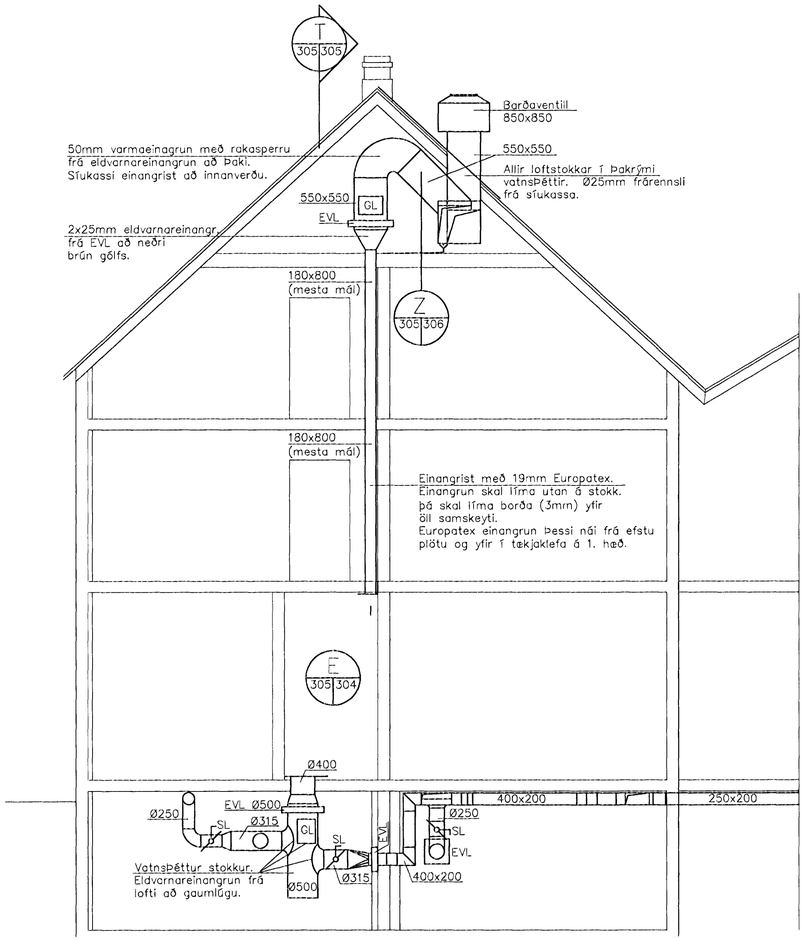
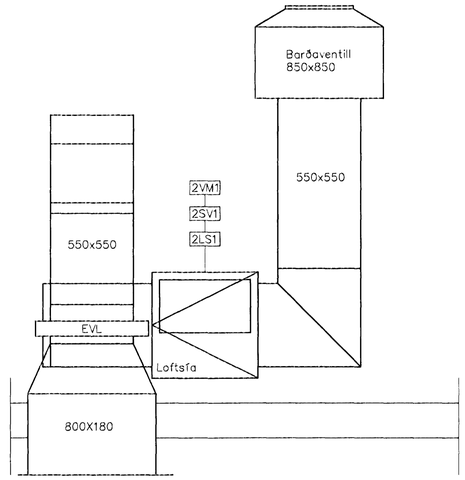


T 305 305 SNIÐMYND
MÆLIKVARÐI 1:20



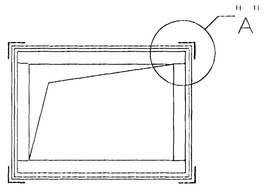
SKÝRINGAR

Barðaventill skal vera eins og sá sem er til staðar og er fyrir loftræsikerfi 1.
Síukassa skal einangra að innan og skal hann vera með tvöföldu byrði,
vatnsþéttur með Ø25mm miðurfalli að frárennsli.

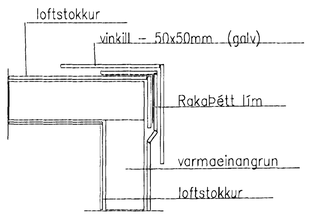
Aðra loftstokka í þakrými skal einangra með 50mm steinull sem klædd er með
rakasperru (sjá skýringablað).

Loftsía = 600 x 600mm, þckalengd=600mm og í síuflokki EU3. Á loftsíu kemur
viðnámsmælir og síuvaki.

Z 306 305 VARMAEINANGRUN
EKKI Í MÆLIKVARÐA



" "
A



SKÝRINGAR

Allir loftstokkar skulu vera vandlega vatnsþéttir frá inntaksventli og niður í kjallara.
Prófa skal þéttleika stokka með því að láta vatn renna um þá.

