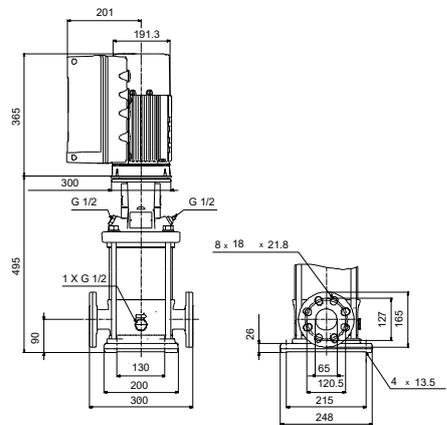
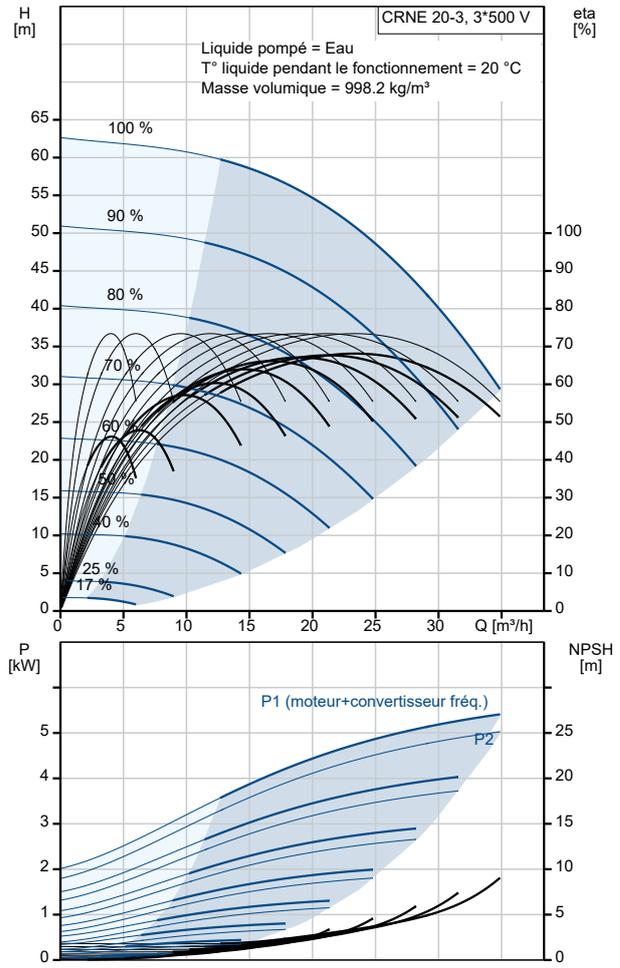


| Description                                       | Valeur                      |
|---|-----------------------------|
| <b>Information générale:</b>                      |                             |
| Nom produit:                                      | CRNE 20-3<br>A-FGJ-A-E-HQQE |
| Code article:                                     | 99071719                    |
| Numéro EAN::                                      | 5712606197002               |
| Prix:   |                             |
| <b>Technique:</b>                                 |                             |
| Vitesse de rotation pour les données de la pompe: | 3526 mn-1                   |
| Débit nominal:                                    | 25.3 m³/h                   |
| Hmt nom.:   | 49.8 m                      |
| Hauteur max.:                                     | 63.3 m                      |
| Etages:   | 3                           |
| Roues:  | 3                           |
| Nombre de roues à diamètre réduit:                | 0                           |
| Faible NPSH:                                      | N                           |
| Orientation de la pompe:                          | Verticale                   |
| Système de garniture mécanique:                   | Simple                      |
| Code de la garniture mécanique:                   | HQQE                        |
| Certifications:                                   | CE,EAC,UKCA                 |
| Certifications pour l'eau potable:                | WRAS,ACS                    |
| Tolérance courbe:                                 | ISO9906:2012 3B             |
| Version pompe:                                    | A                           |
| Modèle:   | A                           |
| <b>Matériaux:</b>                                 |                             |
| Base:   | Acier inoxydable            |
| Base:   | EN 1.4408                   |
| Base:   | AISI 316                    |
| Roue:   | Acier inox.                 |
| Roue:   | EN 1.4401                   |
| Roue:   | AISI 316                    |
| Code matériau:                                    | A                           |
| Code caoutchouc:                                  | E                           |
| Palier:   | SIC                         |
| <b>Installation:</b>                              |                             |
| Maximum ambient temperature:                      | 50 °C                       |
| Pression maximale de service:                     | 25 bar                      |
| Pression maximum à la température indiquée:       | 25 bar / 120 °C             |
| Pression maximum à la température indiquée:       | 25 bar / -20 °C             |
| Type raccordement:                                | DIN / ANSI / JIS            |
| Taille raccordement d'entrée:                     | DN 50                       |
| Taille raccordement de sortie:                    | DN 50                       |
| Pression nominale pour le raccordement:           | PN 25                       |
| Classe des brides d'entrée:                       | 300 lb                      |
| Taille de la bride du moteur:                     | FF265                       |
| Code raccord:                                     | FGJ                         |
| <b>Liquide:</b>                                   |                             |
| Liquide pompé:                                    | Eau                         |
| Plage température liquide:                        | -20 .. 120 °C               |
| Température liquide sélectionnée:                 | 20 °C                       |
| Densité:  | 998.2 kg/m³                 |
| <b>Donnée électrique:</b>                         |                             |
| Norme moteur:                                     | IEC                         |
| Type moteur:                                      | 132SE                       |
| Classe de rendement IE:                           | IE5                         |
| Puissance nominale - P2:                          | 5.5 kW                      |
| Puissance (P2) requise par pompe:                 | 5.5 kW                      |
| Fréquence d'alimentation:                         | 50 / 60 Hz                  |
| Tension nominale:                                 | 3 x 380-500 V               |
| Courant nominal:                                  | 10.3-8.20 A                 |
| Cos phi - facteur de puissance:                   | 0.92-0.88                   |
| Vitesse nominale:                                 | 360-4000 mn-1               |



| Description                              | Valeur         |
|--|----------------|
| Rendement:                               | 92.7%          |
| Rendement moteur à pleine charge:        | 92.7 %         |
| Indice de protection (IEC 34-5):         | IP55           |
| Classe d'isolement (IEC 85):             | F              |
| Protection moteur:                       | ELEC           |
| No moteur:                               | 98971051       |
| <b>Commandes:</b>                        |                |
| Panneau de commande:                     | Standard       |
| Module fonction:                         | FM300 - Avancé |
| Convertisseur de fréquence:              | Intégré        |
| Capteur de pression:                     | N              |
| <b>Autres:</b>                           |                |
| Indice d'efficacité minimale, MEI ≥:     | 0.70           |
| Indice énergétique des pompes CL<br>DOE: | 0.00           |
| Indice énergétique des pompes VL<br>DOE: | 0.00           |
| Poids net:                               | 80 kg          |
| Poids brut:                              | 108 kg         |
| Volume d'expédition:                     | 0.37 m3        |
| N° fichier config.:                      | 99059173       |