

# Hugin™ Akustikk skillevegg

## Beskrivelse

Skilleveggen er produsert av glassull og brannhemmende tekstil.

Produsert i hht CE-EN 13964: 2014 og EN 15102: 2007/A1:2011.

Platenes kjerne består av glassull med en densitet på 120g. Den synlige overflaten er belagt med Innfarget tekstil. Baksiden er belagt med transparent fiberduk. Kantene er under tekstilet forsejlet med vannbasert kalklim.

Føtter og topplist består av pulverlakkert stål.

## Sortiment

Størrelser fra 300x600x50mm til 1200x1800x50mm. Mulighet for spesialproduksjon.

## Rengjøring

Platene tåler tørking med fuktet klut, støvtørking og støvsuging.

## Miljøvennlighet:

Resirkulerbar. Kan innleveres på vanlig avfallsdeponi.

## Inneklima:

Formaldehyd avgassing er under kravet som fremgår av i CE 13964:2014. Klasse E1.

## Brannsikkerhet:

Absorbenten komplett: C-s2,d0 i hht. EN 13501-1

Overflate duk: C-s2,d0 ihht. EN 13501-1

Glassullkjernen: A2-s1,d0 ref. EN 13501-1

Standardfarger: hvit, lysgrå, koksgrå og svart.

## Akustikk

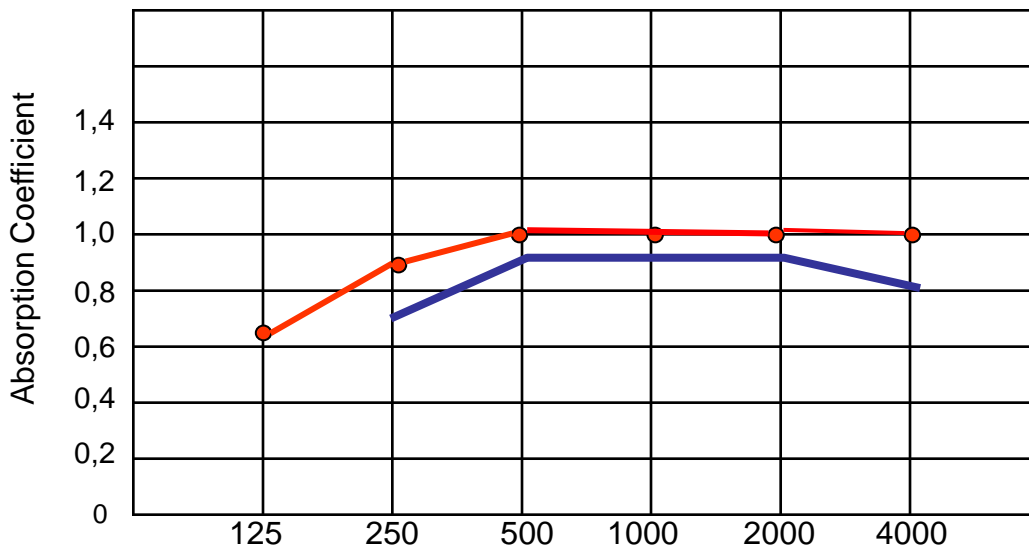
Veggen innfrir gjeldende CE krav i hht GB/T 16731-1991 og EN-ISO 354:2003.

Klassifisering i hht EN-ISO 11654.

Klassifisering:

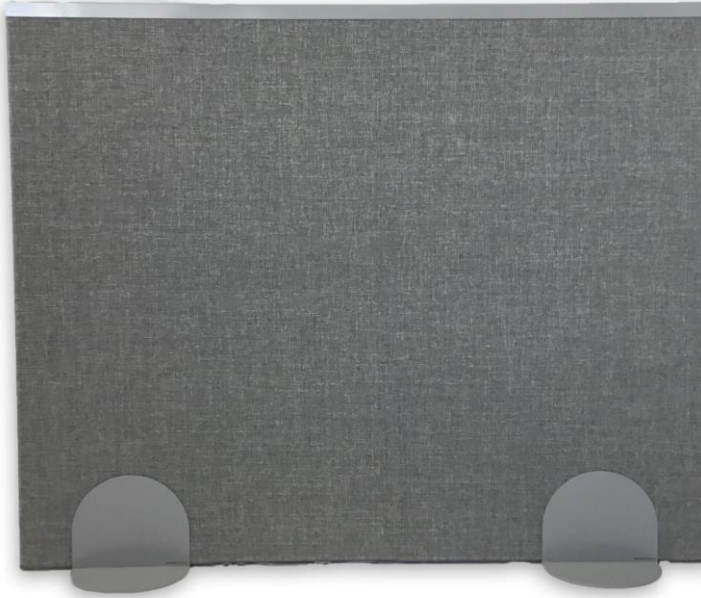
Klasse A med NRC = 0.95,  $\alpha_w = 1.00$

## Lydabsorbsjonsfaktor frittstående vegg



● = frekvens Hz, testet ved tkh = 1000mm

— = verdier over er klasse A, verdier under er klasse B eller lavere.



**Utsteder av CE sertifikat for produktet:**

Element Materials Technology Rotterdam B.V.

Zekeringstraat 33, 1014 BV, Amsterdam

Netherlands

Notified body No. 2812

Dato: 08/06/2020

Sertifikat no: 2812-CPR-BC5005

I hht CE regulativ: EN 13964:2014 og EN 15102:2007/A1:2011



**Produktet er M1 sertifisert:**

Dette betyr at produktet er testet og innfrir de strengeste

internasjonale krav til utslipp og ikke bruk av giftige bestanddeler.

Det er egne krav til akustikk produkter som skal innfris for å få M1 sertifikat.

**Usteder av M1 sertifikat:**

The Building Information Foundation RTS sr

P.O.B 1004, FI-00101 Helsinki

Finland

