



Bugtún

- SKÝRINGAR
- SL SLÖKKVIÐÆKI
 - RS REYKSKYNUJARI
 - HS HITASKYNUJARI
 - LR LOFTFRÆSING
 - BO BÚÐRGUNAROP
 - NF GÖLF NIÐURFALL
 - WC KLÖSETT

ÖLL MÁL Á TEKNINGU ERU Í M OG MM.

BYGGINGARLÝSING:

Bugtún nr. 16-18, Tálkvafrði.
Húsið er þarft með tveimur þöðum byggt úr timbri og með kraftsperrum í þaki.
Undirstaða og skakkar hússins eru steinsteyptir niður á fastan og dhreyðan jarðveg eða fullþrappaða fyllingu. ahangraði með 75mm trauplasteinarunsteinull 500mm niður á sökkja. Undir steyptri gölþjölu er einangrað með 100mm trauplasti/steinull.
Útveggir eru úr 44x145 timbri klæddir að utan með 9 mm krossvöld, þar utan á kemur 25 mm loftunargrind og að lokum liggjandi þaru klæðing. Grnd í útvegg er einangruð með 150 mm steinull. Að innan kemur rakevarnarlag (þöplasti). Þá rafmagnsgrind og að lokum klæti yfir með hvítöldum 13 mm gipsplötum.
Þak er heilklati með 25x150 mm borðvöldi sem hvífr á kraftsperrum, þakþappa og þakrjúfari. Þak er einangrað með 200 mm þakull í vindþappa ofan á undir einangrun er rakevarnarlag (þöplasti) þá 45mm lagþernd og að lokum loftþernd. Loftun þaks er 25mm yfir vindþappa á ull úl um 2 stlk. 40 mm loftunartefr með skotryfrensi. Í hventi sperruhl og úr í þakunarskassa og þaðan út. Þakantur er klæddur með luru og þakvarnur eru utan á liggjandi.
Gluggar og útturur eru úr timbri með hvítöldu K-gler með hefðbundnu loftbili.

Í þöðir komi reykskyrnjar, slökkvitæki (6kg durtækja), lyfjaskápur og eldvarnarþappi í eldhúsi. Úr dillum svefnherbergjum eru þjögungarop 1250x600 mm.

Loftrásir með viftu komi úr dillum lokudrum rýmum.
Að öðru leiti er húsið loftfræst um opnaðega glugga.

Upphitun þöða er með hitaveitu, ofnri og undir höndþjölu, en þakstör vel veftin og einangruð í vegglum. Mikilskóður og neysluvarnarslagir eru heildunntar. Stalir högt í vegg og klæti yfir. Allar tegir eru valdar og einangraðar. Farni skal eflur stöðlum og ymnæðlum Örkuvellu Varðandi Innveggir eru úr 75mm timburstöðum klæddir 12mm spótarplötum og einangraðir með 70 mm steinull.

Veggir milli bilgeymslu og þöða er EI60 og hurð frá þöðu og inn í bilgeymslu er EICCS30. Veggur milli þöða og blískurs nær upp í neðri þru loftflekþöngur og er með 145 mm timburstöðum, 150 mm steinull og 13 mm gipsi hvoru megin. Steinull í vegg er fest með nöglum. Klæðing í lofti bilgeymslu er EI60. Klæti er með hvítöldu gipsi neðan á loft og eldvarnar kliti sett í kvækar veggjar og lofti. Klæðing í bilgeymslu, veggjar og þak er í fl.1.
Bilgeymsla eru sérstakt þunnaðljf.

Veggur á milli þöða er REI90, er hvítalitur úr 45x95 mm stöðum sem ná allveg upp undir neðri þru þakklæðingum. Hvor vegggingin er með 100 mm steinull og hvítalí. 13 mm gipsi á þeirri hlö sem styrk úr í gni. Steinull í veggjum fest með nöglum. Þykking er á göllþjölu stívrönu megin við veggjum. Nær því hljóðeinangrunarkíðu 55 db.

Hljóðeinangrun veggja skal vera samkvæmt 8. kafla.

Þlastaðri fylgja húsinu.

Löð á löðamörkum skal gerð í samráði við löðarneta aðliggjandi löða.

Hámarks kolmunartölur einstakra byggingarhluta skulu vera eftirfarandi:

- Útveggjar : 0.40 W/m²C
- Þak : 0.20 "
- Gólf yfir lagmáklæðara : 0.30 "
- Gluggar, veggi meðallari kama og glers : 1.30 "(2.00 skv.BR)

SLÁ EINING TEKNINGU NR. A02

Þann gildi rakasperru se arn.h 500
Þann gildi vinnuvarnarslags se ekki miæra en 20
Einangrun undir gölþjölu se a.r.n.k. 125 mm

BRETTINGAR	DAGS: 28.07.15 NY LÖB
UNDIRSKRIFT ADALH:	
VERKNÚMÉR OG TEIKN.NR.:	010115 A00
HEITI UPPDRÁTTAR:	Grunnmynd og byggingarl.
DAGS:	01.01.2015
TEKNAÐAF:	BMS
MÁL:	1:100
VERK:	Bugtún 16-18
TEIKNISTOFA A.V.J.	
AVJ	ADALSTEINN V JÚLIÚSSON
	Audþrekkju 6, 200 Kópavogi. Símar 554-4673 & 690-0172 email: jad@simneis Kt.: 040344-3309