

## Gyproc GUB 9 Bris™ – Vindtettingsplate

### Produktbeskrivelse

Gyproc Bris er en tradisjonell type vindtettingsplate. Den er brannbeskyttende, lufttett og diffusjonsåpen. Kjernen består av impregnert og glassfiberarmert gips. Overflaten på forsiden består av impregnert og vannavvisende kartong.

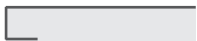
På grunn av impregneringen er ikke platene egnet for overflatebehandling (maling o.l.)

### Bruksområde

Vindtettingsplater som brukes til vindsperre i yttervegger med bindingsverk og luftet ytterkledning. Dersom platene er montert i henhold til metoder angitt i Sintef Teknisk Godkjenning TG 20473, vil forventet eksponeringstid være 6 måneder under de forutsetninger angitt i TG 20473. Ettersom slagregn og unormal fuktighet forkorter eksponeringstiden, er vår anbefaling å dekke den monterte platen med ytterkledning så snart som mulig.

### Kantutforming

Kartongklede, rette langkanter og skårne, rette kortkanter.



Langkant



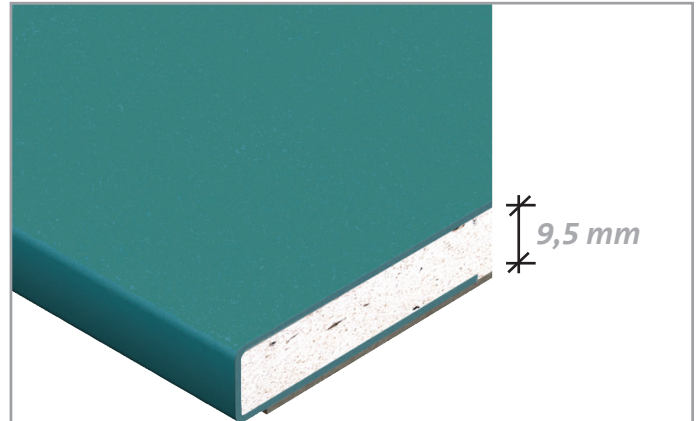
Kortkant

### Montering

Monteres på underlag av stål eller tre. På treverk festes platen pr cc 150 mm med 35 mm skiferstift, alternativt QSTW 32 skruer. På stålstendere med godstykkelse over 0,9 mm benyttes QSBW 25 skruer med samme cc-avstand.

Plateskjøtene kan teipes med Gyproc GUB Sealing Tape, eller tildekkes med 23x48 mm klemler, avhengig av ønsket lufttetthet for konstruksjonen. Horisontale skjøter bør være understøttet og tettet med remse eller 100 mm Gyproc GUB Sealing Tape for å hindre regnvann å trenge inn i konstruksjonen.

Før ytterveggen isoleres og plastes, bør ytterkledningen være montert, og stenderverket skal være kontrollert opp mot tillatt fuktinnhold.



GUB 9

### Brannhemmende kledning

Euroklasse A2-s1,d0

### Fuktpåvirkning

Diffusjonsmotstand (s/m)	3,0–4,5 x 10 <sup>3</sup>
Lengdeendring mellom RF 30-65 % mm/m	0,4
Diffusjonsmotstandsfaktor (μ)	10

### Termiske egenskaper

Varmemotstand (m <sup>2</sup> · °C/W)	0,04
λ (varmeledningsevne verdi) W/(m·K)	0,25
Lengdeutvidelseskoeffisient 25 x 10 <sup>-6</sup> (ved temp. >50°C)	25 x 10 <sup>-6</sup>
Lufttetthet	
Luftgjennomslipp m/s Pa	0,2 x 10 <sup>-6</sup>

### Toleranser og styrker

Tykkelse (mm)	9,5
Toleranse (mm)	±0,4
Bredde (mm)	1200
Toleranse (mm)	+0 / -3
Lengde (mm)	*
Toleranse (mm)	+0 / -4
Avvik fra rettvinkel per 600 mm platebredde (mm)	1,0
Vekt (kg/m <sup>2</sup> )	7,2
Toleranse (kg/m <sup>2</sup> )	+0,2 / -0,2

### Strekkeegenskaper elastisitetsmodul

På langs (GPa)	3,0
På tvers (GPa)	2,4

### Bøystrekkfasthet

På langs (MPa)	7,8
På tvers (MPa)	3,4

\* Se produktkatalog eller [www.gyproc.no](http://www.gyproc.no) for aktuelle lengder.

### Gyproc AS

Habornveien 59 • 1630 Gamle Fredrikstad • tel: 69 35 75 00 • [www.gyproc.no](http://www.gyproc.no)  
Ordre/Kundeservice • e-post: [ordre.gyprocno@gyproc.com](mailto:ordre.gyprocno@gyproc.com)  
Teknisk Service • e-post: [teknisk.gyprocno@gyproc.com](mailto:teknisk.gyprocno@gyproc.com)  
nov2014. ©Gyproc.

Gyproc AS tar forbehold om eventuelle endringer eller trykkfeil.