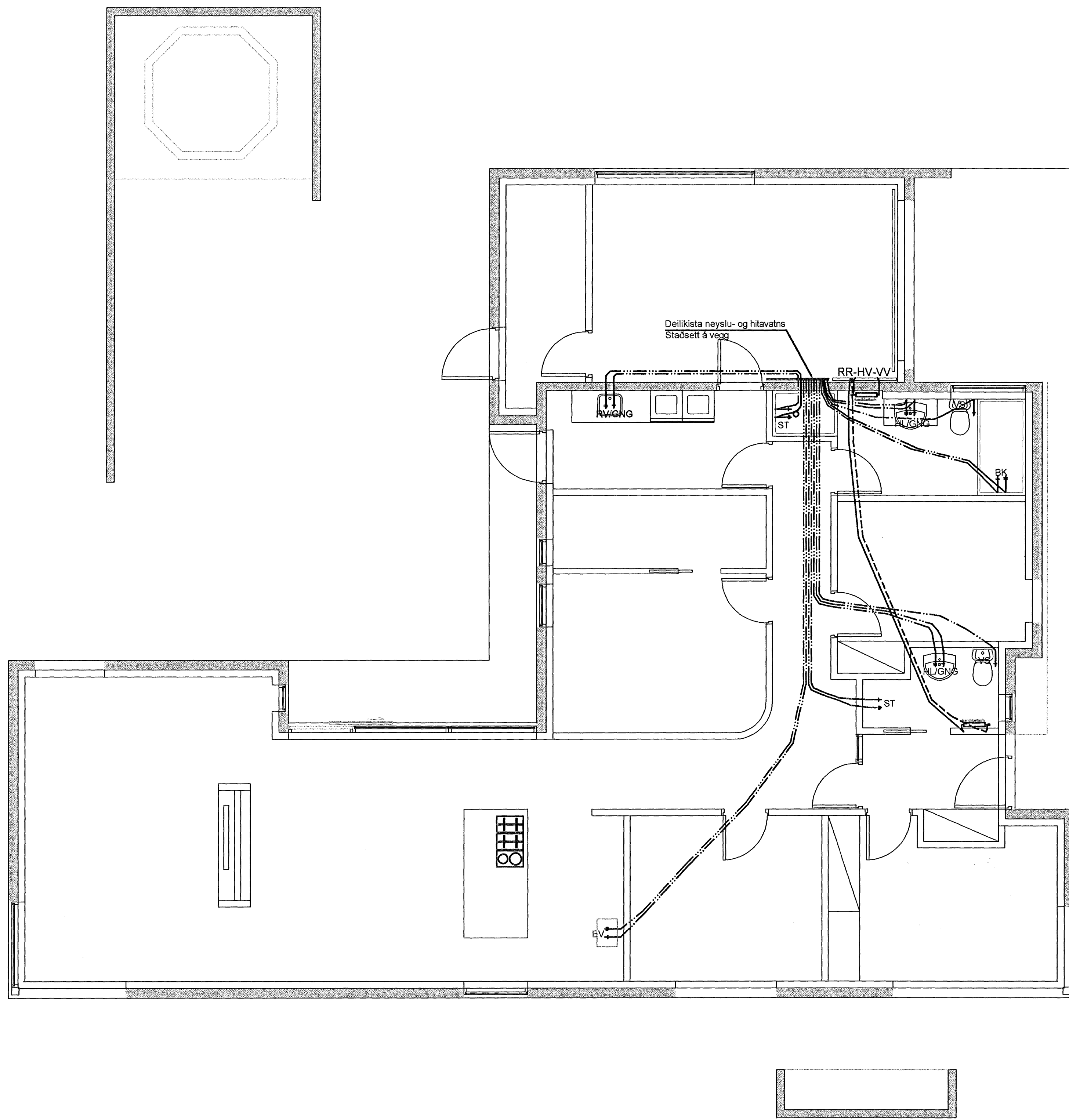


G= 24,60

G= 24,08



G= 24,50

G= 24,20

**Neysluvatnslagnir Skýringar**

Fyrir rör í rör kerfi skal nota viðurkennt og vottað efni, pex, (krossbundið HD POLYETHYLEN) eða sambærilegt, og gæta þess að allir hlutar kerfisins séu frá sama framleiðanda.  
 Stærð á rörum í endalagnir skal vera  $\phi 18$  mm í öli tæki nema ST og BK skal nota  $\phi 18$  mm rör þar sem lagnir njúfa eldvörnaregg skal setja brunalokur á lagnir.  
 Fara skal eftir leiðbeiningum framleiðanda um notkun og meðferð efnisins svo og IST-67 og DS-439.  
 Allt efni skal hafa lagnaefnisvottun

