

Acustimet

lydabsorbent

EGENSKABER

Acustimet er fremstillet helt af metal uden brug af fibermateriale.
Metalltype samt tykkelse kan vælges efter behov.

FORDELE

- Ikke brandbar
- Resistent mod væsker, kemikalier og smuds
- Let at rengøre, selv med højtryksrensere
- Tåler høje temperaturer
- Ældes ikke
- Fremmer ikke mugdannelse
- God absorbtionsevne
- Selvbærende
- Estetisk yta
- Slidstærk ved mekanisk påvirkning
- Let at bearbejde
- Ingen fiberafgivelse
- Kan genanvendes

ANVENDELSEOMRÅDER

Industri

Værktøjsmaskiner, ventilatorer, møller, trykkerimaskiner, metalbearbejdningsmaskiner, ovne, separatorer, maskiner til næringsmiddelindustrien, generatorer, motorer, kompressorer, og hydraulik-agregater. Vaske- og opvaskemaskiner samt støvsugere.

Transport og entreprenørvirksomhed

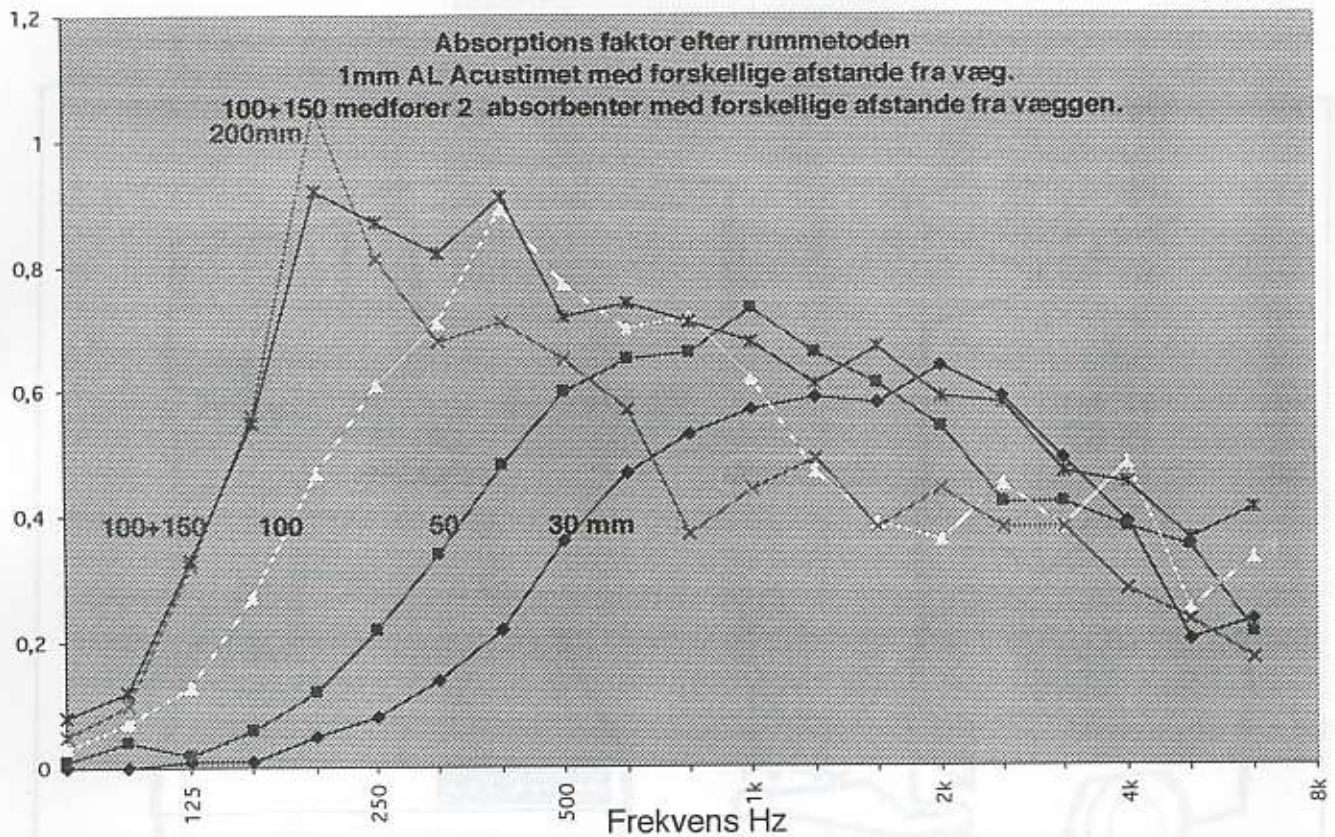
Motorrum i både og busser, lastbiler, entreprenørmaskiner og havemaskiner. Udstødningslyddæmpere.

Bygninger

Luftfiltre, hygiejniske akustikplader. Elevatorer og motorrum. Ventilationskanaler, lyddæmpere. Lofter og skærmvægge i f.eks. Svømmehaller.

MONTAGEVEJLEDNING

Pladerne klippes, stanses eller formes til ønsket form og monteres i den ønskede afstand fra væggen.



TEKNISKE DATA

Lydabsorption:	Ifølge diagram
Temperaturbestandighed:	Afhængig af metalkvalitet.
Brandklasse :	Ubrandbar
Metal:	Aluminium og stål,
Farve:	Efter aftale
Tykkelser:	1, 2, mm. Andre tykkelser efter aftale
Vægt :	Afhængig af materialetype
Formbarhed:	Som metalplade
Leveringsformat:	600x1200 og 1000x2000mm (andra formater samt forarbejdede detaljer efter aftale)

Formning og placering af materialet har stor betydning for at opnå optimal lydæmpende effekt.

Bo Akustik A/S har lang erfaring fra praktiske lydæmningsopgaver i mange forskellige brancher. Disse erfaringer kan blive en værdifuld komplettering til de laboratoriemålinger som vises i dette produktblad.

Bo Akustik A/S bistår gerne med råd og lydmålinger samt med konfektionering af færdige emner eller sæt.

MATERIALEKODER

Acustimet	AcM
Tykkelse i mm	2
Metal	AL,Fe
Eksempel på bestillingskode:	AcM2AL