



GRUNNMYND 1. HÆÐ

Útgáfa	Lýsing	Dags.
-		
-		
-		
-		

ATH! Þar sem lagnir fara í gegnum brunahólfandi veggja eða plötur skal brunabétting, á fallstamma skal selja eldvarnarkraga eða eldvarnarborða á plötuskilum. Um frágang lagnastokka er vísað til séruppráttá aðalhönnuðar.

Loftræsissamstæður í íbúðum.
Samstæður eru af gerðinni Domekt R 450 V C6M L, afköst 120 l/s v. 100 Pa. og Domekt Domekt R 150 F C8 R, afköst 40 l/s v. 100 Pa., eða sambærilegar. Stæðurnar eru með innbyggðri slýringu og eru með hjólvarmaskipti (entalpy) til varmaendurvinnslu, varmanyting 82-86%, stæðurnar eru með rafmagnseftirlitara (0,5-1 kW), rakastig á innblásturslofti frá stæðum skal ekki fara undir 30%. Á innblásturslofti eru F7 loftsiur en á útsogslofti M5 siur.

Samstæður skulu hólfabað af í hjóðdempanði skáp og núrtækj loft, á innblástur og útsog koma hjóðgildrubarkar 1200 mm langir, útkasts- og ferskloftsrör eru rakaeinangruð.

Innsteyptir loftræsibarkar eru 075 mm, þeir skulu lagðir ofan á neðri járngrind, almennt skal bíl á milli róra ekki vera minna en 225 mm c/c, ekki skal leggja barka yfir rafmagnsdósir, gólfniðurfóll eða annan búnað. Plastbarkarnir skulu uppfylla kröfur byggingarreglugerðar um brunavarnir og uppfylla brunaflokk B2.

Uppgefin afköst á grunnmyndum eru hámarksafköst, en kerfi eru að jafnaði keyrð á 60% afköstum.

VEKTOR
- hönnun og ráðgjöf -
Síðumíla 3, 108 Rvk, s: 554-6650 / 897-5363

Hádegisskarð 18, Hafnarfirði

Loftræsing
Grunnmynd 1.hæð

Hannað	EPK/DFJ	Tekin	DFJ	Teikn. nr.
Útgáfudagur	24.01.2023	Msk.	1:50	L-401

Sigurður Hafsteinsson kt. 030859-7749
Byggingstækniráðgjafi
Netfang: sigurdur@vektor.is
Samþykkt lögnir:
[Signature]
Samþykkt aðalhönnuðar / samráðgjafi:
[Signature]
Kt. 090982-3549