



### Produktnamn

Gyproc GU 9 Vindskyddsskiva  
Gyproc GUE 9 Vindskyddsskiva Ergo

Format	GU	GUE
Tjocklek (mm)	9,5	9,5
Bredd (mm)	1200	900
Längder (mm)	2500, 2700, 3000	2700

### Produktbeskrivning

Gyproc GU 9/GUE 9 är en traditionell typ av vindskyddsskiva. Den är brandskyddande, lufttät och diffusionsöppen. Kärnan består av impregnerad och glasfiberarmerad gips. Ytskiktet på båda sidorna består av impregnerad och vattenavvisande kartong.

### Användningsområde

Gyproc GU 9/GUE 9 Vindskyddsskiva används som vindskyddsskiva i lätta ytterväggar med en stomme av stålreglar eller träreglar. Ytterväggen ska slutligen beklädas med en ventilerad regntät fasad.

Skivan tål påverkan av väder och vind under en mycket begränsad tid. Rekommendationen är att täcka den monterade skivan med en regntät fasad eller annat skydd snarast möjligt.

Skivan kan kapas genom att framsideskartongen genomskärs med kniv, där efter knäcks skivan över en skarp kant och baksideskartongen genomskärs. Skurna kanter kan putsas med mellanfint sandpapper.

Skivorna ska förvaras torrt och rent. Skivbuntar ska förvaras på strö med ett maximalt avstånd på 600 mm. Vid eventuell täckning med pressenting ska luftcirkulation säkras på buntens ovansida.

Skrubar typ Gyproc QU, Gyproc QUB.

Profiler typ Gyproc H 9, Gyproc F 9 Flex, Glasroc G 9.

Restprodukter av nya Gyproc GU 9/ GUE 9 Vindskyddsskivor kan återanvändas för tillverkning av nya gipsskivor.

### Teknisk data

Tjocklek (mm)	9,5 +/-0,4
Bredd (mm)	900 alt. 1200 +0/-3
Längd (mm)	Fler längder* +0/-4
<b>Avvikelse från rätvinklighet per 600 mm</b>	1,0
Vikt (kg/m <sup>2</sup> )	7,2 +/-0,2
<b>Hållfasthetsegenskaper elasticitetsmodul (GPa)</b>	
Längs/Tvärs	3,0 / 2,4
<b>Böjhållfasthet (MPa)</b>	
Längs /Tvärs	7,8 / 3,4
<b>Brandtekniska klasser</b>	A2-s1, d 0
	K <sub>2</sub> 10 B-s1, d0
<b>Verkan av fukt</b>	
Diffusionsmotstånd, Z /Gpa · s · m <sup>2</sup> /k	ca 0,4
Längdändring mellan RF 40–90% (mm/m)	0,4
Diffusionsmotståndsfaktor, μ	<10
Fuktupptagning < 10% motsvarar klass H2 enl. EN 520	
<b>Termiska egenskaper</b>	
Värmemotstånd, R (m <sup>2</sup> · K/W)	0,04
Värmeledningsförmåga, λ (W/m · K)	0,25
Längdutvecklingskoefficient (pr. K)	25 x 10 <sup>-6</sup>
<b>Täthet</b>	
Luftgenomgångsmotståndstal (m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> · s · Pa)	0,2 x 10 <sup>-6</sup>

\* För längder, se aktuell produktkatalog eller [www.gyproc.se](http://www.gyproc.se)

### Kantutförande

Skivan har kartongklädda raka långkanter och sågade, raka kortkanter.

### Montering

Gyproc GU 9/GUE 9 monteras på ett underlag av stålreglar eller träreglar med anpassad och korrosionsskyddad infästning. Reglarna ska vara monterade med ett avstånd på maximalt 600 mm. Skruvar monteras längs skivans kanter med ett inbördes avstånd på maximalt 200 mm och längs mellanliggande reglar med ett avstånd på maximalt 300 mm. Skivskarvar kan förses med profiler för att säkerställa att vatten ej tränger in under montagetiden. Observera att vindskyddsskivan ska vara torr och förbli torr, när montering sker av isolering, fuktspärr och beklädnad på den invändiga sidan. För fullständig monteringsanvisning se Gyproc Monteringshandbok eller Montering på [www.gyproc.se](http://www.gyproc.se)

### Saint-Gobain Sweden AB