

VENTILATION DES CÉRÉALES PAR ASPIRATION **AIRSTOCK**



- Simple
- Efficace
- Économique
- Polyvalent



ASPIRATEUR
1,5 CV OU 3 CV

REFROIDIR

toutes céréales, **y compris le colza**, en assurant le passage de l'air à travers le produit stocké

COLONNE
DE 3,3 M À 12 M

CONSERVER

en toute sécurité, en ramenant très rapidement la température au taux de stabilisation



BASE PERFORÉE
DE LA COLONNE

Les colonnes spéciales céréales disposent d'une perforation spécifique: elles sont munies d'**ouïes directionnelles (système breveté)**, évitant tout colmatage du grain sur la base perforée de la colonne.

TOUT POUR LE STOCKAGE ET LA VENTILATION DES PRODUITS AGRICOLES



OUIËS DIRECTIONNELLES

- **PLUS GRANDE SOLIDITÉ**
Aucune matière n'est enlevée de la tôle.
- **PAS DE COLMATAGE**
Avec l'ancien système (petits trous), il arrive que le grain vienne boucher ces derniers, bloquant ainsi la circulation de l'air.
Avec les ouïes directionnelles, on évite ce phénomène.
- **ÉGALEMENT POUR LE COLZA**
Les ouïes directionnelles permettent de ventiler le colza (inutile de changer la base perforée).
- **EFFICACITÉ ACCRUE**
Moins de perte de charge. Les tests montrent une augmentation du passage de l'air de plus de 20 % par rapport à l'ancien système (petits trous).

AVANTAGES DU SYSTÈME AIRSTOCK

- Éléments modulables, faciles à installer, juste posés sur le sol et emboîtables mètre par mètre, au fur et à mesure du remplissage.
- Une platine de base carrée, pour une plus grande stabilité.
- Gain de temps et de main d'œuvre.
- Colonnes verticales et visibles, faciles à contourner.
- Impossible d'écraser les colonnes, contrairement aux gaines "demi-lune".
- Adaptable à tout type de bâtiment et utilisable pour toutes céréales, **y compris le colza** (blé, maïs, avoine, orge, tournesol, pois, féveroles...).
- Laisse le bâtiment libre après usage.
- Faible puissance électrique installée.
- Possibilité d'automatisation du démarrage.
- Faible investissement et faible coût d'utilisation.

PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT

Notre système de ventilation est basé sur l'aspiration (dépression). La ventilation est assurée par un ensemble de colonnes de 3,3 m à 12,00 m; réparties régulièrement dans le tas.

Un ou plusieurs aspirateurs de 1,5 CV (1.1 kW) ou 3 CV (2.2 kW), placé(s) en haut des colonnes, assure(nt) la dépression dans la colonne.

La circulation de l'air s'effectue de haut en bas, à travers le produit stocké. L'air est ensuite expulsé en tête de colonne par l'aspirateur.

SYSTÈME MOBILE

Tube de 2,30 m avec manche à visser dans le tas après stockage.

- **PRÉVENTIF**
Si votre système de ventilation est insuffisant ou inexistant.
- **CURATIF**
Vous permet de maîtriser les points de chauffe à divers endroits du tas.

