



VUND1 - VÄLISPERIMEETRI VUNDAMENT

- VIIMISTLUS - Õnekrohv - 20-30mm
- SOOJUSTUS - EPS120 Perimeeter - 150mm
- HÜDROISOLATSIOON - 1 kiht SBS
- KONSTRUKTSIOON - Kergplokk - 250mm

VUND2 - SISEVUNDAMENT

- KONSTRUKTSIOON - Kergplokk - 200mm

VUND3 - SISEVUNDAMENT

- KONSTRUKTSIOON - Õnesbetoonplokk - 190mm

VUND4 - VÄLISPERIMEETRI VUNDAMENT

- VIIMISTLUS - Õnekrohv - 20-30mm
- SOOJUSTUS - EPS120 Perimeeter - 150mm
- HÜDROISOLATSIOON - 1 kiht SBS
- KONSTRUKTSIOON - Õnesbetoonplokk - 190mm

VP- VUNDAMENDIPOST

- KONSTRUKTSIOON - Õnesbetoonplokk (arm.+beton.) - 200x200mm
- HÜDROISOLEERVÕP ÜMBER PERIMEETRI KUNI MAAPINNANI

TALDMIK1 - VUNDAMENDI SEINAD

- KONSTRUKTSIOON - Monoliitne R/b vöö (Möödud vt konstruktiivsele projektile)
- PE-kile
- KANDEKIHT - Tihendatud killupadi - 1500x200mm
- GEOTEKSTIIL
- PINNAS

TALDMIK2 - KANDEPOSTID

- KONSTRUKTSIOON - Monoliitne R/b taldmik (Möödud vt konstruktiivsele projektile)
- PE-kile
- KANDEKIHT - Tihendatud killupadi - 1000x1000x200mm
- GEOTEKSTIIL
- PINNAS

Märkused:

- Vundamenti arvutused teostada ehituse käigus litsenseeritud konstruktori poolt.
- R/b elementide puhul koostada paigaldusjuhised ning paneelide joonised.
- Vajadusel korrigeerida ehituse käigus taldmike laiust, vastavalt pinnase iseloomule
- Telgjooned asuvad konstruktsiooni siseküljel
- Kõik tooted paigaldada vastavalt tootja paigaldusjuhendile
- Keeruliste konstruktiivsete sõlmede puhul konsulteerida litsenseeritud konstruktoriga.
- Tuulekastidesse paigaldada putukavõrk
- Ehitamisel järgida ehitamise head tava.
- Kõik esitatud materjalide sh. kandekonstruktsioonide dimensioonid on esitatud hinnangulistena. Mõõtmeid tuleb kontrollida ja täpsustada järgnevatel projektistaadiumite koostamiste käigus

VS1 - VÄLISSEIN 1

- SISEVIIMISTLUS - Lubikrohv - 30mm
- KONSTRUKTSIOON - Kergplokk - 250mm
- SOOJUSTUS - Mineraalvill - 200mm
- VÄLISVIIMISTLUS - Armeerimiskrohv 5-8mm + Capatec SILS süsteemis fassadikrohv 10mm - 15-18mm

VS2 - VÄLISSEIN 2 puitviimistusega välissein (pruss)

- SISEVIIMISTLUS - Lubikrohv - 30mm
- KONSTRUKTSIOON - Kergplokk - 250mm
- SOOJUSTUS - Mineraalvill - 200mm
- FASSAADIMEMBRAAN - SIGA Majvest 700 SOB - 0,6mm
- Horisontaalne roov - 21mm
- VÄLISVIIMISTLUS - Puitprussid 50x50mm, s. 90mm

VS3 - VÄLISSEIN 3

- SISEVIIMISTLUS - Lubikrohv - 30mm
- KONSTRUKTSIOON - Õnesbetoonplokk - 190mm
- SOOJUSTUS - Mineraalvill - 200mm
- VÄLISVIIMISTLUS - Armeerimiskrohv 5-8mm + Capatec SILS süsteemis fassadikrohv 10mm - 15-18mm

VS4 - VÄLISSEIN 4 puitviimistusega välissein (pruss)

- SISEVIIMISTLUS - Lubikrohv - 30mm
- KONSTRUKTSIOON - Õnesbetoonplokk - 190mm
- SOOJUSTUS - Mineraalvill - 200mm
- FASSAADIMEMBRAAN - SIGA Majvest 700 SOB - 0,6mm
- Horisontaalne roov - 21mm
- VÄLISVIIMISTLUS - Puitprussid 50x50mm, s. 90mm

SS01 - SISESEIN 1 - Kande

- SISEVIIMISTLUS - Vastavalt ruumi tüübile - 30mm
- KONSTRUKTSIOON - Õnesbetoonplokk - 190mm
- SISEVIIMISTLUS - Vastavalt ruumi tüübile - 30mm

