

## SYSTÈME DE CANIVEAUX D'AÉRATION

## ACCESSOIRES SYSTÈME D'AÉRATION

**COD. ASBH\*\*\*\*AY, ASBH1070A, ASBH\*\*\*\*H, ASBH\*\*\*\*AH, ASBH3208H315, ASBH0A, ASBH\*\*\*\*AC, ASBH\*\*\*\*AT, ASBH\*\*\*\*AY10, ASBH\*\*\*\*10, ASBH\*\*\*\*AH10, ASBH3208AH310, ASBH\*\*\*\*AC10, ASCE\*\*\*\*AT10**

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

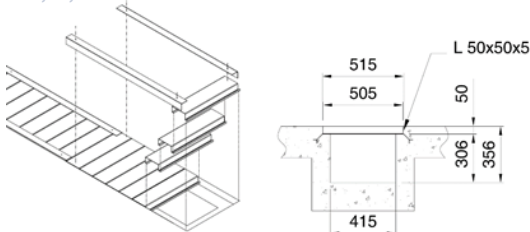
Ensemble de canaux et de structures situés à la base de silos (S.B.H.) pour la ventilation du bas vers le plafond.

Les canaux sont recouverts de tiroirs (1) percés avec des trous de Ø1,5 mm (R3T1.5) et Ø1 mm (R2T1).

Les tiroirs de 1 mm ne peuvent pas être installés en silos avec des pressions sur le fond supérieures à 8 Tn/m<sup>2</sup>. Les 1,5 mm résistent à des pressions allant jusqu'à 12 Tn/m<sup>2</sup>.

Son pourcentage de forage est de 23%.

#### Y, H, C. STANDARD AERATION



#### TYPES

##### A TYPE Y

- Formé par un ensemble de canaux en forme de Y préparés pour une connexion de ventilateur unique.
- La largeur des canaux est de 505 mm.
- Silo 4,60-12,23 m. La surface de ventilation est 9% au-dessus de la surface totale du fond du silo.

##### B TIPOS YG

- Modèles renforcés avec tube structurel pour des charges plus élevées.
- Silo 9,93-12,23 m.

##### C TYPE H

- Formé par un ensemble de canaux en forme de H préparés pour la connexion de 2 ou 4 ventilateurs.
- La largeur des canaux est de 505 mm.
- Silo 10,70-17,57 m. La surface de ventilation est 12% au-dessus de la surface totale du fond du silo.

##### D TIPOS HG

- Modèles renforcés avec tube structurel pour des charges plus élevées.
- Silo 1070-1757 m.

##### G TYPE HA (HIGH PERFORMANCE AERATION SYSTEM)

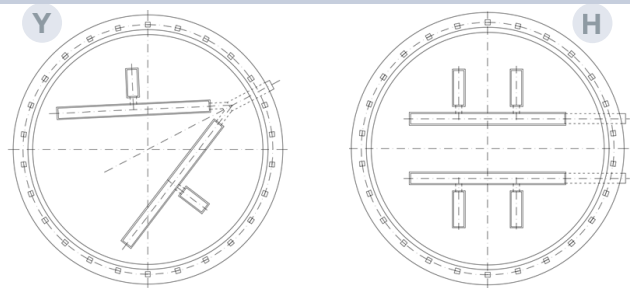
- Formé par un ensemble de canaux en forme de H préparés pour la connexion de 2 ou 4 ventilateurs
- La largeur des canaux est de 705 mm
- Les tiroirs de canal sont pris en charge sur les supports « V »
- Silo 14,51-32m. La surface de ventilation est 18% au-dessus de la surface totale du fond du silo

##### H TYPES HAG (HIGH PERFORMANCE)

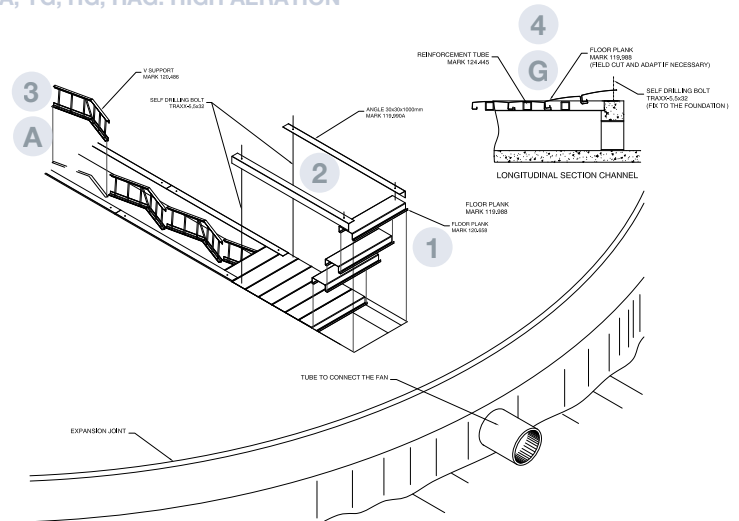
- Renforcé avec des supports en "v" et un tube structurel, d'une surface d'env. 34,11 m<sup>2</sup> (environ 18,7 %)
- Silo 15,28-32 m.

##### I TYPE C

- Pour les fonds coniques
- Formé par des canaux de dimensions égaux au type Y et H
- Non utilisable avec des silos d'un diamètre de 3-3,5 m et supérieur à 14,51 m. Sauf sur demande.



#### HA, YG, HG, HAG. HIGH AERATION



#### CARGAS LIMITE PARA LOS DISTINTOS SISTEMAS

TIPO	H	Ø/e	Tn/m <sup>2</sup>
H	500	1,5	12
HA	700	1,5	12
HAG	700R	1,5	20
H	500	1,0	8
HG	500R	1,0	9
HA	700	1,0	8
HAG	700R	1,0	15

### PIÈCES ET MATÉRIAUX

#### 1 TIROIRS

- Structures en tôle pliée avec perforations de 1 ou 1,5 mm. L = 500 mm (aération standard) ou L = 700 mm (aération haute)
- MATÉRIAU: Acier galvanisé S280 GD Z 275 MACO

#### 2 ANGLES

- Profils en tôle pliée e = 1,5 mm
- Dimensions: 30x30x1000 mm
- MATÉRIAU: Acier galvanisé S280 GD Z600 MAC

#### 3 PORTE EN "V"

- Structure formée par des angles et des ronds pour soutenir les tiroirs d'aération
- MATERIAL: acier galvanisé S275 JR

#### 4 TUBE STRUCTUREL

- Tube structurel galvanisé 40x2