



Byggingarlýsing

Sökkjar, botnplata, milligólf, útvæggir og berandi veggir eru staðsteypt úr járnþentri steinsteypu. Handrið eru létt. Útvæggir eru einangraðir með 100 mm plasteinangrun að innan verðu og múrhúðaðir. Þak er flat og einangrað með 200 mm plasteinangrun. Ofan á einangrun er settur PVC dúkur og hann fergður með sjávarmöl. Í gluggum er tvöfa k-gler. Útvæggir eru múrhúðaðir með steindri áferð. Loftræsti og frárennisslagirnir eru lagðar milli hæða í lagnastokka með víðurkendum eldvarnarfrágangi á milli brunahófa. Allar klæðningar eru úr efni í flokki 1.

Kólnunartölur		
Þak	u-gildi	0.2 W/m K
Útvæggir	u-gildi	0.4 W/m K
Gluggar	u-gildi	2.0 W/m K
Hurðir	u-gildi	3.0 W/m K

Brunavarnir:
Húsið er ein brunasamstæða

Brunahólfun.
Á 1-3 hæð eru 6 íbúðir sem eru eitt brunahólf hvor um sig. Reykskynjari er í hverri íbúð. Íbúðir eru aðskildar með EI90 vegg. Stíghús er undir beru lofti.

Burðarþol.
Brunamótstaða burðarvirkis verður a.m.k. REI60

Klæðningar
Allar klæðningar eru í flokki 1

Flóttaleiðir.
Frá hverju brunahólfi eru a.m.k. 2 óháðar flóttaleiðir. Hvergi er lengra en 15 metrar í útgang.