



Skýringar:  
 ○ Útsögsrör  
 ⊕ Vélrænt útsög  
 DN xxx þvermál loftræsistokks  
 xx l/s fjöldi lítra af lofti  
 xx w orkunotkun  
 max xx db mestu leyfilegi hljóðstyrkur frá útsögi

Inntök í sokkji.  
 Sokkull er dýpri við inntök, sjá snið U4.  
 Kótar á götum eru á viðkomandi lagnateikningu.

Loftræsing er blanda af náttúrulegri og vélrænni.  
 Útsög eru staðsett í lofti inn á baðherbergjum og eldhúsi í sameign.  
 Í hverri íbúð eru opnanleg fíg á gluggum ásamt salubrúð.  
 Til þess að tryggja sé að nægt ferskt loft berist til íbúðar er notast við viðmiðunarreglur og meginreglur 10.2.5 gr. byggingarreglugerðar nr. 112/2012 og ákvæði staðalsins ÍST EN 13779

Loftskipti vegna útsögs í baðherbergi eru 0,32 l/s m² m.v. heildargólfmöt íbúðar og eru yfir meginreglu 2 og 3 sbr. 10.2.5 gr. byggingarreglugerðar nr. 112/2012

Geymslur innan íbúðar eru loftræstar með 75 mm. útlöfunarröri með rist og túðu á þaki.  
 Hurðir í geymslum og baðherbergjum skulu vera án þröskulda.  
 Útsögstokkar liggja lóðrétt út um þak fyrir miðju rými inn á baðherbergjum.  
 Rakasþerra skal lúnd með viðurkenndu límbandi á stokka.

Útsögmótarar skulu ekki gefa frá sér herra hljóð en 25 db.  
 Stokkar skulu einangraðir. Ristar og túður skulu varðar fyrir skordýrum og tryggt skal að vatn leki ekki inn í stokka, ristar eða túðar.  
 Þéttingar skulu uppfylla hljóð- og brunakröfur sbr. skýrslu hljóðhönnuðar og brunahönnuðar.  
 Allt efni skal vera CE-vottað og fylgja skal leiðbeiningum framleiðanda.

Loftræsing skal þannig uppsett og frágengið að uppfyllt séu ákvæði staðalsins ÍST EN 13779 og kröfur til eldvarma skv. 9. hluta byggingarreglugerðar nr. 112/2012.  
 Teikningar eru samræmdar við aðaluppdrætti arkitekts númer 1102-01-02 D dagsett 06.05.2019

6					
5					
4					
3					
2					
1	<i>æntóh</i>	<i>Geð</i>	<i>21/10/19</i>		
△	Skýring:	Hannað:	Rýnt:	Samþ:	Dags:

**ORBICON** Ársmál 4-6, 108 Reykjavík  
Sími (+354) 8882010  
Félagsnúmer: 504690001  
Ahlíða verndarísögul

Verknúmer: 8061800031 Kl.: 040381-4499

Samþykkt: *[Signature]*

**ÖLDUGATA 45 - 220 HAFNARFJÖRDUR**  
**ÍBÚÐAKJARNI M/6 SÉRBÝLI**  
 (57) Loftræsing  
 Grunnmynd loftræsingar 1H.

Frumst. blaðs: A1	Teikn. nr.:	Utg.:
Mkv.: 1:50		K08-57101 1