

Afstöðumynd 1:500

Húsið er einnar hæðar einbýlishús með innbyggðum bílskúr sem steipt er upp með þakvirki úr timbri. Á lóð er gert ráð fyrir 3 bílastæðum og sorpskýli fyrir sorpplát.
Sökkjar, botnplata, útveggir og berandi innveggir eru staðsteipt með járnþentri steinsteypu. Þakvirkið er úr timbursperrum og kraftsperrum með borðaklæðningu og varíð með þakpappa og þakjárni.
Sökkjar, botnplata eru einangruð með 75 mm. plasteinagrun. Útveggir eru einangraðir að innan með 100mm. plasteinagrun. Þakið er einangrað með 200mm þakull.
Húsið er múrað að utan með múrkerfi og málað ljósum lit. Léttir innveggir eru byggðir úr stálstöðum og klæddir með 2x tvöföldu lagi af gífsplötum. Húsið er hitað upp með hefðbundnu ofnakerfi og gólfhitalögn. Í votrymum og bílskúr skal koma fyrir gólfniðurföllum. Í gluggalausum aftokuðum rýmum skal komið fyrir loftræstingu. Í svefnherbergjum skulu vera björgunarop. Allar klæðningar eru úr efni í flokki 1.

KÓLNUNARTÖLUR

Kólnunartölur skulu standast ákvæði byggingarreglugerða gr 180.3 sem hér segir:

U-gildi útveggja	0.40W/m ² K
U-gildi þaks	0.20W/m ² K
U-gildi útveggja vegið meðaltal	0.85W/m ² K
U-gildi gólffa	0.30W/m ² K
U-gildi glugga	2.00W/m ² K
U-gildi hurða	3.00W/m ² K

STÆRÐARMÁL

Flatarmál húss	226,3 m ²
Rúmmál húss	1022,3 m ³
Lóðarstærð	630,0 m ²
Nýtingarhlutfall	0,35
Bílastæðafjöld	3

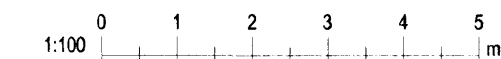
TÁKN

- GN = Gólfniðurfall
- PN = Þakniðurfall
- LR = Loftræsting
- VLR = Vélknúin loftræsting
- PK = Póstkassar
- NL = Neyðarljós
- BO = Björgunarop
- R = Reykskynjari
- HSL = Handskókkvitæki
- ÚT = Merkur útgangur
- BO = Felliðgi við björgunarop
- 25 m = Brunaslanga
- Stigleðsla = Stigleðsla
- Stigleðsla út = Stigleðsla út
- Sjómstöð = Sjómstöð brunaviðvönarkerfis
- Inntak = Inntak
- Bílastæði fyrir fatlaða = Bílastæði fyrir fatlaða
- EI60 = Veggir og hæðaskil
- EI90 = Veggir og hæðaskil
- A-EI60 = Veggir og hæðaskil
- A-EI120 = Veggir og hæðaskil
- REI60 = Veggir og hæðaskil
- REI120 = Veggir og hæðaskil
- A-REI120 = Veggir og hæðaskil
- E-CS30 = Hurðir
- EI-CS30 = Veggir og hæðaskil
- EI-CS60 = Veggir og hæðaskil
- E30 = Gluggar

BREYTING

Breyting	Dagsetning	Teiknað	Yfirfarið
1	19.07.06	MML	KR

Breyting vegna athugasemda.



KRark Kristinn Ragnarsson arkitekt ehf.
Suðurlandsbraut 4a - 3.hæð · 108 Reykjavík · Ísland
S. 564.2255 · Fax. 544.4225
Kt. 581298.3589 · www.krark.is · krark@krark.is

Hafravellir 7
Hafnarfjörður
Afstöðumynd

Verknúmer:	06024IE	Verkefnastjóri:	MML
Hönnun:	KR	Teiknað:	MML, MES
Yfirfarið:	KR/MML	Samþykkt:	Kristinn Ragnarsson Kt. 120944.2669
Mælikvarði:	1:500	Dagsetning:	30.05.2006
Skrá:	06024IE-L001.dwg	Blað:	L001