



AFSTÖÐUMYND
 1:500

BYGGINGARLÝSING:

BYGGINGIN SAMANSTENDUR AF 5 SAMTENGNUM ÍBÚÐUM Á TVEIMUR HÆÐUM Í EINNI RADHÚSALENGJU. INNBYGGÐ BÍLGEYMSLA FYLGIR ÍBÚÐUM. KVÖÐ ER UM GRÓÐUR A.M.K. 3m Í SUÐURHLUTA LÓÐAR NR.54. EKKI ER GERT RÁÐ FYRIR GIRÐINGUM OG SKJÓLVEGGJUM Á UPÐRÁTTUM. HUGSANLEGAR SKJÓLGIRÐINGAR Á LÓÐARMÖRKUM ERU HÁÐAR SAMPYKKI BEGGJA LÓÐARHAFA. AÐ ÖÐRU LEYTI ER VÍSAÐ Í 67.gr. BYGGINGAREGLUGERÐAR.

BYGGINGAEFNI:

BURÐARVIRKI:
 AÐAL BURÐARVIRKI BYGGINGARINNAR ER ÚR JÁRNBENTRI STEINSTEYPU, Þ.E SÖKKLAR, BOTNPLATA, ÚTVEGGIR, MILLUPLÓTUR, HLUTI MILLIVEGGJA OG ÞAK ER BORIÐ UPPI AF TRJÁVÍÐUM.

EINANGRUN:

SÖKKLAR OG BOTNPLATA ERU EINANGRUÐ MED 75mm PÓLYSTYREN EINANGRUN (U-gildi 0,3 W/m²). ÚTVEGGIR BYGGINGARINNAR ERU EINANGRANIR MED 100 mm PÓLYSTYREN (U-gildi 0,4 W/m²) AÐ INNAN. ÞAK ER EINANGRUÐ MED 200 MM EINANGRUN (U-gildi 0,2 W/m²). VEGIÐ MEÐALTAL ÚTVEGGJA SKAL VERA UNDIR 0,85 w/m².

GLUGGAR OG GLER:

GLUGGAR ERU HEFÐBUNDNIR ÍSTEYPTIR TIMBURGLUGGAR ÚR ÞURRKAÐRI FURU. GLER SKAL VERA TVÓFALT K-GLER. (U-gildi 2,0 W/m²).

YFIRBORD ÚTVEGGJA OG ÞAKS:

ÚTVEGGIR BYGGINGARINNAR ERU AÐ MESRU KLÆDDIR STEINMULNINGI. ÞAK ER BÁRUKLETT MED 14° ÞAKHALLA.

LITIR:

GRÁLEITIR JARÐARLITIR Í SAMRÁÐI VÍÐ AÐALHÖNNUÐ.

TÆKNIBÚNAÐUR:

LAGNALEIÐIR:

LAGNIR Þ.E HITA, NEYSLUVATN FRÁRENSSLI OG LOFTRÆSTING ERU AÐ MESTU LEYTI STAÐSETTAR Í ÞAR TIL GERÐUM LAGNASTOKKUM. HLUTI OFNALAGNA MUN ÞÓ FARA Á MILLI HÆÐA Í LÉTTUM MILLIVEGGJUM ÍBÚÐA OG EINANGRUN ÚTVEGGJA. VARDANDI INNÞOK VEITNA SKAL HAFA SAMRÁÐ VÍÐ VIÐKOMANDI VEITUSTOFNANIR.

GÓLFNIDURFÖLL:

KOMA SKAL FYRIR GEGNUMSTREYMISNIDURFÖLLUM Í ÖLLUM VOTRYMUM, ÍBÚÐA Þ.E. Í ÞVOTTAHÚSUM OG BÖÐUM. AUK ÞESS SKULU VERA GÓLFNIDURFÖLL Í BÍLGEYMSLUM.

LOFTRÆSTING:

LOFTRÆSTA SKAL ÖLL GLUGGALAUS RÝMI Þ.E. BÖÐ OG ÞVOTTAHÚS Í ÍBÚÐUM ÁSAMT GEYMSLUM.

