

Sein, U arv=0,19  
 -  
 Pr.Tuuletõke  
 Pr.karkass 200mm, soojustus 200mm  
 Pr.aurutõke  
 Pr.karkass 50x50mm, s=600, soojustusvill 50mm  
 2x 13mm kipsplaat  
 +

Soojustaud katusealune, U arv=0,11  
 Pr. puistevill 400mm  
 Pr.aurutõke  
 Ol.olev vahelagi


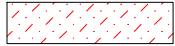


Pr.põrand  
 Pr.põrandkütte kate  $R < 0,15 \text{ m}^2 \text{ K/W}$   
 Pr.põrandakatte alusvaip või papp  
 Pr.ehituskile (kui kasutatakse pappi)  
 Pr.Floore plaat 25mm ja põrandküte  
 Pr.sulundlaud 32mm  
 Pr.laagid 50x100mm, s=400, ol.ol talade vahel  
 ol.ol talad  
 Pr.2x 13mm kipsplaat, viimistlus

Pr.katus, U arv=0,14  
 Pr.Classic profiilplekk  
 Pr.Roov 32x100mm, s=200...300  
 Pr.Tuulutusroov 25x50mm, s=sarikas  
 Pr.Hingav aluskate  
 Pr.Pruss 50x100mm, s=sarikas, vill 100mm  
 Ol.olev sarikas, soojustus 150mm  
 Pr.aurutõke  
 Pr.roov 50x50mm, s=300, vill 50mm  
 2x 13mm kipsplaat

Välissein, U arv=0,20  
 Pr. voodrilaud 20mm  
 pr.tuulutus, 50x25mm roov  
 pr.tuuletõkkekangas  
 pr.150mm soojustusvill (50+100mm)  
 pr.karkass 50x100mm s=600  
 ol.olev palksein 160mm  
 ol.olev siseviimistlus

Pr.põrand U arv =0,16  
 Pr.põrandkütte kate  $R < 0,15 \text{ m}^2 \text{ K/W}$   
 Pr.põrandakatte alusvaip või papp  
 Pr.ehituskile (kui kasutatakse pappi)  
 Pr.Floore plaat 25mm ja põrandküte  
 Pr.sulundlaud 32mm  
 Pr.laagid 50x100mm, s=400, ol.ol põrandatalade vahel  
 ol.ol talad ~50x250mm, pr.soojustusvill 200mm  
 Pr.tuuletõkkekips  
 Pr.tuuletõkke tugilauad talade all 25x100mm  
 tuulutatav õhuvahe

Sokkel (U arv=0,32):  
 EPS 100mm (sisepõranda paksuses, +50..100mm allapoole)  
 roov 50x100mm, s=400  
 roov 25x100mm, tuulutusvahe  
 sokkplaat 8mm

-  Pr.villsoojustus
-  Pr.puiste- või plaatvill
-  Ol.olev konstruktsioon
-  Pr. EPS soojustus

Objekti aadress:		Töö liik:	
Objekti nimetus:		hoone energiatõhusaks rekonstrueerimine	
Tellija:		Projekti staadium:	Stadiumi tähis:
<b>K &amp; M</b> PROJEKTBÜROO		eelprojekt	EP
Viljandi 2, Tõrva, 68604 Tel: 76 33301		Joonise nimetus:	Mõõtkava:
EP 10171174-0001 E216/2005-P		LÕIGE C-C	1:50
Insener		Töö number:	Proj.osa:
Virgo Veri		24011	EK
03.2024		Grupp:	Joonis:
		6	04
		Versioon:	v01