

UPPSETNING Á YLEININGUM

1. Undirbúningur:

- Pakflötur mældur upp. Grunnlína snúruð og önnur lína hornrétt á hana. (ath. reglu um réttthyrnda þríhyrninga t.d. 3-4-5, 6-8-10).
- Fyrsta eining sem á að nota er tekin úr bretti og sett á búkka þannig að bárunar snúi upp.
- Yfirborð búkka þarf að vera slétt og hreint þannig að neðri brún einingar rispist ekki.

- Veggflötur er mældur upp. Lárétt lína er tekin fyrir neðstu brún eininga, merkt upp á burðarvirki.
- Liggjandi veggeiningum er raðað neðan frá og upp.
- Fylgjast skal með því að langskeyti falli sem best að innanverðu og að þéttlistar gægist hvergi út.

2. Vinna við einingu fyrir hífingu:

- Þéttiefni er sett í nót á einingum þar sem þéttlista er ekki við komið
- Þéttlistinn er límdur undir hábáruna á efra byrðinu þannig að hann lendi á til þess gerðu úrtaki í sköruninni.
- Einnig er hægt að líma borðann ofan á hábáru fyrri plötunnar, í fyrrgreint úrtak, en þá er meiri hætt á að skörunarbára efri einingarinnar rekist í listann og hann verði fyrir hnjaski.
- Ef um er að ræða enda að mæni þá þarf að beygja upp lágbáruna með til þess gerðu klaufjárni.
- Klippa þarf af yfirlöppun sbr. skýringarmyndir til hliðar.

3. Undirbúningur á burðarvirki fyrir hífingu:

- Innri áfellum er komið fyrir.
- Um er að ræða slétta vinkla við þakbrúnir og gafla og slétta renninga á samskeytalangband ef þannig háttar.
- Ef langband er í mæni þá kemur áfella á það annars draghnoðast innri kjölur eftir á, þá þarf að setja áfella ofaná burðarramma.
- Kíttistaumur komi á allar innri áfellur sem eining sest á.
- **Áríðandi er að kíttistaumur sé nógu þykkur til að fylla alveg á milli einingar og áfelli.** ATH. láréttir bitar yfir og undir gluggum/hurðum eru staðsettir eftir ásetningu veggeininga.

4. Hífing á einingu:

- Hífingarklemmur eru settar á eininguna eða notaðar sogskálar.
- Staðsetning þeirra þarf að taka mið af langböndum og þakhalli.
- Alltaf eru notaðar tvær klemmur.
- Tvö augu eru á klemmunum fyrir lása eða bönd, annarsvegar fyrir þakhífingar, hinsvegar fyrir vegghífingar.
- Kranakeðjum (-stroffum) er krækt í klemmur.
- Gott er að setja bönd í a.m.k. aðra klemmuna til að halda við eininguna í hífingunni.
- Einingin er hífð upp og staðsett skv. útmælingu í lið 1. og fest tryggilega.
- Næstu einingar eru hífðar á sinn stað eftir undirbúning skv. lið 2.
- Gott er að tylla einingu með einni skrúfu í neðsta langband.

5. Afrétting á einingum:

- Mikilvægt er að passa að einingarnar klæði sama mál í báða enda.
- Hver eining klæðir c.a 1002 mm fyrir SF-105 og c.a 1002 mm fyrir ST-173
- Viðbúð er að þrýsta þurfi einingum saman þegar þær eru lagðar niður

6. Skrúfun eininga:

- Bora skal fyrir skrúfu í ytra stál eininga með 7mm bor og hreinsa allt svarf eftir borun.
- Vanda skal til skrúfunar þannig að ekki dældist undan skrúfu/skinnu
- Hreinsa vandlega allt svarf eftir borun

