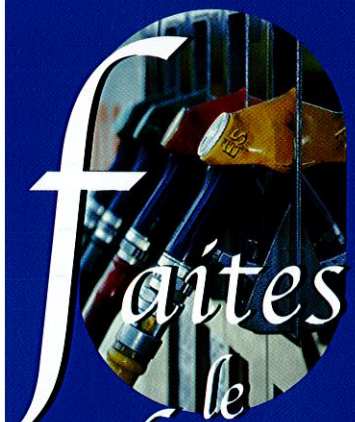
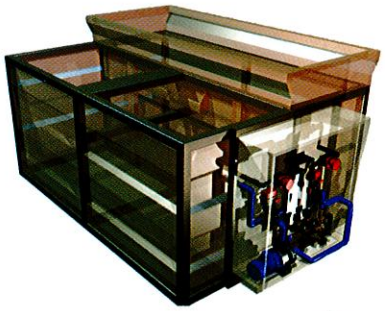


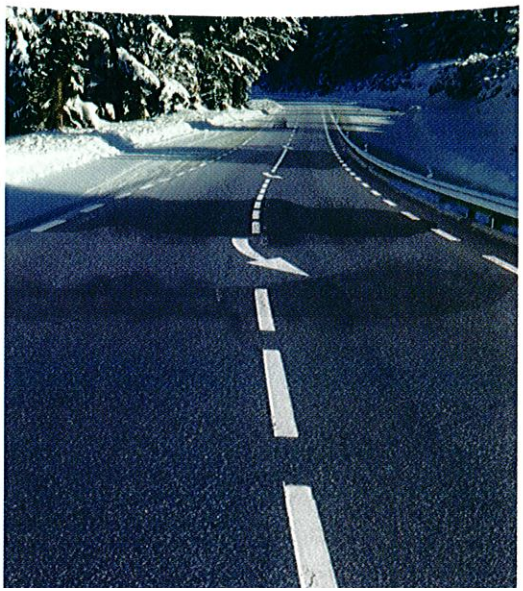
faites le plein de sécurité

EUROPE SERVICE



la station de Saumure

Simple & automatique



fabriquez votre saumure aussi facilement qu'elle optimise la sécurité de votre voirie.

Utilisation
simple

EUROPE SERVICE
Vous facilite la route et la vie

Sécurisez votre voirie

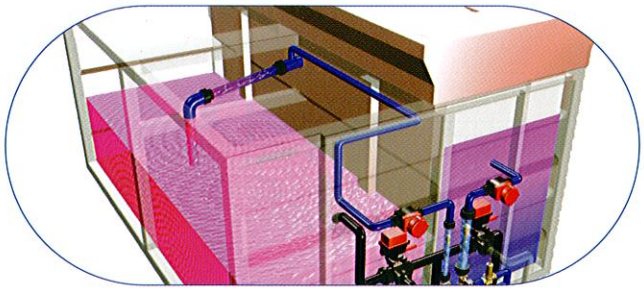
grâce à la fabrication de saumure avec une station Europe service

simplifiez-vous la vie !

