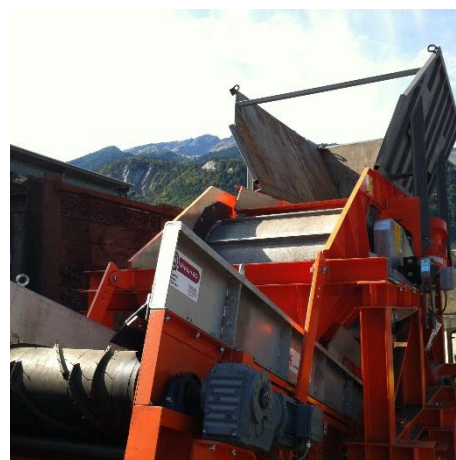


Séparateur de fer – semi-mobile



L'installation nous est commandé pour séparer des pièces en fer d'un flux de matériel mixte, que ce soit du mélange de gros morceaux de bois mixtes avec de la ferraille ou des boîtes en Alu et fer blanc mixtes.

Pour le déplacement la trémie est démontable et le vibrodoseur et le tambour magnétique sont rétractables dans le support. Ainsi l'installation se transporte simplement au moyen d'un Camion avec système a crochet.



Les agrégats sont livrés par **IFE Aufbereitungstechnik GmbH** et **Coin srl**.

- Tambour magnétique électrique, Type LE 1'000 x 1'200 P
- Vibroconvoyeur/-doseur Type UE 1'250 x 4'000 FS-2LM665T
- Convoyeur à bande pour le **non-ferreux** 1'000 x 2.5 m



Déchargement de l'installation de triage semi-mobile chez le client



Boites avant le triage

Pour le triage des boites de boissons le flux de boites mixtes est dosé sur le tambour magnétique et ainsi les boites en fer blanc sont séparées pour une fraction d'Alu plus propre un séparateur par Courant de Foucault peut s'installer en suite.

Pour séparation du fer et du bois, le matériel mixte est rempli dans la trémie et ensuite dosé sur l'aimant qui transporte le fer dans un compartiment dans e support des machines.

Le grand tambour au diamètre d'un mètre permet une séparation même de très grandes pièces avec une longueur d'arrête de 400mm max.



Mix bois/fer



Résultat fer



Résultat bois