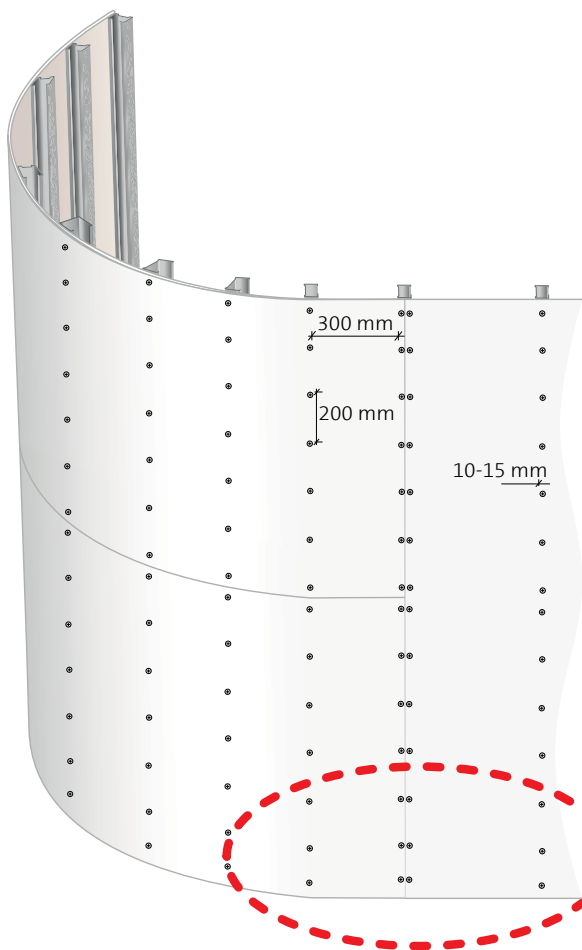


Gyproc Curve System med Glasroc GFM 6 Multiboard

Glasroc GFM 6 Multiboard består av en impregneret og glassfiberarmert gipskjerne med glassfibermatter innstøpt i overflatene. Kjernen inneholder også et mindre mengde cellulosefibrer. Platen er kun 6,5 mm og derfor svært bøybar både konkav og konveks. Platen har rette langkanter og kortkanter. GFM 6 Multiboard tørrbøyes og kan ikke bløtlegges da den ikke har kartongoverflater.

Gyproc SKB 70/70 Bøybar skinne er en skinne som passer til Gyproc XR 70 stendere og Gyproc ER 70. Skinnen har pre-boret hull for å lette montering på gulv og i tak. Flensene er 70 mm høye og godstykkelsen er 0,80 stål.

Gipsplater kan bøyes for å skape fantasifulle arkitektoniske effekter. Med nøyaktig utført montasje og med de riktige metodene er bøyde vegger og himlinger en mulighet. Med Gyproc Curve System kan det plassbygges bøyde konstruksjoner ned til en radius på 600 mm. Denne monteringsanvisningen inneholder informasjon om hvordan platen bøyes og monteres samt generelle krav og informasjon om radius.



Montering

Med Glasroc GFM 6 Multiboard kan man plassbygge bøyde vegger og himlinger ned til en radius på 600 mm

- 1 Før montering, rengjøres overflatene der stenderverket skal monteres. Marker ut en bue for plassering av stenderverket på gulv og i tak. En plate kan benyttes som mal for oppmerking av buen.
- 2 Bøybar skinne Gyproc SKB 70/70 monteres i gulv og tak langs den oppmerkede buen.
- 3 Skinnen festes med passende festemiddel med maks c 400 mm.
- 4 Stenderne plasseres i skinnene på C 300 og festes med skruer i begge flenser i hver ende.
- 5 Der hvor radius begynner eller slutter plasseres det en stender, første eller siste stenderfelt skal være rett. Bøying av Glasroc GFM 6 Multiboard utføres horisontalt.
- 6 Fest platen i den ene kortkanten med Gyproc QS 25 mm. Bøy deretter platen gradvis etter stenderverket. Platen skrur trinnvis mot stenderverket på c 200 mm, men uten å skru i skinnene.
- 7 Skru ca 10-15 mm fra lang- og kortkantene.
- 8 Ved innvendig bøying presses platen inn mot senter. Platen fikses på midten med hjelp av en trestender som kiles fast mellom gulv og tak. Begynn å skru fra den ene kortkanten og fest platen trinnvis, stender for stender.

Bearbeiding

Platene tilpasses med samme type kniv som tradisjonelle gipsplater.

