



RÉVISION DU SILO DE CHARGEMENT **HOLCIM SCHWEIZ AG**

De retour en exploitation après une révision

Il est recommandé de faire une révision avant que des sapins ne poussent dans les machines. Ainsi, un ancien silo de chargement de Holcim Schweiz AG entre à nouveau en exploitation quotidienne suite à une révision complète effectuée par Frei Fördertechnik AG.

RÉVISION DU SILO DE CHARGEMENT HOLCIM SCHWEIZ AG



Client: HOLCIM GRANULATS ET BÉTON SA
Maitre d'ouvrage: Holcim Schweiz AG
Lieu: Aigle
Projet: Révision et augmentation du volume du silo de chargement
Année de construction: 1999, révision en 2017

Projet

Frei Fördertechnik AG est allé récupérer le silo de chargement de Holcim à rénover de l'usine à Kirchberg et l'a emmené à l'usine de Rubigen. C'est là qu'il s'est fait démonter, sabler, vernir et réviser. Outre la rénovation partielle des pièces en tôle et des composants mécaniques, le système électrique a également été remplacé entièrement. Après la révision, Frei Fördertechnik AG a livré le silo à Aigle, l'a installé et mis en service. Lors de la rénovation, nous avons veillé à ce que le silo à réviser réponde à toutes les exigences en termes de sécurité de Holcim Schweiz AG.



Particularités

- Révision du système hydraulique et du silo
- Augmentation du volume du silo de 16 m³ à 22 m³
- Rénovation complète du système électrique et de commande



Données techniques

Matériau chargé	Matériaux graveleux, 0–300 mm
Séparation par crible à barreaux	150 mm
Puissance d'aspiration	500 t/h, 0–150 mm
Bande d'extraction	Largeur de bande 1000 mm
Volume du bunker	22 m ³
Poids à vide	19 tonnes
Puissance installée	9,2 kW



Frei Fördertechnik AG

Schwarzbachstrasse 26 • CH-3113 Rubigen • Téléphone +41 31 720 56 56 • Téléfax +41 31 720 56 55 • info@ffag.ch • www.ffag.ch

  Rendez-nous visite!