

SNJÓBRÆÐSLA

Kerfið nýtir bakrásar vatn með möguleika á innspýtingu ef bakrásarvatn snjóbræðslu fer undir 10°C.

Eskivellir 11
Snjóbræðslukerfið er 6 slaufur, alls um 965m, flatarmál er um 240 m². Varmabörf kerfisins er um 43,2 kW m.v. afköst um 180 W/m².

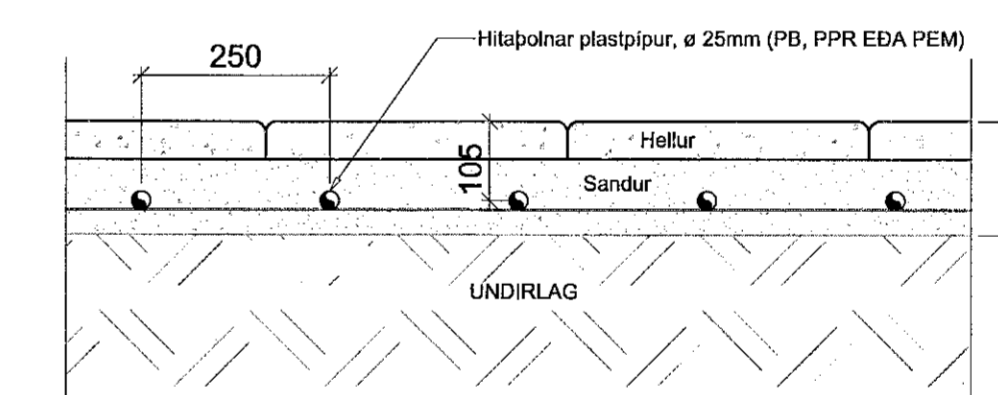
ATH!

Allar pípur skulu vera RB vottaðar úr hitaþolnu plasti PB Ø 25 mm eða sambærilegu sérstaklega framleiddu til notkunar í snjóbræðslukerfum. Lagnir skulu þola a.m.k 5 MPa þrýsting við 50°C m.v. 50 ára endingartíma. Pípur skulu lagðar með 250 mm millibili. Þar sem lagnir liggja í gegnum steypta veggja eða plötu skal selja PEH hlífðarrör utan um pípur. Á enda stofnlagna kemur dreifistika, á dreifistiku skal vera stopplöki og tæmingalöki.

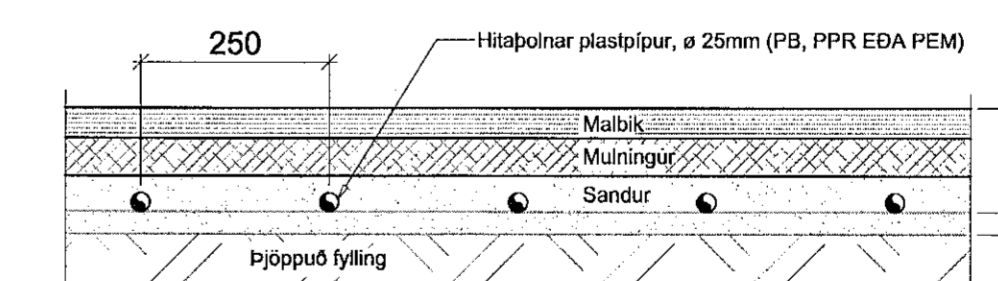
Sjá skýringablað lagna L-01.

Teikningar miðast við snjóbræðslu í sandlagi undir hellum eða malbiki. Ef lagnir eru í steyptar t.d. í botnplötur osvfr. Skal kerfið vera lokað kerfi með froslegi.

Xref T:IC



SNID Í SNJÓBRÆDSLULAGNIR UNDIR HELLUM, mkv. 1:10



SNID Í SNJÓBRÆDSLULAGNIR UNDIR MALBIKI, mkv. 1:10

Eskivellir 11
Hafnarfirði

Lagnakerfi:
Yfirlitsmynd: Lagnir í lóð
Snjóbræðsla

ABS -teiknistofa-
Jóhannes Pétursson
Kl. 01044-3959
S: 567-5507-juh@sigmet.is

Heiti:	PJ/ÖJ	Dagsetning:	19.08.2019
Tekni:	ÖJ	Mkv:	1:100 / 1:10
Samþykkt af:		N. skýringar:	BR-00