf                         | 50 Hz                         | 560                                                                |        |       |                                      |



Cylindrée / *Displacement* : 7,6 cm<sup>3</sup>  
Poids net / *Net weight* : 9,6 Kg  
Charge en huile / *Oil charge* : 250 cm<sup>3</sup>  
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* : 6,9s - 7,5s / 14 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* : 9660A-\*\*\*-131

Option / *Optional* :  
Condensateur dem / *Start capacitor* : 100 µF / 260 V

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

| Aspiration<br><i>Suction</i> | Refoulement<br><i>Discharge</i> | Charge<br><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 50Hz

R134a N° 212JQ-F Ind c

Température ambiante : 35 °C  
Sous-refroidissement liquide : 8,5 K  
Sortie évap./gaz aspirés : 11 K

— : Courbes à 50 Hz

Température de condensation

A: 40 °C  
B: 50 °C  
C: 54,5 °C  
D: 60 °C

