

Amarex KRT – avec les nouvelles générations d'hydrauliques

Nouvelles roues
F-max, E-max, K-max



Domaines d'emploi

- Transport des eaux usées
- Eaux usées communales et industrielles
- Traitement des eaux usées
- Traitement des boues
- Transport des eaux de pluie

Pour plus d'informations :
www.ksb.com/produits



Nouveau

Type F-max



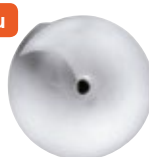
Nouveau

Type E-max



Nouveau

Type K-max



Type D

Amarex KRT – Pompe submersible avec les nouvelles générations d'hydrauliques

1 Fonctionnement sans bouchage

Roues imbouchables avec de larges sections de passage ; optimisation pour tout type d'eaux usées

2 Economies d'énergie

- Hydraulique optimisée avec un haut rendement
- Moteurs économes en énergie selon la norme IE3*

3 Fiabilité à long terme

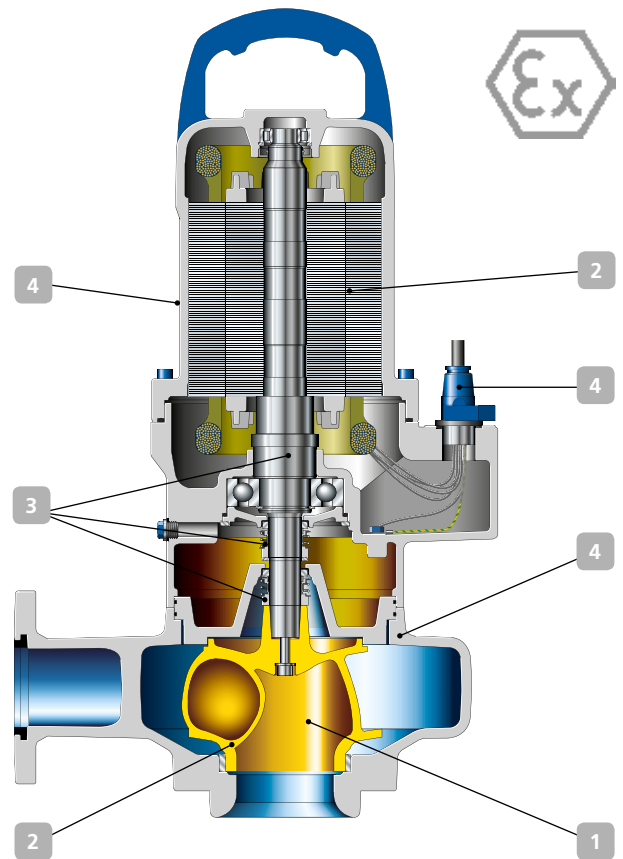
- Les caractéristiques hydrauliques sont conservées sans usure de la roue
- Réduction des échauffements des moteurs classe H grâce au fonctionnement à charge limitée
- Arbre, paliers et étanchéités dimensionnés pour une durée de vie maximale

4 Domaines d'emploi élargis

- Variantes métallurgiques pour les fluides corrosifs ou abrasifs
- Version ATEX
- Entraînements 50 et 60 Hz
- Version haute température

Flexibilité

Variantes d'installations pour différentes constructions



Modes d'installation



Installation noyée
avec guidage câble



Installation noyée
avec guidage barres



Version
transportable



Installation sèche
horizontale



Installation sèche
verticale

Caractéristiques techniques

Tailles	DN 40 à 700
Débit	jusqu'à 10 080 m ³ /h
Hauteur manométrique	jusqu'à 120 m
Température du liquide pompé	jusqu'à 60 °C
Automatisation possible	oui

* Le respect de la norme IEC 60034-30 n'est pas imposé pour les moteurs submersibles. Les rendements sont calculés / déterminés de manière analogue à la méthode de mesure définie dans la norme IEC 60034-2. Le marquage est utilisé sur les moteurs submersibles affichant des rendements comparables aux moteurs normalisés selon IEC 60034-30.



KSB S.A.S.
4 allée des Barbanniers
92635 Gennevilliers Cedex (France)
www.ksb.fr