



Núverandi stökkakerfi nýtt að hluta og endursmíðað og aðlagð nýrri starfsemi. Núverandi samstæði í kjallara notuð fyrir innblástur í sal og eldhús og útsög frá salernum, þvottavél og starfsmannaherbergi. Nýtt kerfi sett upp fyrir útsög frá hálfyr eidun.

Stokkar niður í tæknirými
ø250
440x300

SKÝRINGAR, LOFTRÆSTING:

- MERKIR LOFTSTOKK
- EINANGRADAN AÐ UTAN MEÐ 50mm MOTTUM T.D. STEINULL
- ÚTSOGSSTOKK, SÝNILEGT SNIÐ
- ÚTSOGSSTOKK, HULIÐ SNIÐ

Útsög frá lokaðum rýmum tengist núverandi útsogssamstæðu í kjallara. Afköst 225 l/s.
Innblástur í sal og eldhús tengist núverandi innblástursamstæðu í kjallara. Afköst 1125 l/sek.
Þar sem loftræstistokkar koma frá tæknirými í kjallara koma reyklokur.
Útblástur frá hálfyr eidun er tengdur ozon blásði sem felur út lykt og fitu.
Ozon-blásdur skal vera samtengdur útsögslásara þannig að trygg sé að hann sé ekki í gangi nema bláari sé í gagni. Afköst 830 l/sek.
Gera skal þjónustusamning um viðhald og þjónustu sem fer fram þrisvar sinnum á ári, þjónusta felst í yfirferð tækis, endurskiptingu, þrifum á perum og umskipti á filter.

Allir stokkar skulu vera úr galvaniseruðu blíkki. Upphengjur skulu vera úr óbrennlegu efni, með minnst 50mm þversniði á minnst 2m bili. Sivalir stokkar skulu spirálásadr með Pittsburg lás og settir saman með múrfum.
Hreinslúgur skulu vera reykþéttar og gegnið frá þeim þannig að brunavörn lagnarinnar rýnist ekki.
Sivalir beygur skulu vera með ríð 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

- I-1, Dreifari/þrýstibox 125 l/sek (Flakt Woods NWPA eða sambærilegt.)
- Ú1, KSOV+DBL ø100, 15 l/sek útsogsventill með hjóddempun
- Ú2, KSOV+DBL ø125, 25 l/sek útsogsventill með hjóddempun
- Ú3, KSOV+DBL ø125, 30 l/sek útsogsventill með hjóddempun
- Ú4, Háfur ø160, 55 l/sek
- Ú5, Háfur ø315, 830 l/sek
- ST=STL= Stilliloka
- RL = Reyk- og brunalokur, eru EI-60s.
- HG-500 = Hjóðgildra, L=500m

Brunalokur tengjast prófunarstöð skv. DS 428.
Við boð frá brunakerfi hússins stöðvast loftræsisamstæður.
Útfærsla á brunamálum hefur verið yfirferð og samþykkt af:

Gunnar H. Kristjánsson bygginga- og brunaverkfræðingur MSc
verkefnafrásetur MPM

Brunahönnun stf. - Ármúla 6 - Orange Project
s: 662-5990

VERKFRÆÐIÞJÓNUSTAN EHF

VERKSÍÐA	SKEMPA 19 - 108 REYKJANUK - SMK 2173000 - NECTANG: hana@hauk.is	ÚTVEF	11.09.2015
VERKSÍÐA	Fjarðargata 19 Hafnarfirði	ÚTVEF	15-51
VERKSÍÐA	Lagnir Loftræslagnir 1. hæð Grunnmýnd & skýringar	ÚTVEF	1:50
VERKSÍÐA	JHS	VERKSÍÐA	611