



Produktnamn

Glasroc X GXU 9 Storm - Vindskyddsskiva
Glasroc X GXUE 9 Storm Ergo - Vindskyddsskiva

Produktbeskrivning

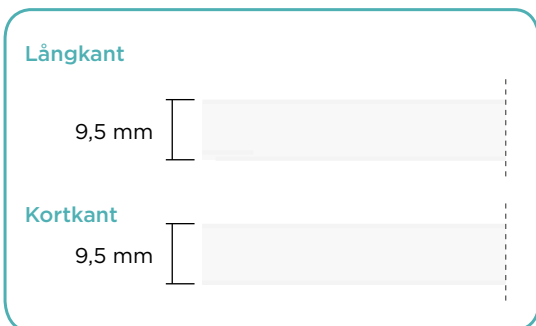
Glasroc X Storm är en gipsbaserad vindskyddsskiva som säkerställer ett effektivt skydd mot vind och fukt. Skivan har en impregnerad glasfiberförstärkt gipskärna och är ytbelagd med en hydrofoberande glasfibermatta som ger ett utmärkt skydd mot fukt och UV-strålning. Mögelresistentstest enligt SP metod 2899 visar klassificering O - Ingen påväxt.

Användningsområde

Vindskyddsskivan används utvändigt i ytterväggs-konstruktioner med regelstomme av trä eller stål och monteras bakom fasadmaterial för vindskydd och stomstabilisering. Skivan ingår i Glasroc X Storm vindskyddssystem som i tillägg består av Glasroc Sealing Tape, Gyproc T60/9 Kortling och Gyproc QSTW/QSBW skruvar. Vindskyddssystemet är testat och kan exponeras för väder och vind i upp till 12 månader under normala Svenska väderförhållanden om behovet uppstår. Systemet är åldersbeständigt i minst 25 år, monterat bakom ett ventilerat klimatskydd.

Kantutförande

Skivan har glasfiberbeklädd rak långkant och sågade, raka kortkanter.



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

www.gyproc.se

Kundservice
0171-41 54 60 orderse@gyproc.com
Teknisk Support
0171-41 54 80 support@gyproc.com

MAJ21. Gyproc reserverar sig för ev. ändringar eller tryckfel.

Teknisk data för GXUE 9 och GXU 9

Brandtekniska egenskaper

A1 (Obrännbart)
K_z10

Fuktpåverkan

Vattenabsorption enligt EN 15283-1	< 5 % klass H1
Ytvattenabsorption, framsida, enligt EN 520 (g/m ²)	< 60
Vattentätethet enl EN12467 (20 mm vattenpelare i 24h)	Tätt
Slagregnstäthet enl EN 1027 (system med tejpade skarvar)	Tätt vid 600 Pa
Längdändring vid RF 30-90 % (mm/m)	0,3
Diffusionsmotstånd, Z (GPa · s · m ² /kg)	ca. 0,4
Ånggenomgångsmotståndsfaktor	μ < 10

Mögelresistent

SP metod 2899
Klassificering O

Termiska egenskaper

Värmevägningstal, R (m ² · K/W)	0,04
Värmeledningstal, λ (W/m · K)	0,25
Längdutvidgningskoefficient (vid temp >50°C)	25 x 10 ⁻⁶

Täthet

Luftgenomsläpplighet enl EN 12114 (skiva) (m ³ /m ² · s · Pa)	0,2 x 10 ⁻⁶
Luftgenomsläpplighet enl EN 12114 (system med tejpade skarvar) (m ³ /m ² · s · Pa)	0,6 x 10 ⁻⁶

Dimensioner

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

Böjstyrka

Längdriktning (MPa)	7,9
Tvåriktning(MPa)	3,1
Enligt EN 15283-1 Längdriktning (N) 409, Tvåriktning (N) 160	

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

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.

Montering

Se Gyproc Monteringshandbok.

Hantering

Glasroc X Storm innehåller glasfiber vilket kan ge upphov till hudirritation om du är känslig. Handskar och täckande klädsel rekommenderas därför vid hantering av skivan. Säkerhetsdatablad finns på www.gyproc.se. Glasroc X Storm ska förvaras och hanteras på samma varsamma sätt som gipsskivor, dvs på pall eller ströläkt med max c-avstånd 600 mm och skyddade från fukt och mekanisk påverkan.

Bortskaffning

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