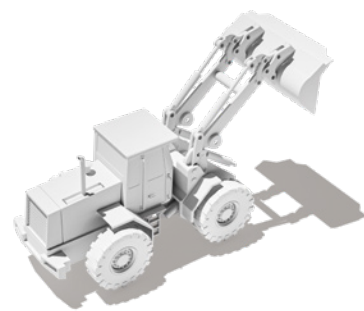


Recyclage, nouvelle génération

Cologne en Allemagne accueille l'une des installations de recyclage les plus modernes pour les déchets de construction, les terres et matériaux routiers. Avec une capacité de près de 150 t par heure, elle établira de nouveaux standards en matière d'efficacité et de développement durable.

Le projet consiste en une rénovation complète de l'installation de traitement existante. Les éléments principaux comme le concasseur, les cribles et les séparateurs aérauliques seront entièrement renouvelés afin d'assurer une séparation efficace des différentes fractions. L'installation comprendra une filtration haute performance, des séparateurs magnétiques de pointe ainsi que des dispositifs automatisés de pesage et de graissage, assurant une exploitation fiable et écoresponsable. Un accent particulier est mis sur la digitalisation : une nouvelle salle de contrôle, dotée de logiciels de supervision industrielle et d'outils de collecte de données, assure désormais le pilotage centralisé de l'ensemble des procédés. Cette installation de pointe combine haute technologie de recyclage et économie circulaire, transformant ainsi les déchets de construction en matières premières de haute qualité.



- Matériau
▶
Déchets de construction, terres, enrobés
- Performance
▶
150 tonnes par heure
- Énergie
▶
450 kilowatts
- Production
▶
Matériaux recyclés
avec ligne de tamisage personnalisée selon le besoin

Grâce à des technologies de pointe, un contrôle digitalisé et une capacité de traitement élevée, l'installation de Cologne fait figure de référence dans le secteur du recyclage.

