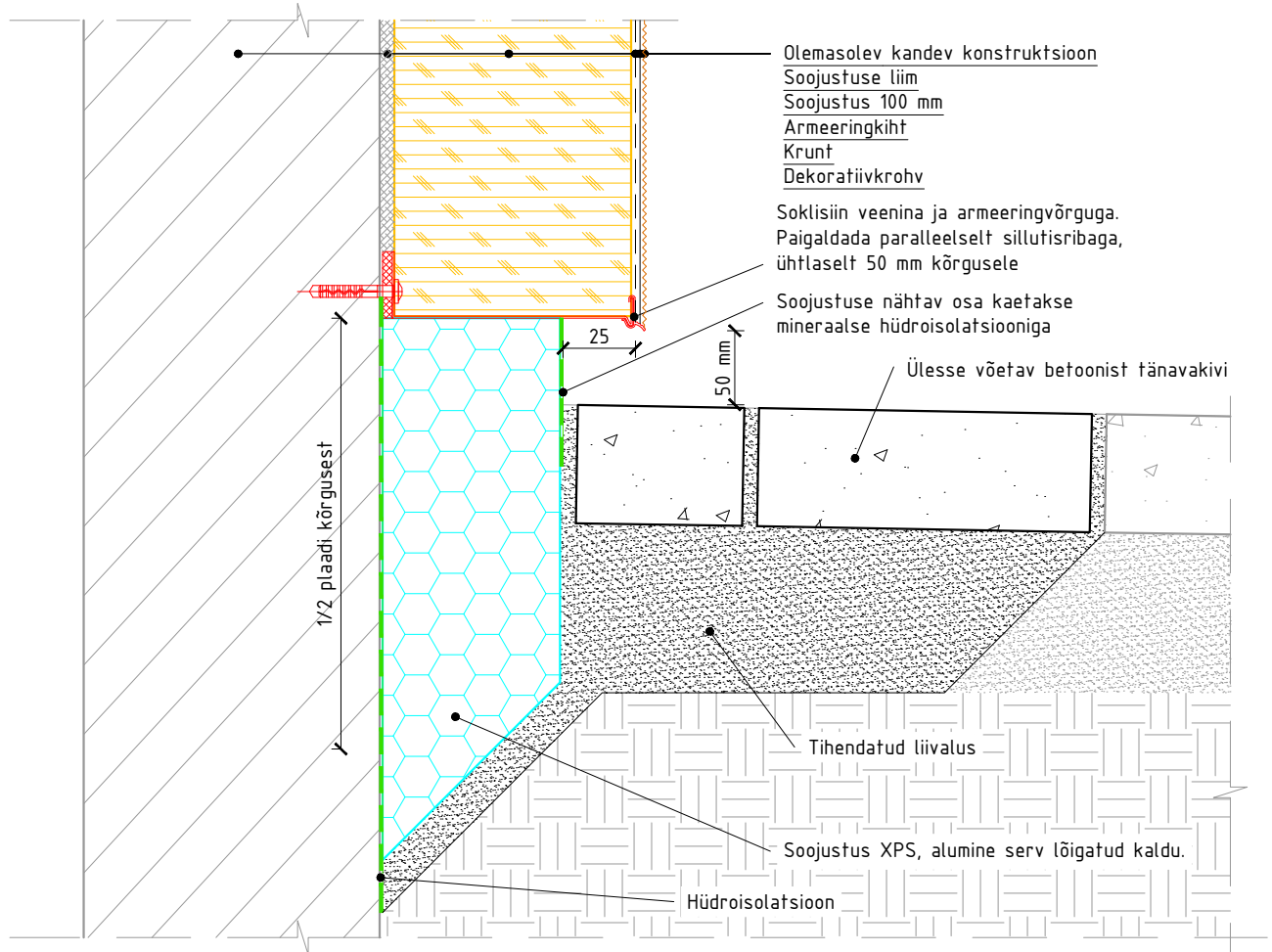


SOKKEL TÄNAVAKIVIGA

M 1:5



Sokli soojustamine:

Sokli soojustust alustatakse veenina ja armeeringvõrguga sokliprofiiliga, mis paigaldatakse 50 mm soklijoonest üles poole. Sokli maa-alune osa kaevatakse lahti umbes 300 mm ulatuses, seinapind puhastatakse, vajadusel krohvatakse tasaseks ning kaetakse hüdroisolatsiooniga. Vahepeal sokliinile alla paigaldatakse soojustus XPS soojustusplaadi kõrguselt, alumine serv lõigatud kaldu. Vundamendi soojustuse ülemine nähtavale jääv osa kaetakse mineraalse hüdroisolatsiooniga. Taastatav pinnas/sillutus kivi rajada kaldega 2% majast eemale.

