

# Hygienic Baffle

*Hygienic Baffle har utvecklats för att möta högt ställda krav när det gäller hygien och rengöringsbarhet.*

activeceilings®

ROCKWOOL  
**Rockfon**®  
ACTIVATE YOUR CEILING

# Hygienic Baffle

Hygienic Baffle har utvecklats för att möta högt ställda krav när det gäller hygien och rengöringsbarhet.

Bafflarna har en hållbar, vitmålad yta som förhindrar bakterietillväxt. Hygienic Baffle är renrumsklassificerade i klass M 2.5/10 (US Fed. Std. 209E) vilket gör produkterna lämpade för kontrollerade inomhusmiljöer.

Hygienic Baffle är monterad i en 4-sidig rostfri plåtram som säkrar hållbarheten och rengöringsbarheten. Produkterna klarar frekvent rengöring och droppar inte efter det att rengöringsprocessen avslutats, vilket minimerar avbrottstiden.

## SORTIMENT

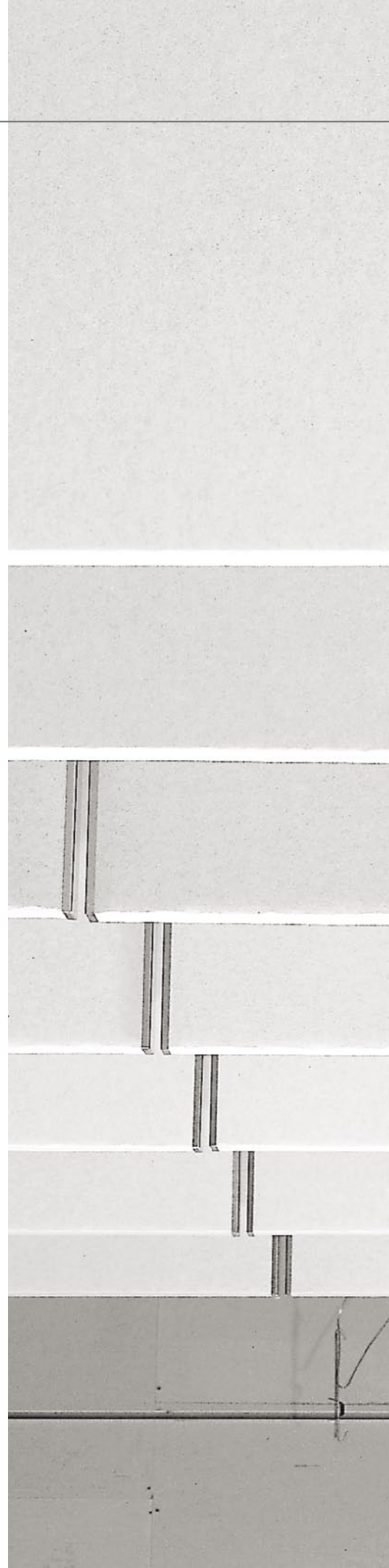
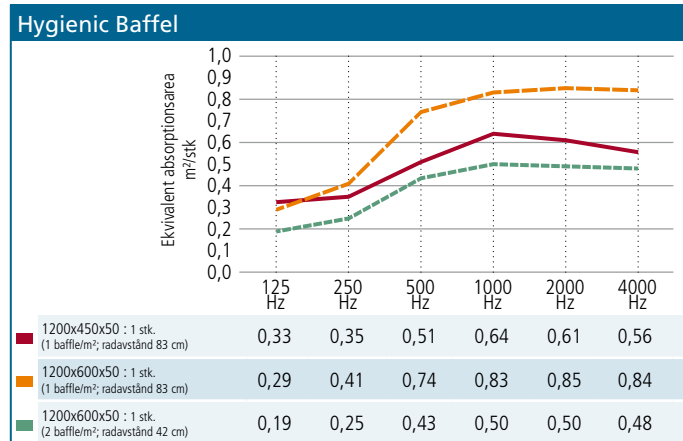
Kantalalternativ	Modulstorlek (mm)	Vikt (kg/stk)	Montagesystem
	1200 x 450 x 50 1200 x 600 x 50	3,2 4,0	System Baffle

