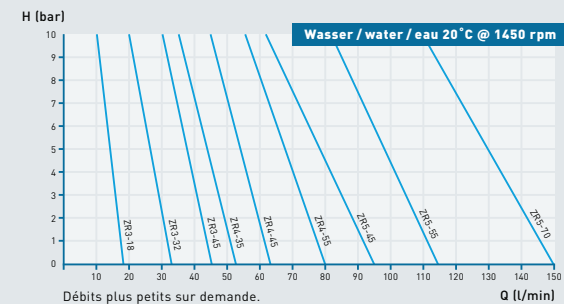
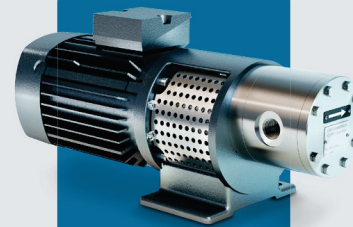
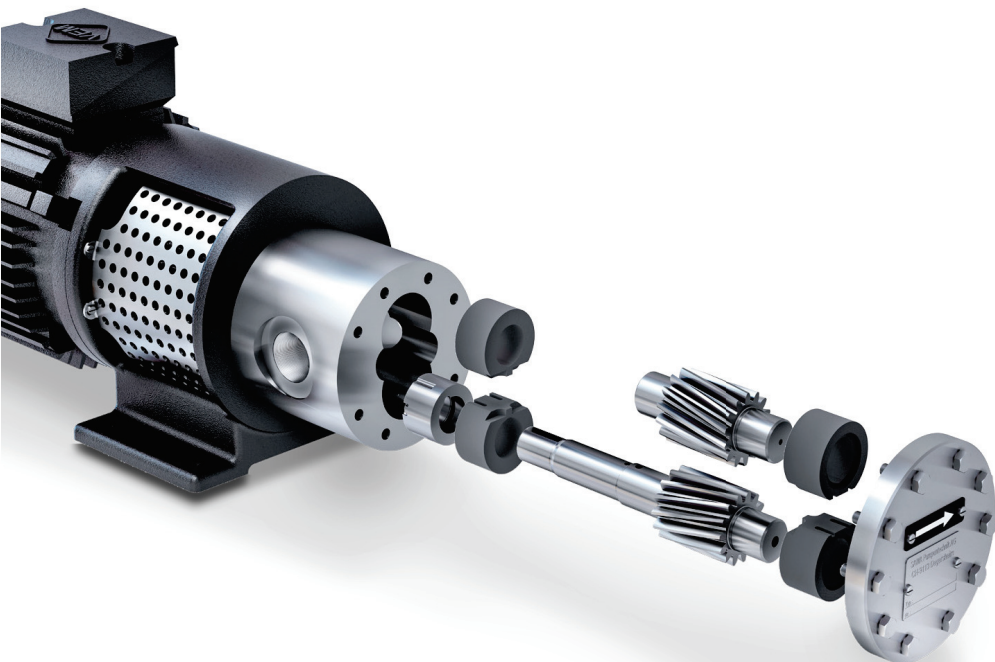


Pompe à engrenages ZR

Ce type de pompe est la solution robuste pour de nombreuses entreprises industrielles et artisanales. Elle convient au transport de produits fluides à visqueux (max. 3000 mPas).

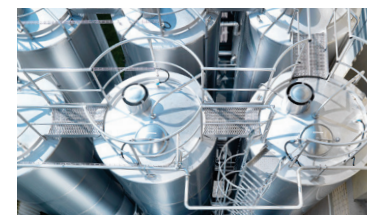


Propriétés

- construction massive en acier inoxydable Chrome-Nickel-Molybdène de haute qualité 1.4435 (316L)
- pignons hélicoïdaux permettant un fonctionnement silencieux
- pompe à engrenages à aspiration normale
- refoulement sans pulsations
- multiples domaines d'application
- bonnes possibilités de régulation en raison d'une courbe caractéristique linéaire
- différents systèmes de garnitures mécaniques possibles
- accouplement à chaîne ayant fait ses preuves

Options d'exécution

- **ATEX** pour zones 1, 2, 21, 22
- **Accouplement magnétique** exécution hermétiquement étanche ZRP3 pour des fluides pouvant cristalliser, toxiques, inflammables et dangereux pour l'environnement
- **Mobile** avec châssis robuste et accessoires selon les exigences du client



Multiplés applications lors du remplissage de réservoir et de la pulvérisation des différents fluides par buses.

- Industrie alimentaire**
- Aliments pour animaux**
- Chimie / Industrie**

| | |
|--------------------------|--------------------------|
| Débit Q | max. 9 m ³ /h |
| Hauteur de refoulement H | max. 100 m |
| Plage de température | moins 30°C à 200°C |
| Viscosité | max. 3000 mPas |
| Pression nominale | jusqu'à PN16 |