



FICHES APPLICATIONS

> Dosage > Traitement des eaux > Chlorure ferrique

Dosage de chlorure ferrique en station d'épuration



- Produit :** Chlorure ferrique
- Objectif :** Injection de chlorure ferrique pour élimination du phosphore résiduel après traitement biologique.
- Contraintes :** Produit très corrosif.
Dosage précis de débits importants.
Linéarité du débit pour contrôle par débitmètre.
Variation de débit en automatique dans une large plage.
- Solution retenue :** Pompes à membranes hydrauliques et soupape de sécurité interne avec corps de doseur en PVC, moteurs déclassés à ventilation additionnelle et ballons amortisseurs de pulsations pour lisser le débit afin d'obtenir une lecture correcte dans le débitmètre.
- Matériel utilisé :** Pompes doseuses à membranes hydrauliques ou à piston
-



Transfert Dosage Mélange

Centre d'activités
Aéroport d'Epinal - Mirecourt
88500 JUVAINCOURT
e-mail : contact@tdm-pompes.com
www.tdm-pompes.com
Tél : 03 29 37 89 01
Fax : 03 29 37 89 02