



BRUNAVARNIR:
 EFTIRFARANDI BRUNAVARNARTEXTI ER GERÐAR Í FRAMHALDI AF SKODUN Á STADNUM OG Í SAMVYRNU VÍÐ BRUNAVARNIR ARNESSÍÐU FYRIR ÍRÓTTAÐUSÍÐ FLÚÐUM. UPPFERA ÞARF BRUNAVARNIR Í SAMRÆMI VÍÐ NÚGILDANDI KRÖFLUR BYGGINGARREGLUGERÐAR NR. 112.

HÚSÍÐ ER SKILGREINT SEM SAMKOMUHÚS SAMKVEMT GR. 6.9.1

MANNVIRKIÐ ER Í NOTKUNARFLOKKI 5. GR. 9.1.3.

FORSENDUR OG TÆKNIBÝTTI

BRUNASAMSTÆÐUR - EI90

1.HÆÐ:
 ÍRÓTTASALUR, ANDDYRI GESTA, SALERNI OG ÁHALDAHÚS Á FYRSTU HÆÐ MYNDA EINA BRUNASAMSTÆÐU U.P.B. 1555 M². SAMSTÆÐUSKIL VERDA MEÐ EÍ 90 VEGGJUM OG EÍ 60-CSH HURÐUM. GLER Í SAMSTÆÐUHÓLFANDE VEGGJUM OG VÍÐ HLÍÐ SAMSTÆÐUHÓLFANDE. HURÐA SKAL VERA E 60.

BRUNAHÓLFUN - EI60
 BRUNAHÓLF SKULU ALMENTN VERA A.M.K. EÍ 60 VEGGIR MEÐ EÍ 30-CSH HURÐUM. GLER Í BRUNAHÓLFANDE VEGGJUM SKAL VERA A.M.K. E 30. SLÉTT ÞAK FYRIR ANDDYRI OG KENNSLUSTOFUM SÉ A.M.K. REI 60.

1.HÆÐ:
 BÚNINGSKLEFAR, GANGUR, ANDDYRI ÁSAMT AÐSTÓÐU KENNARA OG DÓMARA ER EITT BRUNAHÓLF. (U.P.B. 283 M²)

2.HÆÐ:
 ANDDYRI, SALERNI OG KAFFISTOFA ER EITT BRUNAHÓLF (U.P.B. 75 M²)

TÆKNIRÝMI Í ELDRÍ HLUTA ER SJÁLFTÆTT BRUNAHÓLF. (U.P.B. 16,6 M²)

TÆKNIRÝMI Í ÁHALDAHÚSI ER SJÁLFTÆTT BRUNAHÓLF. (U.P.B. 48 M²)

HANNYRDA KENNSLUSTOFA ER SJÁLFTÆTT BRUNAHÓLF. (U.P.B. 110 M²)

MYNDMENNT KENNSLUSTOFA ER SJÁLFTÆTT BRUNAHÓLF. (U.P.B. 92 M²)

3.HÆÐ:
 FJÓLNÓTA SALUR Á ÞRÍÐJUHÆÐ ÁSAMT STIGGANGI MILLI HÆÐA ER SJÁLFTÆTT BRUNAHÓLF. (U.P.B. 139 M²)

KLÆÐNINGAR
 ALLAR INNANHÚSKLÆÐNINGAR VERDA Í FLOKKI 1 OG GÓLFERNI Í FLOKKI G (A.M.K. Í FLOKKI D1-C1).
 ÚTANHÚSKLÆÐNINGAR VERDA Í FLOKKI 1. EDA A EFNÍ.
 ÞAKKLÆÐNINGAR VERDA A.M.K. Í FLOKKI B(100%). (T2).

Á ÞAKI STÆKKUNAR KOMA ÞRÍ SAMLOKUEININGAR MEÐ VIÐURKENNINGU FRÁ BRUNAMÁLASTOFUN / MANNVIRKJASTOFUN.

FLÓTTALEIÐIR
ALMENTN:
 FJARLÆGD FRÁ DYRUM SKÓLASTOFU AD NESTA ÚTGANGI EDA BRUNAHÓLFÍ ER ALLSTADAR INNAN VÍÐ 25M.
 FJARLÆGD ÚR ÍRÓTTASAL AD NESTA ÚTGANGI EDA BRUNAHÓLFÍ ER INNAN VÍÐ 30M. (GR.9.5.6)
 FRÁ HVERJU ÍVERURÝMI / BRUNAHÓLFÍ ERU A.M.K. TVER ÓHÁÐAR FLÓTTALEIÐIR.