þar sem inntaksstokkur liggur á 2. og 3. hæð klæðist hann með Europadex dúk og verður síðan klæddur af með plötum.

Ef þarf skal gera ráðstafanir þannig að ekkert standi út fyrir einangrun.

Kragi utan um þakventil skal lóðast í samsvarandi plötu og er á þakinu. Plata skal ná upp að meni hússin og a.m.k. 400mm niður fyrir ventil.

Annar samsvarandi ventill er til staðar á hinum enda þaksins.
Verktaki skal smíða barðaventil sem verði eins og sá sem fyrir er.

Setja skal styrkingu við sperrur þar sem ventillinn fer upp úr þakinu.
Undir síukassa skal setja timburbita (>50x100mm) sem nái vel út fyrir gólfbita. Síukassi skal hvíla á gúmmípúðum.

TILVÍSANIR Á MILLI STAÐA Á TEIKNINGUM

Sneiðing í byggingarhluta

B 79 13 — Staðartilvísun
Númer teikningar sem vísað er á
Númer teikningar sem vísað er af

Sérmynd

B 13 79 — Sérmynd (sniðmynd)
Mælikvarði

Staðartilvísun og númer teikninga er samsvarandi
og fyrir tákn sem er fyrir sneiðingu í byggingarhluta

EFNISþYKKTIR LOFTSTOKKA ÚR SINKHÚÐUÐU STÁLI

KANTAÐIR STOKKAR

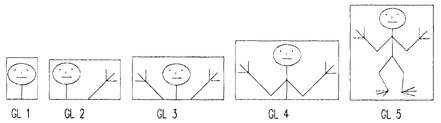
Stærri hlið loftstokks	þrýstiflokkar (pa)					
[mm]	<250	<500	<760	<1000	<1520	< 2540
< 250						
250 - 300		D-26	D-24			D-22
301 - 360				D-22	D-20	
361 - 400						
401 - 460		D-24	D-22			D-20
461 - 500	D-26			D-20		
501 - 560			D-20			
561 - 610					D-18	
611 - 660		D-22		D-18	D-16	D-18
661 - 710						G-20
711 - 760	D-24	D-20	D-18	G-24	G-22	
761 - 915	D-22		G-24	G-22	G-20	G-18
916 - 1070	D-20	G-24	G-22	G-20	G-18	
1071 - 1220	G-26	G-22	G-20	G-18		
1221 - 1370						
1371 - 1520	G-24	G-20				
1521 - 1830	G-22					

Hámarks fjarlægð á milli styrkinga er 2500mm
D styrking = Lágmarks styrkingarflokkur sem er samsetningarvinkill 25 X 25 X 2 mm
2 stk. (par) á 2500 mm millibil.
G styrking = er U-prófíll 60 X 40 X 2 mm. Hámarksfjarlægð á milli styrkinga 1200 mm

SÍVALIR STOKKAR -- EFNISþYKKTIR :

þver mál stokks [mm]	< 500 Pa		500 - 2500 Pa		< 500 Pa Undirþrýstingur	
	Spirá lás	Véla-lás	Spirá lás	Véla-lás	Spirá lás	Véla-lás
< ø125	26	26	26	24	26	26
ø126 - ø250	26	24	26	24	26	24
ø251 - ø500	24	22	24	22	24	22
ø501 - ø900	22	20	22	20	22	20
ø901 - ø1300	20	18	20	18	20	18

Lágmarks efnisþykktir sem nota má í loftstokka er 0,5mm



Setja skal nægjanlega stóra gaumlúgur (þjónustuop) við öll tæki til þjónustu og viðhalds. Gaumlúgur skulu ekki rýja brunaþol, hljóð- eða varmaeinangrun. Gaumlúgur skulu allar vera opnanlegar án notkunar verkfæra.
Gaumlúgur skulu vera loftþéttar

Byggingafulltrúi Hafnarfjarðar
Afgreitt þann
31 MARS 1998
Sigurbjartur Halldórsson Nafni

Dags.	Breytingar	

Tæknilþjónusta Jóns K. Gunnarssonar
Bröndukvísl 5, 110-Reykjavík
Sími: 567 7899
Myndsendir 567 7810
Netfang tjkg@itn.is

Hannað: Jón K. Gunnarsson
Teiknað: Jón K. Gunnarsson
Samþykkt: Jón K. Gunnarsson

Strandgata 34 – Hafnarborg

Loftræsikerfi 2
Sneiðing og almennar skýringar

Dags:	Teikninúmer:	Mælikvarði:	
mars 1998	114--305	1:50 og 1:20	A1