



GYPROC® GUE 9/GU 9 UTE VINDSKYDDSSKIVA

PRODUKTDATABLAD

PRODUKTBeskrivning

gyproc GUE 9/GU 9 vindskyddsskiva 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

Vindskyddsskivan används i lätta ytterväggar med en stomme av stålreglar eller träreglar. Ytterväggen ska slutligen beklädas med en ventilerad regntät fasad. Monterad skiva tål exponering upp till en månad innan fasadmaterial monteras. Detta gäller under normala nordiska förhållanden samt att samtliga skivkanter skyddas med **gyproc sealing tape**. Då slagregn och onormal väta förkortar exponeringstiden är vår rekommendation att täcka den monterade skivan med en regntät fasad så fort som 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 presenning ska luftcirkulation säkras på buntens ovansida. Skruvar typ gyproc QU, gyproc QUB. Profiler typ gyproc H 9, gyproc F 9 flex, glasroc G 9. Restprodukter av nya vindskyddsskivor kan återanvändas för tillverkning av nya gipskivor.

Montering

Skivan 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 montage-tiden. 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 www.gyproc.se

Teknisk data

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

* För längder, se aktuell produktkatalog eller www.gyproc.se

Långkant



Kortkant

9,5 mm



KANTUTFÖRANDE

Skivan har kartongklädda raka långkanter och sågade, raka kortkanter.