

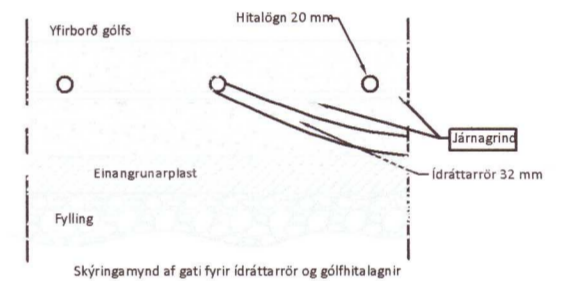
**Skýringar:**

- Allar lagnir séu í samræmi við gildandi reglugerðir og ÍST 67.
- Lagnaefni: 20 mm PE-X með súrefniskápu eða sambærilegt, c/c 100-150-200 steypit í plötu (dýpt á pípur 45mm, sjá skýringamynd). Fæðurör frá inntökum að deilikistum eru 25mm PE-X með súrefniskápu eða sambærilegt.
- Mesti vatnshiti að slaufum er 45°C. Mesti bakrásarhiti er ~ 35°C við -15°C úthita.
- Hitastýring er frá hitanema í hverju herbergi sem stýrir mótrola í deiligind fyrir viðkomandi herbergi. Hitanema í herbergjum er staðsettur í ca. 1,5m hæð og a.m.k. 0,5m frá næsta vegg.
- Prýstiprófa skal góflagnir áður en steypit er með 6 bar í 24 tíma án þess að þrýstingur falli.
- Hafa skal 6 bar þrýsting á lögnum á meðan að steypit er.
- Fjarlægð frá sökkli að góflögnum er 50mm nema annað komi fram á teikningum.
- Öll mál í mm nema annað komi fram á teikningum.

Gólfhitalögn framrennsli: \_\_\_\_\_

Gólfhitalögn bakrennsli: - - - - -

Ídráttarrör 32mm: \_\_\_\_\_



**Skýringar:**

Gluggar: Tvöfalt gler, Sökklar: 75mm plast, Gólfplata: 100mm plast, Veggir: 150mm ull, Þak: 200mm ull.

Stútar ofna og lokar séu skv. ofnaskrá og einnig afköst ofna. Allar lagnir séu í samræmi við gildandi reglugerðir og ÍST 67.

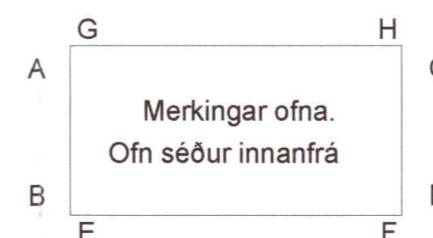
Lagnaefni: Pex (rör í rör kerfi), Ø16mm, steypit í plötu undir járngrind.

Ofnar nr. 101 og 102 eru handklæða-/þurrkofnar með vatnshitastýrðum bakrásarlöka.

Hitalögn framrás: \_\_\_\_\_  
 Hitalögn bakrás: - - - - -

**Ofnaskrá:**

Ofn Nr.	Afköst Ofns dt=30°C	Stærð ofna Lengd Breidd Hæð mm mm mm	Gerð ofna	Stútar	Loki	Stillitala (0,1 bar)
101	483	600 1172	TONDO - Handklæðaofn	EF	3	



**Skýringar:**

- Lofthitastýrður framrásarlöki.
- Lofthitastýrður bakrásarlöki.
- Vatnshitastýrður bakrásarlöki.

20211133

Öll mál eru í millimetrum, nema annað sé tekið fram.

Br. Breyting Dags. Samp.

VERKHEITI: Skólatún 9 840 Laugarvatn	TEKNI-NUMER: 560
VERKHLUTI: Lagnir Gólfhita og ofnalagnir	ÚTGÁFA: A1
Hönnuður: Leifur Örn Leifsson kt.150982-4139 Sampbykkt: <i>Leifur Örn Leifsson</i>	BLAÐSTÆRÐ: A-2
Yfirfarið af hönnunarstjóra: Bent Larsen kt. 141177-3469 Sampbykkt: <i>Bent Larsen</i>	DAGS: 19.04.21
<b>LARSEN</b> HÖNNUN OG RAÐGJÖF	Bent Larsen Fróðason Byggingafræðingur B.Sc Sími 844-7699 tolvupóstur: bent@larsenhr.is
	VERKNR: 21-35 MKV: 1.50