chargez le sel

un chargement pour une autonomie maximum

la station automatique produit une saumure parfaite et constante

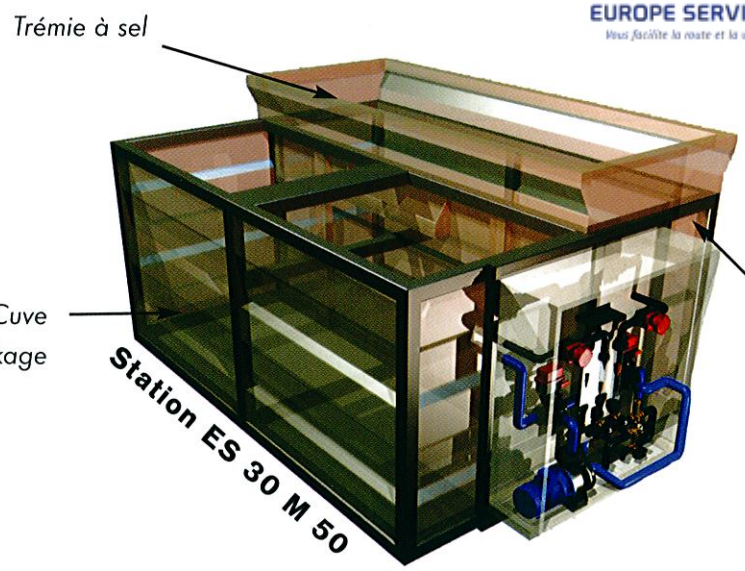


Remplissez la saleuse à la pompe

constatez les résultats

fonctionnement *automatisé*

EUROPE SERVICE
Vous facilite la route et la vie



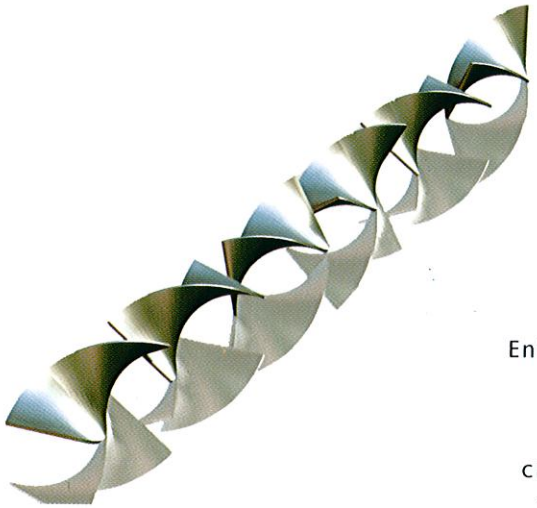
Installation électrique

Principe

Dissolution naturelle du sel (NaCl) avec régulation automatique et permanente de la concentration souhaitée. La fabrication en continu de nos stations permet des capacités de production de 1500 à 12000 l/h. Seule l'alimentation de sel dans la trémie nécessite l'intervention de vos agents.

Matériaux

Les composants de nos stations ont été sélectionnés pour vous garantir une résistance maximum en milieu salin : cuve mécano soudée en inox 316 L, pompe à saumure tout inox - conduites P.V.C, vannes en matériaux composites etc...

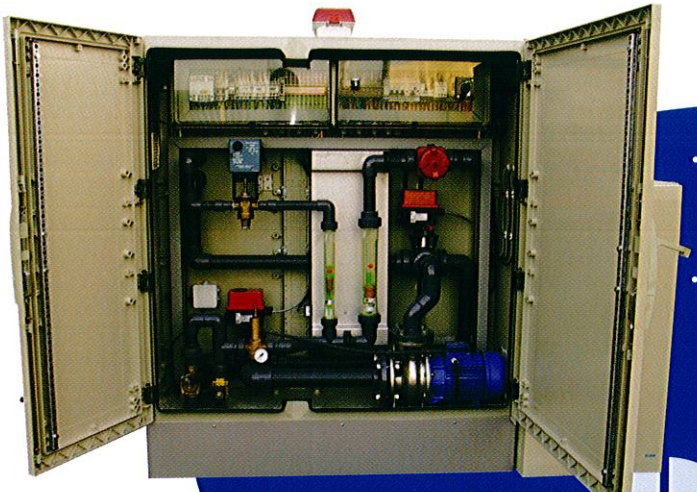


Innovations

Entièrement conçu et fabriqué chez Europe Service, chaque détail fait l'objet des plus grands soins.

Équipements

- Boitier électronique de régulation de salinité.
- Affichage digital du taux de salinité.
- Détecteur de niveau de sel.
- Un ou plusieurs points de chargement de 10 à 40 m³ /h, permettant le remplissage des saleuses ou saumureuses.
- Dispositif de dépotage automatisé.
- Bache de couverture.
- Dispositif de nettoyage.
- Adaptation des niveaux de stock à la saison.



