

Modul

VEX4000-NRC**VEX4000 - INTEGRERET LYDDÆMPER**

Lyddæmperen giver stor fleksibilitet ift. placering. Lydbaflerne udtages nemt for rengøring. Alle materialer er hygiejnecertificerede i henhold til VDI 6022-1.

**PRODUKT FORDELE**

- Beregning af lyd sammen med aggregat i EXselectPRO
- Let at tage lydbafler ud og rengøre
- Materialer certificeret i henhold til VDI 6022
- Minimalt tryktab
- Mange placeringsmuligheder

Funktionsbeskrivelse

Den integrerede lyddæmper er et modul til VEX4000. Lyddæmperen fås i flere længder, så lyddæmpning og tryktab kan optimeres.

Afhængigt af hvordan den integrerede lyddæmpersektion konfigureres (længde og antal baffler) opnås en betydelig lydreduktion. Ved hjælp af produktvalgsprogrammet beregnes den præcise lydreduktion, der medregnes i det samlede lydbillede.

Den integrerede lyddæmpersektion giver mange placeringsmuligheder og dermed kan man opfylde kravene i RLTO1 og VDI 6022.

Produktbeskrivelse

Den integrerede lyddæmper er et modul til VEX4000. Lyddæmperen fås i flere længder, så lyddæmpning og tryktab kan optimeres.

Det er muligt at placere lyddæmpermodulet, så det opfylder kravene i RLTO1 og VDI 6022. Alle materialer er VDI 6022 godkendt. Lydbaflerne kan let fjernes fra modul og rengøres.

Anvendelsesområder

Boligbyggeri (flerfamilieboliger), Nybyggeri, Renovering, Erhvervslokaler, Skolebygninger

Den integrerede lyddæmpersektion har en længde på hhv. 1.100 mm (længde baffel: 900 mm) og 1.404 mm (længde baffel 1.200 mm). Bredden på de enkelte baffler er 200 mm.

Modulernes højde varierer afhængigt af ventilatorens størrelse og lyddæmpernes konfiguration samt om der vælges en-strengs moduler til tilluft eller fraluft eller moduler med tilhørende tomkammer.



Den indbyggede lyddæmpersektion er konstrueret således, at bafflerne kan demonteres for rengøring. Håndtag på bafflerne letter udtagning og isætning. Desuden sørger håndtagene for korrekt afstand mellem bafflerne.

Der kræves ikke en separat tomsektion i henhold til VDI 6022. Bafflens overflademateriale er meget slidstærkt og holdbart. Bafflerne er VDI 6022-certificerede.

Modul

VEX4000-NRC

VEX4000 - INTEGRERET LYDDÆMPER