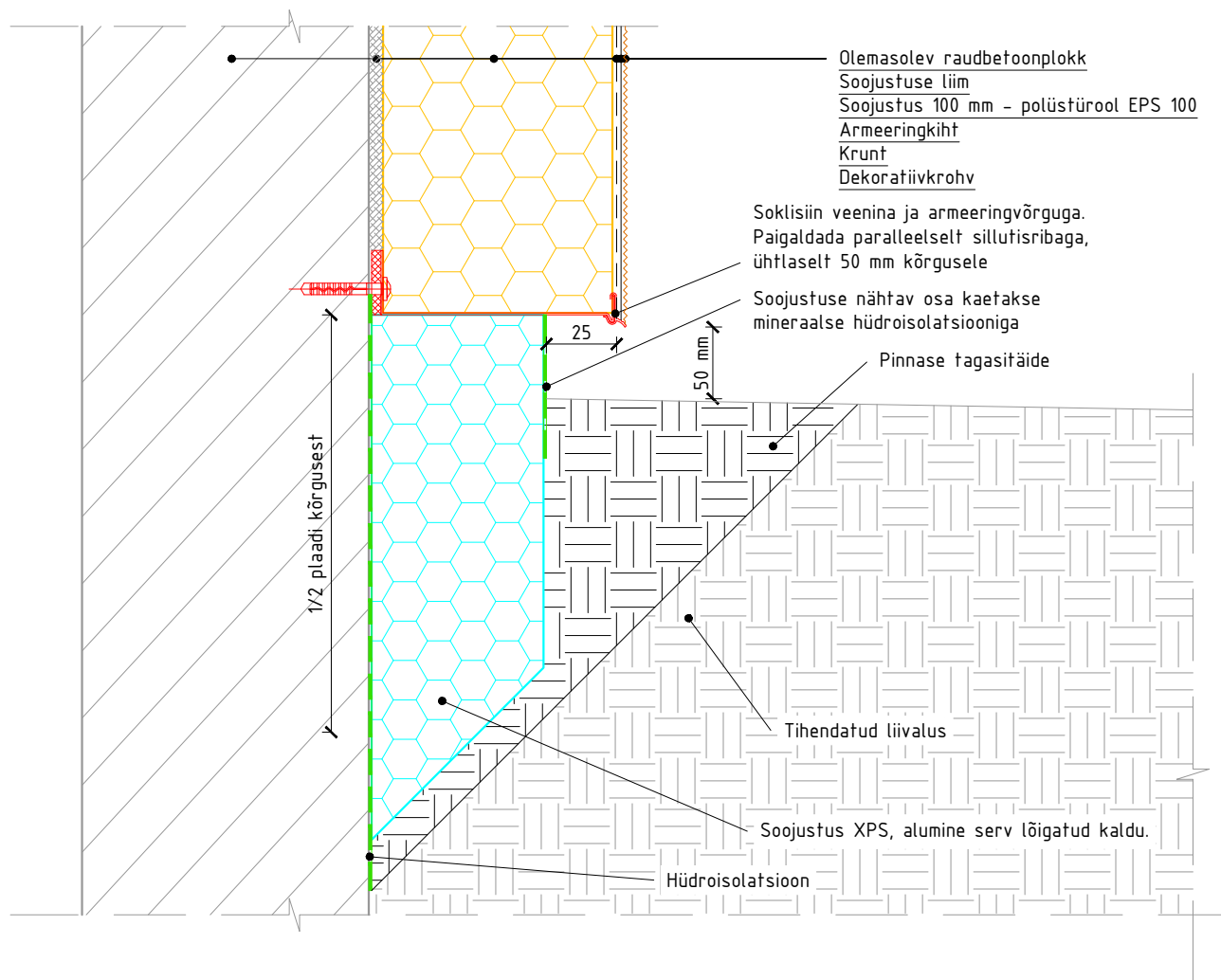
Sokkel soojustatakse paksuse valimisel lähtutakse olemasolevast lahendusest. Esimese korruse soojustus on 100mm tagasi astega polüstürooliga EPS 100 või kõva mineraalvillaplaat, ning kaetakse tugevama soomusarmeeringuga.

Projekteerimise käigus ei ole teostatud konstruktsioonide avamist.