Installation hydraulique intégrée

- *Mise hors gel pour l'eau*
- *Purge automatique en cas de panne d'alimentation électrique*

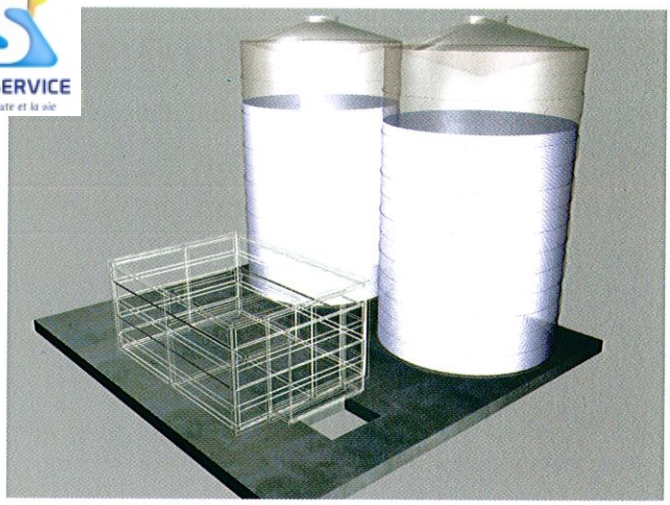
Options/confort

- Commande de chargement par radiocommande.
- Compteur de saumure.

21%

Construction aux normes CE

implantation
sur mesure

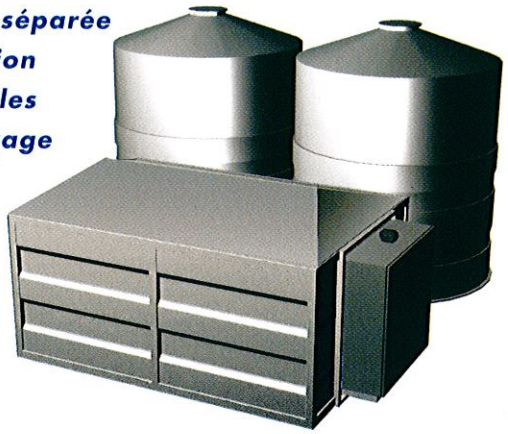


Une chappe suffit à la réception de l'unité de fabrication

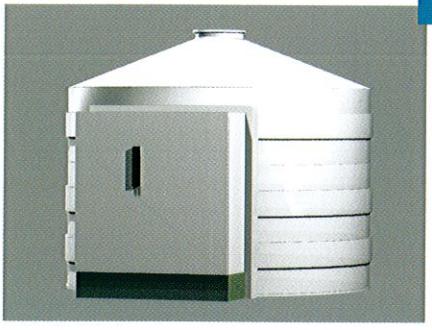
La Gamme Europe Service
fabrication de 1500 à 12000 litres/heure et stockages illimités

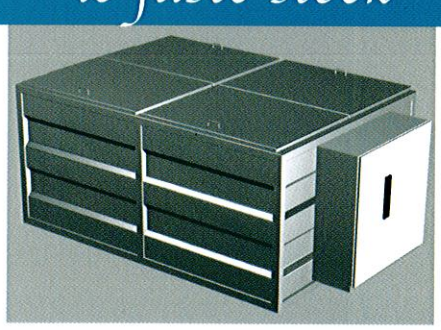
Station monobloc fabrication plus stockage cumulés

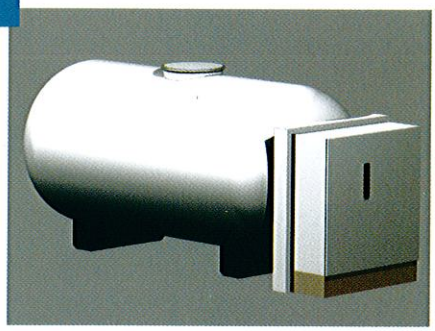
Station séparée fabrication et modules de stockage



Configurations
le juste stock







Quelques exemples de stockage (PVC, inox) indépendants sans station de fabrication.

De l'agglomération à l'autoroute,
nous vous concevons la solution «Saumure» la plus adaptée !