SS02 - SISESEIN 2

- SISEVIIMISTLUS - Vastavalt ruumi tüübile - 20mm
- KONSTRUKTSIOON - Kergplokk - 150mm
- SISEVIIMISTLUS - Vastavalt ruumi tüübile - 20mm

SS03 - SISESEIN 3

- SISEVIIMISTLUS - Vastavalt ruumi tüübile - 20mm
- KONSTRUKTSIOON - Kergplokk - 100mm
- SISEVIIMISTLUS - Vastavalt ruumi tüübile - 20mm

SS04 - SISESEIN 4

- SISEVIIMISTLUS - Vastavalt ruumi tüübile - 20mm
- KONSTRUKTSIOON - Kergplokk - 200mm
- SISEVIIMISTLUS - Vastavalt ruumi tüübile - 20mm

SS05 - SISESEIN 5 - Saunasein

- SISEVIIMISTLUS - Vastavalt ruumi tüübile - 20mm
- KONSTRUKTSIOON - Kergplokk - 100mm
- SOOJUSTUS - FF-PIR 30 Sauna soojusplaadid või analoog - 30mm
- AURUTÖKE
- ROOV - vertikaalne roov, 25x50mm, s. 600mm - 25mm
- SISEVIIMISTLUS - Voodrilaud - 15mm

SS06 - SISESEIN 6 - Saunasein

- SISEVIIMISTLUS - Vastavalt ruumi tüübile - 20mm
- KONSTRUKTSIOON - Õnesbetoonplokk - 190mm
- SOOJUSTUS - FF-PIR 30 Sauna soojusplaadid või analoog - 30mm
- AURUTÖKE
- ROOV - vertikaalne roov, 25x50mm, s. 600mm - 25mm
- SISEVIIMISTLUS - Voodrilaud - 15mm

K1 - KATUSLAGI PÕHIKATUS

- KATUSEKATE - Rullimaterjal 2xSBS kate TL2+TL2 Pealmine kiht välisele tulele vastupidavuse klass B/roof(T2) - 2 kihti, ülespööretega.
- SOOJUSTUS - Jäigad mineraalvilliplaadid, Isover OL-TOP või samaväärne - 30mm
- SOOJUSTUS - EPS 60 SILVER või samaväärne - 250mm
- KALDEKIHT - EPS 100 SILVER või samaväärne, kallete andmiseks - 60-235 mm
- AURUTÖKE - SBS kate TL2 koos ülespööretega min. 300mm, Bituumenkrunt P3
- KONSTRUKTSIOON - R/b vahelaepaneel - 220mm
- TEHNILINE KUJA - Ripplae kandurid, ventilatsioon - 300mm
- KONSTRUKTSIOON - Kipslae karkass - 45mm
- EHITUSPLAAT - Kipsplaat 2x kihti, nihkes. - 25mm
- SISEVIIMISTLUS - Vt. ruumi tüübile

K2 - SOOJUSTATUD RÕDU PEALNE KATUS

- KATUSEKATE - Hüdroisolatsioon 2xSBS kate TL2+TL2 - 2 kihti, ülespööretega
- SOOJUSTUS - Jäigad mineraalvilliplaadid, Isover OL-TOP või samaväärne - 30mm
- SOOJUSTUS - EPS 60 SILVER või samaväärne - 250mm
- KALDEKIHT - EPS 100 SILVER või samaväärne, kallete andmiseks - 60-235 mm
- AURUTÖKE - SBS kate TL2 koos ülespööretega min. 300mm, Bituumenkrunt P3
- KONSTRUKTSIOON - R/b vahelaepaneel - 220mm
- SOOJUSTUS - Z-profil, vahel mineraalvill armeerimisega - 150mm
- TUULETÕKKEPLAAT - Cembit Windstopper 9 mm - 9mm
- TUULUTUS - Ehituspuit - 25x50mm, s. 600mm
- VIIMISTLUS - Tuulekastilaud - 21x95mm, vahe 5mm

PAR1 - PARAPET 1

- KONSTRUKTSIOON - Kergplokk - 250mm
- KONSTRUKTSIOON - Süvaaimmutatud puit / Metallkonstruktsioon - 95x45mm, s. 600mm
- SOOJUSTUS - Mineraalvill - 200mm
- TUULETÖKE - Jäik mineraalvilla plaat - 13mm
- TUULUTUS - Ehituspuit - 25x50mm, s. 600mm
- EHITUSPLAAT - Niiskuskindel vineerplaat - 18mm
- VIIMISTLUS - Valtsplekk - 0.60mm

