

## Gyproc GUB 9 Bris™ – Vindtettingsplate

### Produktbeskrivelse

Gipsplate som benyttes til vindsperre bak luftet ytterkledning. Platen består av en impregnerert gipskjerne med en vannavisende grønnfarget forsidekartong. Den impregnerte forsidekartongen gir god beskyttelse mot fukt i byggeperioden samtidig som platen er diffusjonsåpen.

For best mulig fuktbeskyttelse av konstruksjonen bør ikke platene stå utildekket mer enn 3 måneder i nordisk klima.

### Bruksområde

Gyproc Bris Vindtettingsplate er beregnet for bruk som vindsperre i yttervegger med bindingsverk og luftet kledning. Forutsatt korrekt montert kan platene ansees å gi tilfredsstillende vindavstivning for småhus inntil to etasjer når huset har innvendig platekledning på alle vegger.

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

### Kantutforming

Kartongklede, rette langkanter og skårne, rette kortkanter.



Langkant

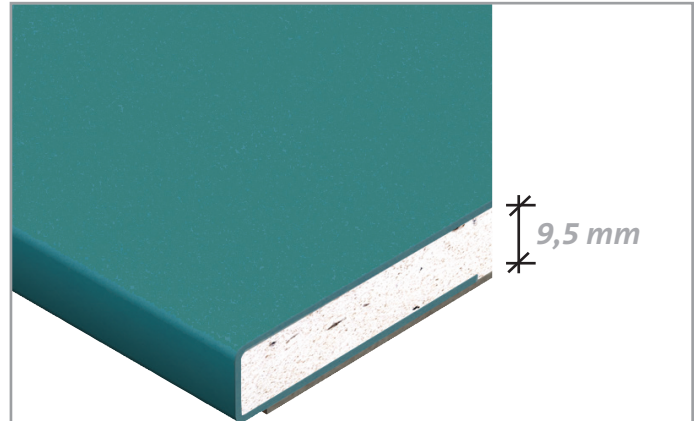
Kortkant

### 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 rettinkel 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 elastisitetmodul

På langs (GPa)	3,0
På tvers (GPa)	2,4

### Bøyestrekfasthet

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)  
 mar2016. ©Gyproc.

Gyproc AS tar forbehold om eventuelle endringer eller trykkfeil.