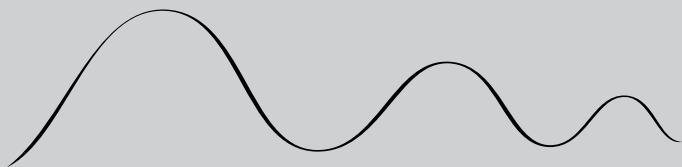


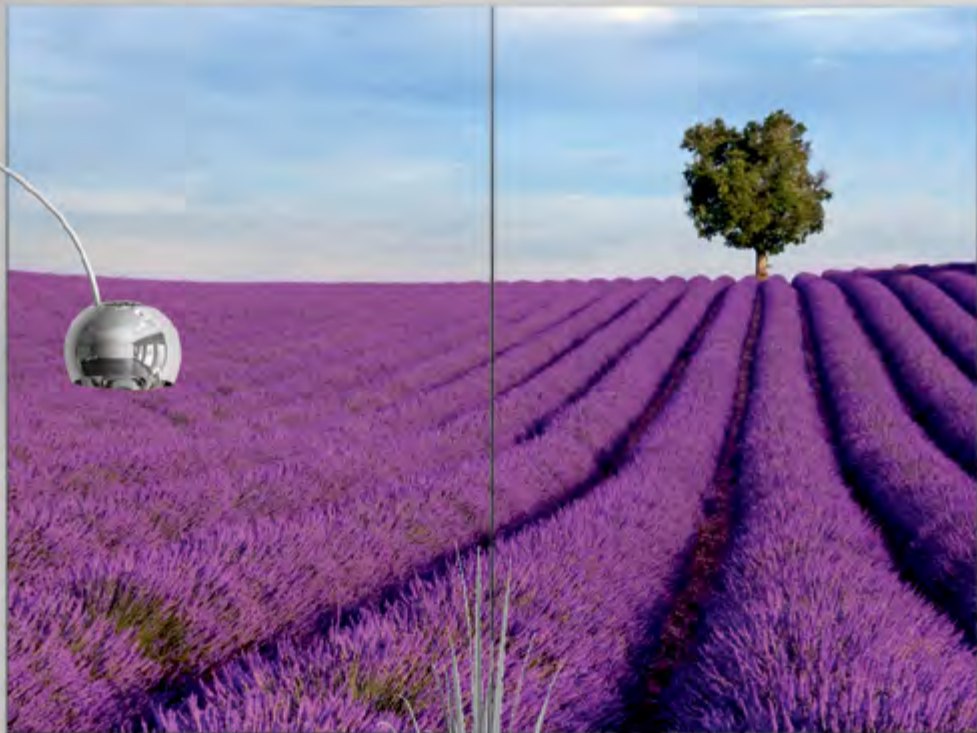
# Ljudabsorbenter för HiFi & Hemmabio



SOUNDS *of* SCIENCE

better sound for all...







## Om Sounds Of Science

(a k a SOFSCI) är en Skype spin-off, som ett resultat av behovet av bättre akustiska omgivningar. Efter att vi hade konstruerat Skypes ljudlaboratorium vände vi blickarna mot att förbättra akustiken i användarnas omgivning för att få Skypesamtalen att låta bättre.

När vi undersökte marknaden fann vi att många tillverkare producerar dyrbara ljudabsorbenter som i bästa fall inte skadar den akustiska omgivningen, och de tar bra betalt för detta.

Eftersom vi är audiofiler rent generellt så bestämde vi oss för att fokusera på hela marknaden med god funktion som ledord. Målet är att skapa goda akustiska omgivningar och att göra det vetenskapligt – att helt enkelt erbjuda produkter som inte bara ser bra ut utan även fungerar och detta utan att för den sakens skull kosta skjortan.

Företagets namn speglar våra mål och utgör en ständig påminnelse om vår vision.

## Ljudabsorbent **Hertz**

Denna ljudabsorbent är framtagen för att begränsa förstareflexer från din TV, HiFi eller hemmabio. Ljudabsorberande tavlor är det perfekta valet för att skapa den perfekta akustiska miljön.



Hertz tillverkas av cirka 80% helt **organiskt träfiber** och 20% ren polyester. Inget lim används vare sig i materialet eller vid tillverkningsprocessen, vilket gör produkten väldigt enkel att återvinna.

