



Cimenterie Eclépens - Installation de convoyage Clinker bas C3A

Maître d'oeuvre

Holcim (Suisse) SA, CH-1312 Eclépens

Exécution

Marti Technique SA
Traitement & Gestion des matériaux

Montant du contrat

CHF 560'000

Réalisé en

2006

Prestations de Marti Technique SA

Projet, planification et exécution de l'installation de convoyage.

Description de l'installation

L'installation comprend 5 secteurs principaux:

- Trémie d'alimentation
- Convoyeurs
- Silo
- Vanne guillotine de purge
- Bascule de bande doseuse

Données techniques

Installation de convoyage:

- | | |
|------------------------------|--------------------|
| - Rendement pris au camion | 28 m ³ |
| - Débit de matériaux excavés | 200 t/h |
| - Volume du silo | 400 m ³ |
| - Largeur de bande | 500 mm |
| - Bascule de bande doseuse | 0.1 - 10 t/h |

Equipement de commande et installation électrique:

- Commande automatique de l'installation - à partir de l'alimentation jusqu'à la cimenterie
- Commande de dosage moderne pour le chargement des silos

