

Notis

Notis är en tygklädd ljudabsorbent med en skyddande vitlackerad metallram. En A-klassad ljudabsorbenten för alla miljöer. Ljudabsorbenten sänker ljudnivån, ger kortare efterklangstid och förbättrar rumsakustiken. Absorbenten består av en mineralullsabsorbent av hög densitet, klädd med ett treviratyg. Notis finns även som 100 mm tjock absorbent som är effektiv även i basregistret, då med en baksidesisolering av polyester.

Montage

Absorbenten monteras enkelt med hjälp av nyckelhålsinfästning dikt mot vägg.

Montagealternativ
Föreskrivning



Vägg
dikt an

Absoflex Notis, kombineras med format och färg
Ex: Absoflex Notis, 2400x1200x50mm 6011 Turkos.



B&L Lund AB
Bolum Samuelsgården 14
521 98 Broddetorp

0500 - 49 13 55
info@absoflex.se

absoflex.se
acqwool.se

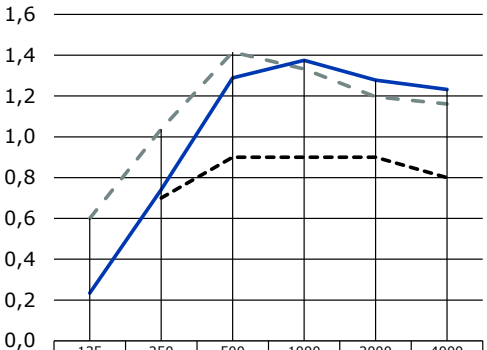
akustikshopen.se
akustiktavla.se

absoflex
Akustikexperten

Absorption

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

Ljudabsorptionskoefficient



	125	250	500	1000	2000	4000
t=100	0,60	1,04	1,42	1,33	1,20	1,16
t=50	0,23	0,74	1,29	1,37	1,28	1,23
Absorptionsklass A		0,7	0,9	0,9	0,9	0,8

Frekvens [Hz]

Diagrammet redovisar ljudabsorptionskoefficient med format 1200x590x50 (0,71 m² / objekt).
För beräkning av övriga format, se nedan.

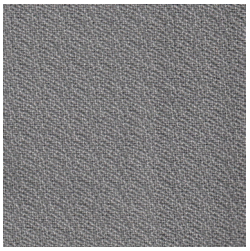
590x1200x50	0,71	590x1200x100	0,71
975x1200x50	1,17	975x1200x100	1,17
1200x1200x50	1,42	1200x1200x100	1,42
1600x1200x50	1,92	1600x1200x100	1,92
1800x1200x50	2,16	1800x1200x100	2,16
2400x1200x50	2,88	2400x1200x100	2,88

Format

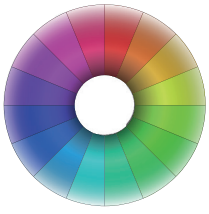
- ◇ 590x1200 mm
- ◇ 975x1200 mm
- ◇ 1200x1200 mm
- ◇ 1600x1200 mm
- ◇ 1800x1200 mm
- ◇ 2400x1200 mm
- ◇ Tjocklek: 50 mm & 100 mm

Material

- ◇ Stenullskärna av hög densitet
- ◇ Ytskikt av treviratyg, 28 valbara kulörer
- ◇ Vitlackerad metallram

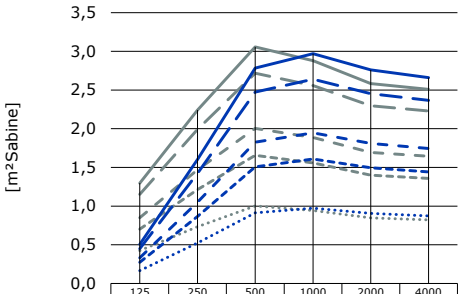


Närbild av ytskikt



Tillgänglig i 28 kulörer

Ekvivalent ljudabsorptionsarea per objekt[m²Sabine]



	125	250	500	1000	2000	4000
1800 x 1200 x 100 *	1,3	2,2	3,1	2,9	2,6	2,5
1600 x 1200 x 100 *	1,2	2,0	2,7	2,6	2,3	2,2
1200 x 1200 x 100 *	0,8	1,5	2,0	1,9	1,7	1,6
975 x 1200 x 100 *	0,7	1,2	1,7	1,6	1,4	1,4
590 x 1200 x 100 *	0,4	0,7	1,0	0,9	0,8	0,8
1800 x 1200 x 50 *	0,5	1,6	2,8	3,0	2,8	2,7
1600 x 1200 x 50 *	0,4	1,4	2,5	2,6	2,5	2,4
1200 x 1200 x 50 *	0,3	1,0	1,8	1,9	1,8	1,7
975 x 1200 x 50 *	0,3	0,9	1,5	1,6	1,5	1,4
590 x 1200 x 50 *	0,2	0,5	0,9	1,0	0,9	0,9

Frekvens [Hz]

Värden i diagrammet visar ljudabsorptionsarea per objekt för absorbent i format 1200x590x50, med takintäckningsyta ca 40%.
* Beräknade värden

Miljö & hållbarhet

- ◇ Enkel att flytta och montera igen vid behov
- ◇ Reservdelar finns alltid i lager
- ◇ Återvinningsbar kärna via Rewool
- ◇ Rekommenderas av Byggvarubedömningen
- ◇ Sunda Hus, bedömning B
- ◇ Treviratyget är godkänt enligt Oeko Tex® Standard 100

Brandmotstånd

- ◇ Kärnan: A1 (Euroklass)
- ◇ Ytskiktet: B1 (DIN 4102)

Emissioner

- ◇ Kärnans emissioner i inomhusklimat: M1

Rengöring

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

Alla våra produkter tillverkas i Broddetorp vid Hornborgasjön.

B&L Lund AB
Bolum Samuelsgården 14
521 98 Broddetorp

0500 - 49 13 55
info@absoflex.se

absoflex.se
acqwool.se

akustikshopen.se
akustiktavla.se