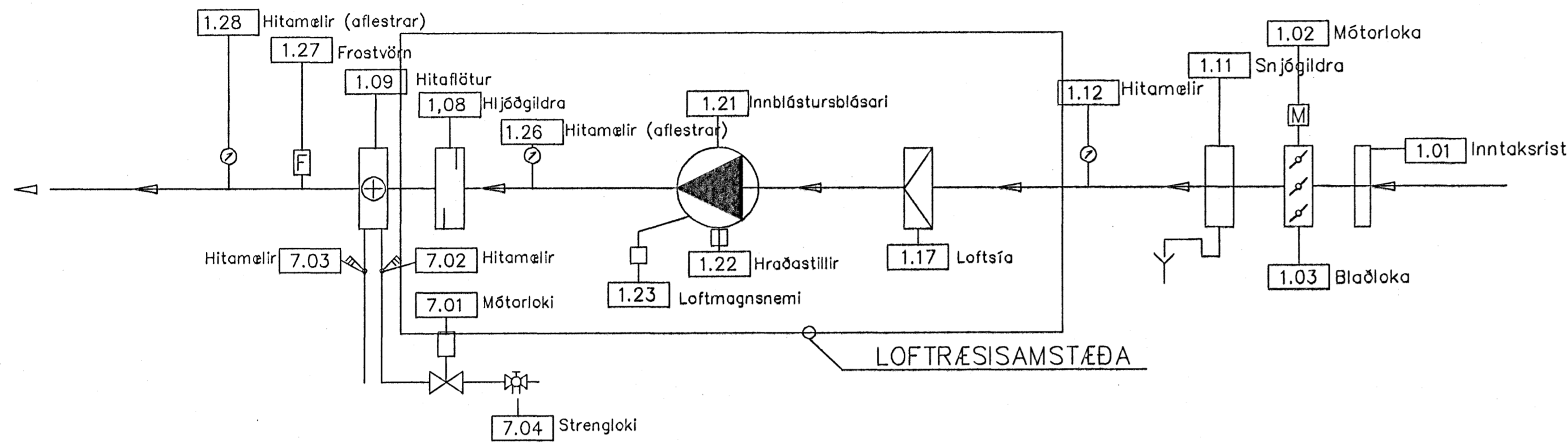


LOFTRÆSIKERFI 1 – KERFISMYND  
Innblásturs í leikskólann



**Kerfi 1.**  
Loftræsikerfi 1 þjónar innblæstri fyrir nýbyggingu leikskólans. Stæðan er staðsett í rými yfir fatahengi. Hita innblástursloftsins er stjórnað eftir uppgefnu óskagildi innblásturshita. Þannig skal vera hitastilling fyrir lág og hámark innblásturs. Innblástursstæðan er með filter, hitafleti og mótorstýrðri loku sem lokar fyrir útlöft ef þörf er á (td. vegna frostvarnar). Miða skal við að lofti sé blásið inn við hitastigið 17°C.

Afköst og Þrýstifall  
Innblástur:  
Loftmagn – 512/s  
þrýstifall – 165 Pa

Hitafloetur, afköst 20 kW.

Nánari kerfislýsing, sjá verklýsingu

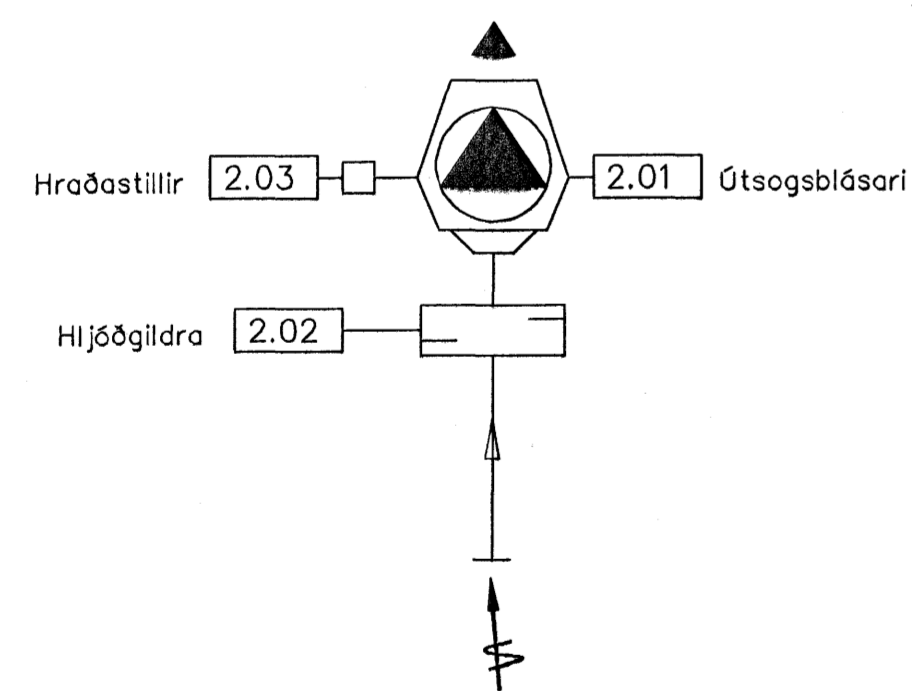
**Kerfi 2.**  
Loftræsikerfi 2 er útsogskerfi sem þjónar útsogi frá fatahengi og salernum ofl. Útsogsblásarinn er staðsettur á þaki yfir fatahengi.  
Afköst og Þrýstifall  
Útsog:  
Loftmagn – 350l/s  
þrýstifall – 160 Pa

