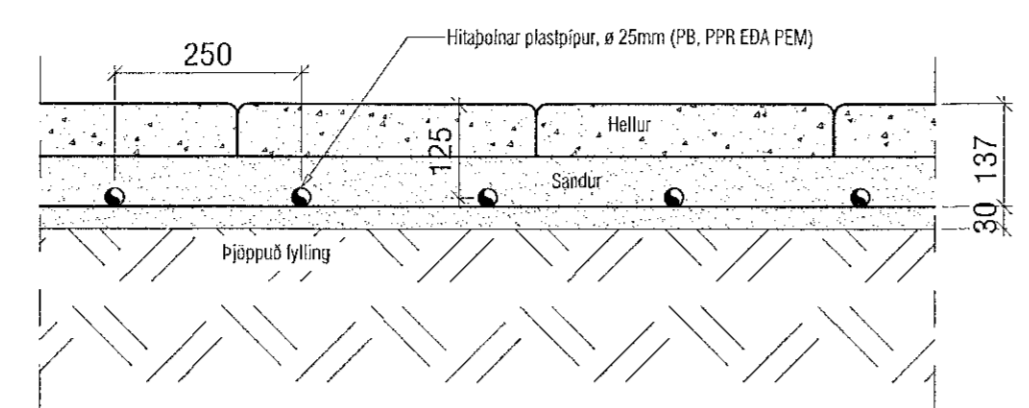
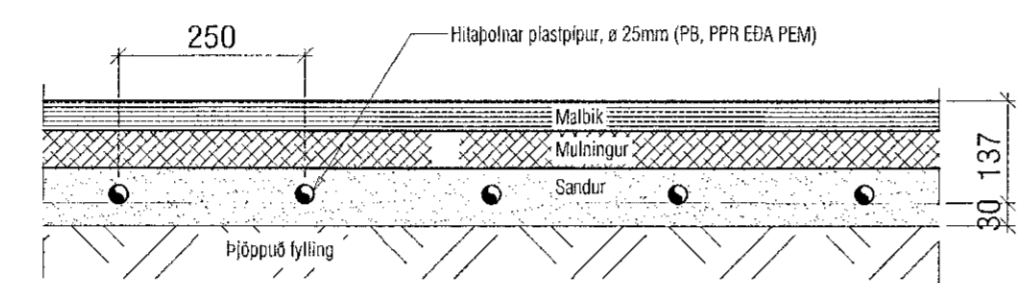


