

Amarex N – Groupe submersible pour eaux usées et eaux vannes



Domaines d'emploi

- Transport des eaux usées
- Transport des eaux pluviales
- Traitement des eaux usées
- Traitement des boues

Pour plus d'informations :
www.ksb.fr

Amarex N – Groupe submersible pour eaux usées et eaux vannes

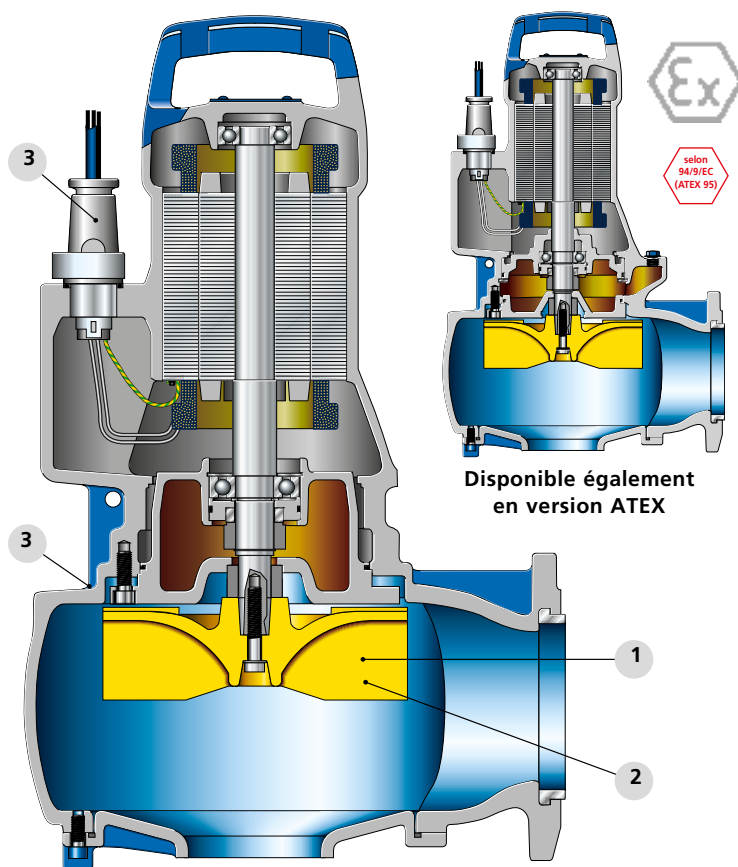
1 Baisse notable des coûts énergétiques
grâce à l'hydraulique optimisée et au rendement élevé.

2 Sécurité de fonctionnement maximale
A chaque application, son type de roue :
- roue dilacératrice (S) pour eaux usées à grande hauteur d'élévation
- roue diagonale (D) pour fluides très chargés
- roue Vortex (F) pour les utilisations les plus sévères.

3 Aucun risque de fuites
La conception monobloc de la pompe et le connecteur avec triple étanchéité empêchent les fuites.

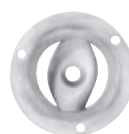
Flexibilité maximale
La large gamme standard équipée de garnitures mécaniques en carbure de silicium est parfaitement adaptée aux effluents urbains. De plus, les variantes proposées répondent à toutes vos exigences, que ce soit au niveau des types de câbles, de revêtements et des métallurgies.

Maintenance simplifiée
Un kit unique de pièces d'usure pour toutes les tailles et toutes les exécutions.



Disponible également en version ATEX

Roues



Type S



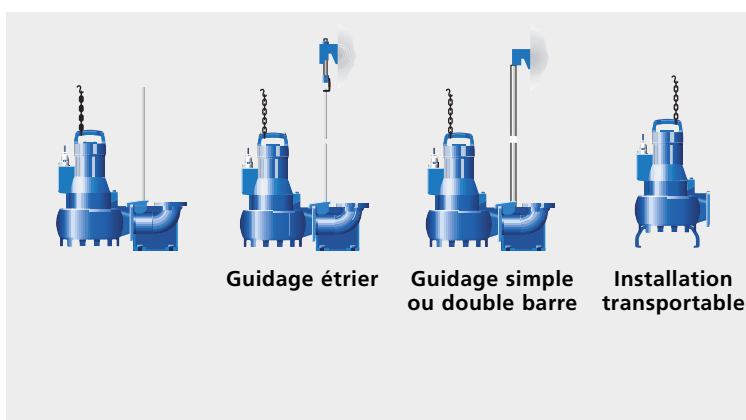
Type D



Type F

Caractéristiques techniques

Tailles	jusqu'à DN 100
Débit max.	53 l/s
Hauteur manométrique max.	49 m
Température max.	
▪ variante ATEX	+ 40 °C
▪ variante standard	+ 55 °C
▪ pour de courtes périodes	+ 80 °C
Vitesse max.	2 900 t/min
Puissance max.	4,2 kW



Guidage étrier

Guidage simple ou double barre

Installation transportable

