

SKÝRINGAR, LOFTRÆSTING:

Merkir loftstokk

einangraðan að utan með 50mm mottum t.d. steinull

útsogsstokk, sýnilegt snið

útsogsstokk, hulið snið

Loftbil undir hurð, hæð 2cm

Útsog

Innloft

- I1 - Innblásturstúða - 7 l/sek
I2 - Innblásturstúða - 10 l/sek
I3 - Innblásturstúða - 14 l/sek
I4 - Inntaksrist - ø160 - 35 l/sek
Ú1 - Útsogstúða - 5 l/sek
Ú2 - Útsogstúða - 15 l/sek
Ú3 - Útblástursrist - ø160 - 38 l/sek
HG Hljóðgildra
HGB Hlökkdeyðibarki

Útblástursrist er með fuglaneti og veðurhlíf.
Inntaksrist er með tvöföldum blöðum, fuglaneti og veðurhlíf.

Allir stokkar skulu vera úr galvaniseruðu blíkki. Upphengjur skulu vera úr óbrennanlegu efni, með minnst 50mm þversniði á minnst 2m bili. Sivalir stokkar skulu spirallásaðir með pittsburg lás og settir saman með múffum. Sivalar beygjur skulu vera með R/d hlutfall 1 eða stærra. Efnisþykktir skulu vera sem hér segir:

Sivalir stokkar:				
Þvermál	≤ 250	280-500	560-800	>800
Efnisþykkt	0,5	0,6	0,7	0,9

Loftræsing í íbúðum er útfærð með 40 l/sek samstæðu með varmaendurvinnslu.

Innblásið loftmagn er 100% ferskið.

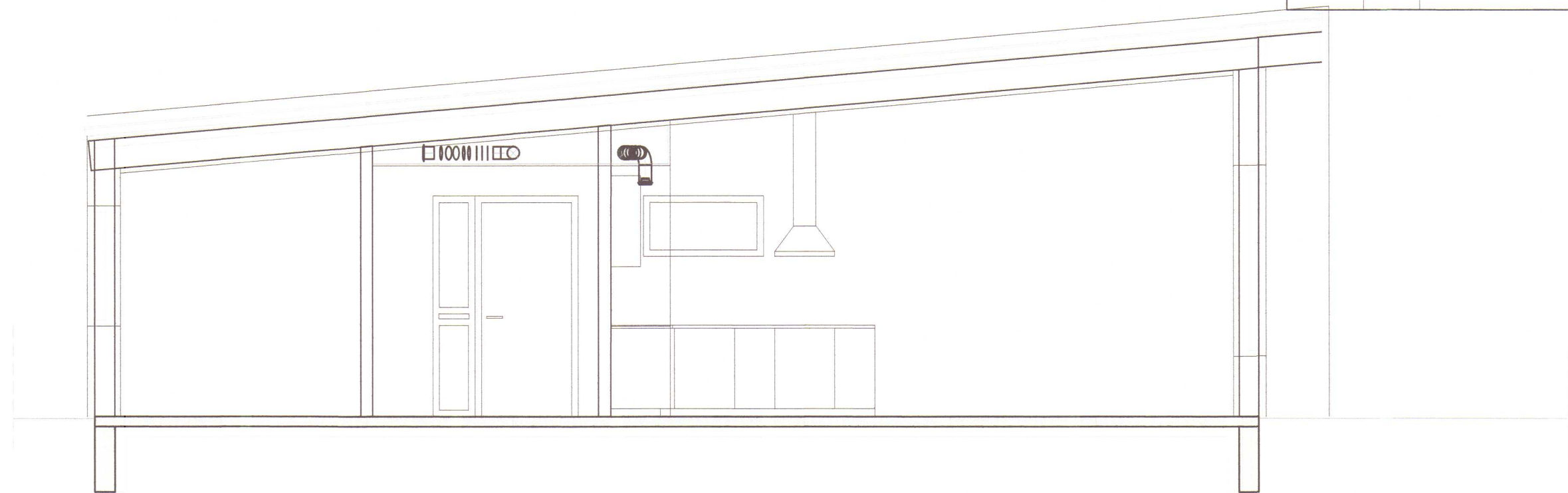
Samstæða skal vera með sium, varmaendurvinnslu og flónistýrðum blásurum ásamt fullkomnu stjórkerfi. Samstæða skal miða við innblástur 38 l/sek við 150 Pa og 35 l/sek útsog við 150 Pa. Samstæða er Systemair VTR SAVE250/B R.

