

LOFTRÆSIKERFI

KRÖFULÝSING

Búnaður

Votrými ÚV01

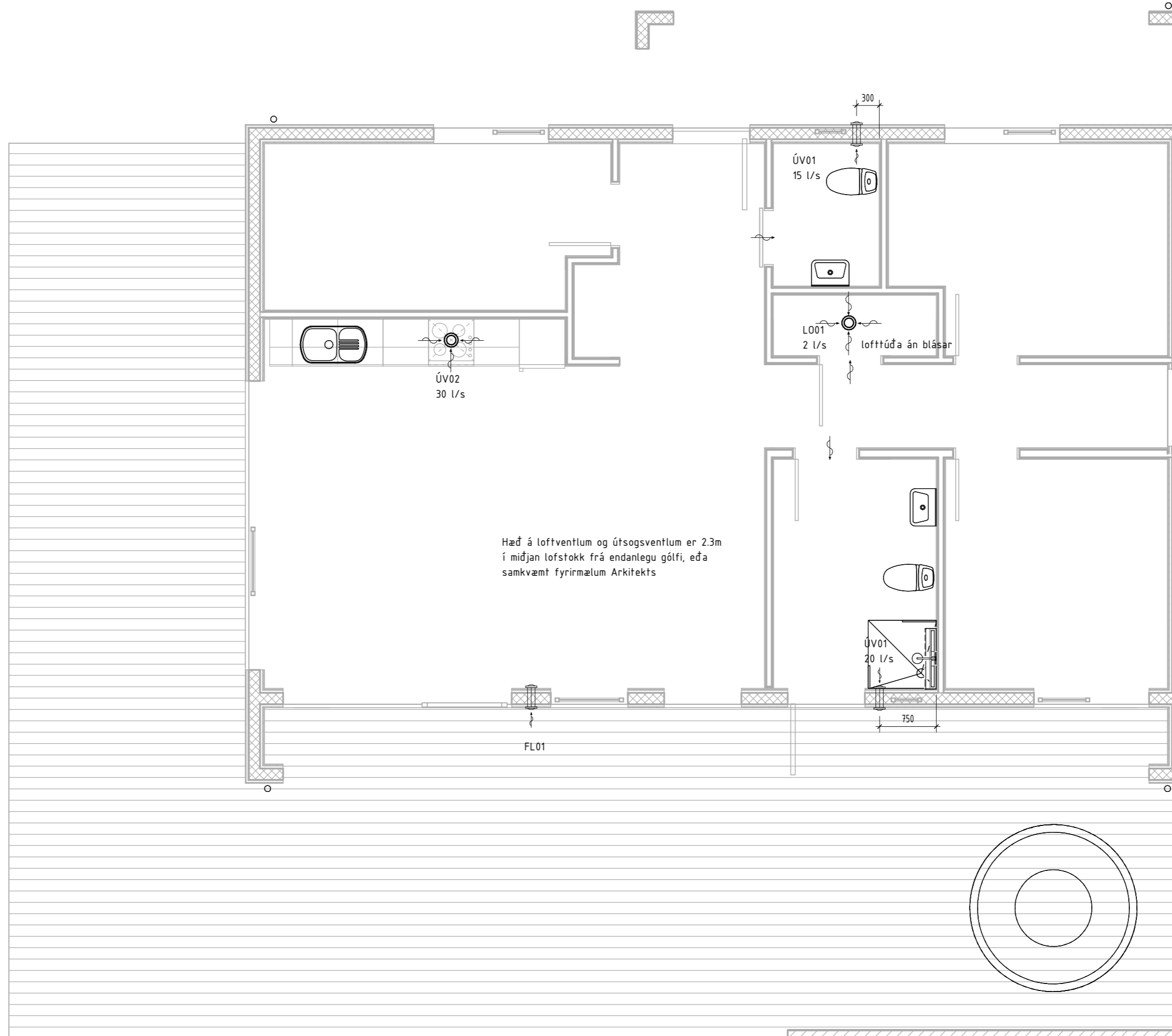
- Útsog ≥ 15 l/s fyrir baðherbergi; ≥ 20 l/s fyrir þvottahús; ≥ 10 l/s fyrir minni snyrtingar og ≥ 2 l/s fyrir tæknirými/ lofttúða í þaki án viftu
- Viftuhús úr hvítu lífföstu gæðaplasti.
- Sé tengjanleg beint í $\varnothing 100$ blikkstokk.
- Vifta sé búin rakaskynjara sem sér um að kveikja og slökkva á sjálvvirkan hátt.
- Vifta sé einnig ljósatengd.
- Afköst skv. teikningu
- Vegid heildarhljóðstig $L_w(A) \leq 30$ dB(A) mælt í 3m fjarlægð
- Einangrun IPX4 eða betri
- Til viðmiðunar: VENTS 100 Silenta-M

Ferskloftstoki FL01

- Stíllanleg dreifirist að innanverðu úr hvítu lífföstu gæðaplasti.
- Vedurheld útirist með flugnaneti að utanverðu.
- Innbyggð einangrun til hjóðdeyfingar.
- Innbyggð útskiptanleg loftsía.
- Settur upp með vatnshalla út.
- Afköst skv. teikningu m.v. $\Delta P = 20$ Pa
- Til viðmiðunar: Lindab ULA Fresh air valve.

VIRKNILÝSING

- Loftræsing íbúðar er tryggð með opnanlegum gluggum og ferskloftstokum gegnum útveggi annars vegar og með vélrænu útsogi frá votrymum og eldhúsi hins vegar.
- Í votrymum skal virkni viftu vera stýrt af innbyggðum rakaskynjara sem kveikir á viftu við ákveðið rakastig og slekkur þegar eðlilegu rakastigi er náð (-40%).
- Vifta skal einnig vera tengd við rofa við rýmislýsingu þar sem hægt er að kveikja óháð rakastigi.
- Staðsetning, hæð og útlit skal vera í samráði við Arkitekt



GRUNNMYND 1. HÆÐ LOFTRÆSTING

1 : 50

Áritun byggingarfulltrúa

(Notkun þessarar teikningar er óheimil án áritunar byggingarfulltrúa)

Skýringar:

Rev.: Hverju breytt: Dag: Breytt af: Yfirf.:



Borgartún 25
105 Reykjavík
Sími: 859 5090
Netfang: vignir@ssaga.is

VERKEFNI

HOFSVÍK 5
GRÍMSNESI

TEIKNING

LAGNIR
LOFTRÆSTING
GRUNNMYND HÆÐAR

ADALUPPDRETTIR

MÆLIKVAÐI	BLAÐASTÆRD	UNDIRSKRIFT HÖNNUDAR
1:50	A2	
DAGSETNING	TEIKNAD	KENNITALA HÖNNUDAR
02.04.2024	HGV	020561-4759
HANNAÐ	YFIRFARIÐ	UNDIRSKRIFT HÖNNUNARSTJÓRA
VJ	VJ	
VERK NR.	TEIKNING NR.	KENNITALA HÖNNUNARSTJÓRA
24025	L01-1	060380-3179