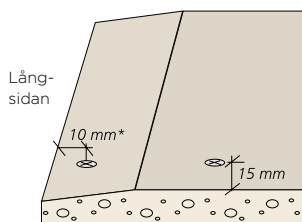


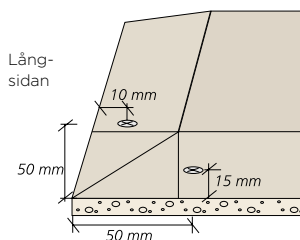


2.1 Skruvavstånd

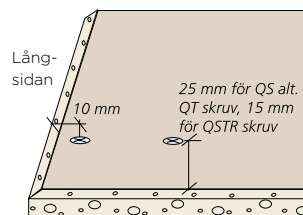
Minsta skruvavstånd till kant



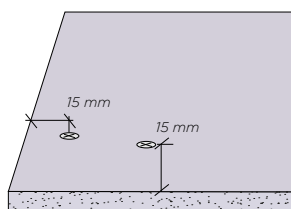
Gäller för samtliga skivtyper **exklusive Gyproc Plank och Kortplank**. 15 mm vid montering av Gyproc Protect F och Gyproc Protect F Ergo i tak.



Gäller för Gyproc Planum.



Gäller för Gyproc Plank och Kortplank. Vid Gyproc Protect F Kortplank endast skruv Gyproc QS och QT skruv. För att underlätta spackling av skruvskallarna bör skruven, där så är möjligt, placeras 25–30 mm från den fasade kanten.



Gäller för Gyproc GAE 13 Aquaroc.



2.2 Skruvanvisning

Gyproc Quick skruvsortiment för fastsättning av gipsskivor på underlag av stål eller trä		Stålprofil		Trä
		Materialtjocklek 0,46 - 0,9 mm Skruvtyp	Materialtjocklek 0,9 - 2,1 mm Skruvtyp	Skruvtyp
1 skivlag	Gyproc Normal GN 13/GNE 13	QS 25	QSB 25	QT 32
	Gyproc ErgoLite GEE 13			
	Gyproc Planum GPL 13/GPLE 13			
	Gyproc Plank GP 13			
	Glasroc H Ocean GHO 13/GHOE 13			
	Gyproc Super GSE 6 (lag 1+2)			
	Glasroc Multiboard GFM 6 (lag 1+2)			
	Gyproc Protect F GF 15/GFE 15	QS 25 *	QSB 25	QT 41 *
	Gyproc Habito GHE 13	GTX-M4 26	QSB 25	GTX-F4 38
	Gyproc Robust GRE 13	QSTR 25	QSB 25	QSTR 35
	Gyproc X-Ray Protection GXS 13			
	Gyproc Kortplank GKP 13			
	Gyproc Golvgipsskiva GG 13	QSTR 25	QSB 25	QGG 33
	Gyproc Vindskyddsskiva GU 9/GUE 9	QU 25	QUB 25	QU 32
	Glasroc H Storm GHS 9/GHSE 9	QSTW 32	QSBW 25	QSTW 32
	webertherm 500 Vindskyddsskiva			
	Aquaroc GA 13/GAE 13 Invändigt			
	Aquaroc GA 13/GAE 13 Utvändigt	QU 25	QUB 25	QU 32
	Glasroc F FireCase *	GFFS 40		
2 skivlag	Gyproc Normal GN 13/GNE 13	QS 38 *	QSB 41	QT 41
	Gyproc ErgoLite GEE 13			
	Gyproc Planum GPL 13/GPLE 13			
	Gyproc Plank GP 13			
	Glasroc H Ocean GHO 13/GHOE 13			
	Gyproc Super GSE 6 (lag 3+4)			
	Glasroc Multiboard GFM 6 (lag 3+4)			
	Gyproc Protect F GF 15/GFE 15, yttre lag	QS 41	QSB 41	QT 57
	Gyproc Protect F GF 15/GFE 15, 2 lag	QS 41 *	QSB 41 *	QT 57
	Gyproc Habito GHE 13	GTX-M4 38	QSB 38	GTX-F4 55
	Gyproc Robust GRE 13	QSTR 41	QSB 38	QSTR 41
	Gyproc X-Ray Protection GXS 13			
	Gyproc Kortplank GKP 13			
	Gyproc Golvgipsskiva GG 13	QSTR 41	QSB 38	QGG 47
	Gyproc Vindskyddsskiva GU 9/GUE 9	QU 32	QUB 31	QU 45
	Glasroc H Storm GHS 9/GHSE 9			
	Aquaroc GA 13/GAE 13 Invändigt			
		QSTW 41	QSBW 41	QSTW 41
3 skivlag	Gyproc Normal GN 13/GNE 13	QS 51	QSB 51	QT 57
	Gyproc ErgoLite GEE 13			
	Gyproc Planum GPL 13/GPLE 13			
	Gyproc Plank GP 13			
	Glasroc H Ocean GHO 13/GHOE 13			
	Gyproc Super GSE 6 (lag 5+6)			
	Glasroc Multiboard GFM 6 (lag 5+6)			
	Gyproc Habito GHE 13	GTX-F4 55 *	QSB 51	QGG 62
	Gyproc Robust GRE 13	QSTR 51	QSB 51	QSTR 51
	Gyproc X-Ray Protection GXS 13			
	Gyproc Kortplank GKP 13			
	Gyproc Golvgipsskiva GG 13	QSTR 51 *	QSB 51 *	QGG 62 *