1. HÆÐ:
 FRÁ ÍRÓTTASAL ERU ÞRÍÁR FLÓTTALEIÐIR EIN UM ANDDYRI OG TVER UM GAFL. VÍÐBÓTAR FLÓTTALEIÐ ER BEINT ÚTÍR ÁHALDAHÚSI. FRÁ BÚNINGSAÐSTÓÐU ERU TVER FLÓTTALEIÐIR EIN UM ANDDYRI OG EIN Í GEGNUM ÍRÓTTASAL.
 FRÁ ANDDYRI ÍRÓTTASALANDA OG AÐSTÓÐU DÓMARA ER FLÓTTALEIÐ BEINT ÚT UM ANDDYRI OG EIN Í GEGNUM ÍRÓTTASAL.

2.HÆÐ:
 FRÁ MYNDMENNTASTOFU ER EIN FLÓTTALEIÐ BEINT ÚT EDA Í GEGNUM HANDMENNTASTOFU OG ÞADAN ÚT UM ANDDYRI.
 FRÁ HANDMENNTASTOFU ER EIN FLÓTTALEIÐ ÚT UM ANDDYRI OG EIN Í GEGNUM MYNDMENNTASTOFU OG ÞADAN ÚT.

3.HÆÐ:
 FRÁ FJÓLNÓTASAL ER EIN FLÓTTALEIÐ NÍÐUR STIGA OG ÚT UM ANDDYRI Á ANNARI HÆÐ OG TVÖ STÓR ÞJÓRGUNAROP/DYR ÚTÁ "SLÉTT" ÞAK, ÞADAN NÍÐUR FELLISTIGA.

BRUNAMÓTSTAÐA BURÐARVIRKJA (9.9.3. GR)
 ALLT BURÐARVIRKI SÉ 860

BRUNAVÍÐVÖRUNARKERFI
 VIÐURKENNT NÚMERAD BRUNAVÍÐVÖRUNARKERFI VERÐUR Í ÖLLU HÚSINU SKV. REGULM BRUNAMÁLASTOFUNAR. KERFIÐ VERÐUR TENGT VIÐURKENNDRÍ VAKTSTÓÐ. STJÓRNSTÓÐ ÁSAMT YFIRLITSMYND VERÐUR Í AÐALANDDYRI.

LOFTFRÆSIKERFI
 ÞANNIG SKAL GENGID FRÁ LOFTFRÆSIKERFUM AD ÞAU RÝRI EKKI BRUNAHÓLFUN BYGGINGARINNAR OG STUÐLI EKKI AD REYKÚTBREIÐSLU VÍÐ BRUNA.

BRUNA- OG REYKLOKUR, A.M.K. E 60-CS, VERDA Í BRUNASAMSTÆÐUSKILLUM EN A.M.K. E 30-CS Í BRUNAHÓLFUNARSKILLUM.
 LOFTFRÆSIKERFI SKAL SLÖKVA Á SÉR VÍÐ 800 FRÁ BRUNAVÍÐVÖRUNARKERFI. VÍÐ BRUNABÓÐ SKULU BRUNA- OG/EDA REYKLOKUR LOKAST. ÚTSOGS HLUTI LOFTFRÆSIKERFIS KEMUR Í TÆKNIRÝMI Í ÁHALDAHÚS SEM VIRKAR SEM ÚTSOGSKERFI OG TENGIST BRUNAVÍÐVÖRUNARKERFI

REYKLOSUN
 REYKLOSUN VERÐUR UM ÚTSOGSKERFI TENGT BRUNAVÍÐVÖRUNARKERFI

SLÖNGUKEFLI OG SLÖKKVITÆKI
 EITT SLÖNGUKEFLI ER Á ANNARI HÆÐ Í ANDDYRI. EITT ER Á GANGI VÍÐ BÚNINGSKLEFA Á FYRSTU HÆÐ. ÞEIT VERÐUR VÍÐ TVEM KEFLUM Í ÍRÓTTASAL. KEFLIN ERU ÞANNIG STADSETT AD ÞAU NÁ ÚT Í ÖLL HORN. SLÖKKVITÆKI SKULU M.A. STADSETT VÍÐ BRUNASLÖNGUR EN AUK ÞESS VERA Í KAFFISTOFU, HANNYRDASTOFU, MYNDMENNTA STOFU Í FJÓLNÓTASAL Á ÞRÍÐJU HÆÐ. HÁMARKS FJARLÆGD Í NESTA SLÖKKVITÆKI MÁ HVERGI VERA MEIRA EN 25 M. SLÖKKVITÆKIN SKULU SETT UPP AF VIÐURKENNDUM AÐILA.
 STADSETNING BRUNASLANGA OG SLÖKKVITÆKJA SKAL MERKT MEÐ TIL ÞESS GERÐUM SKILTUM.

