



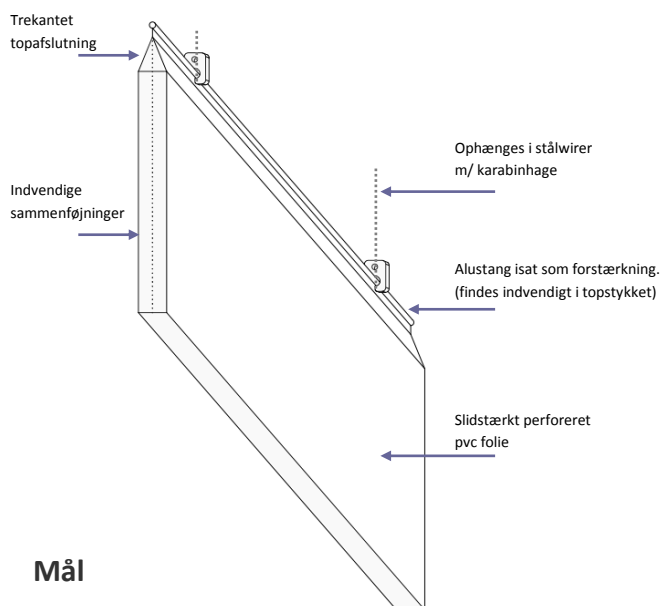
PRODUKTPROSPEKT

AntiNoise® LYDBAFLER

(til almen industri virksomheder)

Med AntiNoise lydbafler opnås en effektiv løsning på akustikproblemer i nye og eksisterende produktionslokaler, hvor indkapsling af selve støj-kilden ikke er en mulighed.

AntiNoise lydbafler kan anvendes som nedhængte bafler, eller som vægmonterede bafler.



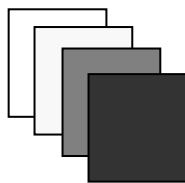
Mål

Dimension: 1200 x 600 x 40 mm.

FARVER

AntiNoise lydbafler fås som standard, i 4 rengøringsvenlige forskellige nuancer.

Hvid, Lys grå, Grå og Sort.



TILGÆNGELIGHED

Med AntiNoise lydbafler får man fuld tilgængelighed til øvrige installationer. AntiNoise lydbafler kan nedtages og rengøres og evt. udskiftes efter behov.

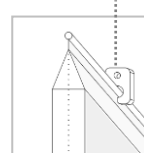
Eksempel på ophængsform.



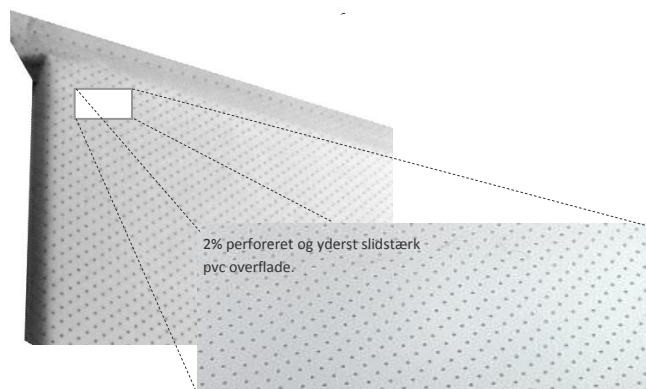
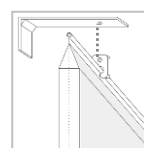
KONSTRUKTIONEN

Fordele v/ AntiNoise lydbafler.

» AntiNoise lydbafler er udformet med en kileformet top, således at støv og andre bakterielle elementer let kan afvaskes, eller blæses væk med trykluft.



» AntiNoise lydbafler kan monteres frithængende eller som vægmonterede bafler (via vinkelbeslag).



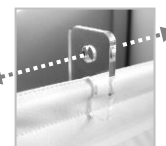
2% perforeret og yderst slidstærk pvc overflade.

