



**BRUNAVARNIR:**

BRUNAKRAFA VEGGJA OG HURÐA SKAL VERA EINS OG FRAM KEMUR Á GRUNNMÝND. PAKKLÆDNING SKAL VERA Í FLOKKI T. KLÆDNING LOFTA OG VEGGJA SKAL EKKI VERA LAKARI EN Í FLOKKI 1. KOMA SKAL FYRIR REYKSKYNJURUM Í BYGGINGUNNI Í SAMRÆMI VÍÐ ÞAÐ SEM FRAM KEMUR Á GRUNNMÝNDUM.

EFNI OG VINNA SKAL VERA Í SAMRÆMI VÍÐ BYGGINGARREGLUGERÐ, VÍÐKOMANDI ÍST STADLA OG REGLUGERÐ UM BRUNAVARNIR.

BRUNAVARNIR Í BYGGINGUNNI SKULU AÐ ÖÐRU LEYTI VERA Í SAMRÆMI VÍÐ BYGGINGARREGLUGERÐ. Á UPPDRÁTTUM KEMUR FRAM BRUNAMÓTSSTAÐA BYGGINGARHLUTA, Þ.E. Í ADALATRÍÐUM, EN AUK ÞESS SKAL BYGGINGIN UPPFYLLA EFTIRFARANDI KRÖFUR:

1) HÚSÍÐ SKAL VERA ÚTBÚÍÐ VÍÐURKENNDUM REYKSKYNJURUM OG HANDSLÖKKVIKTÆKI

**BYGGINGARLÝSING:**

Um er að ræða Heilsárhús í landi Öndveranes í Grímsnesi.

BYGGINGIN ER EINNAR HÆÐAR STADBYGGT HÚS ÚR TIMBRI. GRUNNDAÐ Á MALARFYLLINGU (PÚÐA)

**BYGGINGAÆFNI:**

**BJRDARVIRKI:**  
 JÁRNBEIT STEINSTEYPA ER Í SÖKKLUM OG BOTNPLÖTU. ÚTVEGGIR OG PAK ER BORIÐ UPPI AF TRJÁVÍÐUM.

**EINANGRUN:**  
 SÖKKLAR OG BOTNPLATA ERU EINANGRUÐ MEÐ 100mm POLYSTYREN EINANGRUN. ÚTVEGGIR BYGGINGARINNAR ERU EINANGRADIR MEÐ 150 MM STEINULL. PAK ER EINANGRAD MEÐ 200 MM STEINULLAR EINANGRUN.

**GLUGGAR OG GLER:**  
 GLUGGAR ERU HEFÐBUNDNIR TIMBURGLUGGAR ÚR PURRKADRI FURU. GLER SKAL VERA TVÓFALT K-GLER. (U-gildi 2,0 W/m²).

**YFIRBORD ÚTVEGGJA OG ÞAKS:**  
 YSTA KLÆDNING ÚTVEGGJA OG ÞAKS BYGGINGARINNAR ERU KLÆDDIR KLÆDNINGU Í FL.1. UNDIR KLÆDNINGU ERU LOFTUNARLEKTUR OG KROSSVÍÐUR. BYGGINGIN ER KLÆDD GIFSI OG PANIL AÐ INNAN Í FL.1, Í LOFTI OG VEGGJUM.

**LITIR:**  
 HÚSÍÐ VERÐUR Í LJÓSUM JARÐARLITUM.

**TÆKNIBÚNAÐUR:**

**LAGNALEIÐIR:**  
 LAGNIR Þ.E. NEYSLUVATN OG FRÁRENSLI ERU AÐ MESTU LEYTI STAÐSETTAR Í LÉTTUM MILLIVEGGJUM OG EINANGRUN ÚTVEGGJA. GERT ER RÁÐ FYRIR GÖLFHITAKERFI AÐ HLUTA ANNARS OFNAR. VABANDI INNTÖK VEITNA SKAL HAFA SAMRÁÐ VÍÐ VÍÐKOMANDI VEITUSTOFNANIR.

**GÖLFNIDURFÖLL:**  
 KOMA SKAL FYRIR GEGNUMSTREYMSNIDURFÖLLUM Í ÖLLUM VOTRYMUM.

**LOFTRÆSTING:**  
 LOFTRÆSTA SKAL ÖLL GLUGGALAUS RÝMI ÞAR SEM EKKI ER GLUGGI.

**LEYFILEGAR KÖLUNARTÖLUR BYGGINGARHLUTA ERU:**

PAK 0,2 W/m² K (t.d. 200 mm steinull)  
 VEGGIR 0,3 W/m² K (t.d. 150 mm steinull)  
 GÖLF Á FYLLINGU 0,3 W/m² K (t.d. 100 mm polystyreni)  
 GLUGGAR, vegið meðaltal 2,0 W/m² K (t.d. tvöfalt K-gler)  
 HURÐIR 3,0 W/m² K  
 VEGIÐ MEÐALTAL ÚTVEGGJA SKAL VERA UNDIR 0,85 W/m².

**BRÚTTÓ STÆRÐIR:**

HÚS 151 M²  
 GESTAHÚS 25 M²

NÝTINGARHLUTFALL: 0,04

**T A K N**

- GN = Gólfnidurföll
- PN = Paknidurföll
- LR = Lofttræsing
- VLR = Vélknúin lofttræsing
- PK = Póstkassi
- NL = Neyðarljós
- BO = Björgunarpop
- R = Reykskynjari
- HSL = Handslókkvirkni
- ▶ = Bílastæði
- ◀ = Bílastæði fyrir fatlaða
- ⊙ = Brunaslanga
- ⊞ = Merktur útgangur
- Brunamerkingar**
- E160
- E190
- A-E160
- A-E1120
- RE160
- RE120
- A-REIM 120
- HURDIR
- E-CS30
- EI-CS30
- EI-CS60

**GLUGGAR**  
 E30

ENDURSKOÐUN	DAGS.	TEIKN.
h.		
g.		
f.		
e.		
d.		
c.		
b.		
a.		
VERKKAUPI		KENNITALA
VERKHEITI	Kíðhólsbraut 25, Grímsnesi	
EFNI	Afstöðumynd	
	VERK NÚMÉR	03-17
	STADGREINIR	
	TEIKNAB AF	03-0
	BLAÐ NÚMÉR	
	MIV.	1:500
	HANNAÐ AF	DAGS. ÚTGAFU
	Óskar Þór Óskarsson	28.03.2017
		KT. ÚTG.
		190964-3889
ÚTGEFID		