Nánari kerfislýsing, sjá verklýsingu

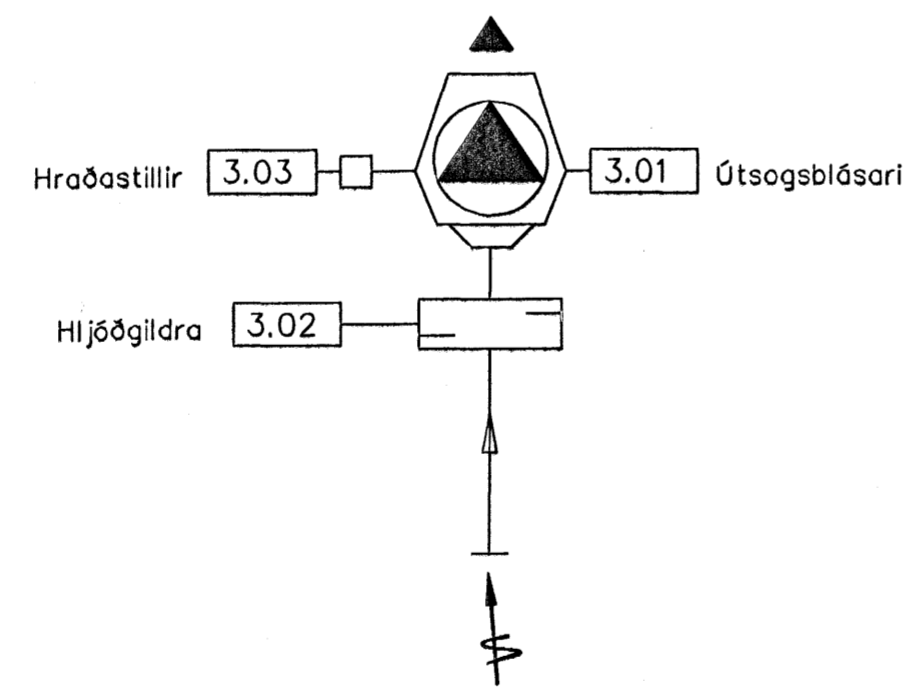
**Kerfi 3.**  
Loftræsikerfi 3 er útsogskerfi sem þjónar útsogi frá þvottúsi, forðabúri ofl. Útsogsblásarinn er staðsettur á þaki yfir gangi við tengbyggingu í gamlaskólann.  
Afköst og Þrýstifall  
Útsog:  
Loftmagn – 170l/s  
þrýstifall – 160 Pa

Nánari kerfislýsing sjá verklýsingu

LOFTRÆSIKERFI 2 – KERFISMYND  
Útsog úr hluta nýbyggingarinnar



LOFTRÆSIKERFI 3 – KERFISMYND  
Útsog úr hluta nýbyggingarinnar



Byggingaulltrúi Hafnarfirða  
Afgreitt hefur  
04 APR. 2006  
VPS.

Útg.	Nr.	Breytingar	Háttur	Daga
Verkeiðning				

<b>Leikskólinn Hjalli, Hjallabraut 55, Hafnarfirði</b>			
<b>Strendingur ehf.</b> Verkfræðipjónusta Fjarbergsgata 13-15 • 101 Hafnarfirður Sími: 565 5644, Fax: 565 5644		Viðbygging – Loftræsing, Eiðlínumynd og útskýringar	
Höfundur Halldór Þórðr Markússon, kt. 240563-2909	Dagur feb. 2006	Talvikið / Húsnök af JW/JH	
Samvinnugæðingur [Signature]	Málkvarði	Númer teikningar 504	Útgáfa