\*) D = Minsta montagehöjd



## LJUDABSORPTION

Ljudabsorption har uppmätts i enlighet med ISO 354. Ljudabsorptionen för produkter som öar och bafflar anges som ekvivalent ljudabsorptionsarea uttryckt som m<sup>2</sup>/stk där 1 m<sup>2</sup> ekvivalent absorptionsarea per stk motsvarar 1 m<sup>2</sup> absorberande yta (t. ex. undertak) med en absorptionskoefficient på 1,00.





## BRANDSÄKERHET

**Generellt:** Rockfons undertaksskivor tillverkas med en kärna av stenull. Stenull är obrännbart med en smältpunkt på över 1000°C.

**Reaktion vid brandpåverkan:** Ytskikt klass A2-s1,d0 enligt EN 13501-1.



## FUKTMOTSTÅND OCH FORMSTABILITET (BÖJHÅLLFASTHET)

Rockfons undertaksskivor är formstabila, även vid en luftfuktighet på upp till 100% RH och kan installeras vid alla temperaturer mellan 0° och 40°C. Acklimatisering är inte nödvändig.



## LJUSREFLEKTION

Vit : 85% diffus ljusreflektion enligt ISO 7724-2.



## HYGIEN

Stenull har inget näringsvärde och kan därför inte utgöra grogrund för skadliga mikroorganismer.



## RENGÖRING

Ytan kan dammsugas med mjuk borste.

Ytan kan också rengöras veckovis med varmt vatten (max. 40°C) tillsatt ett lätt basisk rengöringsmedel (max. pH 10). Använd hårt urvriden svamp eller trasa. Rengöringsmedlet får inte innehålla alkohol, ammoniak eller klor. Rengöring med en fuktig svamp eller trasa kan ge en aning mer skinande yta och det rekommenderas därför rengöring av hela undertaksytan för bästa resultat.

Ytan kan skumtvättas veckovis. Spraya skum på ytan med lågt tryck. Låt verka i 5 minuter och skölj eller torka därefter rent. Rengöringsmedel späds 1:100.

Ytan kan högtryckstvättas veckovis. Maximalt vattentryck är 65 bar på 1 meters avstånd och vatten strålen skal spridas 30°. Rengöringsmedel späds 1:100. I användningsområden där högtryckstvättning krävs skall skivorna clipsas och förseglas vid bärverket med ett bakteriehämmande silikon.



## MILJÖ

Ett representativt urval av Rockfons produkter har tilldelats den danska inomhusmiljömärkningen "Indeklimamærket" och den finländska inomhusmiljömärkningen M1.

Hygienic Baffel kan återanvändas/återvinnas.

# ACTIVATE YOUR CEILING

Rockfon utvecklar intelligenta undertakslösningar som aktivt påverkar en rad viktiga funktioner i modern nybyggnation och renovering.

Rockfon produkter kännetecknas av design, estetik och enkelhet i installationsfasen. Undertakslösningarna bidrar aktivt till byggnadens brandsäkerhet och ger rätt akustisk miljö.

Detta placerar våra lösningar bland de bästa och mest tids- och kostnadseffektiva på marknaden.

Ett omfattande urval av undertakslösningar för alla användningsområden ger våra kunder möjlighet att aktivt öka byggnadens värde genom att skapa en optimal innemiljö.

Därför säger Rockfon "ACTIVATE YOUR CEILING".

## Rockfon

(Rockwool AB)

Box 115 05

(Kompanigatan 5)

S-550 11 Jönköping

Tel. 036-570 52 00

Fax. 036-570 52 81

[www.rockfon.se](http://www.rockfon.se)

Alla nämnda färgkoder baseras på NCS – Natural Colour System ©© egendom och används på licens från NCS Colour AB, Stockholm 2010.

Vi reserverar oss för tryckfel samt förbehåller oss rätten att vid sortiments och produktionstekniska korrigeringar ändra utan föregående varsel.