

## ***DONNÉES MÉCANIQUES ET PHYSIQUES DU COMPRESSEUR***

|                                                                               |                                              |
|-------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Nombre de cylindres                                                           | 4                                            |
| Volume balayé, m³/h                                                           | 71.4                                         |
| Alésage/Course, mm                                                            | 68.3/56.0                                    |
| Longueur/Largeur, mm                                                          | 657/501                                      |
| Hauteur, mm                                                                   | 452                                          |
| Poids net, kg                                                                 | 187                                          |
| Aspiration, pouce                                                             | 2 1/8                                        |
| Refoulement, pouce                                                            | 1 1/8                                        |
| Quantité d'huile, l                                                           | 3.3                                          |
| Type d'huile (charge d'origine)                                               | POE RL32-3MAF                                |
| Type d'huile (huiles approuvées)                                              | POE RL32-3MAF, POE MOBIL<br>EAL Arctic 22 CC |
| Fixations mm (Ø)                                                              | 381 x 305 (18)                               |
| Pression sonore à 1m (BT), dBA                                                | 75                                           |
| Puissance sonore (BT), dBA                                                    | 86                                           |
| Puissance sonore avec coque isophonique (BT), dBA                             | 72                                           |
| Conditions sonores (BT, Températures: Evap./Cond./Aps.<br>avec fréq./vitesse) | -35 / 40 / 20 °C at 50 Hz                    |
| Pression sonore à 1m (MT), dBA                                                | 69                                           |
| Puissance sonore (MT), dBA                                                    | 80                                           |
| Puissance sonore avec coque isophonique (MT), dBA                             | 68                                           |
| Conditions sonores (MT, Températures: Evap./Cond./Asp<br>avec fréq./vitesse)  | -10 / 45 / 20 °C at 50 Hz                    |
| PS Côté HP, relative, bar                                                     | 32.5                                         |
| PS Côté BP, relative, bar                                                     | 22.5                                         |
| GWP du fluide                                                                 | 3922                                         |
| Classification du fluide                                                      | A1                                           |