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

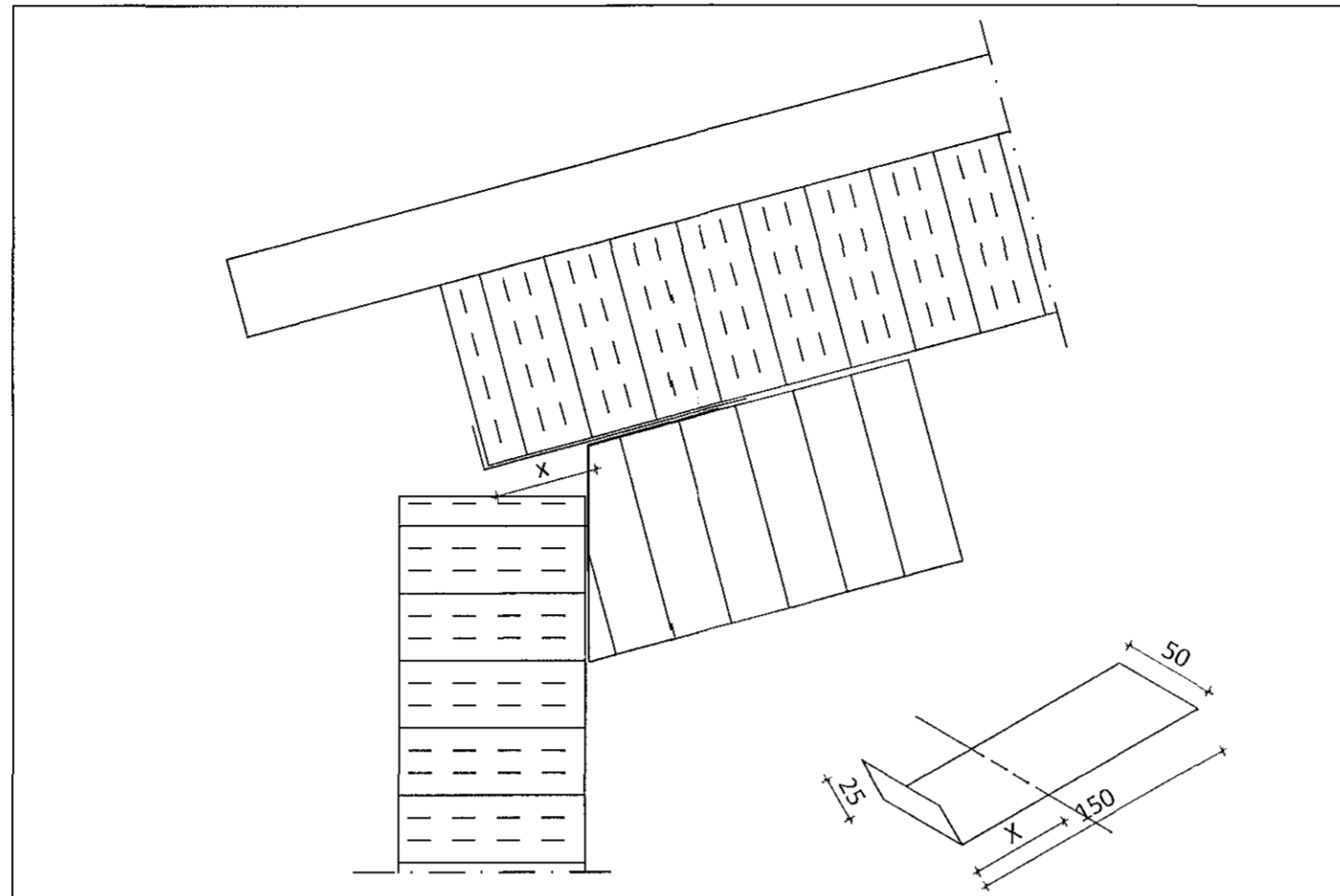
Til fróðleiks:

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

Litur	Úti	Inni
Þak	Hvitt RAL9010	Hvitt RAL9002
Útveggir	Gæsagrátt RAL7038	Hvitt RAL9002
Milliveggir	Hvitt RAL9002	Hvitt RAL9002

