



TRAVAUX  
SOUTERRAINS

# TWIN FP

## POSTE DE PRESSAGE DES BOUES BENTONITIQUES



Le sable, l'eau,  
pour mieux construire demain

# Caractéristiques techniques

- Plus de 25 ans d'expérience dans le traitement des boues bentonitiques
- Plus de 200 filtres-presses mis en service pour les boues bentonitiques
- Solution pré-assemblée, pré-équipée et testée dans nos ateliers

## ÉLÉMENTS CLEFS

- Dosage de chaux et de coagulant
- Membrantage des cakes
- Récupération des filtrats et correction du pH
- Mesure de la siccité en ligne

## MODULAIRE ET FACILEMENT RÉUTILISABLE

- Format containers

## TRAITEMENT DES BOUES USÉES ISSUES DES TRAVAUX D'EXCAVATION

- Tunnelier à pression de boue / densité variable
- Fondations

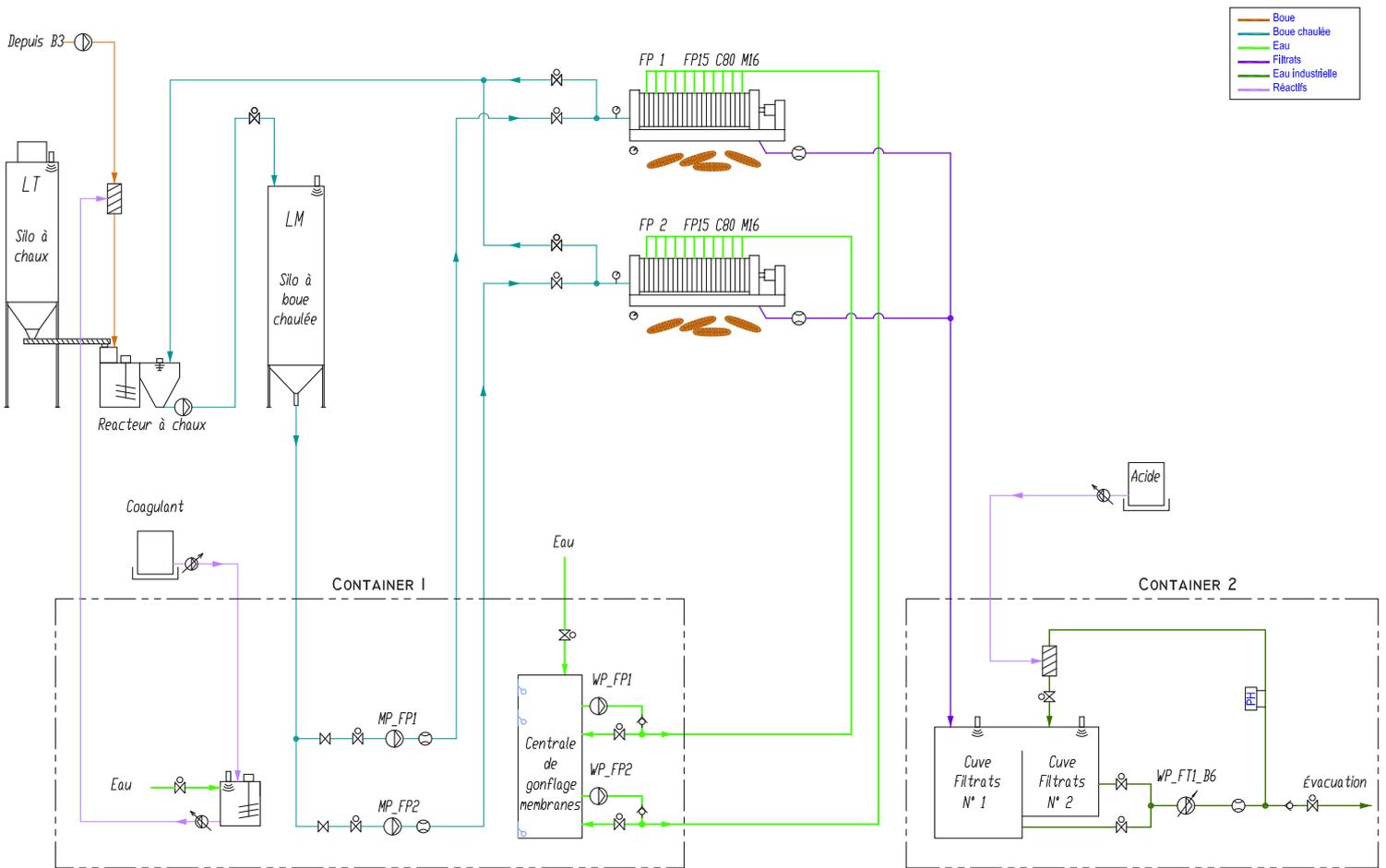
## CAPACITÉS

- 60 à 120 m<sup>3</sup>/h de boues usées
- 15 à 40 t/h de solides

## MONTAGE EN 12 JOURS



# Process



Avant traitement



Eaux recyclées corrigées

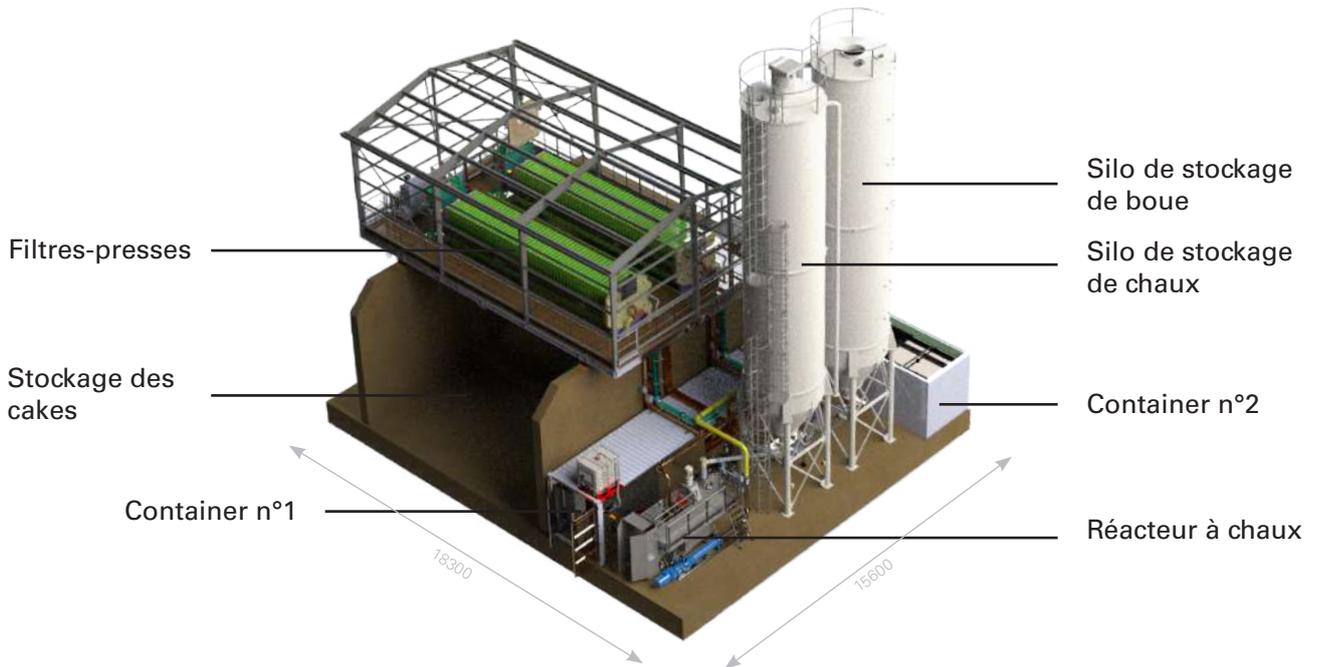


Cakes déshydratés

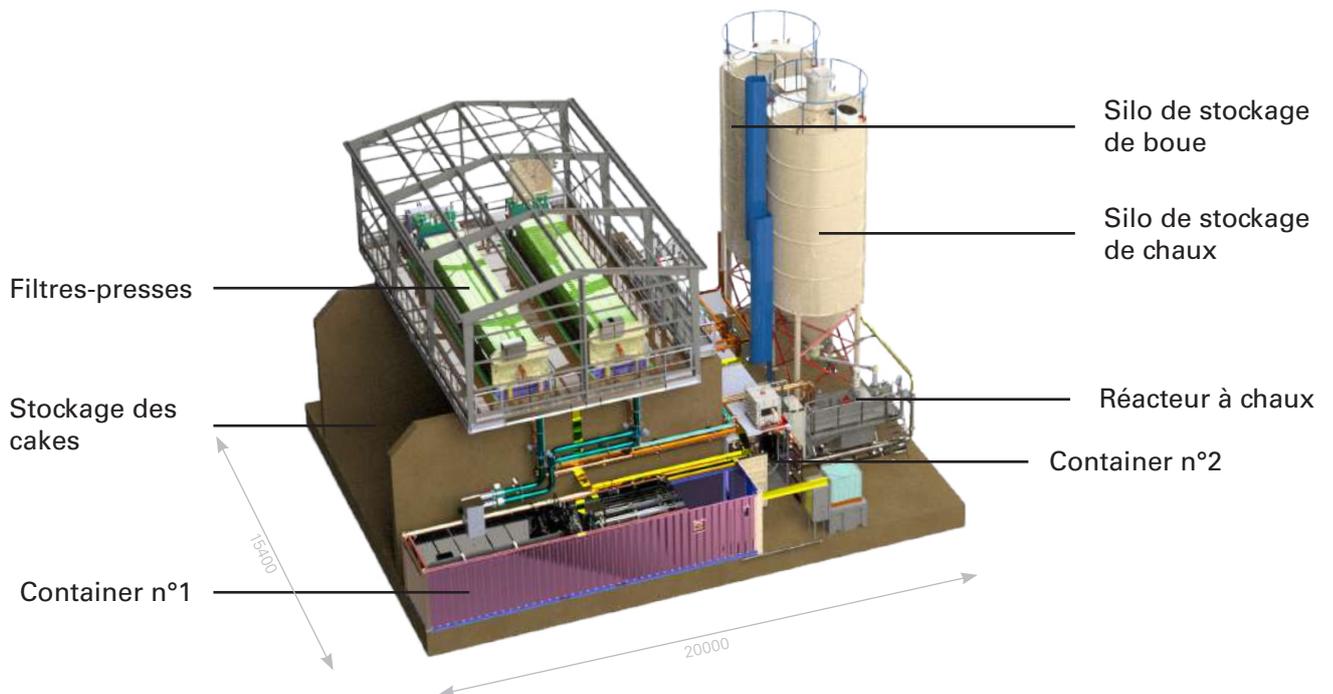
Après traitement

## 2 implantations disponibles

### V1

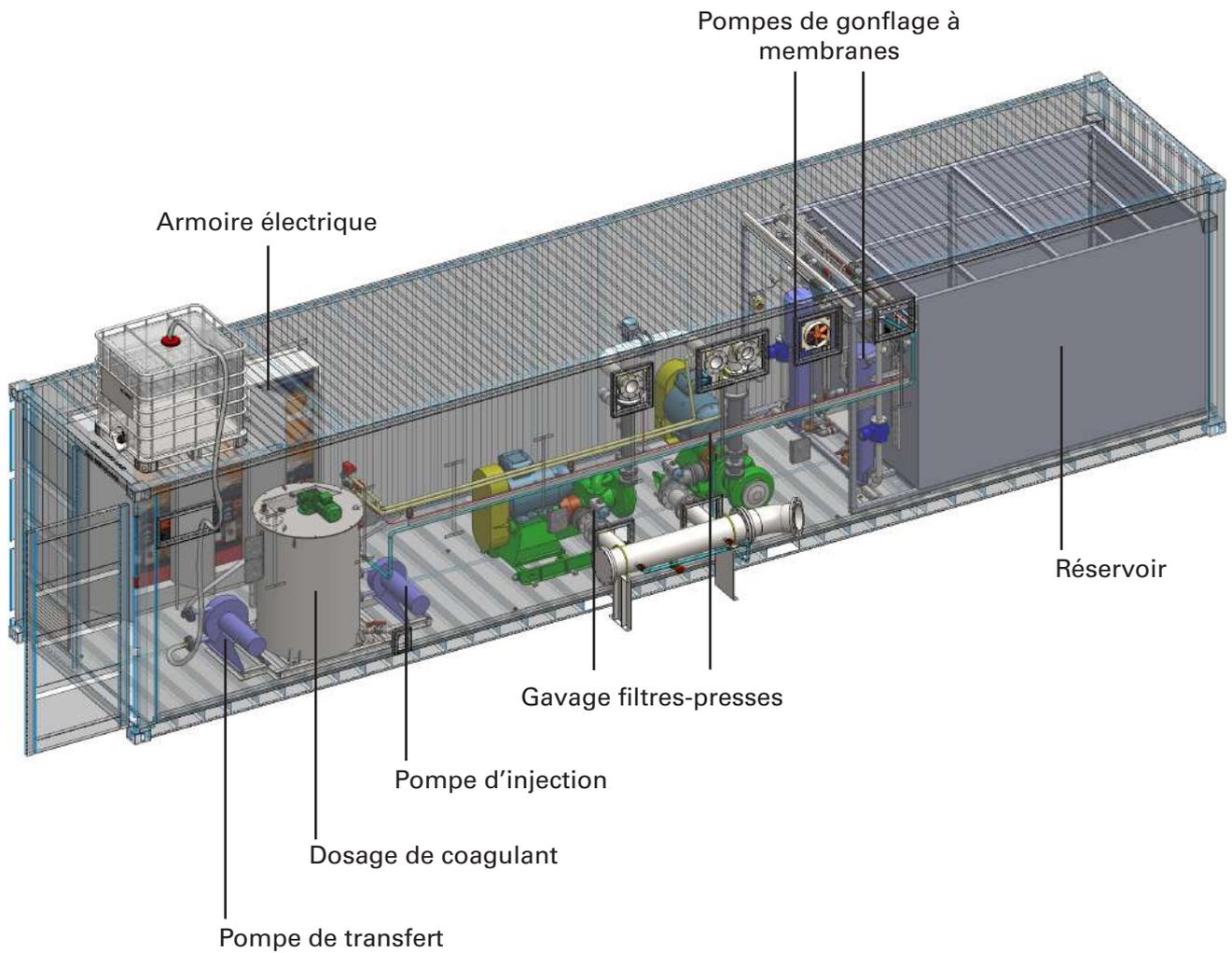


### V2

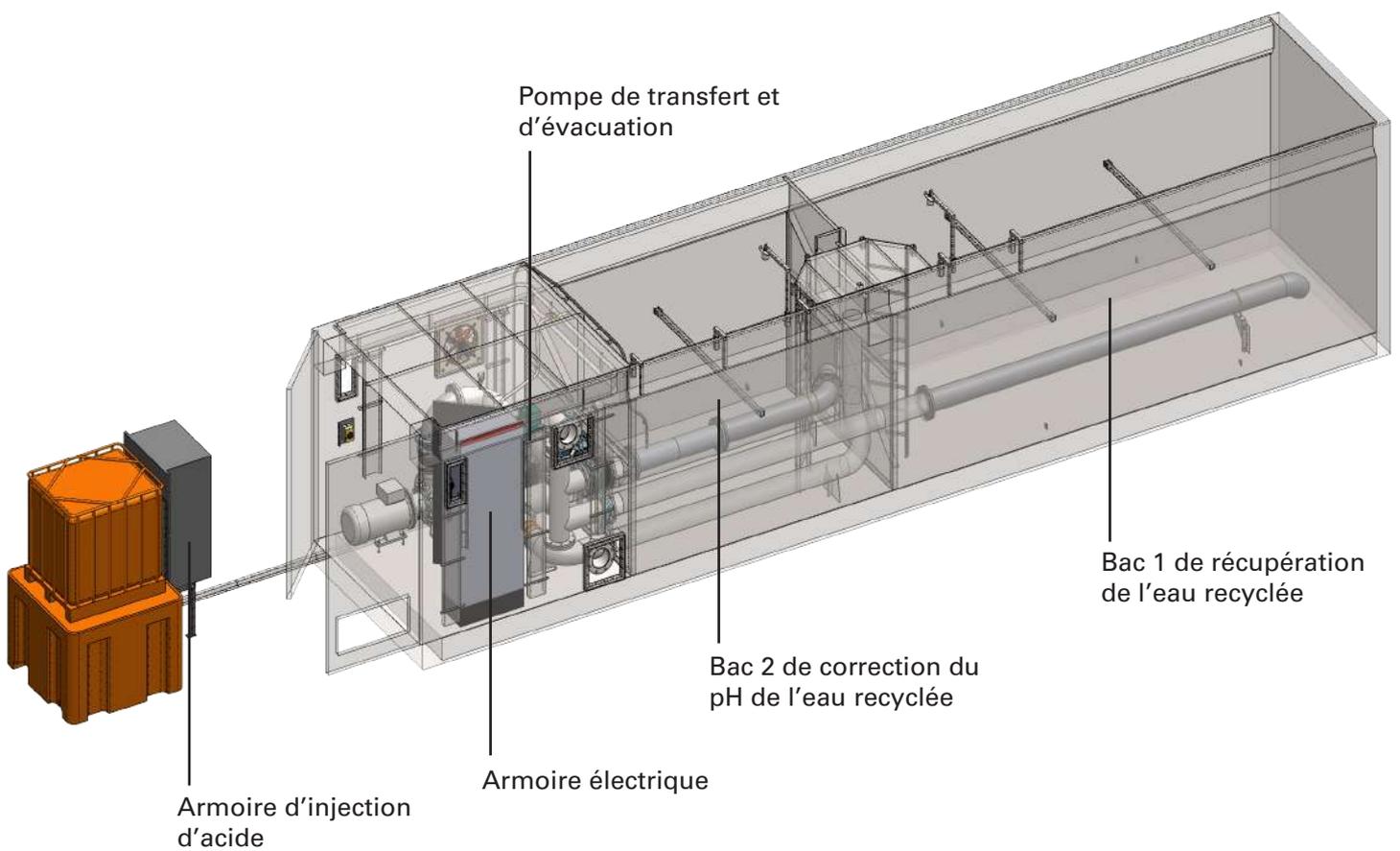