Generelt

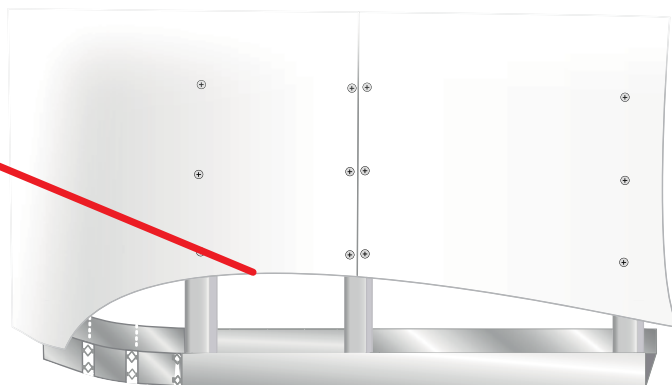
Stenderne plasseres på c 300 mm. Ved veggtykkelser over 70 mm benyttes Gyproc SKB 40/30 Bøybar skinne i topp og bunn. Sørg for at den konvekse radius ikke blir for liten i forhold til den konkave. Gyproc anbefaler horisontal montasje. Skjøtene forskyves i ytre lag i forhold til indre lag med min 300 mm.

Brann: Brannmotstand for to lag med GFM 6 tilsvarer ett lag GN 13.

Lyd: Lydisoleringen i den bøyde konstruksjonen reduseres noe, derfor skal mineralull benyttes for optimal lydisolering der det er lydkrav.

Høye vegger: Kontakt Gyproc Teknisk Service for mer informasjon.

Kontakt Gyproc Kundeservice for bestilling av bøyde elementer med radius under 600 mm.



Radius

Radius [mm]	Glasroc GFM 6 mm		Gyproc Pre Bøy	
	Tørr		Prefabrikkert	
	På tvers av platen	På tvers av platen	På langs av platen	
Over 3500	X	X	X	
3500-2600	X	X	X	
2600-1200	X	X	X	
1200-600	X	X	X	
600-300	NEI	X	X	

Produktoversikt

Glasroc GFM 6 Multiboard – Bøyplate



Fakta:

Gipsbasert komposittplate til bøyde vegger og himlinger. Platen har glassfibernatter innlagt i overflatene og kerne av glassfiberarmert gips. Platen har rette langkanter og skårne rette kortkanter. Platens overflate er slett og jevn.

Betegnelse	Lengde mm	Bredde mm	Tykkelse mm	Vekt kg/m ²	Areal m ² /stk	Antall stk/pk	Vekt kg/pk	NOBB- nummer	Material- nummer
GFM 6	3000	1200	6,5	6,0	3,60	40	880	51204016	5200616983

Gyproc Bøy-elementer



Fakta:

Gyproc produserer og leverer bøyde gipsplater i varierende tykkelse og radius. Kontakt Gyproc for informasjon.

Gyproc HB Bøyd takprofil



Fakta:

Brukes til bøyde takkonstruksjoner. Prefabrikeres i ønsket radius ned til 500 mm (konveks) alt. 1500 mm (konkav). Oppgi om profil skal være konkav eller konveks!

Betegnelse	Lengde mm	Dimensjon mm	Tykkelse t mm	Vekt kg/100 m	NOBB- nummer	Material- nummer
HB 40/30	2500 ¹	40x30	0,90	49	10912749	5200412801

¹ Ikke lagervare, leveres på bestilling.

Gyproc SKB 40/30 Bøybar skinne



Fakta:

Brukes to og to som gulv- og takskinne ved bøyde vegger. Kan brukes både på den konvekse og konkave siden i valgfri radius.

Betegnelse	Lengde mm	Dimensjon mm	Tykkelse t mm	Vekt kg/100 m	NOBB- nummer	Material- nummer
SKB 40/30	2000	40x30	0,56	29	10912756	5200412804

Gyproc SKB 70/70 Bøybar skinne



Fakta:

Brukes som gulv- og takskinne ved bøyde vegger med radius ned til 600 mm.

Betegnelse	Lengde mm	Dimensjon mm	Tykkelse t mm	Antall stk/bunt	Vekt kg/100 m	Vekt kg/bunt	NOBB- nummer	Material- nummer
SKB 70/70	2000	70x70	0,80	10	135	27	46390165	5200633912

Saint-Gobain Byggevarer AS

Gyproc, Habornveien 59 • 1630 Gamle Fredrikstad • www.gyproc.no
Tel: 69 35 75 70 Kundeservice • e-post: ordre.gyprocno@gyproc.com
Tel: 69 35 75 80 Teknisk Service • e-post: tekniskno@gyproc.com
apr2017. ©Gyproc.

Gyproc tar forbehold om evt. endringer eller trykkfeil.