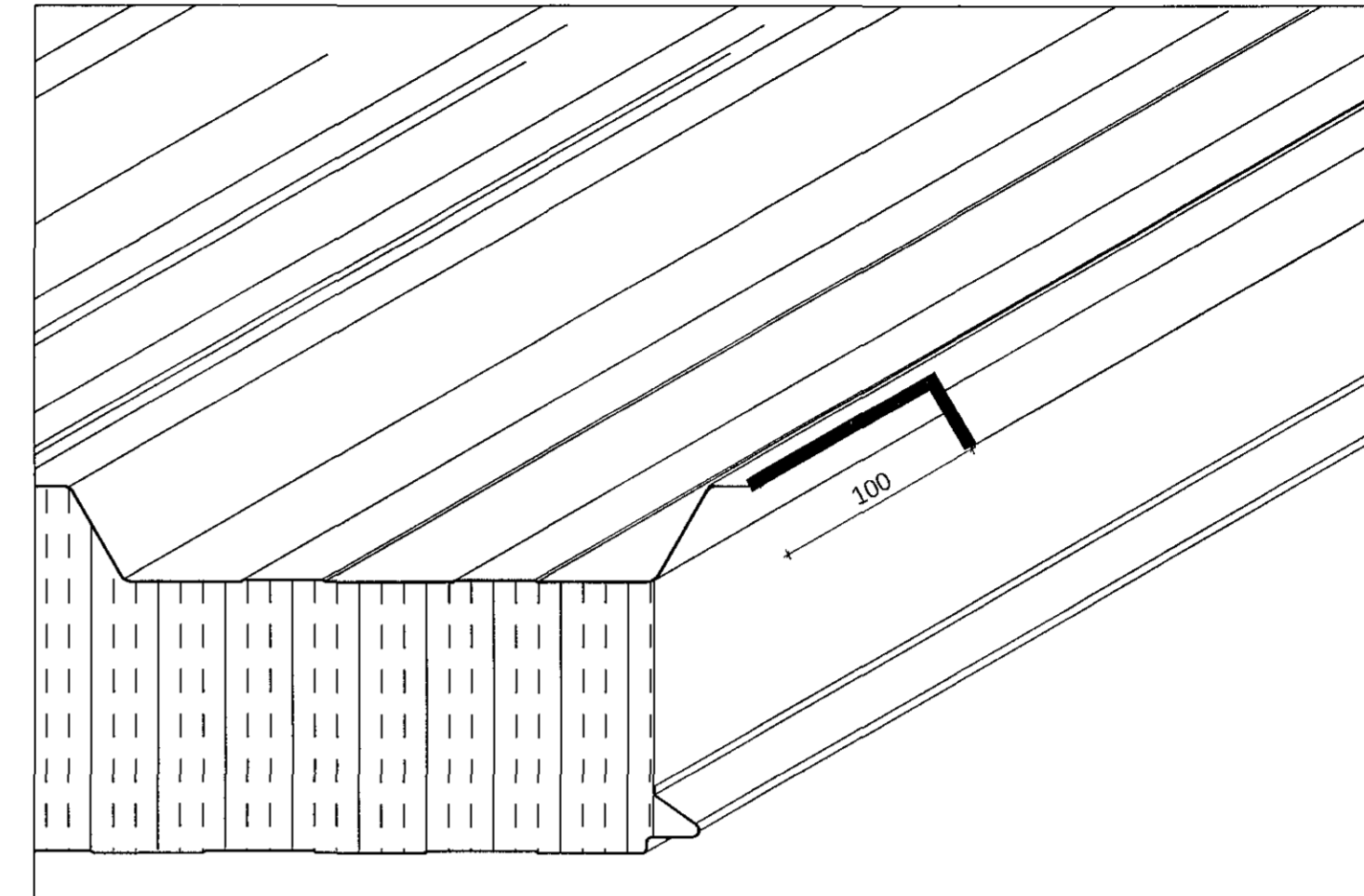
Við langhliðar

Til að auðvela uppsetningu þakeininga þarf að setja stoppara á kantbandið sem passar að þakeining haldist á sínum stað og að útafstaða verði rétt. ATH. Passa þarf að koma fyrir þéttiefni milli innri áfelli og stoppara X= sjá í rennudeili



