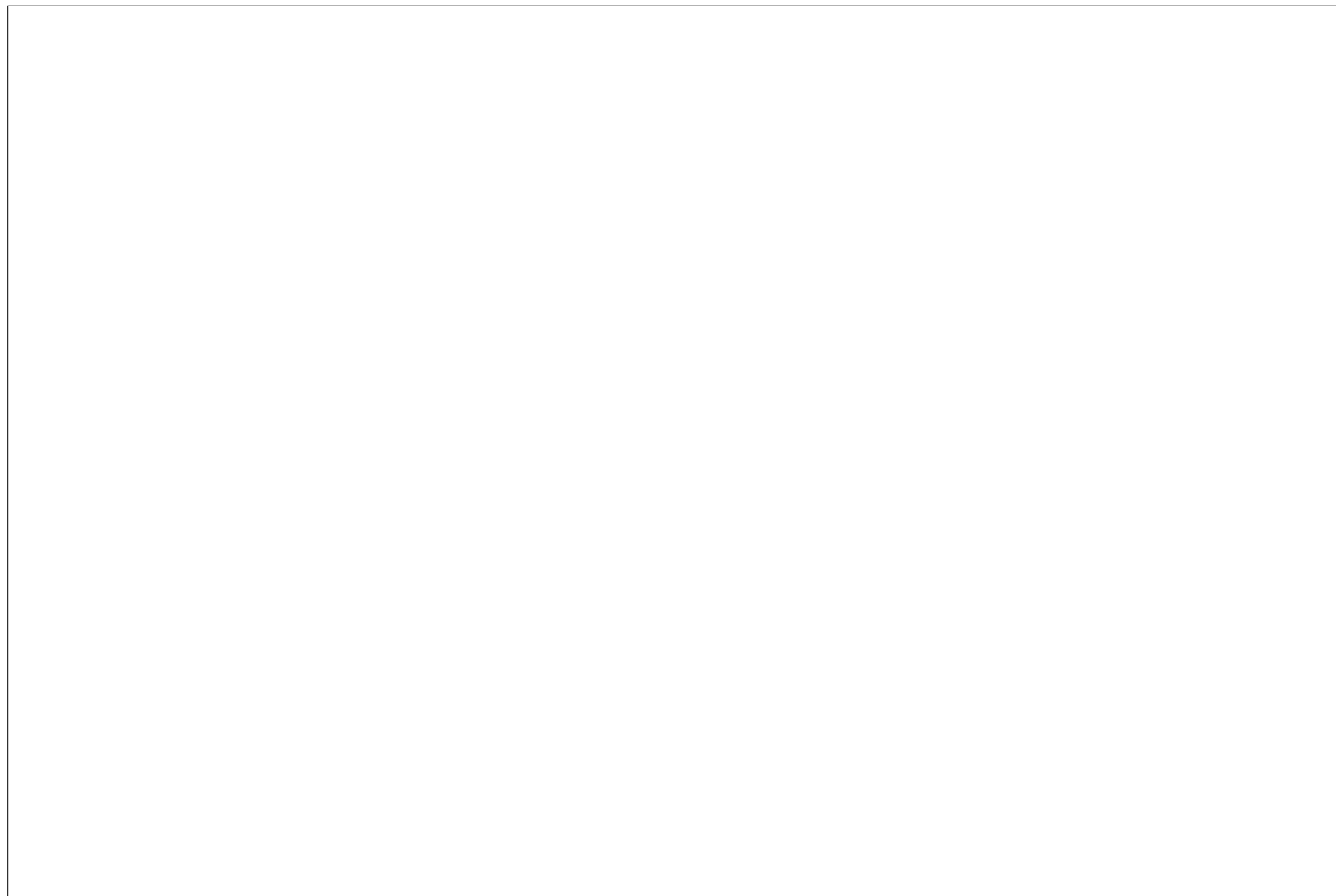


SN I Ð A - A



AFSTÖÐUMYND M.K. 1/2000

Byggingarlýsing

Löð:
Heiti: Unalækur C2, Múlaþingi
Landnúmer: 000000, Greinitala: 7400-16-00000000
Löðarstærð: 0.000 m² Nýtingarhlutfall: 0,00

Húsgerð:
Frístundahús úr timbri á einni hæð. Gólf er úr timbri. Undirstöður eru steyptir bitar og steyptar súlur.

Stærðir:
Birt flatarmál húss: 92,4 m²
Nettóflatarmál húss: 80,0 m²
Rúmmál húss: 329,6 m³
Ummál húss: 39,4 m
Flatarmál útveggja brúttó: 0,0 m²
Flatarmál glugga og hurða: 0,0 m²

Undirstöður og gólf:
Undirstöður eru steyptir sökkjar á fyllingu. Gólf er steyppt plata. Einangrun 150mm plasteinangrun. Gólfklæðning er parket og flísar. U-gildi gólfs er 0,20 w/m²C. Undir palli eru steyptar súlur.

Útveggir:
Grindur útveggja eru 45x145mm (45x120mm) timburstöðir. Einangrun er 145mm (120mm) steinull. Innri klæðning útveggja eru 12mm panelklæðning. Ytri klæðning er bandsöguð timburklæðning. U-gildi útveggja er 0,24 w/m²C. Gluggar eru úr timbri. Tvöfalt gler er í gluggum. U-gildi glugga er 1,3 w/m²C.

Þak:
Þakhalli er 1:2 (26,6°) Þaksperrur eru 45x245mm c/c 600mm. Burðarveggir eru útveggir, milliveggir og biti við mæni. Loftun inná þak er á milli allra sperra í rörum. Einangrun þaks er 220mm þakull milli sperra með vindvörn og innan hennar er 0,2mm plastdúkur, 45mm einangruð raflagnagrind og 16mm panelklæðning. Að ofan er borðaklæðning með þakpappa. Ysta klæðning þaks er bárað aluzink. U-gildi þaks er 0,18 w/m²C

Lagnir og upphitun:
Frärenslislaginir skólps (salerni, eldhúsvaskur) tengjast rotþró. Aðrar frärenslislaginir (þakvatn og grávatn) tengjast siturlögn. Gólfniðurföll [GNF] eru í votrymum. Upphitun verður með rafmagn. Hitakerfi er vatnsloft. Heildarvarmatap húss er 6.495 wött, þar af er varmatap vegna loftskipta 2.925 wött. Heildarleiðnitap húss er 3.570 wött eða 0,44 W/m²C. Miðað er við +20°C innihita -15°C útihita og 0,8 loftskipti á klst.

Brunavarnir og öryggi:
Björgunarop [BO] eru á svefnherbergjum. Koma skal fyrir reykskynjara [R] og handsökkvitæki [S] (ABC duft 6 kg) í húsinu. Sjúkrakassi skal vera í húsinu. Útiljós er við inngang.