Varmaendurvinnsla sér um hitun innblásturslofts upp í ca. 15-18 °C m.v. -18°C útið. SFPv gildi kerfissins skal vera minna en 2,0 kW/(m³/s).

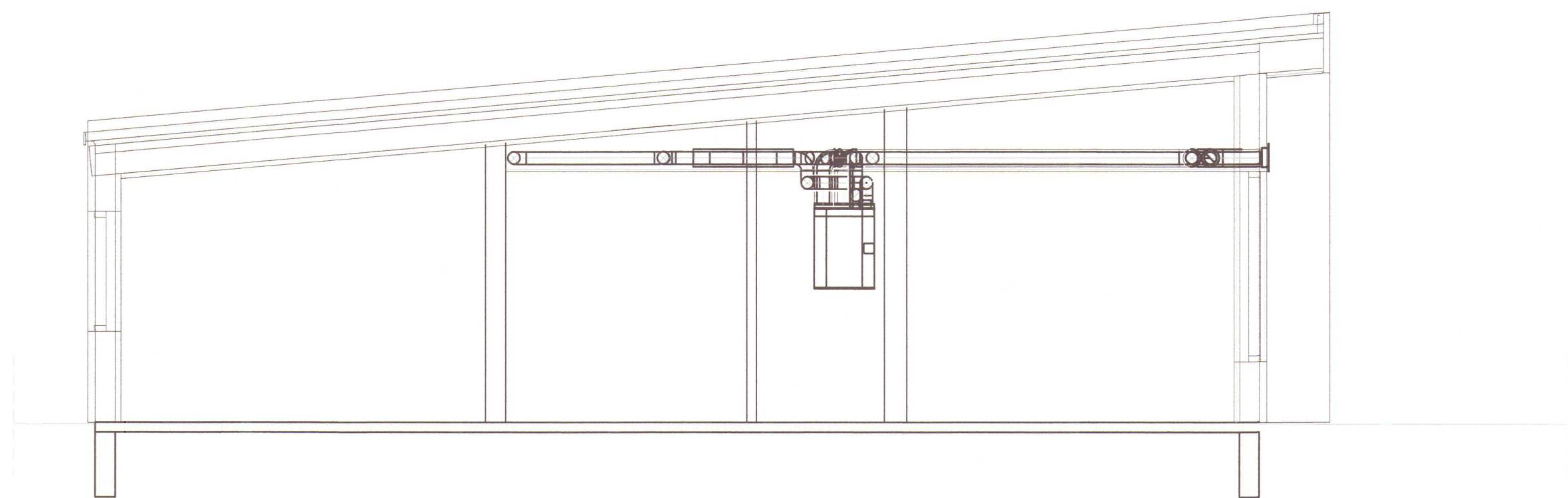
Samstæða er með innbyggðum 1000 Watta rafmagnshitara.

Notkun heimilíð á ábyrgð höfundar
16. sep. 2020
Byggingarfulltrúinn í Húnaþingi vestra

