

HARTGE SCHALLREINIGUNG



Hartge Schallreinigung
Grundacker 1
86946 Vilgertshofen

t +49 8194 932 56 95
f +49 8194 932 56 96
m +49 172 409 56 20

uhartge@schallreinigung.eu
www.schallreinigung.eu



Contacto
España

t +34 606 036 882

Nuestra empresa

Desde 2002 nuestra empresa diseña e instala sistemas de limpieza acústica, posibles de implantar tanto en equipos nuevos como ya existentes.

Nuestra construcción modular, utilizando los materiales adecuados para cada instalación, nos permite adaptar el diseño a las diversas necesidades operativas. También el continuo desarrollo de nuestra gama de productos nos permite buscar una solución óptima, individual para cada cliente!

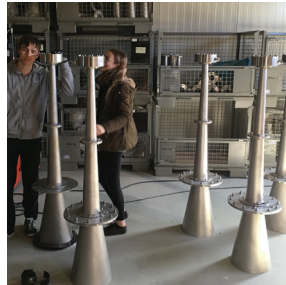
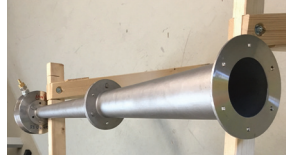
Limpieza acústica

Por medio de ondas sonoras se activa la vibración de partículas, manteniéndolas en movimiento, evitando así la acumulación de cenizas y polvo. A diferencia de otros procesos, la limpieza acústica mantiene las superficies en su estado original sin dañarlas.

Debido a que las ondas sonoras se expanden esféricamente pueden alcanzar lugares de difícil acceso incluso en estructuras complejas.

Ambitos de aplicación

Nuestro sistema de limpieza acústica se puede aplicar con gran eficacia en los siguientes sectores: Centrales térmicas de biomasa y carbón, incineradoras de RSU, industria maderera y del papelera, industria química, industria alimentaria, etc.



Su eficacia está especialmente probada en los siguientes equipos: Economizadores, precalentadores de aire, silos, tolvas, sistemas de filtración, DeNO_x, sobrecalentadores

Gama de productos

Componentes: rectos o codo a 90°
Generación de ondas sonoras: mediante aire comprimido o corriente eléctrica
Frecuencias: 60, 75, 100 y 250 Hz (aire comprimido)
30 – 100 Hz (corriente eléctrica)
Material: 1.4308, 1.4303, 1.4828, 1.4057

Para más información técnica → www.schallreinigung.eu

Esta modularidad nos permite adaptarnos a diversas situaciones existentes. También ofrecemos soluciones específicas utilizando diferentes materiales y aleaciones especiales para casos complejos. La construcción de prototipos nos lleva a una constante mejora de nuestro sistema.

Alquiler con opción a compra

Un sistema de limpieza acústica exitoso en una instalación no tiene porque serlo necesariamente en otra similar. Por este motivo ofrecemos equipos de prueba: El cliente puede alquilar un sistema de limpieza acústica que nosotros diseñamos, con la instalación realizada por su personal y la puesta en marcha y las pruebas finales por el nuestro. Si el resultado es satisfactorio y el cliente decide comprar el equipo, se le bonificará el coste del alquiler.

Mantenimiento / Repuestos

Le ofrecemos asesoramiento en la remodelación de equipos existentes y efectuamos trabajos de mantenimiento, también a equipos de otros fabricantes con los repuestos necesarios.

Biomasa y limpieza acústica

En centrales térmicas de biomasa se ha comprobado que la limpieza acústica da muy buenos resultados. Contamos con dos grandes clientes que nos avalan e instalan nuestros sistemas de limpieza acústica en todas sus nuevas instalaciones.