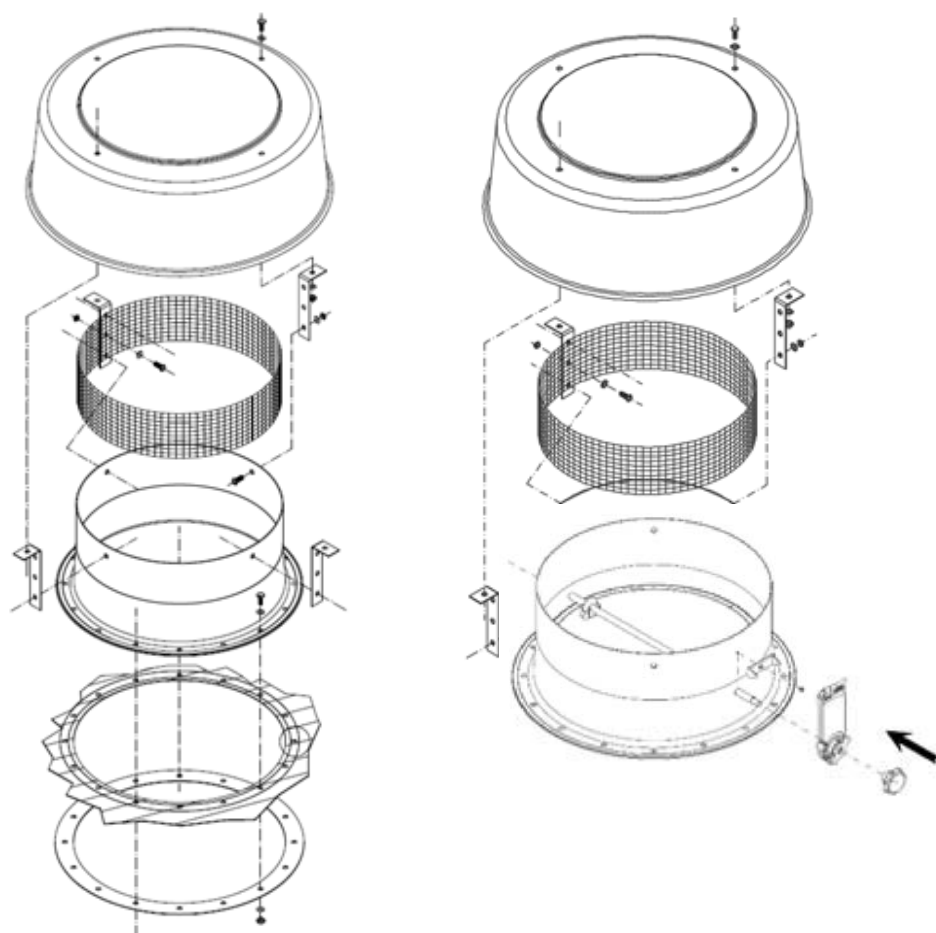




Tobera de aireación en techo y tobera para fumigación. Accesorios. Sistemas de ventilación

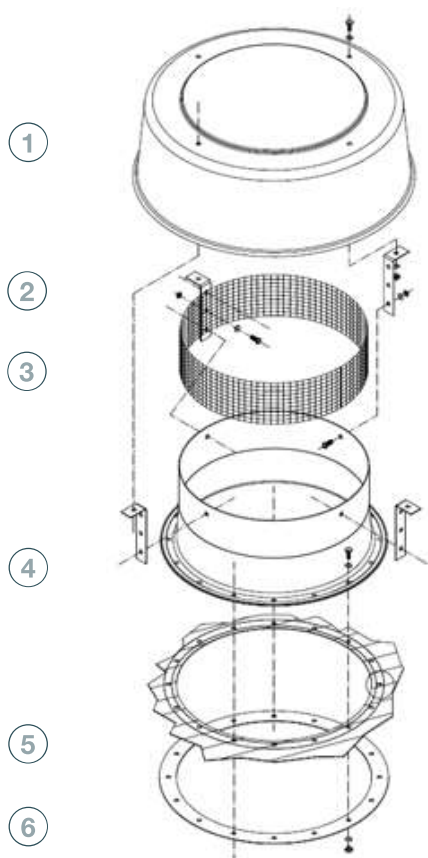
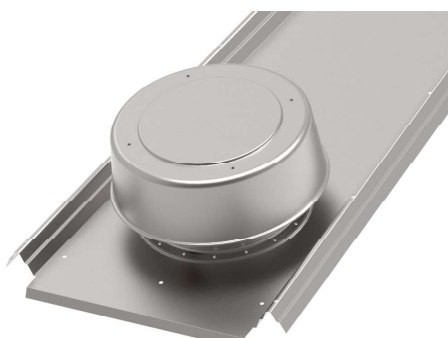
## TOBERA DE VENTILACIÓN EN TECHO