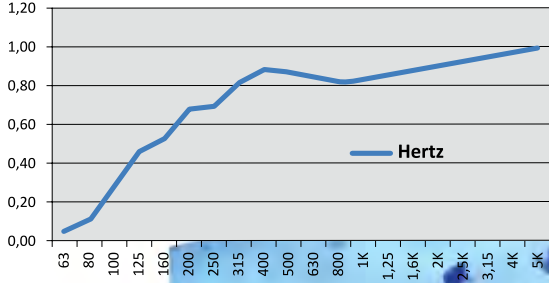


Hertz är utvecklad, testad och **Certifierad** i samarbete med Statens Provningsanstalt (SP) i Borås, ett ackrediterat forskningscentrum med kompetens och opartiskhet som hörnstenar. Hertz har Ljudabsorptionsklass A – den högsta klassen.

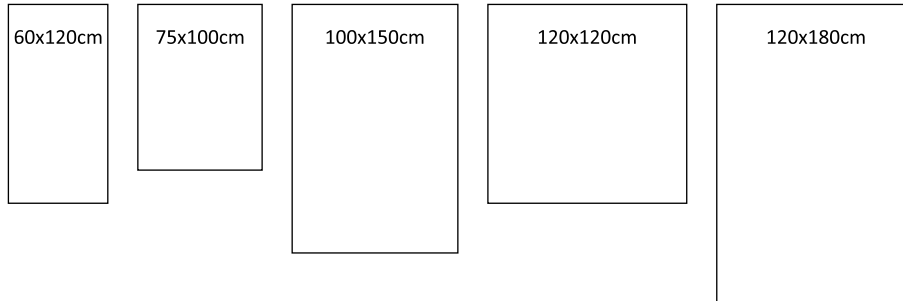
Produkten är 4,5 cm tjock och vid användande av SOFSCI väggmonteringssystem så tillkommer en luftspalt om 2,5 cm mellan produkten och väggen – vilket positivt påverkar effektiviteten hos alla rätt tillverkade absorbenter rejält. Det totala djupet hos produkten är således 70mm.

Vikt: Cirka 7 kg / m<sup>2</sup>

Sounds Of Science ljudabsorbenter är alla utvecklade tillsammans med, såväl som testade och certifierade av, det internationellt ledande och ackrediterade forskningsinstitutet SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut. Hertz belönades med den högsta ljudabsorptionsklassen, vilken är ljudabsorptionsklass A. (testprotokoll PX15157-05, daterat augusti 31, 2011)



Hertz finns i ett antal olika storlekar och som om inte det är nog så går det dessutom att trycka ett motiv över flera stycken, sida vid sida, och på så vis skapa en väldigt stor installation:



Dessutom finns Hertz med en uppsjö av olika exteriörer, såsom olika tyger och tryck. Vi trycker med sublimationsteknik: Trycket återger färger detaljrikt och med hög upplösning och är allmänt sett väldigt behagligt, varmt och matt. Duken är finmaskigt stickad och genomfärgas med s k sublimeringsteknik, vilket innebär att trycket värms in i fibrerna. Detta är den canvas som används i de allra dyraste och finaste akustiska tryck.

För Hertz har vi också ben som används för de tillfällen man inte vill skruva fast något i väggen.

Dessutom finns ett utomordentligt smidigt takmonteringssystem med vilket man kan fästa en absorbent i taket med hjälp av en enda skruv:

Taket är en ofta bortglömd plats vad gäller behandlingen av förstareflexer och klappeko i allmänhet. Men kanske inte bortglömd - utan snarare helt sonika bortvald, och detta för att det är betydligt besvärligare att montera i taket än vad det är på en sidovägg?

Hursomhelst: Nu finns det ingen anledning att tveka längre för nu kan vi erbjuda ett takmonteringskit med vilket man kan fästa marknadens bästa ljudabsorbenter på ett så fiffigt sätt att endast ett enda hål i taket räcker.

Som om inte det räcker så blir fästet efter montering **helt dolt**, även från sidorna!

