

### Produktnamn

Glasroc H GHS 9 Storm - Vindskyddsskiva  
Glasroc H GHSE 9 Storm Ergo - Vindskyddsskiva

### Produktbeskrivning

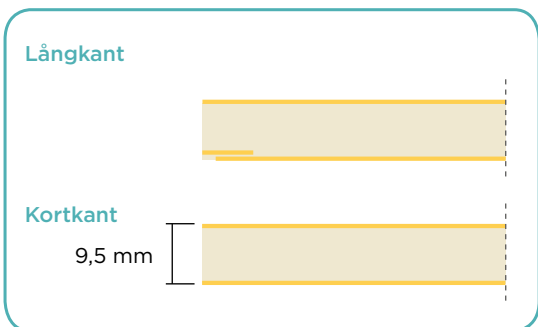
Glasroc H Storm Vindskyddsskiva är en gipsbaserad kompositsskiva för användning som vindskyddsskiva. Skivan har glasfibermattor inbäddade i ytorna och en kärna av impregnerad och glasfiberarmerad gips. På framsidan finns en vattenavvisande och UV-skyddande ytbeläggning.

### Användningsområde

Vindskyddsskivan används utvändigt för ytterväggskonstruktioner med regelstomme av trä eller stål och monteras bakom fasadmateriäl för vindskydd och stomstabilisering. Tål exponering i upp till 12 månader.

### Kantutförande

Skivan har glasfiberbeklädd rak långkant och sågade, raka kortkanter.



### Tillbehör

Skrudar typ Gyproc QSTW, QSBW.  
Profiler typ Gyproc H 9, Gyproc F 9 Flex, Glasroc G 9.  
Tätningstejp till skivskarvar Glasroc GST Sealing Tape.

**Saint-Gobain Sweden AB**  
Gyproc  
Kalmarleden 50, Box 153  
746 24 Bålsta

[www.gyproc.se](http://www.gyproc.se)

**Kundservice**  
0171-41 54 60 [orderse@gyproc.com](mailto:orderse@gyproc.com)  
**Teknisk Support**  
0171-41 54 80 [support@gyproc.com](mailto:support@gyproc.com)

FEB21. Gyproc reserverar sig för ev. ändringar eller tryckfel.

### Teknisk data för GHS 9 och GHSE 9

#### Brandtekniska egenskaper

A2-s1,d0 (Obrännbart)  
K, 10 B-s1,d0 (Klass 1 beklädning)

#### Fuktpåverkan

Diffusionsmotstånd, Z (GPa · s · m<sup>2</sup>/kg) ca. 0,4  
Längdändring vid RF 40-90 % (mm/m) 0,2  
Ånggenomgångsmotståndsfaktor, μ < 10  
Vattenabsorption enligt EN 15283-1 < 5% klass H1

#### Termiska egenskaper

Värmemotstånd, R (m<sup>2</sup> · K/W) 0,04  
Värmelednings, λ (W/m · K) 0,25  
Längdutvidgningskoefficient (pr. K) 25 x 10<sup>-6</sup>

#### Täthet

Luftgenomsläpplighet (m<sup>3</sup>/m<sup>2</sup> · s · Pa) 0,2 x 10<sup>-6</sup>

#### Dimensioner

Tjocklek (mm) 9,5 +/-0,4  
Bredd (mm) 900 alt. 1200 +0/-3  
Längd\* (mm) Flera längder\* +0/-4  
Avvikelser från rätvinklighet pr. 600 mm  
skivbredd (mm) 1,0  
Vikt (kg/m<sup>2</sup>) 7,6 +0,6/-0,2

#### Böjstyrka

Längsriktning (MPa) 7,9  
Tvärsriktning (MPa) 3,1

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

### Montering

Vindskyddsskivan monteras på regler med max c 600 mm, skivan ska alltid monteras med understödd skarv. Skivorna monteras tätt mot varandra och fästs väl mot bakomvarande stomme. Som med andra vindskyddsskivor ska alla skarvar och anslutningar tätas för att förhindra anblåsning av väggen och att skydda väggisoleringen (vindskyddets primära uppgift). Detta görs med Glasroc Vindskyddstejp. Skarvar och anslutningar mot andra byggnadsdelar ska utföras med den noggrannhet som konstruktionen och exponeringen under byggtiden kräver. Beakta särskilt risken för att fukt känsliga material innanför vindskyddet skadas. Avståndet mellan nedkant skiva och andra byggnadsdelar ska vara 10-20 mm för att förhindra kapillär uppsugning av vatten samt hoptryckning av skivorna vid rörelser i stommen. Vintertid ska långvarig kontakt med snö undvikas för att förhindra uppsugning av fukt.

### Hantering

Vindskyddsskivan innehåller glasfiber vilket kan ge upphov till hudirritation. Handskar och täckande klädsel rekommenderas därför vid hantering av skivan. Vid behov använd andningsskydd med partikelfilter typ P2. Byggvarudeklaration och säkerhetsdatablad kan laddas ned från [www.gyproc.se](http://www.gyproc.se). Byt kläder efter avslutat arbete för att minimera spridning av glasfiber och tvätta huden efter avslutat arbete.

### Bortskaffning

Restprodukter av nya eller gamla Glasroc H Storm kan återanvändas till framställning av nya skivor.