Glasroc F FireCase skruvsortiment för infästning av Glasroc F FireCase skivor			
Skivtyp	Skiva till skiva		Skiva mot stål ¹⁰
	Skruvtyp	Klammerlängd * (mm)	Skruvtyp
Glasroc F FireCase GFF 15	GFFS 40	50	GFFS 40
Glasroc F FireCase GFF 20	GFFS 50	50	GFFS 40
Glasroc F FireCase GFF 25	GFFS 58	50	GFFS 40
Glasroc F FireCase GFF 30	GFFS 70	-	GFFS 40
Glasroc F FireCase GFF 15 + GFF 20	GFFS 40 + GFFS 50	50+50	GFFS 40 + GFFS 50

Gyproc Quick skruvsortiment till sammanfogning av stålprofiler	
Materialtjocklek på stålprofiler	Skruvtyp
2 x max 0,7 mm	QP 14
2 x max 1,5 mm	QPB 13
2 x max 2,0 mm	QPBT 16
2 x max 2,5 mm	QPBH 16
2 x max 3 mm	QPBH 19

- ¹ Limning rekommenderas vid 3 skivlag av Golvgipsskiva GG 13
- ² GFFS 40 används för samtliga skivtjocklekar, se mer i följande tabell
- ³ lag Habito GTX-F4 55 – gäller inte med XR
- ⁴ Gyproc Protect F i tre lag avser utanpå 2 x 12,5 mm Gyproc Gipsskiva
- ⁵ För brandklass i 60 min på vägg kan QT 32 användas i första av två lag Protect F
- ⁶ För Protect F GF 15/GFE 15 mot AC ACOUNomic kantprofiler rekommenderas QS 38
- ⁷ Mot AC ACOUNomic kantprofiler rekommenderas QS 41 (dock inte mot XR regel)
- ⁸ Mot AC ACOUNomic kantprofiler rekommenderas QS 51 (dock inte mot XR regel)
- ⁹ Klammer ska uppfylla krav enligt EN 14566
- | | |
|-----------------|------------------------|
| Klammerlängd | 50 mm |
| Ryggbredd | 9,0 - 12,0 mm |
| Trådtjocklek | 1,5-1,6 mm |
| Korrosionsskydd | Zinktjocklek min 3 µm* |
- * Korrosionsskydd väljs efter miljöklass
- ¹⁰ Stålstudprofil Glasroc F FireCase Profil GFFP 25/25 med 0,5 mm plåttjocklek

Anmärkning

Skravar försänks utan att kartongen spricker. Dock gäller för skivan Gyproc GHE 13 Habito: Bästa resultat uppnås genom att inte trycka för hårt mot skruven och använda en skruvdragare med hastighet på ca. 2500 varv per minut. Skruven ska försänkas 0,5–1,0 mm under skivytan och genom kartongen. Vid montering av hårda gipsskivor kan kartongfibrerna i vissa fall bilda en mindre upphöjd kant runt skruvhålen, som det är viktigt att slipa bort innan spackling.

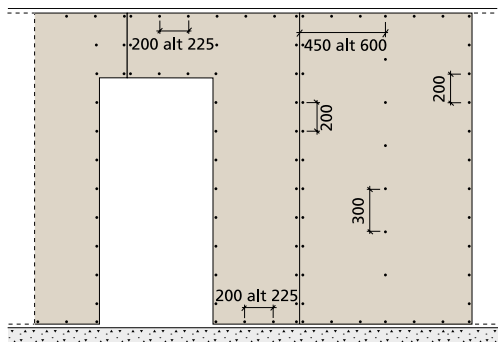


Skruvavstånd för innerväggar med gipsskivor

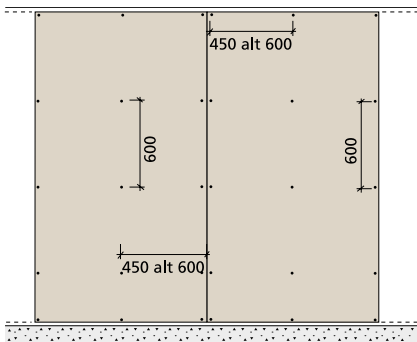
Vid krav på stomstabilisering kan tätare skruvavstånd erfordras.

