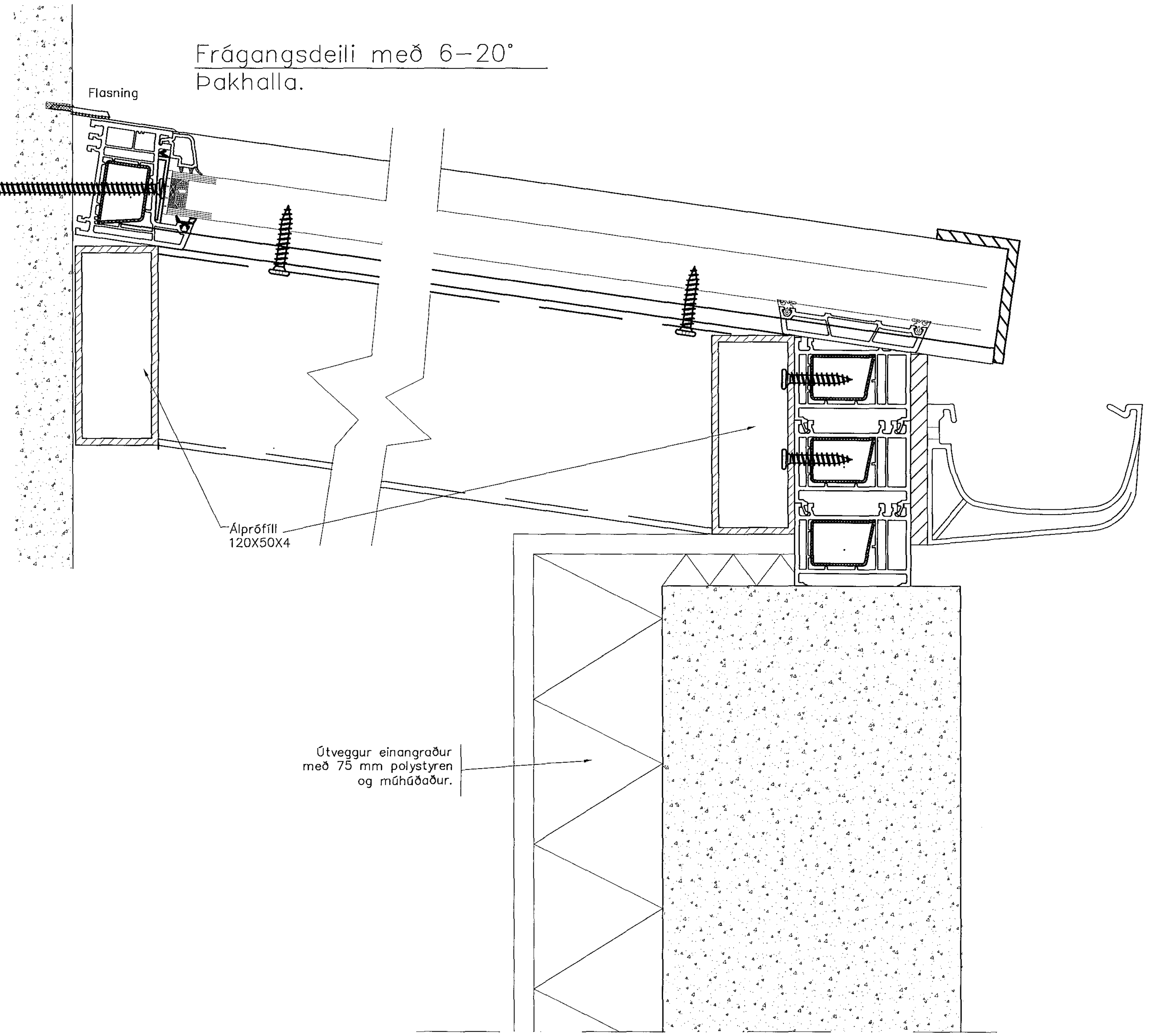
Frágangsdeili með 6–20° Þakhalla.



