

# CUERPO SILENCIADOR SDK



## DESCRIPCIÓN

- > Silenciador de absorción para sistemas de evacuación de humo en simple pared (EW)
- > Transformación de sondas acústicas en calor por fricción contra lana de acero inoxidable fina

## ÁMBITO DE APLICACIÓN

- > Calderas de gas/gasoil de funcionamiento de vapor seco o húmedo
- > En ciertas condiciones, apto para los combustibles sólidos

## MATERIAL

Chapa perforada de acero inoxidable 1.4404

## MATERIAL RESONANTE

Lana de acero inoxidable de alta eficacia

## ATENUACIÓN

5 dB/ 10 dB / 15 dB / 20dB

## MONTAJE

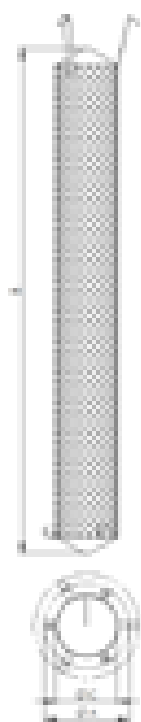
Vertical

## RANGO DE FRECUENCIAS

> 250 Hz (medias y altas frecuencias)

## IMPORTANTE

> En caso de una instalación del cuerpo silenciador posterior, es imprescindible recalcular las dimensiones según la norma EN 13884-1 y 2 para tomar las nuevas pérdidas de carga de la instalación.



### SDK / SDK1

A   Ø	100	130	150	180	200	250	300	350	400
B	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
C	70	100	100	120	150	180	200	220	250

### SDK / SDK2

A   Ø	100	130	150	180	200	250	300	350	400
B	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500
C	70	100	100	120	150	180	200	220	250

### SDK / SDK3

A   Ø	100	130	150	180	200	250	300	350	400
B	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000
C	70	100	100	120	150	180	200	220	250

### SDK / SDK4

A   Ø	100	130	150	180	200	250	300	350	400
B	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000
C	70	100	100	120	150	180	200	220	250