## ACCESORIOS SISTEMA DE VENTILACIÓN



FICHA 5.5  
VERSIÓN 3. 31/07/2025

COD. ASAIRETC,



## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tobera circular para permitir la aireación en el silo y evitar la entrada de lluvia o nieve.

Está diseñada para mantener el caudal de aire constante en toda su altura, es decir, tiene la misma sección en todas sus partes.

Se instala sobre sectores de techo especiales, con un hueco de Ø420 mm. Su diámetro es de 622mm.

Su altura es variable, cuenta con varias posiciones.

## UTILIDAD

Permite evitar la condensación, evacuando el aire viciado del silo.

Todos los silos deben incluir una chimena para evitar el efecto vacío durante el vaciado.

## PARTES Y MATERIALES

- 1 TAPA**
  - Cobertura exterior fijada al cuerpo mediante los clips
  - MATERIAL: Acero galvanizado DDP + HDG e= 2mm
- 2 CLIP**
  - Chapa plegada que actúa como unión entre la tapa y el cuerpo
  - MATERIAL: Acero galvanizado S280 GD Z600 MAC e= 2mm
- 3 MALLA DE AIREACIÓN**
  - Malla cuadrada galvanizada (10x10x0,8) instalada sobre el cuerpo para evitar la entrada de aves
- 4 CUERPO**
  - Conducto de aireación instalado sobre el sector de techo y sellado mediante plastilina
  - MATERIAL: Acero galvanizado DDP + HDG e= 2mm
- 5 SECTOR DE TECHO CON HUECO**
  - Sector de techo estándar con un hueco de Ø420 mm para la instalación de la cúpula y una embutición en el borde del agujero para incrementar la estanqueidad
  - MATERIAL: Acero galvanizado S280GD ZM310 MAC e= 0.8mm
- 6 BRIDA**
  - Aro circular para asegurar el cuerpo de la tobera
  - MATERIAL: Acero galvanizado S280 GD Z600 MAC e= 2mm