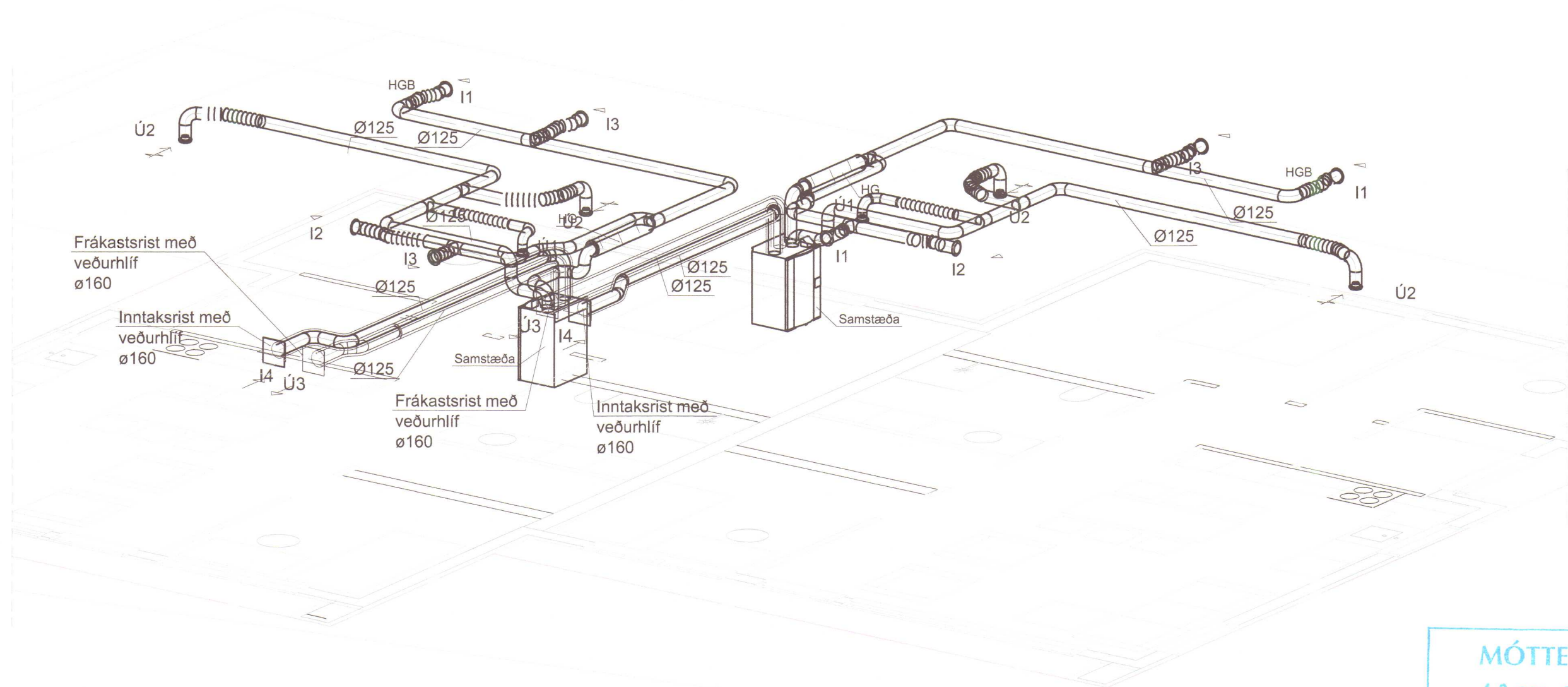
Dags:	Nr.	Breytingar:	Samþ.



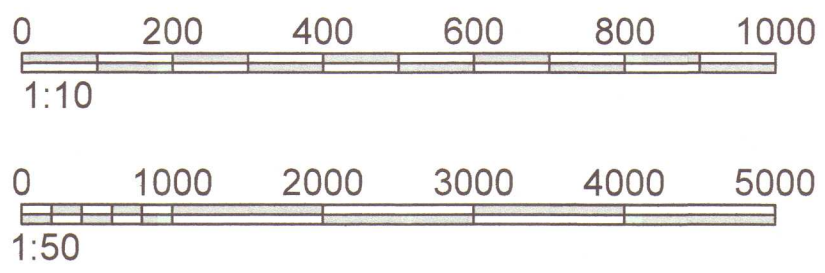
Snið 02
Mkv. 1:50



Snið 01
Mkv. 1:50



Rúmmynd
Mkv. Ca-1:50



VERKHOF EHF

Fellamúli 28 • 108 Reykjavík • Sími: 517 9050 • Netfang: verkhof@verkhof.is

Hefi verks:	Lindargata 3 530 Hvammstangi	Hismúli: Sveinar M. Sigurðsson Björgvin O. Sigurðsson	160867-3419 110481-5279	Dags:	11.09.2020
Hefi teikningar:	Loftræsting Grunnmynd Skýringar	Samþykkt: Aðalhönnuður: Sigríður Masack	09163-4849	Verkunur:	20-18
Hannaf:	SMS/AGR	Teiknari:	SMS/AGR	Mail:	
Yfirsk:	BÓS	Teikn.n:		Utgáfa:	611