

CONO VENTILADO

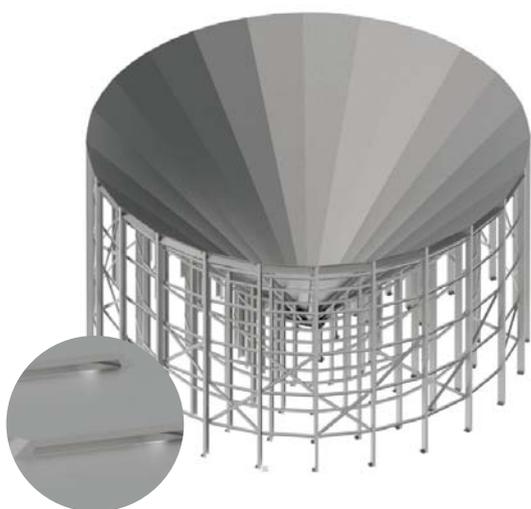
ACCESORIOS SISTEMAS DE VENTILACIÓN



FICHA 5.35

VERSIÓN 3. 04/08/2025

COD. ASBH***VENCOS530,
ASBH***VENCO545



PARTES Y MATERIALES

- 1 SECTORES DE TOLVA**
 - Disponen de embuticiones (A) que permiten el paso de aire y no del grano
 - MATERIAL: Acero galvanizado S280 GD Z600 MAC
- 2 PILARES**
 - Perfiles C de chapa plegada E= 2MM
 - MATERIAL: Acero galvanizado S280 GD Z 600 MAC
- 3 VIGAS TRANSVERSALES**
 - Perfiles C de chapa plegada
 - Espesor 2mm hasta el modelo 6.10 y 3 mm en adelante
 - MATERIAL: Acero galvanizado S280 GD Z 600
- 4 VIGAS T30/T45**
 - Perfiles C de chapa plegada
 - Espesor 2mm hasta el modelo 7.60 y 3 mm en adelante
 - MATERIAL: Acero galvanizado S280 GD Z 600 MAC
- 5 CHAPA DE TRANSICIÓN**
 - Chapa de acero de dimensiones: 1000x1000x10 mm
 - MATERIAL: Acero galvanizado S275 JR
- 6 ARRIOSTRAMIENTO**
 - Perfiles de chapa plegada e= 2 mm
 - MATERIAL: Acero galvanizado S280 GD Z600
- 7 PILARES CENTRALES**
 - Perfiles HEB 100 provistos de placas de anclaje para su fijación a la cimentación y a la chapa de transición. L= 836 mm
 - MATERIAL: Acero galvanizado S275 JR

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Sistema de ventilación compuesto por una tolva interior sujeta mediante una estructura de pilares, vigas y arriostramientos. Permite una ventilación completa del suelo con las condiciones de descarga de una tolva.

Características:

- La tolva está formada por sectores de ventilación, chapas trapezoidales con embuticiones orientadas hacia el interior del silo para evitar la caída del grano
- Su inclinación puede ser de 30° o 45°
- Diámetro de salida 400 mm
- Puede estar apoyada o elevada
- Cuando la tolva es elevada la distancia al suelo es 836 mm y entre apoyos 760 mm
- Disponible para los SBH diámetros 460, 535, 610, 687, 760, 840, 920 y altura máxima 14 anillos
- Incluye puerta adicional, anclajes, ángulo de cierre. Opcionalmente se suministra una chapa con tubo para la conexión del ventilador.

TIPOS

- A SUELO 30°.** Pendiente puede ser de 30°. Boca de salida del cono a nivel del suelo.
- B SUELO 45°.** Pendiente puede ser de 45°. Boca de salida del cono a nivel del suelo.
- C ELEVADO 30°.** Pendiente puede ser de 30°. Todo el cono está por encima de la tierra.
- D ELEVADO 45°.** Pendiente puede ser de 45°. Todo el cono está por encima de la tierra.

UTILIDAD: Evita el gasto energético de la barredora, el contacto del grano con el suelo y la rotura del grano con la barredora

INCOMPATIBILIDAD: con granos <2mm