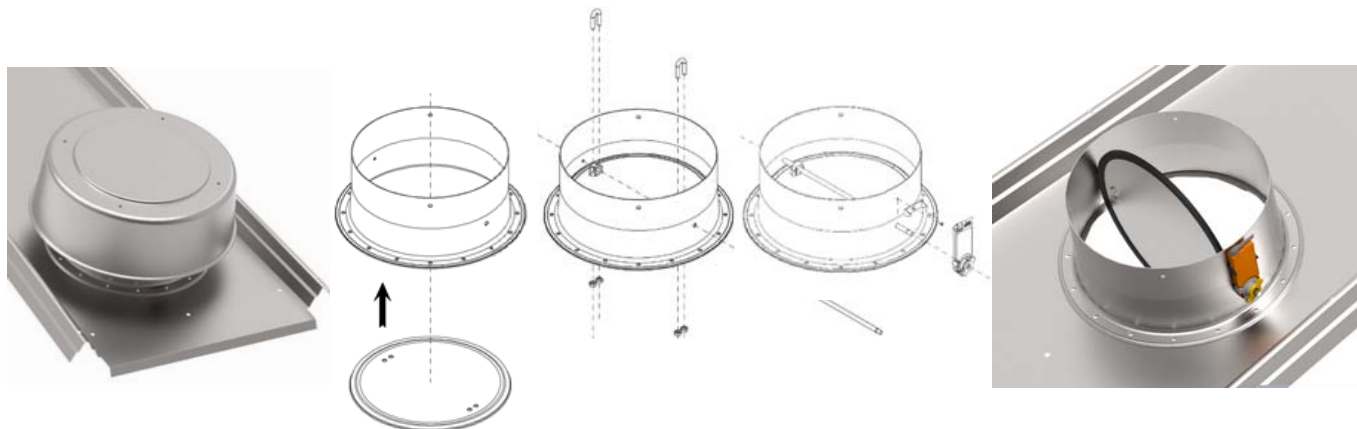
## TOBERA DE VENTILACIÓN EN TECHO PARA FUMIGACIÓN

## ACCESORIOS SISTEMAS DE VENTILACIÓN



FICHA 5.6  
VERSION 3. 31/07/2025

COD. ASAIRETFA, ASAIRETFA2, ASAIRETFM, ASAIREFME.



## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

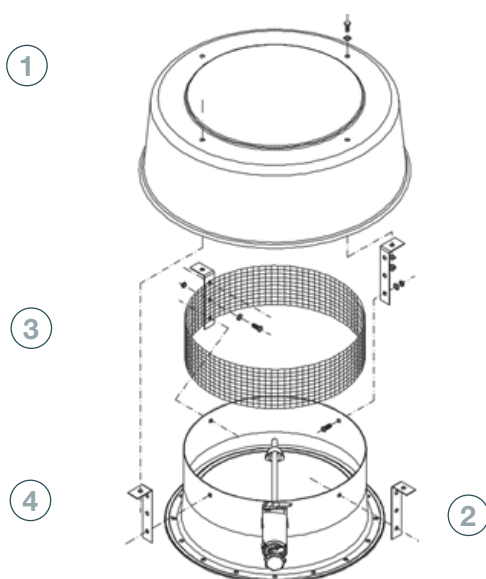
Tobera de aireación con compuerta tipo mariposa motorizada o manual de cierre y apertura. Su diámetro es de 622mm.

Se utiliza para hermetizar el techo del silo y realizar tratamientos de fumigación.

## TIPOS

Hay cuatro tipologías:

- Tobera Fumigación Motorizada
- Tobera Fumigación Motorizada+Extractor
- Tobera Fumigación Manual
- Tobera Fumigación Manual+Extractor



## PARTES Y MATERIALES

- 1 TAPA**
  - Cobertura exterior fijada al cuerpo mediante los clips
  - MATERIAL: Acero galvanizado S280 GD Z600 MAC e= 1.5mm
- 2 CLIP**
  - Chapa plegada que actúa como unión entre la tapa y el cuerpo
  - MATERIAL: Acero galvanizado S280 GD Z600 MAC e= 2mm
- 3 MALLA DE AIREACIÓN**
  - Malla cuadrada galvanizada (10x10x0,8) instalada sobre el cuerpo para evitar la entrada de aves
- 4 CUERPO CON COMPUERTA**
  - Conducto de aireación instalado sobre el sector de techo y sellado mediante plastilina
  - Dispone de una compuerta de mariposa accionada mediante una palanca que vuelve a su posición inicial mediante la fuerza de un muelle
  - MATERIAL: Acero galvanizado DDP + HDG e= 2mm
- 5 SECTOR DE TECHO CON HUECO**
  - Sector de techo estándar con un hueco de Ø420 mm para la instalación de la cúpula
  - MATERIAL: Acero galvanizado S280GD ZM310 MAC e= 0.8mm
- 6 BRIDA**
  - Marco instalado sobre el sector de techo para el acoplamiento de la puerta
  - MATERIAL: Acero galvanizado S280 GD Z600 MAC e= 2mm
- 7 MOTOR**
  - Sector circular para asegurar el cuerpo
  - MATERIAL: Acero galvanizado S280 GD Z600 MAC e= 2mm



**Oficina y Fábrica:**

Ctra. de Arenas km. 2.300  
13210 Villarta de San Juan • Ciudad Real - Spain  
T: +34 926 640 294

**Oficina Madrid:**

C/Azcona, 37 • 28028 Madrid - Spain  
T: +34 91 726 43 04

[symaga@symaga.com](mailto:symaga@symaga.com)  
[www.symaga.com](http://www.symaga.com)