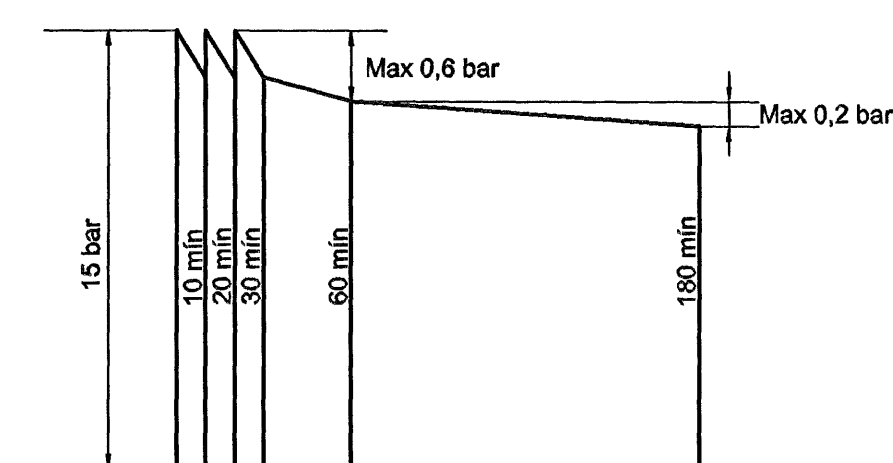
- Baðker BK
- Klyftalaug KL
- Stúrta ST
- Handlaug HL
- Eldhúsvaskur EV
- Uppþvottavél UV
- Ræstivaskur RV
- Þvottavél ÞV
- Vatnssalerni VS
- Brunaslanga BR
- Þvagskál ÞS

**Ofnlaginir Skýringar**

Fyrir rör í rör kerfi skal nota viðurkennt og vottað efni, pex, (krossbundið HD POLYETHYLEN) eða sambærilegt, og gæta þess að allir hlutar kerfisins séu frá sama framleiðanda. Pípur í ofnlagnum skulu hafa súrefniskápu.  
 Stærð á rörum í endalagnir skal vera  $\phi 18$  mm. Fara skal eftir leiðbeiningum framleiðanda um notkun og meðferð efnisins svo og IST-67 og DS-439.  
 Allt efni skal hafa lagnaefnisvottun

**Þrýstiprófun Neysluvatnslagna úr plasti**

Þrýstiprófun á lögnum skiptist í þrjár lotur. Fyrsta lota er framkvæmt í 1. klst. og er þrýstingur 15 bör. Þrýsting þarf að bæta tvisvar á fyrstu 30 mín. Þrýstifall má vera max 0,6 bör á seinni 30 mín. Önnur lota er gerð í framhaldi að fyrri lotu og tekur 2 klst. Þrýstifall má vera max 0,2 bör. Lokaprófun fer þannig fram að prufað er við 10 bör í 15 mín og síðan 1 bar í 5 mín. Þetta er endurtækið í 4 skipti. Þrýstingur er tekin af á milli prufa í lokaprófun. Enginn leki má koma fram við þessa prófun.



Þrýstiprófun á plastiögnum, línuirit

- HEITT NEYSLUVATN ————
- KALT NEYSLUVATN ————
- HITAVEITA FRAMRÁS ————
- HITAVEITA BAKRÁS ————

**Samþykkt þann**  
 08 MAÍ 2007  
 Byggingafrúltrúinn í Hafnarfirði  
 E.h. Sigurbjartur Halldórsson

Verkfæðistofan Höfn Prentbolti 11, 105 Reykjavík	Kt. 5212003-40-40 S: 5881280	Skjalnúmer 25.11.08	Skjalnúmer 1.90	Sigurþór Halldórsson Drekavelli 15 Hafnarfjörður	Staður Neysluvatn, Ofn	Skjalnúmer P301
Stjórangar Þorsteinsson Byggingafrúltrúinn Kt. 459265-4579	Gunnar F. Gunnarsson	Gunnar F. Gunnarsson	Gunnar F. Gunnarsson		Grunnmynd,	06-61
gunnar@vsh.is	www.vsh.is					