

Usine de saumure à Vienne sur la Percostrasse

Autriche



Données du projet

Maître d'ouvrage:	Wiener Kommunal- Umweltschutzprojektgesellschaft mbH (WKU)
Type de projet:	Centrales à saumure
Réalisation:	2023
Lieu:	Wien
Pays:	Autriche

Informations Silo

Données de construction

Produit/Composante	Techniques de mesure et de pesage, Système de conduits, Cuves de dissolution du sel, Réservoirs de saumure, Système de technique de commande
Modèle/Type	Plate-forme de toit en acier galvanisé à chaud, Échelle en acier galvanisé à chaud, Cuve de dissolution du sel Quanto, Système de gestion du stock de sel, Spot LED avec détecteur de mouvement, Construction en acier galvanisé à chaud, Vibreur à masses rotatives non équilibrées, Systèmes d'automatisation
Volume	150 m ³
Biens stockés	Saumure

Informations Sole

Volume Sole:	150m ³
Diamètre conteneur:	2.40m
Hauteur avec toiture:	10.83m

Description du projet

L'installation de saumure à Vienne, sur la Percostrasse, se compose d'un système de mélange de dissolution de sel appelé Quanto pour la production de saumure, ainsi que d'un réservoir de stockage de saumure d'une capacité de 150 m³.

Le générateur de saumure fournit un rendement record de 15'000 l de solution par heure, et même jusqu'à 22'000 l aux heures de pointe.

L'utilisation de la technologie de saumure garantit un service hivernal efficace et rentable dans la région de Vienne.

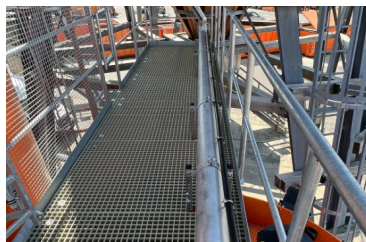
Usine de saumure à Vienne sur la Percostrasse

Autriche



Installation de saumure Percostrasse
Vienne

Réservoir de décantation avec pompe
submersible



Poste de commande prélèvement de
saumure

Vis sans fin dans le réservoir de saumure



Passage des conduites derrière
l'armoire de la pompe