

Compresseur / Compressor  
Code tension / Voltage code : F

**AEZ3430Y**

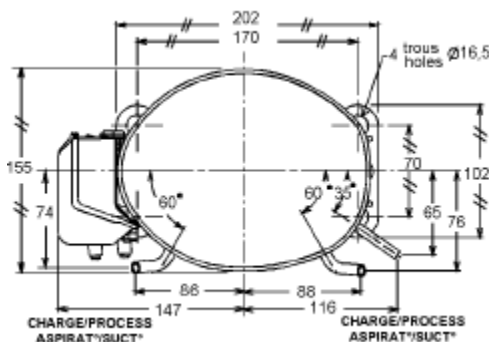
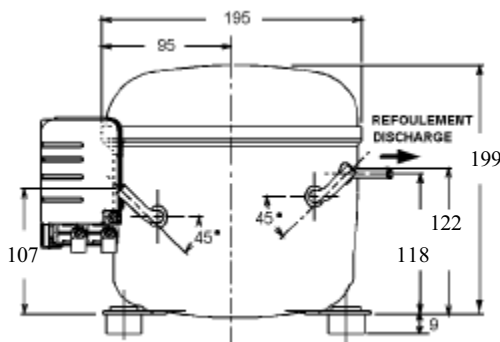
Froid commercial et industriel positif (HP)  
Commercial & industrial application (HBP)

**220-240 V / 50 Hz - 1~**

**R134a**

**N° 212NQ-F - ind b**

| 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                         | 777                                                                | 668    | 2650  | NF S 31-026 / ISO 3743<br><br>52 dBA |
| Cecomaf                         | 50 Hz                         | 686                                                                |        |       |                                      |



**Cylindrée / Displacement :** 8,8 cm<sup>3</sup>  
**Poids net / Net weight :** 10,6 Kg  
**Charge en huile / Oil charge :** 350 cm<sup>3</sup>  
**Type d'huile / Oil type :** P.O.E /  
**Détente / Expansion device :** Capillaire  
**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* : 9660A-\*\*\*-145

**Option / Optional :**

Condensateur dem / *Start capacitor* : 64 µF / 260 V

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

| Aspiration<br><i>Suction</i> | Refolement<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.

# AEZ3430Y

Tension F - 220-240V 50Hz

R134a

N° 212NQ-F Ind b

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

