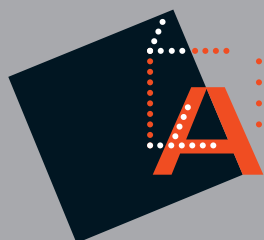
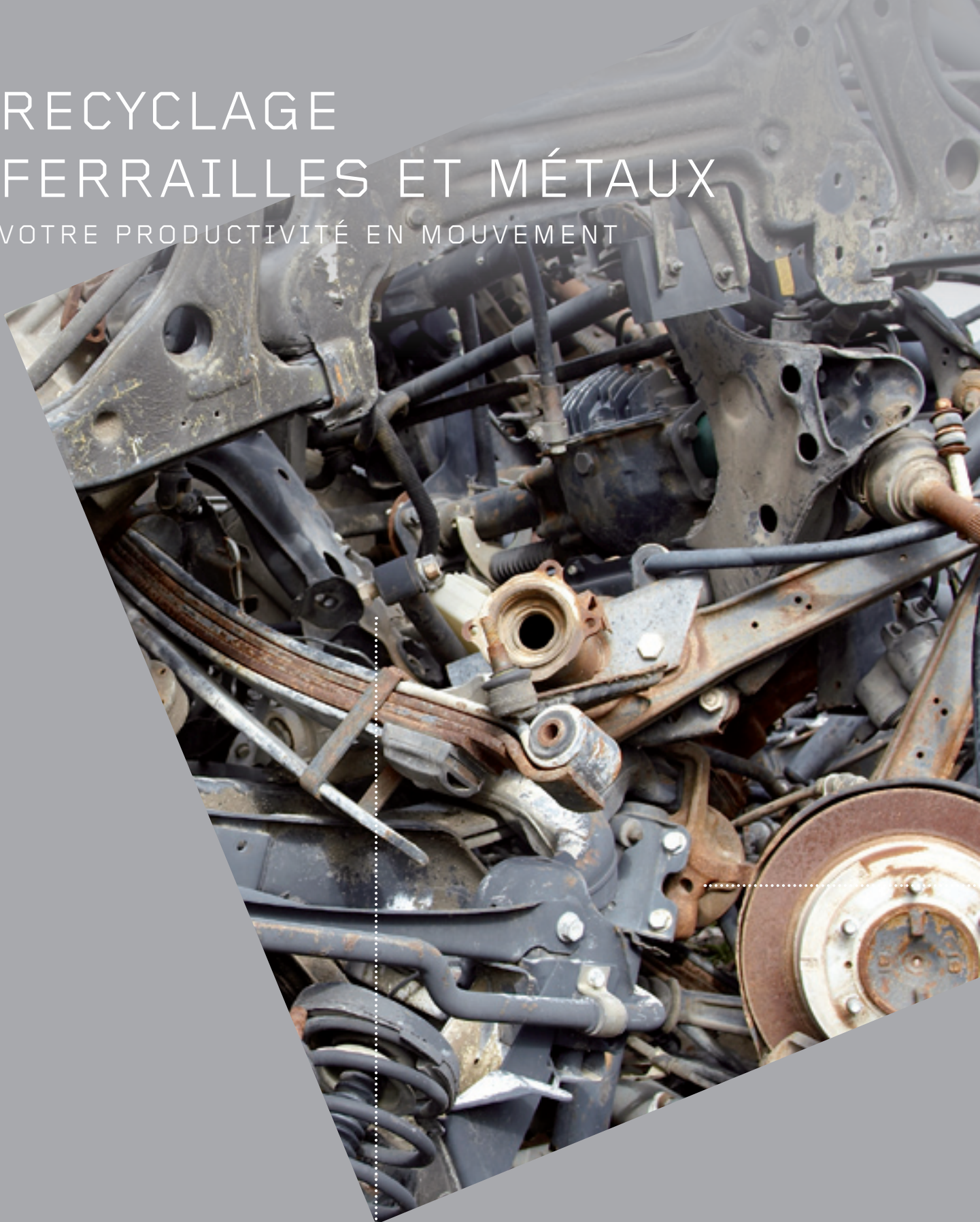


RECYCLAGE FERRAILLES ET MÉTAUX

VOTRE PRODUCTIVITÉ EN MOUVEMENT



ALFYMA

EXPERTS EN SYSTÈMES DE CONVOYAGE
ET DE MANUTENTION

RECYCLAGE FERRAILLES ET MÉTAUX

LOURDES, SALISSANTES, ABRASIVES OU PARFOIS PULVÉRULENTES, LES FERRAILLES NÉCESSITENT DES INSTALLATIONS TECHNIQUES TRÈS SPÉCIFIQUES QU'ALFYMA CONÇOIT, RÉALISE ET INSTALLE. UNE MAITRISE À CHAQUE ÉTAPE POUR GARANTIR VOTRE PRODUCTIVITÉ DANS LA DURÉE.

RECONNU POUR SON EXPERTISE TECHNIQUE ET SA FIABILITÉ, ALFYMA EST AUSSI APPRÉCIÉ POUR SA TRÈS GRANDE RÉACTIVITÉ, AVEC UN SERVICE MAINTENANCE ET DÉPANNAGE, 24 H SUR 24, 7 J SUR 7. NOS ÉQUIPES VOUS ACCOMPAGNENT CHAQUE JOUR AUX QUATRE COINS DU MONDE...

PARCE QUE LA CONFIANCE SE CONSTRUIT AU QUOTIDIEN.

Partenaire prioritaire des grands acteurs du recyclage et du traitement des déchets, Alfyma accompagne vos démarches d'innovation. Nos ingénieurs, techniciens et installateurs expérimentés développent des solutions techniques adaptées et pérennes qui s'intégreront dans votre projet global.





