

Biomass Silo Systems

L'ENTREPRISE

Biomass Silo Systems est spécialisé dans la fabrication de silos à granulés de bois et de bois déchiqueté depuis plus de 15 ans.

Tous nos silos sont conçus pour les exigences spécifiques des granulés de bois et du bois déchiqueté pour lesquels il faut limiter la création de poussière et maintenir constant le taux d'humidité.

Nous nous différencions par la large gamme de produits et de services que nous pouvons offrir à nos clients. Des silos économiques et fiables pour les applications domestiques aux silos spécifiques pour les applications commerciales, nous pouvons vous offrir une solution adaptée à vos besoins.

Notre bureau d'étude est capable d'adapter les produits à des contraintes spécifiques (intégration de vis sans fin, de désileur, etc...

Nos moyens de production nous permettent de fabriquer l'ensemble du silo dans nos ateliers pour apporter le meilleur niveau de qualité possible.

Nous sommes équipés d'une poinçonneuse, d'une plieuse, d'une cisaille guillotine, d'une sertisseuse et d'un poste de soudure par points.

Notre équipe logistique exporte nos silos dans le monde entier (Etats-unis, Japon, Canada, Espagne, Belgique, Allemagne, etc..).



SILOS GRANULÉS BASE CARRÉE OU RECTANGULAIRE

Nos silos à granulés base carrée ou rectangulaire, fabriqués en acier galvanisé sont une solution robuste, fiable et économique pour stocker les granulés de bois aussi bien à l'intérieur qu'à l'extérieur. Ils sont conçus pour éviter les phénomènes de condensation, de moisissure. La qualité du granulé est préservée. Leur conception modulaire permet une livraison à plat pour un montage simple et rapide sur place. Ces silos offrent une capacité de stockage de 3 à 20 tonnes.

Standard



accord de livraison uyauterie de remplissage et de entilation avec raccords de efoulement.

anneaux de remplissage de sacs our le remplissage des sacs, nettoyage et l'entretien ériodique.

Pour vérifier le niveau des granulés

Guillotine d'isolement
Pour isoler la boîte d'alimentation
pendant le nettoyage, le
remplissage et la maintenance.

xtraction manuelle our retirer les pellets. Peut-être ositionnée de n'importe quel côté

Panneau de dépoussiérage Pour enlever la poussière du silo

Alimentation chaudièreExtractionpar vis sans fin ou par aspiration.

Options

- Couleur RAL au choix
- Toit incliné pour les zones de montagne
- Base en V
- Base à 60°

SILOS BOIS DÉCHIQUETÉ

Nos silos pour bois déchiqueté 10, 12 et 16 cotés sont fabriqués en acier galvanisé, ils offrent un environnement idéal pour le stockage volumineux des copeaux de bois en extérieur. Leur conception modulaire permet une livraison à plat pour un montage simple et rapide sur place. Ces silos ont une capacité de stockage de 40 à 160m3. Ils peuvent être équipés d'une base conique pour stocker des granulés de bois.

Standard



Options

- Couleur RAL au choix
- Echelle d'accès
- Base conique
- Tuyauterie de remplissage
- Autre option sur étude