



SKIPALÓN 1 :
Landnr. 203300 Staðgreinir: 75700010.
Einangrun hússins, fyrirkomulag bílastæða á lóð, aðgengi og innra skipulag íbúða er hannað á grundvelli byggingarreglugerðar frá 1998, skv. ákvæði til bráðabirgða í gildandi reglugerð.

ÍBÚÐIR: Í húsinu eru 32 íbúðir í einu stiga/lyftuhúsi. Í húsinu eru tvær sameiginlegar hjóla- og vagnageymslur og ein sorpgeymsla.
Undir um helmingi bílastæðaplans hússins er bílageymsla.
Tveggja herbergja íbúðir eru 4 talsins, 9 íbúðir þriggja herbergja, 13 íbúðir fjögurra herbergja, 6 íbúðir fimm herbergja.
Íbúð 01-02 á 1. hæð hentar hreyfihóluðum.

STÆRDIR:

	FLÓTUR	RÚMMÁL
Kjallari án bílageymslu	367,9 m ²	1.042,2 m ³
1. hæð	703,8 m ²	1.999,8 m ³
2. hæð	704,1 m ²	2.000,6 m ³
3. hæð	704,1 m ²	2.000,6 m ³
4. hæð	704,1 m ²	2.000,6 m ³
5. hæð	641,0 m ²	2.022,9 m ³
Botnflótur		240,2 m ³
Stærð húss samtals	3.825,0 m ²	11.311,4 m ³
B-rými samtals	629,1 m ²	
Bílageymsla	453,7 m ²	1.270,4 m ³
Heildarstærð	4.278,7 m ²	12.577,3 m ³
Lóðarstærð	3.429,4 m ²	
Nýtingarhlutfall (A+B-bilag.) / lóð	4.454,1 m ² /	3.429,4 m ² = 1,30

BÍLASTÆÐI: Bílastæðakrafan hjóðar upp á 1,75 bílastæði per íbúð.
Alls eru 56 bílastæði, þar af 40 stæði á lóð og 16 stæði í bílageymslu. 2 sérmerkt stæði fyrir fatlaða, eitt í bílageymslu og eitt á lóð.

BYGGINGARLÝSING :
Húsið er steinsteyppt fjölbygging, fimm íbúðahæðir og kjallari.

Botnplata og sökkjar eru einangruð með 75mm einangrun.
Kólnunartala botnplötu er 0,3 W/m² °C, eða betri.

Plata ofan á bílageymslu er staðsteypt 27 cm þykk. Ekki verður leyfð þungaumferð um plötuna. Sett verður skilti við plötubrún. Bilaplan og gólf í bílageymslunni verður malbikað.

Útveggir eru staðsteyptir og einangraðir að utanverðu með 100mm steinullarplötum. Utan á einangrun er báruð álkæðning, slétt að hluta til og viðarkæðning. Kólnunartala útvegga er 0,4 W/m² °C, eða betri.
Litir utanhúss eru með ljósu yfirbragði.

Svalangar eru úpphitaðir. Framan á svalgöngum eru lóðréttir stálprófilar með u.þ.b. 1 meters millibili. Á milli þeirra eru skifur úr hertu öryggisgleri. Í 90 cm hæð er handlisti, bakvið glerið.

Gluggar eru ál-tré gluggar. Einangrunargildi glugga og hurða er 2,0 W/m²K

Innveggir eru hefðbundnir gipsplötuveggir, 12-15 cm á þykkt.
Allar klæðningar eru í brunaflokki 1.

Þak er einangrað á steinsteyppta plötu með plasteinangrun („styrisol“) skáskorinni í tveimur lögum, samt 180 mm þykkt.
Heilbræddur tjórupappi er undir einangrun á þaki og þakköntum.
Þakpappinn er í brunaflokki T.
Kólnunartala þakflata er er 0,2 W/m² °C, eða betri

Aðallagnaleiðir í húsinu eru í stökkum á bak við vegghengd salerni.

Hjóðvist. Loftþjöðueinangrun á milli íbúða skal vera amk. 52 dB og höggþjöðueinangrun amk. 63 (58) dB.

Sorp. Ein sorpgeymsla er í húsinu, á 1. hæð fyrir miðju húsi. Hún samnýtt af öllum íbúðum hússins.

