

Amarex KRT

Groupe submersible pour eaux usées



Domaines d'emploi

- Transport des eaux usées
- Traitement des eaux usées
- Gestion des eaux usées communales et industrielles
- Traitement des boues
- Transport d'eaux pluviales

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

Amarex KRT

Groupe submersible pour eaux usées

1 Réduction des risques de bouchage

Par les larges sections de passage les risques de bouchage et le besoin d'interventions sont réduits.

2 Rendement et efficacité énergétique durables

Grâce à des moteurs à haut rendement (IE3*) et des hydrauliques adaptées.
Grand choix de types de roues : à chaque fluide, sa pompe.

3 Sécurité

Aucun risque d'humidité dans le moteur grâce au passage de câble à triple étanchéité. L'étanchéité est assurée même en cas de dommage de la gaine du câble.

4 Fiabilité

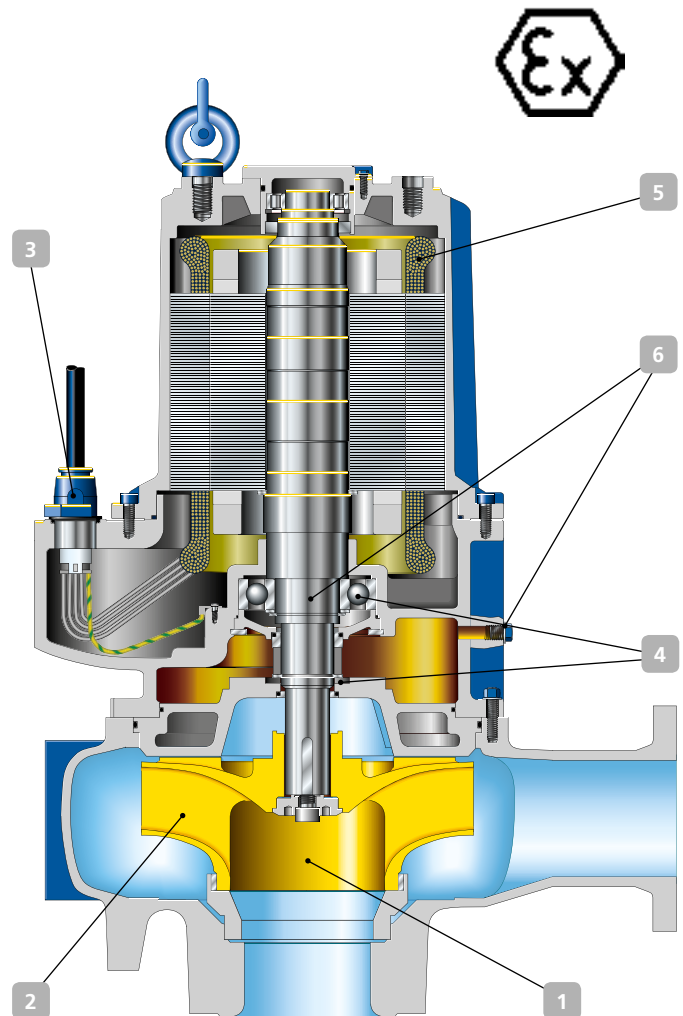
La double garniture mécanique indépendante du sens de rotation et les paliers à roulement graissés à vie réduisent les travaux de maintenance.

5 Protection

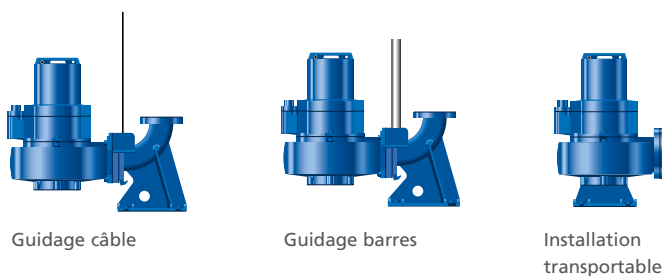
Des capteurs protègent le groupe contre la surchauffe, l'humidité et les vibrations.

6 Durabilité

L'arbre et la visserie sont réalisés en acier inoxydable résistant à la corrosion.



Roues



Caractéristiques techniques

Tailles	DN 40 à 700
Débit	jusqu'à 2 800 l/s 10 080 m ³ /h
Hauteur manométrique	jusqu'à 120 m
Température du liquide	jusqu'à 60 °C
Automatisable	

* Les moteurs submersibles ne sont pas dans le champ d'application de la norme IEC 60034-30. Cette classification est appliquée aux moteurs submersibles affichant des rendements comparables aux moteurs normalisés suivant IEC 60034-30. Les rendements sont calculés/déterminés de manière analogue à la méthode de mesure définie dans la norme IEC 60034-2.

