

## UPPSETNING Á YLEININGUM

### 1. Undirbúninngur:

- Þakflötur mældur upp. Grunnlína snúruð og önnur lína hornrétt á hana. (ath. reglu um rétthyndra Príhyrnninga f.d. 3-4-5, 6-8-10).
- Fyrsta eining sem á að nota er tekin úr bretti og sett á bükka þannig að bárurnar snúi upp. Yfirborð bükka þarf að vera slétt og hreint þannig að neðri brún einingar rispist ekki. Einingin vegur um 15 kg metrinn þannig að lengstu einingarnar, 12m, vega um 150 kg og eru því 2-4 manna tök.
- Veggflötur er mældur upp. Lárétt lína er tekin fyrir neðstu brún eininga, merkt upp á burðarvirki. Liggjandi veggeiningum er ráðað neðan frá og upp. Fylgjast skal með því að langskeyti falli sem best að innanverðu og að þéttlistar gengist hvergi út.

### 2. Vinnu við einingu fyrir hifingu:

- Illmod bordar eru límdir á einingu. Annar bordinn er límdir á felsið að neðra byrðinu. Hinn bordinn er límdir undir hábáruna á efta byrðinu. Þannig að hann lenti á til þess gerðu úrtaki í skóruninni. Einnig er hægt að líma bordann ofan á hábáru fyrri plötunnar, í fyrrgreint úrtak, en þá er meiri hættu á að skórunarbára efri einingarinnar rekið í listann og hann verði fyrir hnjasí.
- Ef um er að ræða enda að meni þá þarf að beygja upp lágbáruna með til þess gerðu klaufjárn.
- Klippa þarf af yfirlöppun sbr. skýringarmyndir til hlíðar.

### 3. Undirbúninngur á burðarvirki fyrir hifingu:

- Innri áfellum er komið fyrir. Um er að ræða sléttu vinkla við þakbrúnir og gafla og sléttu renninga á samskeytalangband ef þannig háttar. Ef langband er í meni þá kemur áfellu á það annars draghnóðast innri kjölur eftirá, þá þarf að setja áfellu ofaná burðarrámmu. Kítistaumur komi á allar innri áfellur sem eining sest á.

**Áróandi er að kítistaumur sé nógu þykkur til að fylla alveg á milli einingar og áfellu.**  
ATH. Láréttir bitar yfir og undir gluggum/hurðum eru staðsettir eftir ásetningu veggeininga.

### 4. Hifing á einingu:

- Hifingarklemmur eru settar á eininguna. Stáðsetning keirna þarf að taka mið af langböndum og þakhalla. Alltaf eru notaðar tvær klemmur. Tvö augu eru á klemmunum fyrir lása eða bönd, annarsvegar fyrir þakhíffingar, hinsvegar fyrir veghíffingar. Kranakeðjum(-stroffum) eru krækt í klemmur. Gott er að setja bönd í a.m.k. aðra klemmuna til að halda við eininguna í hifingunni.
- Einingin er hífð upp og stáðsett skv. Útmælingu í lið 1. og fest tryggilega.
- Næstu einingar eru hífðar á sinn stáð eftir undirbúnning skv. lið 2. Gott er að tylla einingu með einni skrúfu í nedstafa langband.
- Lagðar eru út 4-6 einingar eftir því sem henta þykir m.t.t. mátlína hússins.

### 5. Afréttling á einingum:

- Mikilvægt er að pressa einingarnar í sama mál í báða enda.
- Hver eining klædir 1000 - 1003 mm.
- Viðbúið er að pressa þurfi einingar í þaki um 10 - 20 mm. (þ.e.a.s í hverju 4-6 eininga setti) Þegar pressað er þarf að losa um skrúfur sem notaðar voru til að tylla einingunum að neðan. Þessu næst eru einingar fullskráfadar og næstu 4-6 einingar settar niður á sama hátt og að framan er lýst.
- Vanda skal til skrúfunar þannig að ekki dældist undan skrúfu/skinnu

**Mikilvægt er að verklysingu sé fylgt eftir þannig að árangur verði sem bestur.**

Til fróðleiks:

