

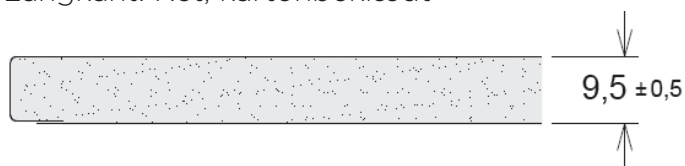
GYPROC GU9 / GUE 9 KLIMA VINDTÆTNINGSPLADE

Gyproc GU/GUE Klima Vindtætningsplade er en traditionel vindspærreplade med overflade af imprægneret karton samt imprægneret gipskerne.

Betegnelsen Klima indebærer at produktet er produceret på vor norske fabrik som drives af strøm fra vandkraft. En Klima-plade har derfor et lavt CO₂-aftryk sammenlignet med andre traditionelt producerede gipsplader.

Pladekanter

Langkant: Ret, kartonbeklædt



Kortkant: Ret, savet



Anvendelsesområde

Gyproc GU/GUE Klima Vindtætningsplade anvendes som vindspærreplade i lodrette lette ydervægge bygget op med skelet af trælægter eller stålprofiler. Ydervæggen skal afslutningsvis beklædes med en ventileret regnskærm, der er tæt for nedbør.

Pladen kan tåle påvirkninger af vejrliget i maksimalt 1 måned, og det anbefales, at afdække den monterede plade med en funktionel og tæt regnskærm, eller anden midlertidig afdækning, hurtigst muligt.

Montering

Gyproc GU/GUE Klima Vindtætningsplader monteres på underlag af trælægter eller stålprofiler med egnet og korrosionsbeskyttet befæstigelsesmiddel. Underlaget skal være monteret med en afstand på maksimalt 600 mm. Skruer monteres langs pladekanter med en indbyrdes afstand på maksimalt 200 mm og langs mellemliggende understøtninger med en indbyrdes afstand på maksimalt 300 mm. Pladesamlinger kan forsynes med profiler for sikring mod indtrængning af vand i udførelsesperioden. Bemærk at vindspærrepladen skal være tør, og forblive tør, når der monteres videre med isoleringsmateriale, dampspærre og beklædning på den indvendige side af vindspærrepladen. Se desuden Gyproc Monteringsanvisning.

Valg af skruetype

For montage af Gyproc GU/GUE Klima Vindspærreplade anbefales Gyproc Quick skrue type QU 32 på underlag af træ eller på underlag af stålprofiler med maksimal godstykkelse 0,9 mm samt Gyproc Quick skrue type QUB 31 for montage på stålprofiler med maksimal godstykkelse 2 mm. Se iøvrigt Gyproc Skrueruide.

07/24

Bearbejdning

Gyproc GU/GUE Klima Vindspærreplade bearbejdes efter samme principper som traditionelle gipsplader. Tilskæring kan foretages med kniv, dog anbefales anvendelse af sav ved små/smalle pladetilskæringer, da pladen har høj brudstyrke.

Håndtering og opbevaring

Pladen indeholder glasfibre, hvilket kan give anledning til hudirritation. Det anbefales at bære handsker og tætsluttende beklædning ved håndtering af pladen.

For generel håndtering af gipsplader, se branchevejledning for Håndtering af gipsplader på www.bar-ba.dk. Opbevaring af plader skal ske tørt og smudsrit.

Bortskaffelse

Restprodukter af nye eller gamle Gyproc GU/GUE Klima Vindspærreplader kan genanvendes til fremstilling af nye gipspladeprodukter. Aflevering til de sædvanlige affaldshåndteringsordninger for byggematerialer.

TEKNISKE DATA

Brand	
Reaktion på brand	A2-s1,d0 (Ubrændbart)
Beklædningsklasse	K ₁ 10 / K ₂ 10 / Klasse 1
Fugtmæssige egenskaber	
Diffusionsmodstand Z (GPa · s · m ² /kg)	ca. 0,4
Længdeudvidelse RF 40-90 % (mm/m)	0,4
Termiske egenskaber	
Varmemodstand, R (m ² · K/W)	0,04
Varmeledningsevne, λ (W/m · K)	0,21
Længdeudvidelseskoefficient (pr. K)	25 x 10 ⁻⁶
Tæthed	
Luftgennemgangstal (m ³ /m ² · s · Pa)	0,2 x 10 ⁻⁶
Dimensioner	
Tykkelse (mm)	9,5 +/- 0,5 mm
Bredde (mm)	900, 1200 +0/-4
Længde* (mm)	2500, 2700, 3000 +0/-5
Afvigelser fra vinkelretted pr. 600 mm pladebredde (mm)	1,5
Vægt (kg/m ²)	7,2 +/- 0,2
Bøjningsstyrke	
På langs (MPa)	7,8
På tværs (MPa)	3,4
Betegnelse iht. EN 520	EH2

* Se produktkatalog for aktuelle længder.