Brunavarnir. Veggir milli íbúða eru EI90 (staðsteyptir). Hurðir úr stíghúsi inn í íbúðir eru EIC30. Klæðningar innanhúss eru amk. í flokki 1.
Reyklosunarlúga, 100x100 cm, er staðsett á toppi lyftustokks og opnast hún við boð frá reykkyrnurum framán við lyftu. Styrubúnaður vegna reyklosunar er þjónustaður frá þaki. Hurðir á lyftu eru EIC 30.
Svalangar verða lokaðir með hertu gleri með a.m.k. 60 cm op við plötu að ofan, en a.m.k. 10 cm op við gólfplötu. Hægt er að reisa stíga slökkviliðs við enda svalgangsins fjærst stíghúsinu á 2.-4. hæð, ysta svalagerið er þannig frágengið að slökkvilið getur opnað það utan frá og verður það merkt. Fjarlægð frá stíghúsi að íbúðarhurð er að hámarki 25 metrar á 2.-4. hæð og 15 metrar á 5. hæð.
Fjarlægð milli óvarinna glugga tveggja íbúða er amk. 1,2 m.
Í hverri íbúð eru að minnsta kosti tveir reykkyrnjarar og handslökkvitæki sbr. grein 92.3 í byggingarreglugerð.
Bílageymsla verður sér brunasamtæða með a.m.k. R60, en burðavirki og hæðaskil sem þjóna íbúðarhúsi verða a.m.k. R90/EI90. Í bílageymslunni eru brunastöngur, sem ná út í öll horn hennar, neyðarfýsing og ÚT-ljós. Einnig er þar sjálfvirk brunavörðunarkerfi tengt viðurkennandi vaktstöð. Reyklosun frá bílageymslunni er um innkeyrsludyr og glugga á öðrum enda geyfislunnar og um reykkræsiop í hinum endanum. Loftútsog í bílageymslu er frá gólfleti með vélknúnum búnaði. Flóttaleiðir frá bílageymslu eru annars vegar út um innkeyrsludyr og hinsvegar um stíghús upp á 1. hæð og þaðan út. Ekki verður leyfð þungaumferð um plötu ofan á bílajallara og verður sett skilti við plötubrún.
Aðkoma slökkviliðs er um bilaplan norðaustan við húsið að skilti við plötubrún, frá götu norðvestan, suðaustan og suðvestan við húsið. Þjörgunarsvæði er á lóð og verður undirbyggt og styrkt til að pola umferð slökkviliðs.

Útsog er frá öllum lokuðum gluggalausum rýmum. Fersklöftsintöku er í öllum íbúðum.

Gólfniðurföll eru í öllum votrymum, staðsett á teikningum í mkv. 1:50.

Bílageymsla.
Sökkjar bílageymslu eru einangraðir með 50 mm steinullareinangrun.
Útveggur bílageymslu er einangraður að innan með 70 mm plasteinangrun.
Forstíllir hitabílastarar halda bílajallara frostfríum.
Sniðbræðsla er í innkeyrslunni, akstursskábraut upp á bilaplan og einnig í gönguleiðum að aðalningangi og í tröppum niður að bílageymslu.

AFSTÖÐUMYND 1:500

27.03.2017
Sótt er um að reisa glerskála í lokunarflokki B á þakvernd við íbúð 05-06. Stærð 18,4m² og 50,1m³. Skálinn er heildarláusn frá framleiðandanum Alukov HZ í Téklandi. Lokunin er samsett úr einingum, sem eru hlíðaropnlegar. Skálinn opnast allt að 2/3 hluta, -bæði þak og veggir. Brautir sem einingar renna eftir eru festar annarsvegar við húsvegg að ofanverðu og hinsvegar niður á gólf. Efni í prófli og brautum er ál. Framveggir, gafflar og þak eru með einfeldu samflöðu öryggisgleri

09.09.2016
Sótt er um að bæta við svölum á íbúð 0506 á 5. hæð í húsinu. Þak yfir svölum á 4. hæð nýttist sem svalagólf.

04.04.2016
Sótt er um að loka svölum á suðvesturhlíð með svalagleri. Svalagler lýsing:
A.m.k. 85% opnlegt, glerið opnast innávið. Kerfið er vottað af Mannvirkjastofnun. Glerflakarnir hanga ekki í efri braut heldur renna til á jafns tórnum hjólum að ofan og neðan. Neðri braut er fest með ryðfríum boltum c/c 60 cm og efri braut er fest með steinskrúfum cm/c 50cm.

D	SS	SS	27.03.2017
Glerskála í lokunarflokki B á þakvernd íbúðar 05-06.			
Stærð: 18,4m ² og 50,1m ³			
C	SS	SS	09.09.2016
Nýjar svölur á íbúð 0506.			
B	GRY	SS	04.04.16
Svalagler á öllum svölum renna þaksvölum og gerskily og skjálpring á jarðhæð			
A	UEF	SS	20.03.2013
Byggingarþing vegna bílageymslu.			



ASK
Sveinbjörn Sigurðsson
Sveinbjörn Sigurðsson
Sveinbjörn Sigurðsson
Sveinbjörn Sigurðsson

ARTURADALSHÖNDLUDAR

ASK
Sveinbjörn Sigurðsson
Sveinbjörn Sigurðsson
Sveinbjörn Sigurðsson

VERKEFNI:
SKIPALÓN 1
HAFNARFIRÐI

TÖÐUNARTEKNIÐ
ADALTEKNIÐ
HÖFTEKNIÐ
AFSTÖÐUMYND

MKV 1:50
SKALA
SS
UEF
SS
DAGS
16.10.2012
STAPA
D

VERK. NÚM.
0779

ALFERNINGAR-HEMUR-TEKNIÐ
10-01