



Nihot Informations générales

Equipements pour l'industrie environnementale et les activités du recyclage

Avec plus de 60 ans d'expérience, Nihot est le leader reconnu des technologies de séparation aéraulique.

Nous sommes actifs dans de nombreuses réalisations liés à la séparation et au tri des matériaux dans le domaine du traitement des déchets.

Dans ce secteur, l'air contrôlé est un moyen de séparation parfait, à la fois en termes de techniques de production et de solutions économiques. L'air contrôlé représente une des technologies de base de Nihot. Il est polyvalent, offre une plus grande flexibilité que les technologies de séparation mécanique et garantit une grande efficacité dans le tri. En utilisant de l'air, les matériaux peuvent être triés en se basant à la fois sur leur densité et leur forme. Nihot a optimisé la technologie pneumatique dans le tri des déchets. La société est reconnue comme un acteur-clé dans son domaine.

Le 1er janvier 2007, Nihot Recycling Technology BV, société située à Amsterdam, est devenue membre de la division environnementale de Stibbe Management BV, holding industriel actif entre autres dans les secteurs de la marine et de l'énergie, des produits pharmaceutiques et de l'environnement.

- Séparateurs aérauliques
- Séparateurs à tambour
- Dépoussiérage industriel



Séparateurs aérauliques

- Type WS-S: séparation en diagonale.
- Type WS-V: séparation à la verticale.
- Type WS-Z: séparation en zigzag.

Séparateurs à tambour

- Type SDS: séparateur à simple tambour.
- Type DDS: séparateur à double tambour.
- Type SM SDS: séparateur à simple tambour semi mobile.

Dépoussiérage industriel

- Systèmes de dépoussiérage industriel primaire.
- Systèmes de dépoussiérage industriel secondaire.
- Stations de tri/de sélection.

Outre les technologies, systèmes et composants aérauliques de Nihot, nous proposons également des systèmes de dépoussiérage industriel (IDS). Ceci, dans la ligne des compétences Nihot. Cette offre répond aux besoins des clients de l'industrie des déchets et du recyclage, conformément aux législations environnementales, aux réglementations sur l'hygiène, la sécurité et le travail.

Nihot offre les systèmes de dépoussiérage industriel clés en mains, comportant notamment la conception, la fabrication, l'installation et la mise en service.



Applications

Les composants Nihot peuvent être intégrée dans de nouvelles conceptions de systèmes et installée après coup dans des systèmes existants afin de moderniser le tri des qualités de déchets suivantes :

- Déchets solides municipaux.
- Déchets commerciaux et industriels.
- Déchets de construction et décombres.
- Section de raffinage du compost.
- Déchets d'équipements électriques et électroniques.
- Recyclage de la biomasse/du bois.
- Combustible dérivé des déchets.
- Valorisation de la cendre résiduelle.
- Du verre.

Nihot offre des solutions mesures aux sociétés de gestion des déchets, aux intégrateurs de systèmes, aux bureaux d'ingénierie et de conseils.

Marchés d'exportation

Royaume-Uni, Irlande, Belgique, France, Allemagne, Autriche, Espagne, Suède, États-Unis, Émirats Arabes Unis et Thaïlande.

Références

Nihot offre des solutions sur mesure aux sociétés de gestion des déchets, les intégrateurs de systèmes et les sociétés d'ingénierie et de consultance.