Le poste de pressage des boues bentonitiques est également disponible en single FP (1 seul filtre-presse) ou sur-mesure (avec plusieurs filtres-presses).

## CONTAINER N°1



## CONTAINER N°2



Projet Humber Feeder 9 - Royaume-Uni (pendant la phase de montage)



Projet Humber Feeder 9 - Royaume-Uni (pendant la phase de montage)



## Projet Forrestfield - Australie



## Projet KVMRT - Malaisie (pendant la phase de montage)



# SERVICE BY

## Service financier (avec notre partenaire FRANFINANCE )

- Nos partenaires proposent une offre sur-mesure afin d'optimiser au mieux votre trésorerie
- Mise à disposition de conditions financières attractives performantes en adéquation avec le marché

## Location sur 24 ou 36 mois

Une offre de location **simple, fiable, efficace**

Avantages :

- L'assurance de bénéficier d'une installation moderne dernière génération
- Un budget mensuel maîtrisé

## Pièces de rechange

- Un stock permanent de pièces d'usure et de maintenance de vos équipements
- Une liste de pièces de rechange et de dépannage recommandées
- Le suivi d'un historique des pièces de rechange pour chaque site
- Une collaboration avec notre équipe de techniciens pour assurer un rétablissement

## Télmaintenance - Diagnostic à distance de vos installations

MS téléporte son expertise en temps réel et en toute sécurité sur vos installations partout dans le monde

- Efficience accrue

## Contrats de services

- Appui en préventif pour limiter les incidents majeurs
- Disponibilité des techniciens programmée et prioritaire

Diagnostic technique du matériel/contexte

Contrôle des performances de l'installation

Check-up des pièces d'usure + préconisations

Complément de formation pour opérateurs



Le sable, l'eau,  
pour mieux construire demain

2 rue Pierre-Gilles de Gennes  
Pra de Serre 63960 Veyre-Monton - France  
tel +33 (0)4 73 28 52 70 - fax +33 (0)4 73 28 52 71  
info@m-s.fr - www.m-s.fr



Suivez-nous sur les réseaux sociaux

