

# Akustiktavla

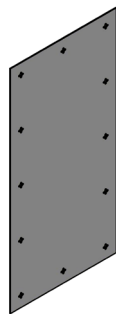
Akustiktavla är absorbenten med valfritt tryckt motiv. Använd din egen bild eller välj ur vårt galleri som även innehåller pedagogiska motiv. Bilderna skapar en personlig inredning som dämpar ljudet i lokalen. Akustiktavlan består av en mineralullskärna av hög densitet, som kantförstärks med absorberande polyester. Baksidans MDF med nyckelhålsupphängning bidrar till ett enkelt montage.

## Montage

Absorbenten monteras enkelt dikt mot vägg med hjälp av nyckelhålsinfästning.

## Montagealternativ

Vägg  
dikt an



## Föreskrivning

Absoflex Akustiktavla

## Format

**Mini:** 600x600x29 mm  
600x600x54 mm  
600x600x79 mm  
600x600x104 mm

**Liten:** 1200x600x54 mm  
1200x600x104 mm

**Stor:** 1200x975x54 mm  
1200x975x104 mm

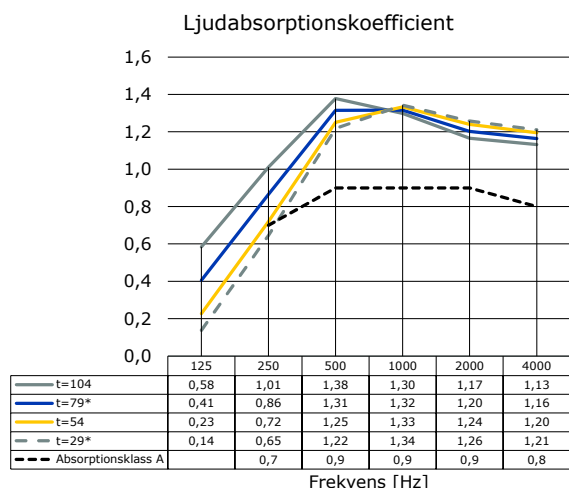
**Maxi:** 1200x1200x54 mm  
1200x1200x104 mm

**Mega:** 1200x1800x54 mm  
1200x1800x104 mm

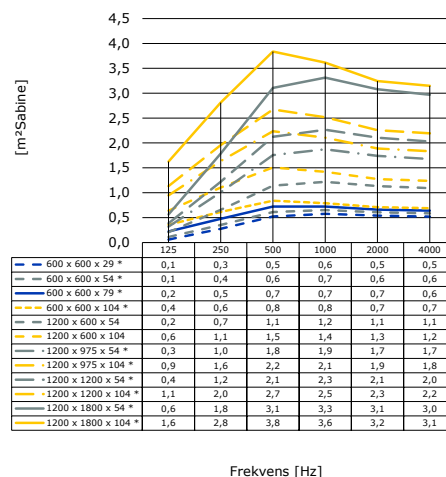
Specialformat är möjligt

## Absorption

Produkten är tillverkad med ett ljudabsorberande kärnmateriale som uppfyller absorptionsklass A enligt ISO 354 (rumsmetoden) och ISO 11654 (klassindelning), vid montage dikt an underlaget.



Ekvivalent ljudabsorptionsarea per objekt[m<sup>2</sup>Sabine]



Diagrammet redovisar ljudabsorptionskoefficient med format 1200x590x54 (0,81 m<sup>2</sup> / objekt). För beräkning av övriga format, se nedan.

600x600x29	0,39
600x600x54	0,42
600x600x79	0,45
600x600x104	0,48
1200x600x54	0,81
1200x600x104	0,90
1200x975x54	1,28
1200x975x104	1,39
1200x1200x54	1,56
1200x1200x104	1,68
1200x1800x54	2,31
1200x1800x104	2,76

Värden i diagrammet visar ljudabsorptionsarea per objekt för absorber i format 1200x590x54, med intäckningsyta ca 40%. \*Beräknade värden

## Material

- ◇ Stenullskärna av hög densitet
- ◇ Dolda absorberande kanter av polyester
- ◇ Baksida av MDF
- ◇ Ytskikt av polyester

## Rengöring

- ◇ Enligt skötselanvisning

## Brandmotstånd

- ◇ Kärnans brandklassificering: A1 (obrännbar)
- ◇ Ytskikt av polyester: B-s1,d0
- ◇ Kantförstärkning av polyester: B-s1,d0

## Miljö

- ◇ Lättmonterad
- ◇ Enkel att flytta vid behov
- ◇ Återvinningsbar kärna via Rewool

## Emissioner

- ◇ Emissioner i inomhusklimat: M1 (stenullskärna & polyesterytskikt)

## Hållbarhet

- ◇ Sunda Hus, klass B



Alla våra produkter tillverkas i Broddetorp vid Hornborgasjön.