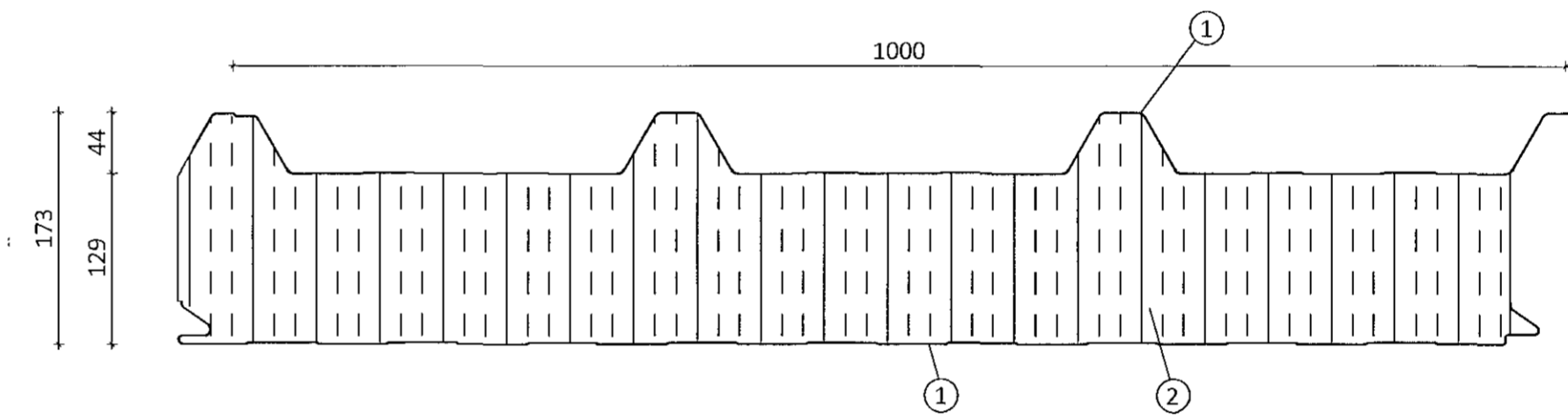
Við mæni/þakglugga og þversamskeyti

Klippa þarf úr yfirlöppun meðfram þéttlista og 100 mm niðureftir einingu. Þetta er einungis gert við mæni og þakglugga til að báruþéttlisti nái að þétta (tenjast þéttlisti).



Almennar skýringar

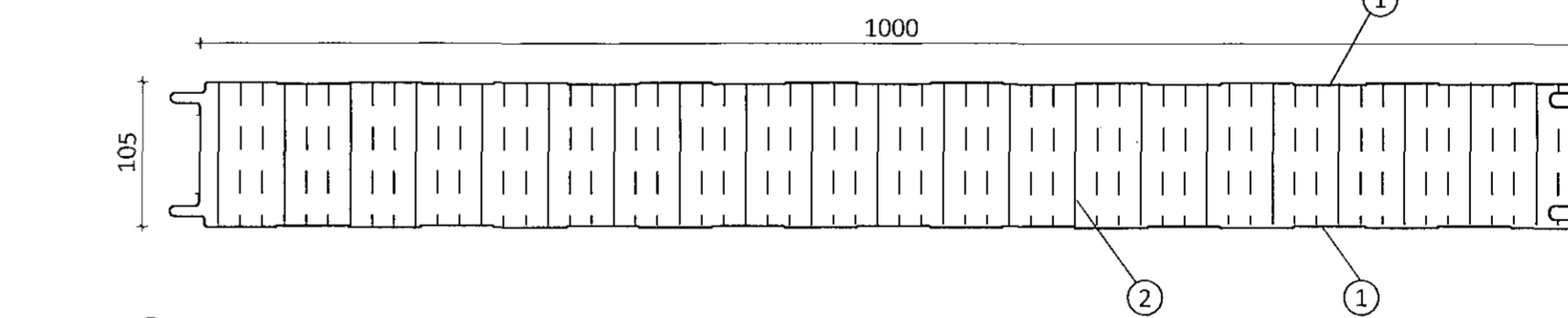
SF-173 Yleiningar á þak



- ① 0,6 mm stálplötur með 0,05mm plexipolyesterhúð
 - ② Steinullareinangrun
- Kólnunartala fyrir einingu 0,28 W/m² °C