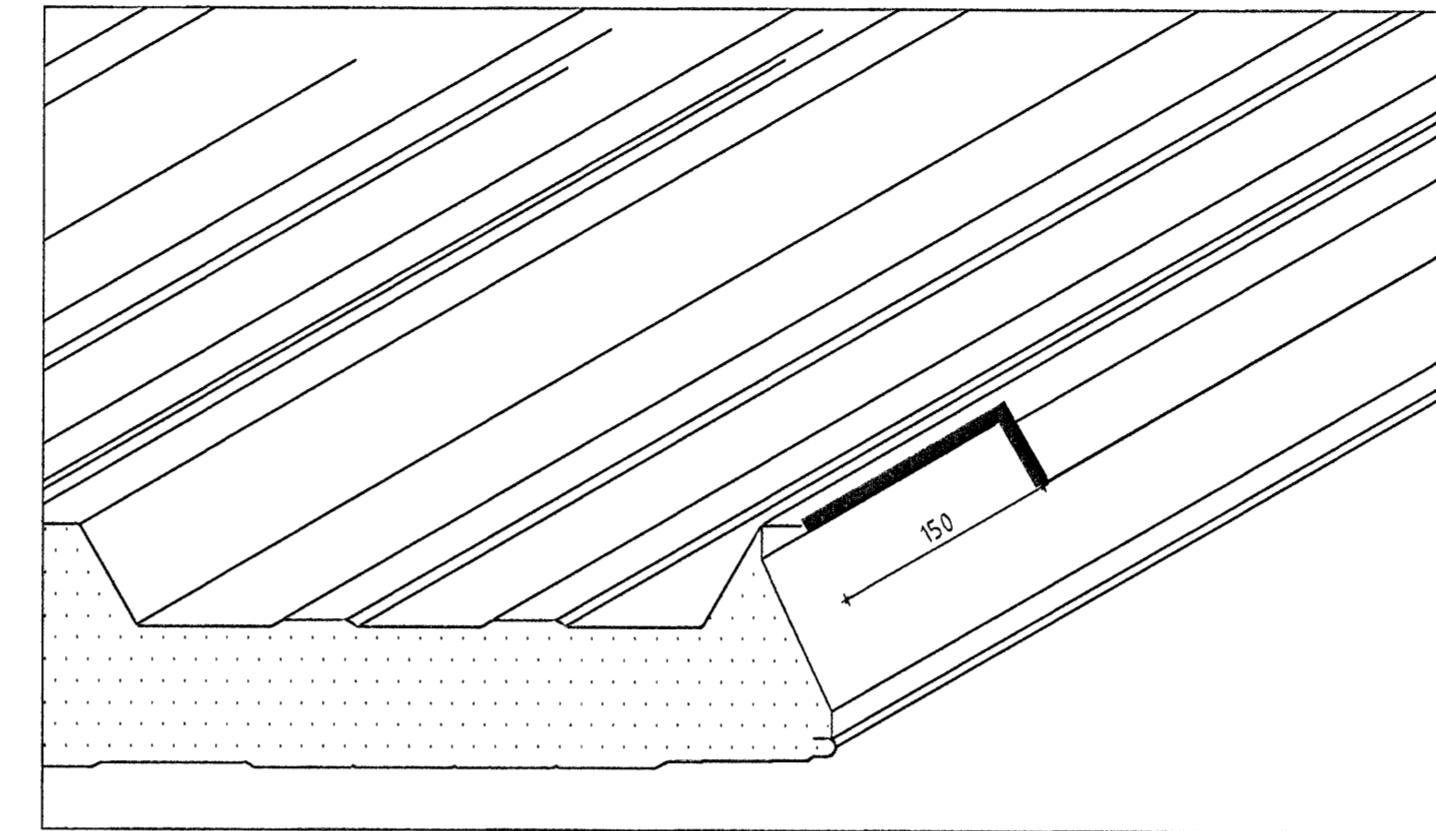
Vardandi mónum verksins er algengt að 2-3 menn séu niðri og 3-4 í uppsetningu eininga, fleiri í stórum verkum. Toppar í skrúvélar eru 10 mm eða 3/8".