PAR2 - PARAPET 2

- KATUSEKATE - Rullimaterjal (Protan GG või analoog) - 2 kihti
- SOOJUSTUS - Tuulutussoontega mineraalvilla plaat - 30mm
- SOOJUSTUS - EPS Killiplaadid, kallete andmiseks - 350-200mm
- SOOJUSTUS - Jäik mineraalvilliplaat - 100mm
- EHITUSPLAAT - Niiskuskindel vineerplaat - 15mm
- KONSTRUKTSIOON - Süvaaimmutatud puit/metallkonstruktsioon - 520mm
- SOOJUSTUS - Mineraalvill / puistevill - Tühimik täita soojustusega
- TUULETÖKE - Jäik mineraalvilla plaat - 13mm
- TUULUTUS - Ehituspuit - 25x50mm, s. 600mm
- EHITUSPLAAT - Niiskuskindel vineerplaat - 21mm
- VIIMISTLUS - Valtsplekk - 0.60mm

VL1 - VAHELAGI

- SISEVIIMISTLUS - Vastavalt ruumi tüübile - 20mm
- KONSTRUKTSIOON - R/b Tasanduskiht - 80mm
- ERALDUSKIHT - PE kile, ülespöördetega seinale
- SOOJUSTUS - Isover Flo või analoog (äärde paigaldada riba) - 30mm
- SOOJUSTUS - EPS 100 või analoog - 30mm
- AURUTÖKE - SBS kate TL2 koos ülespööretega min. 220mm
- TEHNILINE KUJA - Ripplae kandurid, ventilatsioon - 190mm
- KONSTRUKTSIOON - Kipslae karkass - 45mm
- EHITUSPLAAT - Kipsplaat 2x kihti, nihkes. - 25mm
- SISEVIIMISTLUS - Vt. ruumi tüübile

VL2 - RÕDU ALUNE VAHELAGI

- VIIMISTLUS - Süvaaimmutatud puidust terrassiraamid - 50mm
- HÜDROISOLATSIOON - PVC terrassikate Titanium SE - 1,6mm
- SOOJUSTUS - PIR-plaadid Kingspan TW58 või analoog - 100mm
- SOOJUSTUS - EPS soojustus kallete andmiseks - 40-100mm
- KONSTRUKTSIOON - Monoliitne R/b plaat (Täpne paksum vt konstruktiivsele projektile) - 120mm
- TEHNILINE KUJA - Ripplae kandurid, ventilatsioon - 190mm
- EHITUSPLAAT - Kipsplaat 2x kihti, nihkes. - 25mm
- SISEVIIMISTLUS - Vt. ruumi tüübile

P1 - PÕRAND PINNASEL

- SISEVIIMISTLUS - Vastavalt ruumi tüübile - 20mm
- KONSTRUKTSIOON - R/b Monoliitne plaat, põrandakütetorustik - 120mm
- RADOONIKAITSEKILE
- SOOJUSTUS - EPS100 - 100mm
- SOOJUSTUS - EPS100 - 100mm
- ALUSPINNAS - Tihendatud liivalus - 100mm
- GEOTEKSTIIL
- PINNAS

PAR3 - PARAPET 3

- EHITUSPLAAT - Niiskuskindel vineerplaat - 15mm
- KONSTRUKTSIOON - Süvaaimmutatud puit / Metallkonstruktsioon - 175x45mm, s. 600mm
- SOOJUSTUS - Mineraalvill - 200mm
- TUULETÖKE - Jäik mineraalvilla plaat - 13mm
- TUULUTUS - Ehituspuit - 25x50mm, s. 600mm
- EHITUSPLAAT - Niiskuskindel vineerplaat - 18mm
- VIIMISTLUS - Valtsplekk - 0.60mm

VK1 - VARIKATUS / RIBA ÜMBER HOONE PERIMEETRI

- VIIMISTLUS - Valtsplekk - 0.60mm
- AURUTÖKE - SBS-kate
- EHITUSPLAAT - Niiskuskindel vineerplaat - 15mm
- KONSTRUKTSIOON - Metallörestik (vt konstruktiivsele projektile) - 200x150mm
- EHITUSPLAAT - Niiskuskindel vineerplaat - 21mm
- VIIMISTLUS - Valtsplekk - 0.60mm

TER - TERRASS

- VIIMISTLUS - Süvaaimmutatud terrassilaud - 28-95mm, vahe 5mm
- KONSTRUKTSIOON - Immutatud kandekarkass - 150x50mm, s. 400mm
- HÜDROISOLATSIOON POSTIDE PEAL
- PÕRVUNDAMENT - Monoliitne R/B - d= 100-150mm, samm 500mm

MUUDATUSED:

- Konstruktsioonitüübid muutunud- vt. konstruktiivsele projektile.
- Katuse kõrgus muutunud.