## Ljudabsorbent **SuperChunk (SC)**

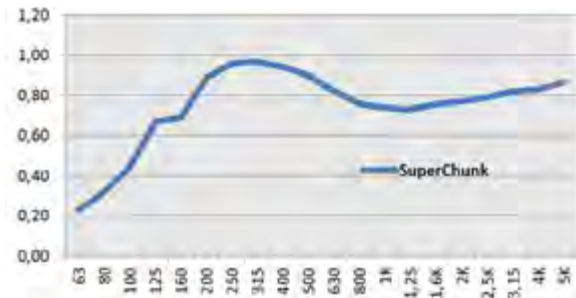
Denna absorbent är menad för HiFi- och Hemmabiomiljöer där det finns ett behov av att absorbera ett bredare frekvensregister utan fokus på de högre frekvenserna. Ett mycket vanligt användningsområde för den här absorbenttypen är placering bakom högtalarna i syfte att förhindra reflexer från väggen att påverka högtalaren och för att absorbera förstahandsreflexerna då produkten är tillverkad med fokus på de lägre, men fortfarande direkta, frekvenserna.



SuperChunk tillverkas av 100% helt organiskt träfiber. Inget lim används vare sig i materialet eller vid tillverkningsprocessen, vilket gör produkten väldigt enkel att återvinna. Läs mer om våra material genom att klicka på den gröna ikonen.

Produkten är 9,5 cm tjock och vid användande av det speciella SOFSCI SuperChunk väggmonteringssystemet (ingår) så tillkommer en luftspalt om 5 cm mellan produkten och väggen – vilket positivt påverkar effektiviteten hos alla rätt tillverkade absorbenter rejält.

Sounds Of Science ljudabsorbenter är alla utvecklade tillsammans med, såväl som testade och certifierade av, det internationellt ledande och ackrediterade forskningsinstitutet SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut. (Testprotokoll PX15157-01, daterat augusti 31, 2011)





SuperChunk finns i storlekarna 60x120 cm samt 75x100 cm och kan fås både med tyg och med tryck. Det vanligaste är dock med tyg med tanke på att produkten är utformad för att sitta bakom högtalarna.

För SuperChunk har vi också ben som används för de tillfällen man inte vill skruva fast något i väggen.



## Ljudabsorbent **SuperChunk Corner (SCC)**

Sounds Of Science har gjort det igen och levererar nu ännu en nyskapande och revolutionerande produkt. Vi vet inte riktigt var vi skall börja eller vilken del av ljudabsorbenten som är mest fantastisk så här kommer de mest uppseendeväckande funktionerna i listform:

- Massiv effektivitet ner till 50 Hz. Uppmätt och certifierat hos Sveriges och Europas ledande laboratorium.
- 100% helt organisk och inget elakt såsom lim eller mineralull i ditt lyssningsrum – där du ju kommer att spendera ännu mer tid än någonsin efter att ha gjort en akustisk uppgradering som denna.
- Med monteringsystemet så kan produkten sättas i vilket hörn som helst, må det vara golv/vägg, vägg/vägg eller vägg/tak.
- Går inte hela vägen in i bakhörnet och därför kan du gömma kablar eller liknande och/eller sätta in LED-lampor bakom för en härlig ljuseffekt.
- Kan tryckas med valfritt motiv och på så vis bli ett lyft för varje interiör.



SuperChunk Corner tillverkas av 100% helt organiskt träfiber. Inget lim används vare sig i materialet eller vid tillverkningsprocessen, vilket gör produkten väldigt enkel att återvinna. Läs mer om våra material genom att klicka på den gröna ikonen.

Textilfärger:



*ljusblå*



*ljusgrå*



*beige*



*svart*

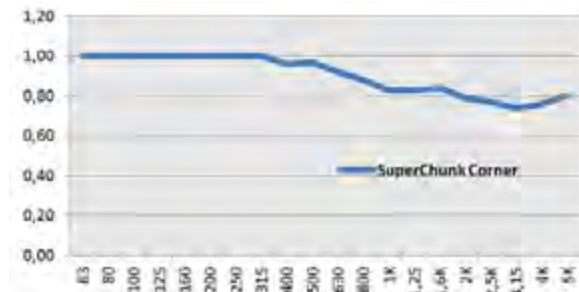


*röd*



SuperChunk Corner finns i storlekarna 60x100 cm samt 60x37 cm (kallas Baby-SCC och används för att fylla ut ovanpå två stycken SCC så att hela hörnet täcks upp till taket) och kan fås både med tyg och med tryck. Det vanligaste är dock med tyg.

Sounds Of Science ljudabsorbenter är alla utvecklade tillsammans med, såväl som testade och certifierade av, det internationellt ledande och ackrediterade forskningsinstitutet SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut. (Testprotokoll PX15157-07, daterat augusti 31, 2011)





[www.sofsci.com/sv](http://www.sofsci.com/sv)  
kalle@sofsci.com  
+46 70 7310 192