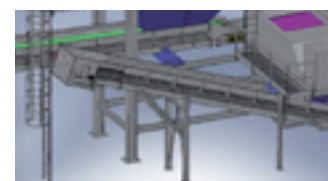
Trommel de 17 mètres de long.

Alfyma conçoit et réalise constamment des trommels de toute taille pour tout type de traitement.

Celui-ci, installé à Lyon a un diamètre de 2,10 m et une capacité de traitement de 15 t/h de résidus de broyage de voitures.

Alfyma conçoit tout type d'installations spécifiques : ici un élévateur à godets qui permet de déplacer des matières en vrac.

Selon la nature des produits transportés (résidus, métaux, déchets,...), Alfyma étudie et détermine les caractéristiques techniques en terme de poids, puissance, matériaux, résistance... de chaque composant.



Étude 3D, conception et installation sur site d'un convoyeur caréné destiné à un centre de traitement des ferrailles.



Le nouveau broyeur de 1000 ch. conçu et installé par Alfyma a porté le volume de production à 50 t/h

de ferrailles finies, d'une densité supérieure à 1.

Ce site a été entièrement modernisé par Alfyma en recevant une nouvelle chaîne complète de broyage de ferrailles.



Une installation de manutention exemplaire... des gains de productivité énormes.



À Bruxelles, Alfyma a conçu, fabriqué, installé et mis en route un convoyeur qui déplace 100 tonnes de ferrailles à l'heure, à 14 mètres au-dessus du sol et sur plus de 100 mètres de long.

La qualité technique de l'installation assure :

- **une parfaite sécurité**, avec une bande transporteuse spécifique à angle de 70° qui forme un vrai chenal (aucune fuite),
- **une optimisation des cadences** par le bon calcul des pentes et des vitesses de défilement du tapis,
- **la rentabilité maximum** par le chargement «sans rupture» des péniches qui arrivent à quai.

Les solutions techniques développées par Alfyma ont permis d'optimiser la rentabilité du site client en réduisant les sources de surcoûts liés à l'organisation précédente (quantité des équipes dédiées à l'exploitation, pannes techniques du matériel roulant, coût des pièces détachées, coût du carburant, risques d'accidents,...).

Un investissement rentabilisé en 18 mois d'exploitation.

A large photograph showing the entire conveyor structure under construction at a site. The structure is a long, elevated metal framework supported by numerous vertical legs. A yellow crane is visible on the left, and the ground is muddy with some debris. The sky is overcast.



Houston - USA - Livraison du chantier, installation et réglage du convoyeur à bande du centre de traitement des ferrailles.
Une opération livrée clé en main par Alfyma.



CONCEPTION ET INSTALLATION D'UN CONVOYEUR DE 40 M AVEC PASSAGE DE BANDE

La coordination par Alfyma

Entièrement réalisé par Alfyma, le convoyeur de 40 mètres destiné au traitement des ferrailles de Houston a été préalablement conçu en 3D au sein de notre bureau d'études.

La présence de notre équipe d'ingénieurs-experts lors de l'installation a permis une coordination exemplaire des équipes de pose et une cadence d'installation idéale.

Un travail d'équipe

L'installation du convoyeur s'est parfaitement intégrée au timing global de l'ensemble du chantier.

Notre équipe Alfyma a travaillé en étroite collaboration avec l'équipe en place.

Reconnus pour notre extrême réactivité en matière de maintenance et de dépannage, nous avons pu ici démontrer que notre efficacité s'appliquait tout au long de notre intervention : depuis la conception jusqu'à l'installation clé en main.

Gagner en productivité

Notre capacité à mener à bien des chantiers d'envergure à l'international, conforte notre position de partenaire auprès de nos clients et démontre notre convergence de vue : priorité à la productivité.

Opération réussie puisque le site de Houston traite aujourd'hui 210 tonnes de ferrailles toutes les heures, 24 h sur 24.



LES PLUS GRANDS
GROUPES NATIONAUX
ET INTERNATIONAUX
NOUS FONT CONFIANCE

Agence Croixrault
Somme

Tél. + 33 (0) 3 22 89 19 01

Agence Domloup
Ille-et-Vilaine

Tél. + 33 (0) 2 99 37 58 50

Agence La Tessoualle
Maine-et-Loire

Tél. + 33 (0) 2 41 56 45 47

Agence Le Coudray
Eure-et-Loir

Tél. + 33 (0) 2 37 26 50 13

Agence Lyon
Rhône

Tél. + 33 (0) 1 30 54 23 61

Agence Mantes-la-Jolie
Yvelines

Tél. + 33 (0) 1 30 94 35 62

Agence Marcilly-en-Villette
Loiret

Tél. + 33 (0) 2 38 56 02 46

Agence Nice
Alpes-Maritimes

Tél. + 33 (0) 1 30 54 23 61

Agence Plaisir
Yvelines

Tél. + 33 (0) 1 30 54 23 61

Agence Rédéne
Finistère

Tél. + 33 (0) 2 98 96 39 39

Agence Saint-Clément
Yonne

Tél. + 33 (0) 3 86 83 33 09

Agence Saint-Herblain
Loire-Atlantique

Tél. + 33 (0) 2 40 92 16 00

Agence Val d'Europe (siège)
Seine-et-Marne

Tél. + 33 (0) 1 60 04 21 28

Agence Vaux-Le-Penil
Seine-et-Marne

Tél. + 33 (0) 1 60 04 21 28

Agence Verberie
Oise

Tél. + 33 (0) 3 44 40 99 56



ALFYMA

EXPERTS EN SYSTÈMES DE CONVOYAGE
ET DE MANUTENTION

www.alfyma.fr

01 60 04 21 28