

# Akustiktavla

Akustiktavla är absorbenten med valfritt tryckt motiv. Använd din egen bild eller välj ur vårt galleri, som även innehåller pedagogiska motiv på [akustiktavla.se](http://akustiktavla.se). Med bilder kan en personlig prägel sättas i rummet som samtidigt förbättrar ljudmiljön. Motivet löper även runt tavlans kant. En bild kan även löpa över flera absorbenter om den inte får plats på något av våra standardformat. Akustiktavlan består av en mineralullskärna av hög densitet med en absorberande kantförstärkning. Baksidans MDF med nyckelhålsupphängning bidrar till ett enkelt montage.

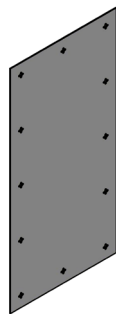
## Montage

Absorbenten monteras enkelt dikt mot vägg med nyckelhålsinfästning.

## Montagealternativ



Vägg  
dikt an



## Föreskrivning

Absoflex Akustiktavla, kombineras med storlek och motiv

Ex: Absoflex Akustiktavla, 1200x1800x104, Näckros.

## Format

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

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

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

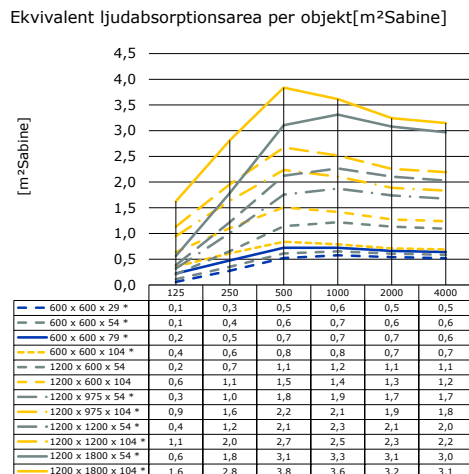
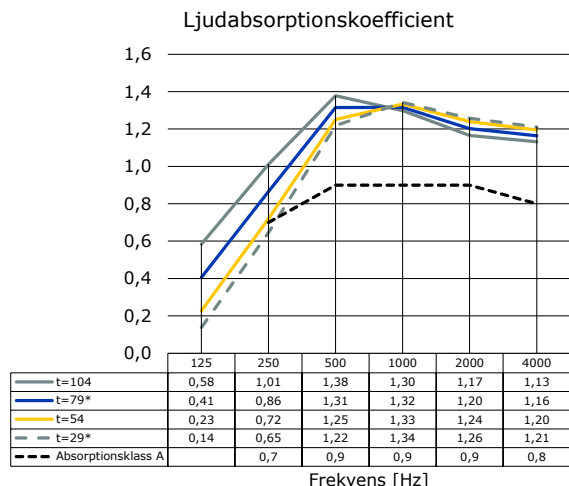
**Maxi:** 1200x1200x54 mm  
1200x1200x104 mm

**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.



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

## Material

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

## Rengöring

- ◇ Möjlig att dammsuga med mjukt munstycke, borsta med torr, mjuk borste samt att torka av med väl urkramad trasa eller svamp.

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

## Miljö & hållbarhet

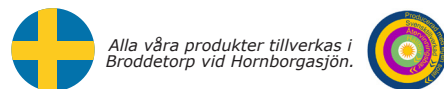
- ◇ Enkel att flytta och montera igen vid behov
- ◇ Återvinningsbar kärna via Rewool
- ◇ Sunda Hus, bedömning B

## Brandmotstånd

- ◇ Kärna: A1 (Euroklass)
- ◇ Ytskikt: B-s1,d0 (Euroklass)
- ◇ Dold kant: B-s1,d0 (Euroklass)

## Emissioner

- ◇ Emissioner i inomhusklimat: M1 (kärna & ytskikt)



Alla våra produkter tillverkas i Broddetorp vid Hornborgasjön.