

VATNSLAGNIR

Endurvinnsluhús

Grunnmynd 1:50

Sambúið þetta
2. ágúst 2014
K.S.G.

Almennar skýringar:

EFNI:

Pípustærðir 6l-þex róra eru eftirfarandi:

ø 14x2 mm ø 18x2 mm ø 25x2,5 mm
 ø 16x2 mm ø 20x2,25 mm ø 32x3 mm

Allar pípur í neytsluvatnskerfunum frá málgrind skulu vera 6l-þex rör sem vottuð eru fyrir vatn sem er allt að 90°C.

öp. tákna 6l-þexrör.

FRÁGANGUR:

Allar pípur skal leggja þannig að eðlileg þensla þeirra hindrist ekki. Á lög skal setja temingarlöka og lofttemingarskr. þar sem við 6. Efst á öllum lögdréttum stofnum og á hlöðargreinum sem lengri eru en 4 metrar skal setja 30 cm langa loftþrúða, þvermál þeirra skal vera jafnt og sverastí hluti stofnsins, talið frá aðalferlu. Endi á loftþrúða sé soðinn á eða með skráfudu löki.

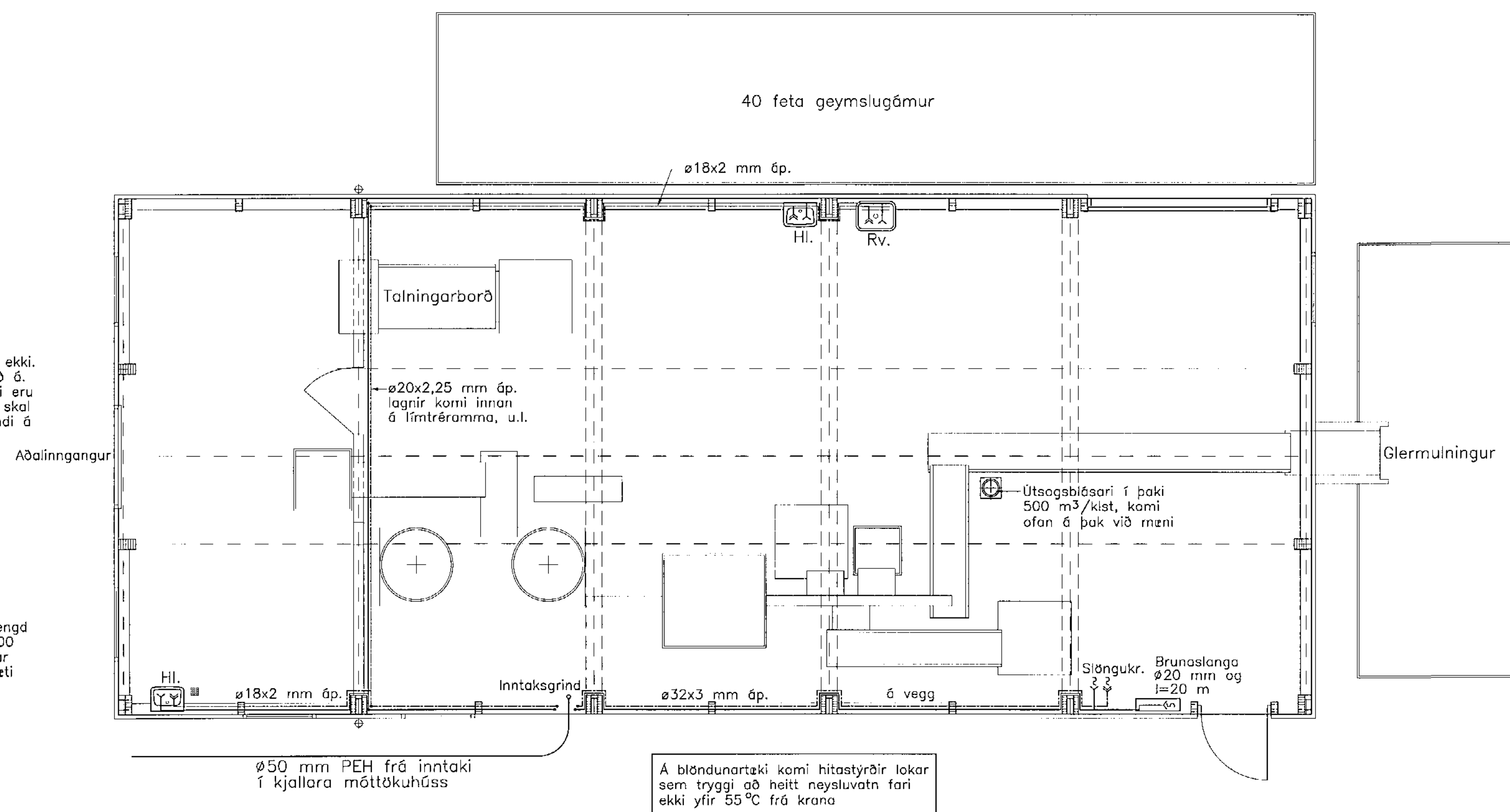
EINANGRUN:

Allar pípur í neytsluvatnskerfinu skal einangra með 20 mm gjerullarhólkum eða sambarilegri einangrun. Einangrun skal sívefja með þ.t.g. plastbandi og skal hafa minnst 50% yfir- loppun á kaldvatnsögninni og auk þess líma samskeyti þar. Þar sem lagir eru sýnilegar skulu þau kledd með þar til gerðum plasthólkum.

FESTINGAR:

Festingar á lögdréttum rörum sé mest með 2 m bili, en upphengd lögdrétt rör með 1,5 m til 3 m bili, háð sverleika röra (ca. 100 x þvermál röra). Þar sem pípur eru sýnilegar skulu festingar mýðast við það, t.d. gjörð sem grípur um rör og skráfist á feti við vegg.

- - - - - tákna heitt neytsluvatn
 - - - - - tákna kalt neytsluvatn



Breytingar:

A: K.S.G. Breytt 15. júlí 2014
Færsla á tekjum

TÓV
TEIKNISTOFAN ÖDINSTORGI
VERKFRÉÐIÐ ehf.
Óðingstu 7
101 Reykjavík
Netfang: tov@ta.is
Sími: 510 2200 Fax: 510 2201

Verkefni: Breiðhella 8-10 Hafnarfirði
Endurvinnslustöð Sorpu
Heiti: Vatnslagnir: Grunnmynd
endurvinnsluhúss

Hönnun: VÍFILL ODDSSON
kt. 101237-3629
KRISTJÁN S. GUDM.
kt. 070254-5819
GÚSTAF VÍFILSSON
kt. 231163-5069

VERKFRÉÐINGUR
FVFI - FRV
VERKFRÉÐINGUR
FVFI
VERKFRÉÐINGUR
FVFI

Áritun aðalhönnuðar:

K.S.G. 12.08.2014

M. 1:50
R. K.S.G.
T. K.S.G.

Dags. okt. 2013 Nr. 1201-3-2A