Stomme c 600 alt 450 mm

Ett lag gipsskivor/ytte skivan vid flera lag



Två lag gipsskivor/inre skivlag**

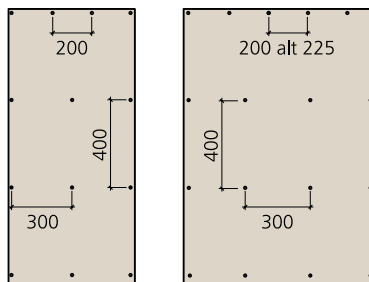


** Vid Gyproc ACOUNomic och två lag gipsskivor, fullskruvas inre skivan enligt anvisningar för ett lag/ytte skiva. Detta för att komprimera tätlisten. Ytterligare åtgärd, som underlättar anslutning mellan golvsocle och dörrfoder, är att skära bort 250 mm av tätlisten, på profilens flänsar, närmast dörröppningen (ska inte göras vid hörn).

Skruvavstånd för undertak/innertak

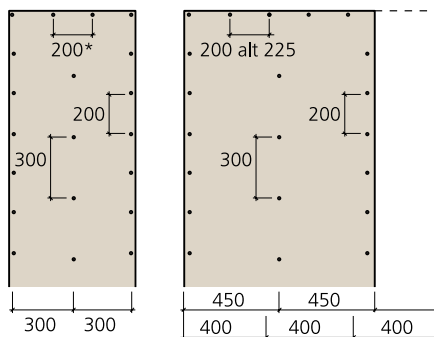
Tvårsmontering

12,5 mm Plank eller Kortplank



Längsmontering

12,5 och 15,4 mm Gyproc Plank och gipsskivor 600, 900 alt 1200 mm breda



*Skruvavstånd c 300 vid Kortplankens kortkanter

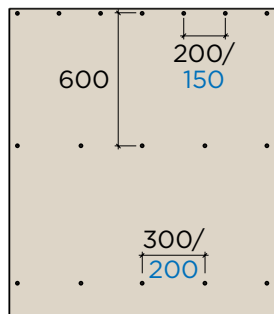
OBS!

För brandklass EI 30 och två lag Gyproc 12,5 mm Gipsskivor krävs att alla skivkanter ska vara understödda. Skivorna längsmonteras mot tvär-/sekundärprofil på c 300 mm och kortkanter underbyggs med PB100. För GK i en nivå kan första skivlag även tvärsmonteras och tvärprofilen GK 3 monteras på max c 400 mm. Kortkanterna skarvas då över GK 3 Tvärprofil och långkanterna över GK1 Bärprofil. Båda skivlagen ska fullskruvas. Vid brandkrav krävs oftast att båda skivlagen fullskruvas. Kontrollera bygghandlingarna.

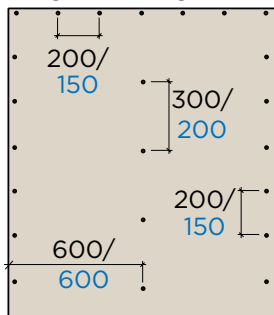


Skruvavstånd för utsida yttervägg GHS 9 och GU 9 Vindskyddsskiva

Tvärsmontering

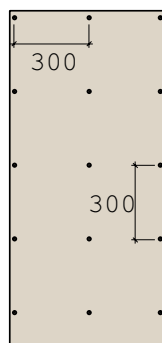


Längsmontering



Blå siffror = Spikmontage. Använd varmförzinkad pappspik typ 35 x 2,5 mm

Skruvavstånd för Gyproc GG 13 Golvskiva



Om skivorna ligger stumt mot underlaget kan mindre antal skruv användas (c 400 mm längs långkanten och inga skruv i mittenraden).

Skruvning kan också användas vid limmontering för att fixera golvskivan under limmets torktid. Glesare c-avstånd kan då användas. Skruvarna måste tas bort när limmet torkat (i översta lag vid tunna ytmaterial som t.ex plastmatta).

Insida yttervägg