Almennar skýringar

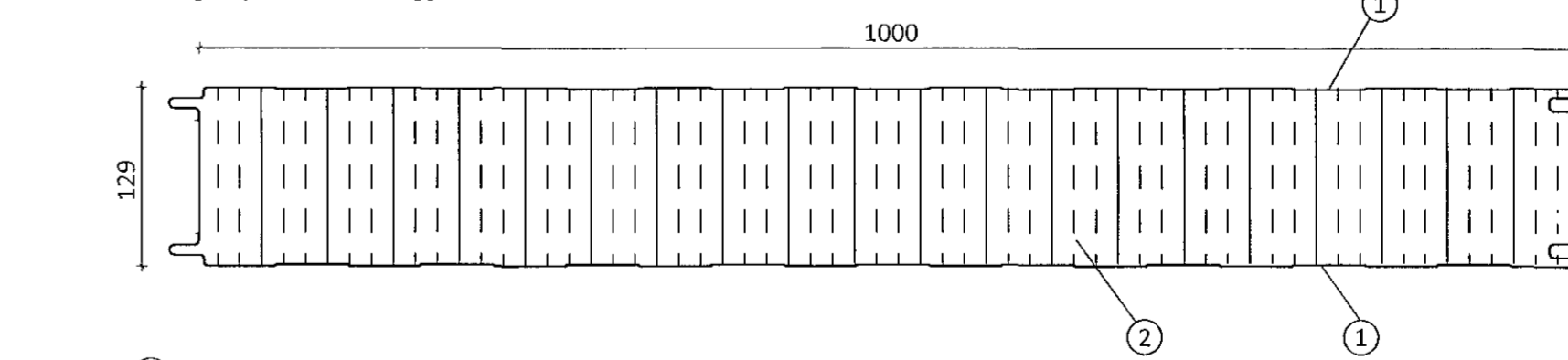
SF-105 Yleiningar fyrir útveggi og E160 milliveggi



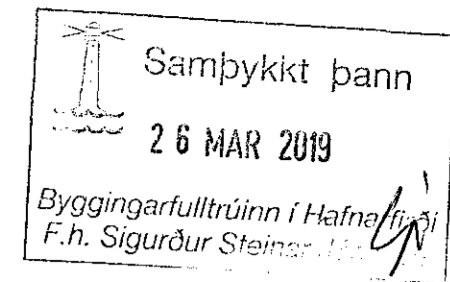
- ① 0,6 mm stálplötur með 0,05mm plexipolyesterhúð
 - ② Steinullareinangrun
- Kólnunartala fyrir einingu 0,36 W/m² °C

Almennar skýringar

SF-129 Yleiningar fyrir E190 millivegg



- ① 0,6 mm stálplötur með 0,05mm plexipolyesterhúð
 - ② Steinullareinangrun
- Kólnunartala fyrir einingu 0,30 W/m² °C



Teikningaskrá - aðalteikningar		landnúmer	
Nr.	Heiti	Númer	Útgáfud.
1.1.1	Aðaluppdráttir / Zeppelin arkitektar	1:500	15.03.2018
1.1.2	Afstöðuneyting / Sveigjarlúsing	1:100	15.03.2018
1.1.3	Útfl. mynd	1:100	15.03.2018
Ártun hönnunarstíls		Dags. áritunar	

Öll afnot og afritun teikningar að hluta eða í heild er háð skriflegu leyfi LÍMTRÉVIRNET ehf.

Útg.	Dags.	Breyting	Br. af



Heiti verka
Einhella 5, Hafnarfirði
Iðnaðarhúsnæði

Heiti teikningar
Skýringar

Teiknað af: HJÓ	Mælikvarði: Útgáfa nr.:	Verknúmer: DL18 032	Nr. teikningar
Virfarað af: Bl	Dagsetning: 17.10.2018	Útgáfa nr.:	400
Nafn hönnuðar: Bjarni Ingibergsson Byggingateknifræðingur Kt. 030861-2729			Dags. áritunar 18/10/2018
Ártun hönnuðar: <i>[Signature]</i>			Dags. áritunar 18/10/2018
401 Einhella 5.dwg			Bláðstæðing