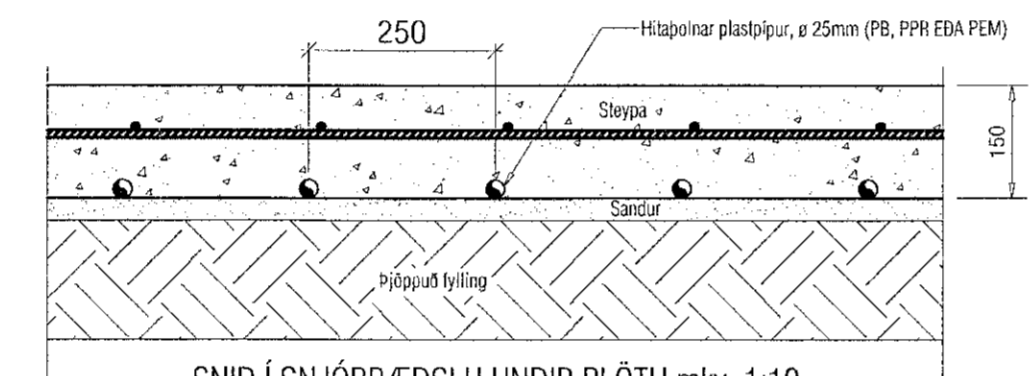
Útgáta	Lýsing	Dags.
-		
-		
-		
-		



SNID Í SNJÓBRÆDSLULAGNIR UNDIR HELLUM, mkv. 1:10



SNID Í SNJÓBRÆDSLULAGNIR UNDIR MALBIKI, mkv. 1:10



SNID Í SNJÓBRÆDSLULAGNIR UNDIR PLÖTU, mkv. 1:10

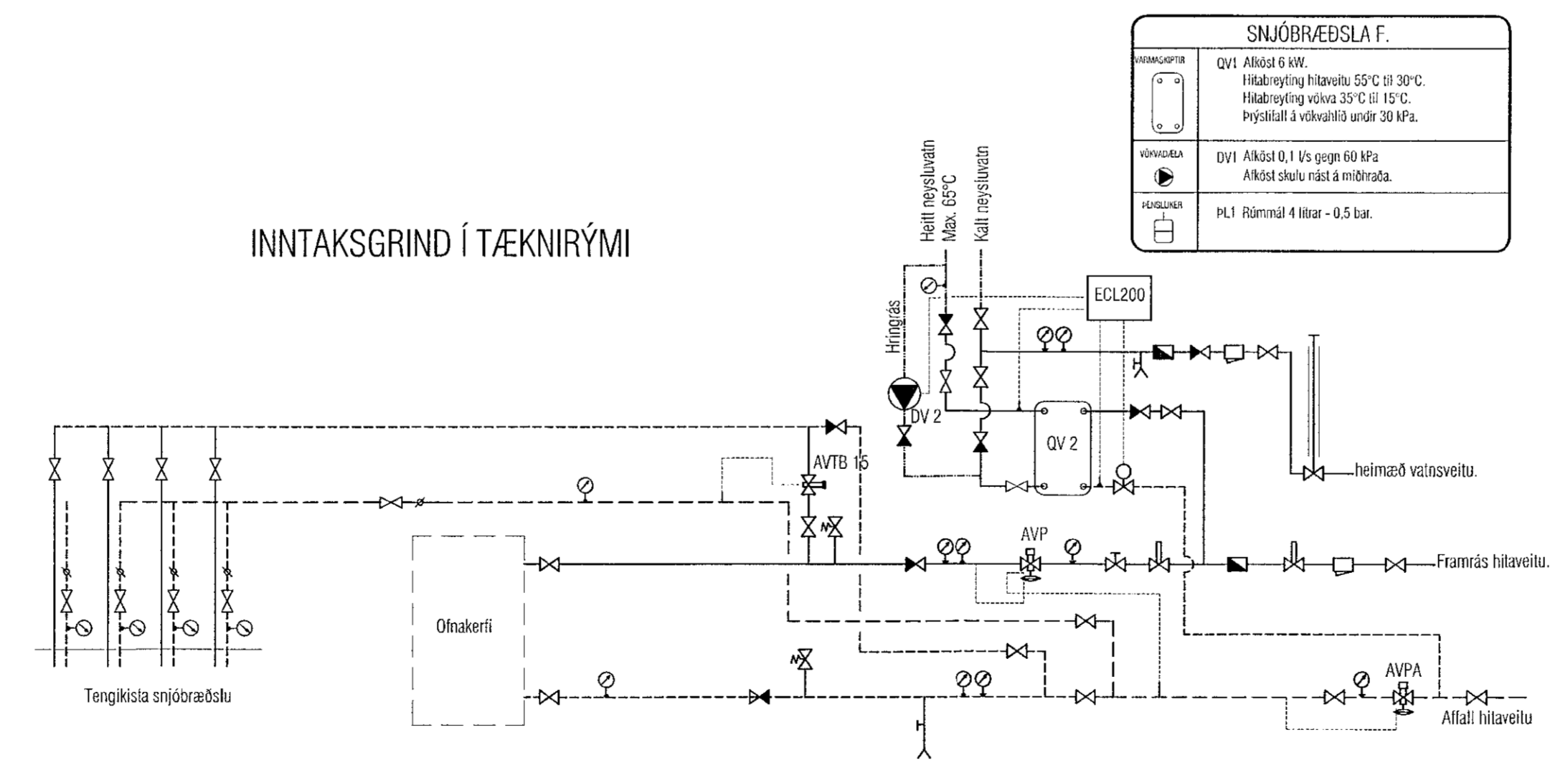
SNJÓBRÆDSLULA

Snjóbræðslukerfið er 4 slaufur, alls um 800 m, flatarmál er um 200 m². Varmþörf kerfisins er um 30 kW m.v. afköst um 150 W/m².

Allar pípur skulu vera RB vottaðar úr hitabörnu 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 steypa vegg eða plötu skal setja PEH hitabörur utan um pípur. Á enda stofnlagna kemur dreiflikista, á dreiflikistu skat vera stopplöki og læmingalöki.

Sjá skýringabláð lagna L-01.

INNTAKSGRIND Í TÆKNIRÝMI



SNJÓBRÆDSLULA F.	
VIÐMÁLAFÖR	QV1 Afköst 8 kW. Hitabrygging hitaveitu 55°C til 30°C. Hitabrygging vörua 30°C til 15°C. Þryggtími á vöruhlöð undir 30 kPa.
VEGVAÐA	QV1 Afköst 0,1 Út gagn 60 Hz Afköst slatu rásar á mibítrala.
HELDUR	PL1 Rörmál 4 hlíðar - 0,5 bar.

VEKTOR
- hönnun og ráðgjöf -
Síðumúla 3, 108 FvK, s: 594-6659 / 897-5363

Nónhamar 2, Hafnarfjörður

Lagnir-snjóbræðsla
Skýringar

Flúras	SHVEK	Fólknað	MMA	Tekn. nr.
Dagsetning	16.09.2021	Mv.	1:50/10	L-07

Sigurður Hafsteinnsson kt. 030659-7749
Byggingafræðingur
Netfang: sigurdur@vektor.is

[Signature]

Samþykkt aðalhönnuð / samráðingartönuð:

[Signature]