Samþykkt þann
25. sep. 2014
Byggingafulltrúinn í Hafnarfirði
F.h. Hrólfur S. Gunnlaugsson

SKÝRINGAR

Sólskýli Þetta er byggt úr heilstæðu prófílkerfi úr PVC prófílum frá Kömmerling í þýskalandi framleiddum í samræmi við ISO 9000-9001. Til styrktar PVC prófílunum eru heitgalv. stálprófílum rennt inn í Þá sem skapar einnig skrúfuhald hvort sem um er að ræða glugga, hurðir, svalalokanir eða sólskála. Veggeiningar eru forsmíðaðar í verksmiðju Glugga og Garðhúsa eftir forskrift prófílframleiðanda og undir innra eftirliti Glugga og Garðhúsa ehf. (1) Tenging veggeininga við sökkul og (2) lóðrétta fleti er með 7,5 mm stálskrúfum c/c 500 mm sem snittast gegnum stálstyrkingar, í stein, tré eða annað. (3) Tenging veggja við Þak er með stálskrúfum 7,5 mm c/c 500 mm. (4) Þar sem sólskáli eða útbyggt Þak tengist eldra húsi eða Því sem fyrir er boltast burðarvirkið við vegg, lárétt með stálskrúfum 7,5 mm c/c 500 mm og yfirstykki í Þaki festist með sama hætti. (5) Þar sem ætla má ánýðslu vatns er söguð rauf í vegg og í hana kíttaður renningur úr PVC, sem gengur útyfir Þakprófíl og límist við hann. Þar sem burðarvirkis er Þörf umfram burð prófílanna sjálfra eru notaðir álprófílar, stálprófílar eða trébitar. Burðarvirkið er hannað og sérmerkt af burðarÞolshönnuði hverju sinni viðkomandi byggingu.

Burðarvirkið samanstendur af vegglægjum, sperrum og burðarbita við vegg Þess húss sem byggt er við (sjá á meðfylgjandi teikningum) (6) Ál eða stál burðarvirkið tengist prófílkerfum innanfrá samkvæmt teikningum með 7,5 mm stálskrúfum c/c 500 mm. Ef PVC prófílar eru settir ofan á tréburðarvirki tengjast prófílkerfi með 7,5mm stálskrúfu ofanfrá. (7) Þegar Gluggar og Garðhús ehf byggja upp burðarvirki Þaks úr áli eða stáli, festast Þar til gerðir vinklar við vegglægju og burðarbita með skrúfum. Sperrur festast við Þá vinkla með sama hætti. (8) Í Þaki er tvöfalt gler, yfirleitt 8mm í neðri skífu 12mm loftrúm og 5-6mm litaðri efri skífu, oft er efri hluta Þaks lokað með 26mm polyurethan samlokuplötum með PVC byrðum beggja vegna og tengjast Þær gleri. Glerlistum er smellt í Þar til gerðar raufar. (9) Veggir glerjast með sama hætti, glerÞykktir samkvæmt IST 12 Vindálag 2,5 KN/m2.

ASK
ADAL- OG SAMRÆMINGARHÖNNUÐUR
17. sep. 2014

VEKTOR
- hönnun og ráðgjöf -
Hamraborg 11, 200 Kóp, s: 554-6650 / 897-5363

Sigurður Hafsteinsson
byggingatæknifræðingur
Kt. 030859-7749
email: sigurdur@vektor.is

FAGRIHVAMMUR 8
HAFNARFIRÐI

SÓLSKÁLI - DEILI
LÓÐRÉTT SNIÐ Í ÞAK

Teikn. nr.	Tilvísun á teikningu	Br.	Dags.
Samþykkt			

Hannað	Teiknað
SH	SH

Dagsetning	Verk nr.	Mælikvarði	Teikn. nr.
16/09/14		1/2	B-04