

**2027761****Kanal lyddæmper 1000x700x1000****Produkt information**

Attenuator i et rektangulært DESIGN bruges til at reducere støj i ventilation systemer og byggeåbninger. Luft ledes gennem det lydabsorberende hus og forbi lydfælder fyldt med mineraluld. Afhængigt af frekvensbåndet reduceres lydfordelingen i den efterfølgende kanal ved hjælp af princippet om resonans og/eller absorption. Strømlinede indløbsprofiler på lydfælderne gør det muligt at holde tryktabet lavt. Lydfældene skal installeres horisontalt for at forhindre, at mineralulden løsner sig fra rammerne. Designet af attenuatorerne tilpasses i henhold til det tilsigtede formål. Optimal lydabsorption opnås ved at variere husets dimensioner og bredden/antallet af lydfælder. Mineralulden er tårefast op til 20 m/s, lydabsorberende, vandafvisende og dækket med glasfibervæv. Det dæmpende materiale er ikke-brændbart i henhold til Euroclass A1 EN 13501, bioopløseligt og kemisk neutralt. DL splitter attenuatorer opfylder hygiejnekravene i VDI 6022, DIN 1946-4 og VDI 3803.

1000x700 L=1500

Tæthedsklasse ATC 4 (B).