

Fleksibel lyd­dæmper

FSAMF



Beskrivelse

FSAMF er en fleksibel lyd­dæmper med gode dæmpnings­egenskaber.

Den består af et fleksibelt, perforeret inderrør af aluminium, Acutec® dæmpningsmateriale (polyester) og en yderkappe af polyeten.

FSAMF er med muffemål i begge ender.

Lyddæmperens fleksibilitet gør den velegnet til montage, hvor pladsen er trang.

Bemærk, at en del af dæmpningen skyldes lydudstråling gennem yderkappen.

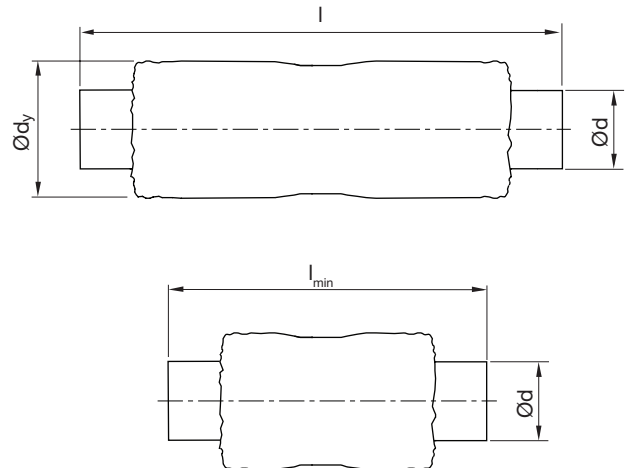
Bedste dæmpning og mindste tryktab opnås, hvis lyd­dæmperen monteres helt udstrakt.

Leveres komprimeret til, l_{min} .

- Effektiv indsætningsdæmpning
- Dæmpningsmateriale er Acutec® (Polyester).
- Nemt at installere

Tæthedsklasse C

Dimensioner



| Ød nom | Ød _y [mm] | l [mm] | l _{min} [mm] | m [kg] |
|--------|----------------------|--------|-----------------------|--------|
| 125 | 190 | 550 | 350 | 0,70 |
| 160 | 220 | 550 | 350 | 0,90 |

| Ød nom | Ød _y [mm] | l [mm] | l _{min} [mm] | m [kg] |
|--------|----------------------|--------|-----------------------|--------|
| 125 | 190 | 1100 | 730 | 1,10 |
| 160 | 220 | 1100 | 730 | 1,30 |

Indsætningsdæmpning

l = 550

| Ød nom | Indsætningsdæmpning (dB) i oktavbånd (Hz) | | | | | | | |
|--------|---|-----|-----|-----|----|----|----|----|
| | 63 | 125 | 250 | 500 | 1k | 2k | 4k | 8k |
| 125 | 23 | 25 | 20 | 15 | 12 | 10 | 9 | 6 |
| 160 | 21 | 20 | 15 | 12 | 10 | 8 | 7 | 5 |

l = 1100

| Ød nom | Indsætningsdæmpning (dB) i oktavbånd (Hz) | | | | | | | |
|--------|---|-----|-----|-----|----|----|----|----|
| | 63 | 125 | 250 | 500 | 1k | 2k | 4k | 8k |
| 125 | 30 | 36 | 30 | 25 | 21 | 19 | 17 | 12 |
| 160 | 27 | 32 | 27 | 21 | 17 | 14 | 12 | 8 |

Bestillingskode

| Produkt | FSAMF | d | l |
|------------------|-------|---|---|
| FSAMF | | | |
| Dimension Ød (d) | | | |
| 125 - 160 mm | | | |
| Længde i mm (l) | | | |
| 550, 1100 mm | | | |

Eksempel: FSAMF - 160 - 1100

Fleksibel lyd­dæmper

FSAMF

Tekniske data

