

SILENCIADOR DE ABSORCIÓN AEL-FL



DESCRIPCIÓN

- > Silenciador de absorción para sistemas de evacuación de humo simple pared
- > Transformación de ondas acústicas en calor por fricción contra una fina estructura de lana mineral (absorción acústica)
- > Salida lateral

ÁMBITO DE APLICACIÓN

- > Generadores PCCE de funcionamiento de vapor seco o húmedo

MATERIAL

Acero inoxidable 1.4404

MATERIAL RESONANTE

Lana mineral de alta eficacia, protegido por una tela no tejida de lana de acero inoxidable

ATENUACIÓN

15 dB / 25 dB

CONEXIÓN AL SISTEMA

Brida libre de aluminio (DIN 2642)

MONTAJE

Horizontal o vertical

RANGO DE FRECUENCIAS

- > 250 Hz (medias y altas frecuencias)

INFORMACIÓN ADICIONAL

- > Evacuación de condensados con rosca interior y tapón roscado.



AEL / AEL-FL15

| A Ø | 50 | 65 | 80 | 100 | 125 | 150 | 200 | 250 |
|-------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|
| B | 350 | 500 | 500 | 500 | 700 | 800 | 1000 | 1300 |
| C | 250 | 250 | 300 | 350 | 400 | 500 | 600 | 700 |
| D | 570 | 720 | 720 | 720 | 920 | 1020 | 1220 | 1520 |

AEL / AEL-FL25

| A Ø | 50 | 65 | 80 | 100 | 125 | 150 | 200 | 250 |
|-------|-----|------|------|------|------|------|------|------|
| B | 700 | 850 | 1000 | 1100 | 1300 | 1500 | 1800 | 2300 |
| C | 250 | 250 | 300 | 350 | 400 | 500 | 600 | 700 |
| D | 920 | 1070 | 1220 | 1320 | 1520 | 1720 | 2020 | 2520 |

