



TS

OM HET STROMINGSGELUID VAN VAV REGELAARS VAN DE SERIE TVZ, TVA, TZ-SILENZIO, TA-SILENZIO EN TVM TE VERMINDEREN

Rechthoekige aanvullende geluiddemper om stromingsgeluid te dempen, geschikt voor luchthoeveelheidsregelaars van de serie TVZ, TVA, TZ-Silenzio, TA-Silenzio en TVM

- Absorptiemateriaal, niet brandbare, mineraalwol met RAL-keurmerk, biologisch afbreekbaar volgens de TRGS 905 en EU-richtlijn 97/69/EG
- Mineraalwol met glasvlies beschermd tegen erosie door langsstromende met lichtsnelheden tot 20 m/s
- Tussenschakeldemping gemeten volgens EN ISO 7235
- Luchtdichtheid van het huis volgens EN 15727, klasse B

Toepassing



Toepassing

- Aanvullende extra demper van de serie TS om het stromingsgeluid van luchthoeveelheidsregelaars te verlagen
- Geschikt voor luchthoeveelheidsregelaars van de serie TVZ, TVA, TZ-Silenzio, TA-Silenzio en TVM

Beschrijving



Onderdelen en eigenschappen

- Behuizing
- absorptie materiaal

Constructiegegevens

- Rechthoekige behuizing
- Aansluiting ruimtezijde geschikt voor luchtkanaalprofielen
- Thermische en akoestische isolatie

Materialen en afwerking

- Huis van verzinkt plaatstaal.
- Isolatie van minerale wol

Mineraalwol

- Volgens EN 13501 bouw materiaal klasse A1, niet brandbaar
- RAL-Gütezeichen RAL-GZ 388

- Hygiënisch onschadelijk door biologisch afbreekbaarheid volgens TRGS 905 en EU-richtlijn 97/69/EG
- Beschermd tegen erosie tot een luchtsnelheid van 20 m/s door de toplaag van glasvezeldoek
- Ongevoelig voor schimmel- of bacteriegroei

TECHNISCHE INFORMATIE

Aanvullende geluiddemper in rechthoekige vorm voor VAV regelaars om het stromingsgeluid te dempen, in zes nominale maten.

Behuizing met thermische en akoestische isolatie.

Aan beide zijden aansluiten met luchtkanaalprofielen.

Luchtdichtheid van het huis volgens EN 15727, klasse B.

Geschikt VDI 2083, cleanroomklasse 3, US-Standard 209E, klasse 100. Hygiëne volgens VDI 6022, DIN 1946, deel 4, EN 13779 en VDI 3803.

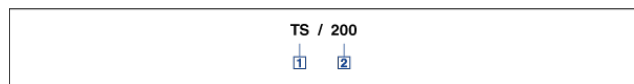
Materialen en afwerking

- Huis van verzinkt plaatstaal.
- Isolatie van minerale wol

Mineraalwol

- Volgens EN 13501 bouw materiaal klasse A1, niet brandbaar
- RAL-Gütezeichen RAL-GZ 388
- Hygiënisch onschadelijk door biologisch afbreekbaarheid volgens TRGS 905 en EU-richtlijn 97/69/EG
- Beschermd tegen erosie tot een luchtsnelheid van 20 m/s door de toplaag van glasvezeldoek
- Ongevoelig voor schimmel- of bacteriegroei

TS



1 Type
TS Secondary silencer

2 Nominal size
125
160
200
250
315
400