» Sammenføjningerne er foretaget indvendigt, og med en speciel udviklet lukning, således at støv og fugt mv. ikke fæstnes i samlingerne, eller trænger ind i kernen.



» AntiNoise lydbafler er lette at ophænge i de medfølgende karabinhager.

Det anvendte ophængningssystem er udformet således, at karabinhagerne bærer lydbafler i en integreret aluminiumsskinne.



Eksempel på ophængsform.





MATERIALER

Folien:

Det omkringliggende materiale er en slidstærk pvc folie, med ganske små perforerede huller (1mm).

Lydabsorbenten:

Lydabsorbenten består af en 40mm AntiNoise plade i 100% mineraluld.

Ophængning:

AntiNoise lydbafler ophænges typisk i 2 stk. rustfrie stålwirer, som fæstnes i bæreejer med medfølgende karabinhager i lange lige rækker.

Bedste akustiske effekt opnås ved, at hænge lydbafler med max 60 cm mellemrum (dvs. ca. 1,4 lydbafler pr. m² gulvareal).

(Andre ophængsmetoder er også mulige, ring og hør mulighederne)

BRANDSIKKERHED

Brandklassifikationer, mineraluld (stenuld m/ smeltepunkt på over 1000°C):

Lydabsorbentens kerne opfylder følgende brandklasser:

Europa: EN 13501-1 Class A1

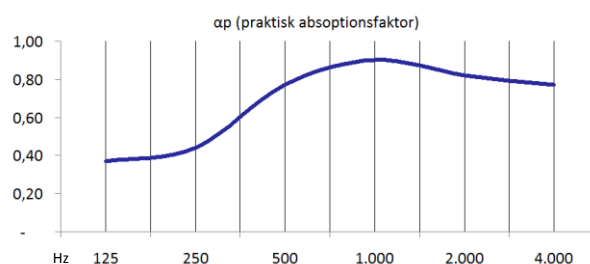


AKUSTIK

Lydabsorptionsdata er målt i henhold til DS/EN ISO 354:2003.

Lydabsorptionskoefficienterne α_p og α_w (0,7) er beregnet i henhold til DS/EN ISO 11654:1997.

Akkrediterede målinger er gennemført af DELTA Test & Consultancy.



Måling: AntiNoise lydbafler i rækker, cc600 mm \approx 1,4 baffel pr. m² gulvareal.

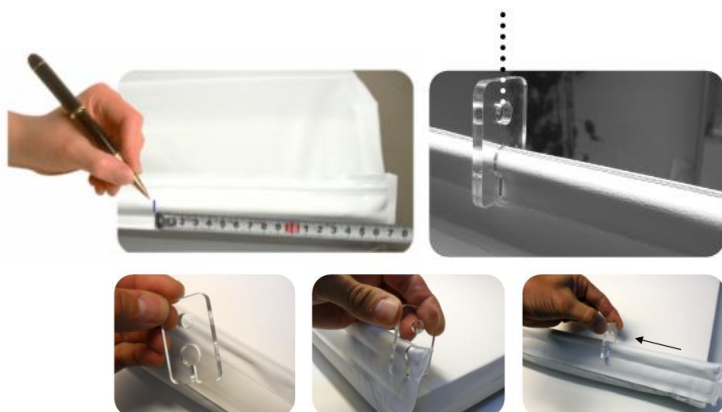
RENGØRING

AntiNoise lydbafler tåler normal rengøring i produktionsmiljøer.

AntiNoise lydbafler tåler alm. afvaskning med en rengøringssvamp. Er modstandsdygtig over for de gængse rengøringsmidler.

EFTERBEHANDLING

AntiNoise lydbafler behøver ingen løbende efterbehandling!



B6 Akustik A/S

Tranåsvej 5-7
9300 Sæby

Tel: +45 9989 1050

Fax: +45 9989 1060

www.b6akustik.dk