

2027758

Kanal lydtemper 900x500x1000

Produktinformasjon

Demper i et rektangulært design brukes til å redusere støy i ventilasjonssystemer og åpninger i byggearbeid.

Luft ledes gjennom det lydabsorberende huset og forbi lydfeller fylt med mineralull.

Avhengig av frekvensområdet reduseres lydistribusjonen i den påfølgende kanalen ved hjelp av prinsippet om resonans og/eller absorpsjon.

Strømlinjeformede innløpsprofiler på lydfellene gjør det mulig å holde trykktapet lavt.

Lydfellene må installeres horisontalt for å forhindre at mineralullen løsner fra rammene.

Designet av demperne tilpasses i henhold til tiltenkt formål.

Optimal lydabsorpsjon oppnås ved å variere husdimensjonene og bredden/antallet lydfeller.

Mineralullen er rivfast opptil 20 m/s, lydabsorberende, vannavstøtende og dekket med glassfibertøy.

Dempe materialet er ikke-brennbart i henhold til Euroclass A1 EN 13501, biosløselig og kjemisk nøytralt.

DL splitter dempere oppfyller hygiene kravene i VDI 6022, DIN 1946-4 og VDI 3803.

900x500 L=1000

Tettklassen ATC 4 (B).