

**Los silenciadores de venteo reducen en forma eficaz el ruido generado por la alta velocidad de salida de gases y vapores de instalaciones industriales.**

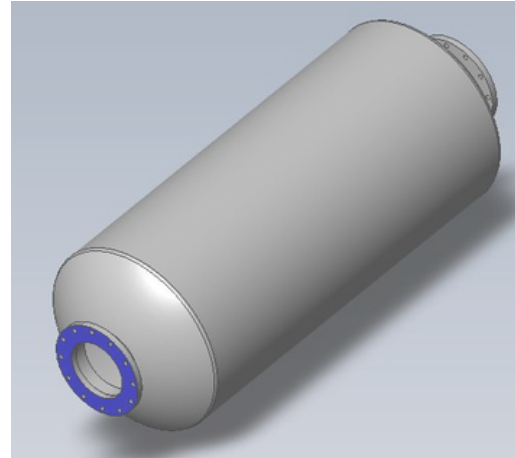
### Campo de aplicación

Estos equipos se instalan por lo general en los términos de conductos de evacuación o descarga de gases y vapores de alta presión tales como :

- válvulas de alivio de compresores de alta presión.
- Válvulas de alivio de Calderas de vapor.
- Válvulas de alivio de cuadros reductores de presión de vapor.
- Purgas continuas de vapor y gases.
- Venteos de redes de Gas Natural
- Descargas de compresores.
- Descargas de autoclaves.

### Diseño y fabricación

- Equipos se diseñan en forma específica respecto de la fuente de ruido a tratar.
- La determinación de los materiales y configuración requiere de una selección en función de las características del tipo de fluido y la velocidad medida de este.
- Cada diseño incorpora elementos estructurales para su fijación y adosamiento a las estructuras existentes.
- Diferentes diseños consideran un difusor de entrada, sector de absorción y una zona de disipación, pueden ser del tipo multitubular, atenuadores paralelo o concéntrico de material fono absorbente.
- Se pueden agregar elementos de seguridad tales como malla antipajaros y viseras



### Características :

- Fabricados en acero al Carbono
- Material mineral fono-absorbente resistente altas temperaturas
- reducción de ruido entre 30 dBA a 60 dBA.
- Flanges de conexión DIN o ANSI según brida equipo.
- Pintura de alta temperatura, negro
- Orejas de izaje y conexión según diseño de montaje.
- Soldadura continua