PRESENTATION

L'utilisation de la **saumure** allie facilité de mise en œuvre, qualité de résultats, économie de sel et contribue à la protection de l'environnement. Fruits de la recherche et de l'innovation, **les stations de saumure Europe Service** sont la réponse parfaite à vos besoins en fabrication de saumure. Manuelles ou automatiques nos installations se dimensionnent à vos besoins et s'intègrent parfaitement à votre site.

APPLICATIONS

En milieu urbain,
la saumure traite tous vos besoins : rues, trottoirs, places, zones piétonnes, cours d'école.

Sur les routes communales,
la saumure permet de traiter les zones difficiles (neige et glace résistantes).

Sur les routes départementales,
les exigences sont élevées. La saumure est la réponse à la maîtrise de vos budgets permettant ainsi une économie de 50% suivant la méthode de salage. La saumure contribue à la protection de l'environnement.

L'augmentation du trafic sur les routes nationales en période difficile
nécessite un traitement de la chaussée adapté. L'efficacité de la saumure par son temps de réaction réduit, par son application possible jusqu'à -12° est la solution pour optimiser la sécurité en période hivernale.

L'exigence absolue du niveau de service sur le réseau autoroutier,
l'incidence sur le trafic d'une pluie verglaçante ou d'une précipitation neigeuse nécessite l'emploi de la saumure qui allie une mise en œuvre rapide soit par épandage ou par pulvérisation et un délai de réactivité réduit.

PRODUITS

Stations de fabrication de saumure

> 10 modèles d'un débit de fabrication de 1000 l/h à 12000 l/h
> De l'agglomération à l'autoroute nous vous concevons la solution la plus adaptée
> Utilisation simple, fonctionnement automatisé, implantation sur mesure

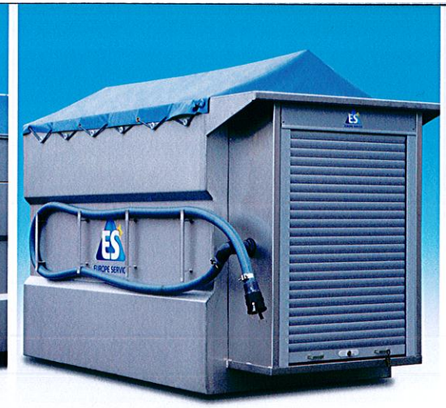
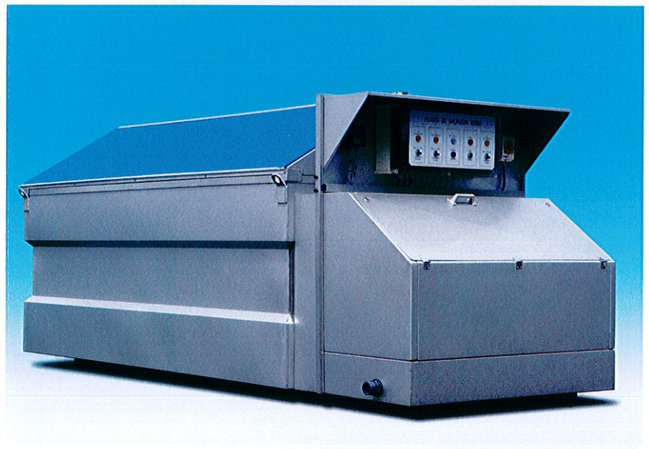
Cuves de stockage d'une capacité de 1000 l à 120000 l

> Permettant de moduler l'avance disponible de saumure en fonction de vos besoins
> Une gamme complète de silo à sel

Stations de saumure avec dispositif d'aspersion fixe à déclenchement manuel ou automatique par station météo.

> Permettant d'équiper des zones sensibles
> Système autonome et automatique de traitement de la chaussée

SERVICE

- L'expérience, la recherche de notre bureau d'études, les nouvelles technologies de communication nous permettent de vous proposer la télésurveillance à distance de vos installations jusqu'à la télémaintenance via des pupitres tactiles et en réseau éthernet.

- Europe Service dispose d'un réseau de commerciaux à votre écoute qui vous proposent une étude personnalisée de vos projets.