ÚT- OG NEYÐARLÝSING
 ÚT- OG NEYÐARLÝSING VERÐUR SETT UPP Í ÖLLU HÚSINU SKV. BYGGINGARREGLUGERÐ OG SKV. UPPDRÆTTI.
 REIKNA SKAL MEÐ A.M.K. 1 LUX Á FLÓTTALEIÐUM SVO SEM GÖNGUM OG STIGAHÚSUM EN 0,5 LUX Í STÆRRI RÝMUM (>60 M²)

EFTIRLIT OG VIÐHALD BRUNAVARNKERFA
 ÞJÓRNUSTASAMNINGUR VERÐUR GERÐUR UM EFTIRLIT OG VIÐHALD Á BRUNAVARNKERFUM HÚSSINS (BRUNAVÍÐVÖRUNARKERFI, BRUNAVARNABÚNADI LOFTFRÆSIKERFA, SLÖKKVITÆKI Í ELDHÚSHÁFUM, HANDVIRKUM SLÖKKVIBÚNADI, ÚT- OG NEYÐARLÝSINGU). SETT SKAL UPP EIGID EFTIRLITSKERFI BRUNAVARNA FYRIR ÍRÓTTAÐUSÍÐ Á FLÚÐUM.

SKÝRING TÁKNA VABANDI BRUNAVARNIR:

SL	SLÖKKVITÆKI
R	REYKSKYNNARI
R _o	REYKSKYNNARI - OPTISKUR
R _o	REYKSKYNNARI - JÓNISKUR
→	FLÓTTALEIÐ
→ 1,2	FLÓTTALEIÐ VÍÐ ÚTGANG (nettóbreidd 0,9+)
→	MERKTUR ÚTGANGUR
→ BO 0,6x1,0	ÞJÓRGUNAROP (stærð b x h)
→ BO	FELLISTIGI VÍÐ ÞJÓRGUNAROP
!	STJÓRNSTÓÐ BRUNAVÍÐVÖRUNARKERFIS
☐	HANDBÓÐI
⊖	BRUNASLANGA (lengd í m)
⊖30M	HURÐ MEÐ BRUNAMÓTSTÓÐU
EI-CS30	HURÐ MEÐ BRUNAMÓTSTÓÐU (nettóbreidd)
EI-CS30 1,0	GLUGGI MEÐ BRUNAMÓTSTÓÐU
E30	GLUGGI MEÐ BRUNAMÓTSTÓÐU (stærð b x h)
E30 0,9x1,5	VEGGUR / HÆÐARSKIL MEÐ BRUNAMÓTSTÓÐU
REI60	VEGGUR / HÆÐARSKIL MEÐ BRUNAMÓTSTÓÐU
A. TÁKN - BRUNAMÓTSTAÐA SKÝRINGAR:	(gr. 145.2)
R	ER BURÐARGETA Í MÍNÚTUM (t.d. R120)
E	ER HEILLEIKI (þéttleiki) Í MÍNÚTUM (t.d. E60)
I	ER EINANGRUN Í MÍNÚTUM (t.d. I30)
B. TÁKN - VÍÐBÓTARTÁKN SKÝRINGAR:	(gr. 145.2)
C	SJÁLFRVIRK LOKUN (t.d. EI-C30)
S	REYK OG HITA HINDRUN (t.d. hurð E-560)
M	BYGGINGARHLUTI SEM POLIR AUKÁLAG/HÖGG
W	EINANGRUNARGILDI Á GRUNDEVLLI GEYSLUNAR
C. TÁKN - BRUNAFLOKKUN EFNIS:	(gr. 145.2 og 147.1)
A - efní	ÓBRENANLEG EFNÍ
B - efní	BRENANLEG EFNÍ (erftit að brenna)
C - efní	ELDVÆMT EFNÍ (má ekki nota óvarit)

AFSTÖÐUMYND
 1:500

VÍÐ LÓÐARHÖNNUN SKAL TRYGGJA AÐKOMU SJÚKRA OG SLÖKKVIBÍLA, ÁSAMT BÍLASTÆÐUM OG AÐGENGI FATLAÐRA.

ÍRÓTTAÐUS FLÚÐUM - HRUNAMANNAHREPPUR
 AÐALUPPDRATTUR
 SKÓLAHÚSNÆÐI **100**

AFSTÖÐUMYND
 BRUNAVARNIR - SKÝRINGAR

VERA NR.	HEMUR	TENGIR	VERA NR.	DATE
13012	JFM	JFM		20.5.2014

ALTA KRÖNDINGAR

JÓN FRÍDRÍK MATTHÍASSON 021171-5069

M2 TEIKNISTOFA EHF - KT: 690506-0680
 EYRAVEGI 32. 800 SELFOSS
 S: 482 4050 / 861 4052

JÓN FRÍDRÍK MATTHÍASSON - BYGGINGARVEIÐINGUR BÞF - JFM@M2TEIKNISTOFA.IS
 AÐALUPPDRAETTR - SKIPLÖG - RÁÐGJÖF - EIGNAKÖPTAFRÝLSINGAR

FRUMSTÆRÐ BLAÐS 41