

1 Grunnmynd við loft
1 : 100

Samþykkt þann
06. jan. 2023
fr. byggingarfulltrúans í Hafnarfirði
Róbert A. Róbertsson

Árinn hönnuður á: 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
ASK
28. Des. 2022
Heiti Mála: *Hönnun*
Dagsetning áskjalprófa: 22.10.2022
KT: 301258-7049

GAUMLÖGUR: Koma skal lögum þannig að hægt sé að komast að öllum hlutum kerfis, t.d. við styrbiðó og eftir tvær til þrjár 90° beygjur. Millið skal ekki vera meira en 7-10 m ef ekki er hægt að komast í gegnum rist eða venti. Aðgangur um aðgangslögur skal vera auðveldur og minnsta stærð 100mm. Ekki á að þurfa að nota verkfæri við að opna og loka lögum. Aðgangslögur skulu þola jafn mikinn eða meiri hlaða en stokkakerfið sjálf, aður en þær gefa sig og þéttingar á þeim skulu vera úr ollu- og eldþotnu efni.

Slur í samtæðu skulu standast kröfur ePM10>80% ePM2,5>65 og ePM10>50% skv IST EN ISO 16890. (Eldri flokkun F7)

LOKUR: Þéttleikakröfur samkvæmt verklýsingu

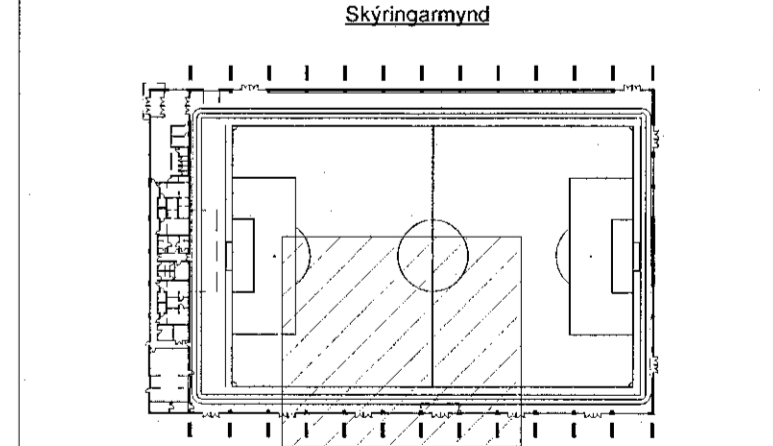
STOKKAR: Stokkar skulu gerðir úr sinkhúðuðum stálpötum. Þeir skulu hafa styrk og þéttleika samkvæmt þéttleiki kerfis er ATC3 skv. EN 16798-3:2017 (Class C skv. eldra kerfi)

Ø200: Hringlaga stokkur með þvermál 200mm H=2600 Hæð í miðjan stökk frá fullfrágengnu gölf. 400x300: Ferkantaður stokkur B=400mm og H=300mm HG.1: Hjóðgildra nr. 1

- U-1 Útsogsrist Loftmagn er 37l/s
- I-2 Innblástursdreifari Loftmagn er 74l/s
- U-3 Útsogstuða Loftmagn er 15l/s
- SL-1: Stúlloka-nr. 1
- BR.1: Brunaloka nr. 1
- EH.1: Eftirhitari nr.1 staðsettur í stökk
- Sveiganlegur stokkur (barki)

- Tákn lita:
- Innblásturskerfi
 - Útsogskerfi
 - Útkast

1 Framkvæmdateikning 01.12.2022 KK
Nr. Breytingar Dags. br.af



HNIT VERKFRÆÐISTOFA
Háalefstræti 59-60
108 Reykjavík
Sími: 470-0500
www.hnit.is
hni@hnit.is

Hannað: AU Teknað: AMJ Yfirleik: KK
Kt: 200364-3849 Dags: 01.12.2022
Samþykkt: *Knathús Hauka*
Knathús Hauka
Ásvellir 1

Loftfræðikerfi
Grunnmynd
Salur
Verk nr.: 21237 Framst. blaðs: A1 Tokn. nr.: Útg.:
Máv.: 1 : 100 **L(57)09** **1**

Úprentur: 5.1.2023 09:47:34