HLJÓÐVIST:

SKV.BYGGINGAREGLUGERÐ gr.173.1 ERU EFTIRFARANDI KRÖFUR GERÐAR TIL LOFTHLJÓÐEINANGRUNAR Í RADHÚSUM: 55dB KRAFAN ER UPPFYLLT MED EFTIRFARNADI HÆTTI:

- 1) ÚTVEGGIR : 180mm STEINSTEYPA MED EINANGRUN OG MÚRKLÆÐNINGU
- 2) MILLI ÍBÚÐA : 300mm STEINSTEYPTUR VEGGUR.

LEYFILEGAR KÓLNUNARTÓLUR BYGGINGARHLUTA ERU:

ÞAK	0,2 W/m² K (t.d. 200 mm steinull)
VEGGIR	0,4 W/m² K (t.d.80 mm polystyren)
GÓLF Á FYLINGU	0,3 W/m² K (t.d.75 mm polystyreni)
GLUGGAR, vegið meðaltal	2,0 W/m² K (t.d. tvöfalt K-gleri)
HURÐIR	3,0 W/m² K

BRUNAVARNIR Í BYGGINGUNNI:

BRUNAKRAFA VEGGJA MILLI HÚSAEININGA SKAL VERA EINS OG FRAM KEMUR Á GRUNNMÝNDUM. ÞAKKLÆÐNING SKAL VERA Í FLOKKI T. KLÆÐNING LOFTA Í BÍLSKUR SKAL VERA Í FLOKKI 1 OG KLÆÐNING LOFTA Í ÍBÚÐA SKAL EKKI VERA LAKARI EN Í FLOKKI 2. Í HVERJU HERBERGI SKAL VERA BJÖRGUNAROP. KOMA SKAL FYRIR REYKSKYNJURUM Í BYGGINGUNNI Í SAMRÆMI VÍÐ ÞAD SEM FRAM KEMUR Á GRUNNMÝNDUM.

EFNI OG VINNA SKAL VERA Í SAMRÆMI VÍÐ BYGGINGAREGLUGERÐ, VIÐKOMANDI ÍST STAÐLA OG REGLUGERÐ UM BRUNAVARNIR.

BRUNAVARNIR Í BYGGINGUNNI SKAL AÐ ÖÐRU LEYTI VERA Í SAMRÆMI VÍÐ BYGGINGAREGLUGERÐ. Á UPÐRÁTTUM KEMUR FRAM BRUNAMÓTSSTAÐA BYGGINGARHLUTA, Þ.E. Í AÐALATRIÐUM, EN AUK ÞESS SKAL BYGGINGIN UPPFYLLA EFTIRFARANDI KRÖFUR:

- 1) BRUNAMÓTSSTAÐA VEGGJA ER UMLYKJA LAGNASTOKKA SKAL VERA AEI-60.
- 2) ALLAR ÍBÚÐIR SKULU VERA ÚTBÚNAR VÍÐURKENNUM REYKSKYNJURUM OG HANDSLÖKVIÐTÆKJUM.

TÁKN:

- R REYKSKYNJARI
- BØ BJÖRGUNAROP
- LR VIÐKOMANDI RÝMI SKAL VERA LOFTRÆST
- GN VIÐKOMANDI RÝMI SKAL HAFA GÓLFNIDURFALL

- EI-60 BRUNAMÓTSSTAÐA VIÐKOMANDI BYGGINGARHLUTA
- EICS-30 BRUNAMÓTSSTAÐA VIÐKOMANDI BYGGINGARHLUTA
- EI-90 BRUNAMÓTSSTAÐA VIÐKOMANDI BYGGINGARHLUTA

VEKTOR - húsnæði og ráðgjöf - Akralind 8, 201 Kópavogur.		Jón Hafn Hildverson byggingafræðingur f. 200982 6619 sími 554-8660 fax 554-8888	KVISTAVELLIR 46-54, HAFNARFJ. AFSTÖÐUMYND & BYGGINGARLÝSING
Tökn. nr. _____ Tívisun & tekiingu _____ Samþykkt _____	Br. _____ Dags. _____	Hannað _____ JHH 12.12.2006	Teknað _____ VB 1:500 A-01