

# NOUVELLE SÉRIE X POUR LES APPLICATIONS DE DRAINAGE ET D'EAUX USÉES

## Transformer l'expérience du passé en innovations pour l'avenir

Basée sur des technologies éprouvées et une solide expérience terrain, la série X (FWX – FDX – FGX) représente une avancée significative en matière de robustesse, d'efficacité et de continuité de fonctionnement.

Conçue pour les applications de drainage et d'eaux usées, la nouvelle série X a été développée afin de garantir des performances fiables dans des environnements exigeants, en combinant des solutions d'ingénierie avancées, une maintenance simplifiée et une longue durée de vie.

### Améliorations

- ✔ **Connexion dans la boîte à bornes via cosses Faston**  
Maintenance facilitée
- ✔ **Moteur à chambre sèche**  
Réduction de 80 % de l'utilisation d'huile
- ✔ **Double garniture mécanique en chambre d'huile (côté hydraulique SiC/SiC)**  
Haute résistance aux fluides abrasifs
- ✔ **Moteur allongé**  
Gestion thermique améliorée
- ✔ **Connexion moteur sans tirants**  
Maintenance facilitée
- ✔ **Composants en fonte avec revêtement par cataphorèse**  
Haute résistance à la corrosion
- ✔ **Large passage libre**  
Réduction du risque de colmatage



**Série FWX**  
Pompes submersibles pour eaux usées



**Série FDX**  
Pompes submersibles de drainage



**Série FGX**  
Pompes submersibles avec broyeur



Pompes pour eaux usées  
ED-EG, FWX, FWC, FGX, FGR, FLV



Pompes de drainage  
FDX-FDP