

KATUSLAGI

KL01
0 mm Proton katusekate
12 mm Veekindel vineer
50 mm Distsantlist
12 mm Veekindel vineer
270 mm Puittala, vahel mineraalvilla plaat isover KL37
0 mm Aurutöke
45 mm Roovid
26 mm Siseviimistlus 2x kipsplaat
U-arv = 0,11 W/(m²K)

PÖRAND PINNASSEL

PP01
18 mm Parkett
12 mm Alusvineer
100 mm Monoliitne raudbetoon plaat
0 mm Eralduskiht - filterkangas
100 mm Soojustus EPS
100 mm Soojustus EPS
U-arv = 0,12 W/(m²K)

VUNDAMENT

VU01
190 mm Columbia kivi - armeerida vastavalt tootja juhiste, betoneerida
120 mm Soojustus - Finnfoam või analoog
10 mm Soklikrohv

VU02

350 mm Looduskivi

VÄLISSEIN

VS01
26 mm Siseviimistlus 2x kipsplaat
0 mm Aurutöke
150 mm Soojustus ISOVER KL33 ja kandekonstruksioon 50x150 mm, sammuga 600 mm
100 mm Tuuletöke- ja soojustusplaat ISOVER RKL Facade, ühenduskohad teibitud
40 mm Õhkvähe
65 mm Silikaattellis, viimistletud lubivärviga (tekstuur säilitatud)
U-arv = 0,12 W/(m²K)

VS02 olemasolev sein

26 mm Siseviimistlus 2x kipsplaat
0 mm Aurutöke
250 mm Soojustus ja kandekonstruksioon 50x250 mm, sammuga 600 mm
40 mm Õhkvähe
65 mm Silikaattellis, viimistletud lubivärviga (tekstuur säilitatud)
U-arv = 0,12 W/(m²K)

SISESEIN

SS01
26 mm Siseviimistlus 2x kipsplaat
90 mm Soojustus ISOVER KL33 ja kandekonstruksioon 50x100 mm, sammuga 600 mm
26 mm Siseviimistlus 2x kipsplaat

SS02 olemasoleva sein

13 mm Kipsplaat
0 mm Aurutöke
250 mm Soojustus ja kandekonstruksioon 50x250 mm, sammuga 600 mm
13 mm Kipsplaat
NB: KASUTATUD OLEMASOLEVA SEINA KANDEKONSTRUKTSIOONI.

KÕIK OLEMASOLEVAD SISESEINAD LKVIDEERITAKSE, OLEMASOLEVAD KATUSLAGI JA PÖRAND LKVIDEERITAKSE JA ASENDATAKSE

PS¹:
Niisketes ja märgades ruumides tuleb viimistluskihi all kasutada niiskustöket.
PS²:
Niiske- või märgruumi korral konstruksiooni ja tooteid kasutada vastavalt ehituse heale tavale ning tootjapoolsetele juhenditele.
PS³:
Täpsema konstruksiooni lahenduse annab konstruksiooni osa projekteerija.
PS⁴:
Ruumides ette nähtud ripplagi - täpsustatakse järgmises staadiumis või SA projektiga.

Lammutatava välisseina kontuur

Olemasolev sein

Olemasoleva vundamenti kontuur

Arvutuslik pinna piir

Korsten

EKSPLIKATSIOON	
RUUM	PINDALA
1 korrus	
elutuba	18,86
esik	4,53
kontor	8,57
köök-söögituba	18,25
magamistuba	13,10
talveaed	15,49
wc-majapidamine	9,45
88,25 m²	

MÄRKUSED:

- Projekt on koostatud vastavalt projekteerimise lähteülesandele / tehnilisele kirjeldusele ning kehtivatele normidele ja nõuetele
- Kandvate seinte ja õõnespaneelide ning muude konstruksiooni lahenduse kinnitab konstruksiooni projekteerija
- Kõikide materjalide ja ehitustööde kvaliteet peab vastama EV-s kehtivate seadusandlike aktide järgi kehtestatud nõuetele ja olema kooskõlas hea ehitustavaga.
- Ehitustööd tuleb teostada järgides kogumike RYL 2010, tarindit RYL 2010 ja viimistlus RYL 2000 nõuete teise klassitaset.
- Ehitustööde kvaliteet peab vastama RYL 2010 nõuetele.
- Maalritööde kvaliteet peab vastama maalritööde RYL 2012 nõuetele
- Kõik moodud peab ülekontrollima enne toote valmistamist.
- Kõik moodud täpsustada kohapeal.

MEELESPIDADA:

- Betoonelementide paigaldamisel lähtuda tootjapoolsetest juhenditest ja nõuetest.
- Märjaruumi korral lähtuda märjaruumi nõuetest: põrandale, laele ja seintele.
- Enne ehitamist tuleb veenduda konstruksiooni (kihtide) õigsuses ja vastavavuses heale ehitustavale, nõuetele ja normidele. Ebatäpsuste või küsimuste korral kontakteeruda projekteerijaga.
- Tooteid käsitleda(paigaldada jne) ja kasutada vastavalt tootja poolsele nõuetele, soovitudele, heale ehitustavale ja ehitusnormidele.
- Ehitajal vajalik konsulteerida tootjaga ning arvestada deformatsioonivukidega ja lahendada vastavalt koormustele ja nõuetele.
- Kandvate seinte ja õõnespaneelide ning muude konstruksiooni lahenduse kinnitab konstruksiooni projekteerija vastavalt koormustele ja nõuetele.
- Lamekatuse kalded sajuveelehtri suunas lahendab ehitaja koostöös vee- kanalisatsiooni projekteerijaga
- Hoone rajamisel tuleb arvestada EVS 840:2017-"Juhised radoonikaitse meetmete kasutamiseks uutes ja olemasolevates hoonetes" ehitamise põhimõtteid.