Tafla sýnir mismunandi borstærðir fyrir þá stálþykkt sem borað er í

Stálþykkt	Borstærð	Skrúfur
1,0 - 2,0 mm	ø 4,00 mm	A
2,1 - 3,0 mm	ø 5,05 mm	A
3,1 - 3,9 mm	ø 5,05 mm	BZ
4,0 - 8,0 mm	ø 5,65 mm	BZ
8,1 - 15,0 mm	ø 5,80 mm	BZ
+ 15,0 mm	ø 5,95 mm	BZ

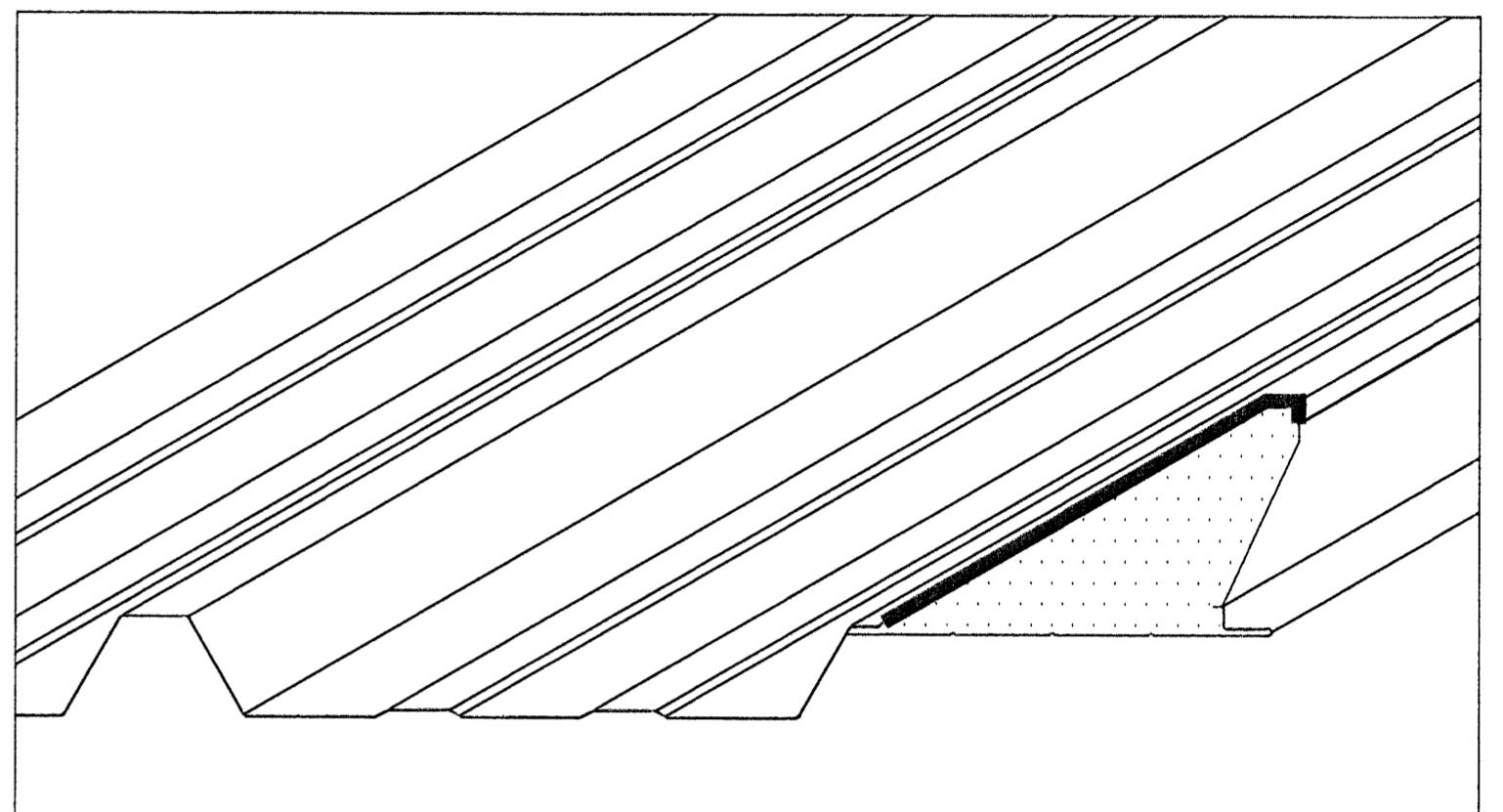
## Við mæni/pakglugga og þversamskeyti

Klippa þarf úr yfirlöppun meðfram illmod borda og 100 mm niðureftir einingu. Þetta er einungis gert við mæni og pakglugga til að bárubéttillisti nái að þéttu (tengjast illmod).



## Við þversamskeyti á þaki/veggjum - þar sem við á

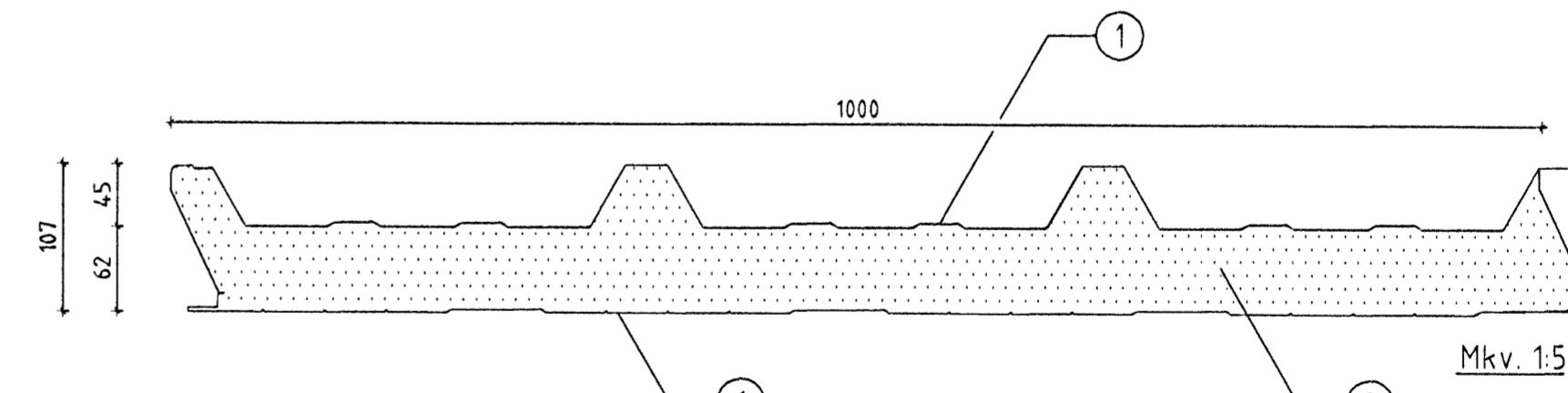
Klippa þarf af yfirstáli á einingu alveg upp að frauði til að einingarnar nái að falla rétt saman á samskeytum. Þetta á einungis við þar sem einingar yfirlappast.



Lausholt í límrésgrind við glugga og hurðir skal stáðsetja eftir að yleiningar hafa verið settar upp.  
Ætluð skal miða við hábáru á einingu.  
Sjá sérmyndir.

## ALMENNAR SKÝRINGAR

ST-107 DV YLEININGAR Á ÞAK OG VEGGI



- (1) 0,6 mm STÁPLÓTUR, GALVANISERAÐAR OG GRUNNMÁLADAR Á BÁÐUM HLÍÐUM  
ÚTHLD STÁPLÓTUER AUK DESS  
HÚDUD MED 0,2 mm PLASTISOLFILMU (PVC).
- (2) PIR-EINANGRUN, SJÁLFSLÖKKANDI OG ILLTENDRANLEG

KÓLNUNARTALA FÝRIR EININGU 0,29 W/m² °C

Litur	Úti	Innl
VEGGIR	Aluzink	Hvitur (RAL 9010)