JOONIS/DRAWING	SOKKEL S1	TÖÖ NR/WORK NR	STAADIUM/STAGE
		K351221	PP
PROJEKT/PROJECT	HOONE FASSAADIDE JA HOONEOSA LAMEKATUSE REKONSTUEERIMINE	TÄHIS/MARKER	VERSIOON/VERSION
		AR-7-01	V-01
		KUUPÄEV/DATE	ISO A
		04.05.2022	A4
		MÕÖT/SCALE	1:5

SOKKEL PINNASEGA

M 1:5



Sokli soojustamine:

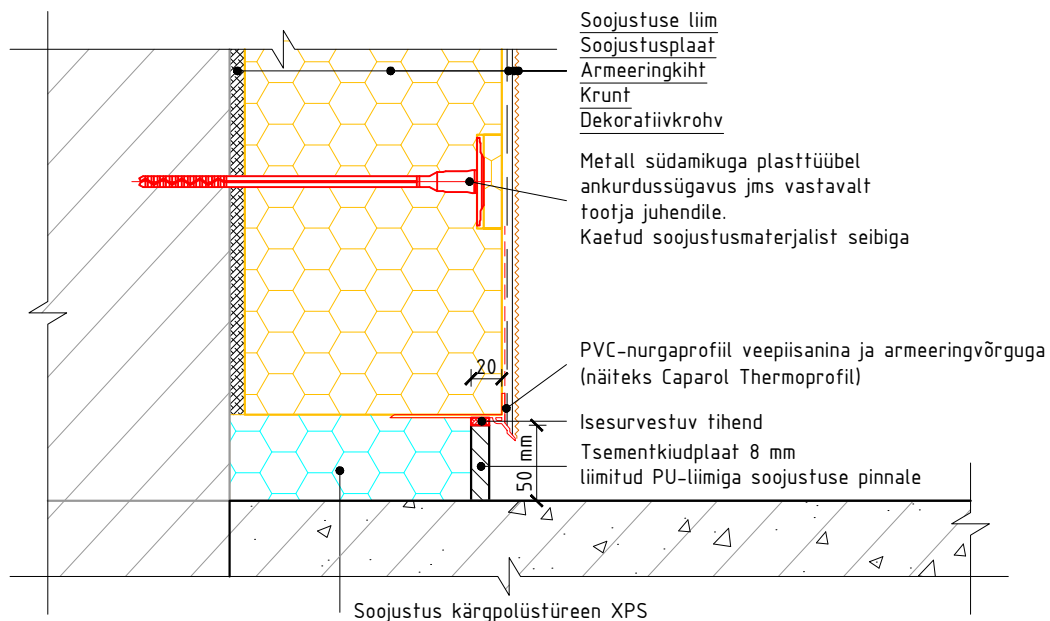
Sokli soojustust alustatakse veenina ja armeeringvõrguga sokliprofiiliga, mis paigaldatakse 50 mm soklijoonest üles poole. Sokli maa-alune osa kaevatakse lahti umbes 300 mm ulatuses, seinapind puhastatakse, vajadusel krohvatakse tasaseks ning kaetakse hüdroisolatsiooniga. Vahepeal soklisiini alla paigaldatakse soojustus XPS poole soojustusplaadi kõrgusest, alumine serv lõigatud kaldu. Vundamendi soojustuse ülemine nähtavale jääv osa kaetakse mineraalse hüdroisolatsiooniga. Taastatav pinnas/sillutus kivi rajada kaldega 2% majast eemale.

Sokkel soojustatakse paksuse valimisel lähtutakse olemasolevast lahendusest. Esimese korruse soojustus on 100mm tagasi astega polüstürooliga EPS 100 või kõva mineraalvillaplaat, ning kaetakse tugevama soomusarmeeringuga.

Projekteerimise käigus ei ole teostatud konstruktsioonide avamist.

JOONIS/DRAWING	SOKKEL S2	TÖÖ NR/WORK NR	STAADIUM/STAGE
		K351221	PP
PROJEKT/PROJECT	HOONE FASSAADIDE JA HOONEOSA LAMEKATUSE REKONSTUEERIMINE	TÄHIS/MARKER	VERSIOON/VERSION
		AR-7-02	V-01
		KUUPÄEV/DATE	ISO A
		04.05.2022	A4
		MÕÖT/SCALE	1:5

SOOJUSTUSE LIITUMINE TREPPIDE JMS. M 1:5



Soojustuse liitumine treppidega:

Fassaadijoone kõrgus trepist või põrandapinnast peab olema ca 50 mm.

Liitejoonel alustatakse soojustusega kargpolüstüreen XPS (näiteks XPS 250 foam SL) ca 50-60 mm kõrguses, seejärel jätkatakse projektis määratud tavapärase soojustusega. Soojustuse liitejoon peab olema sirge. Paigaldatav XPS soojustus peab olema 20 mm õhem põhipinnale paigaldatavast soojustusest.

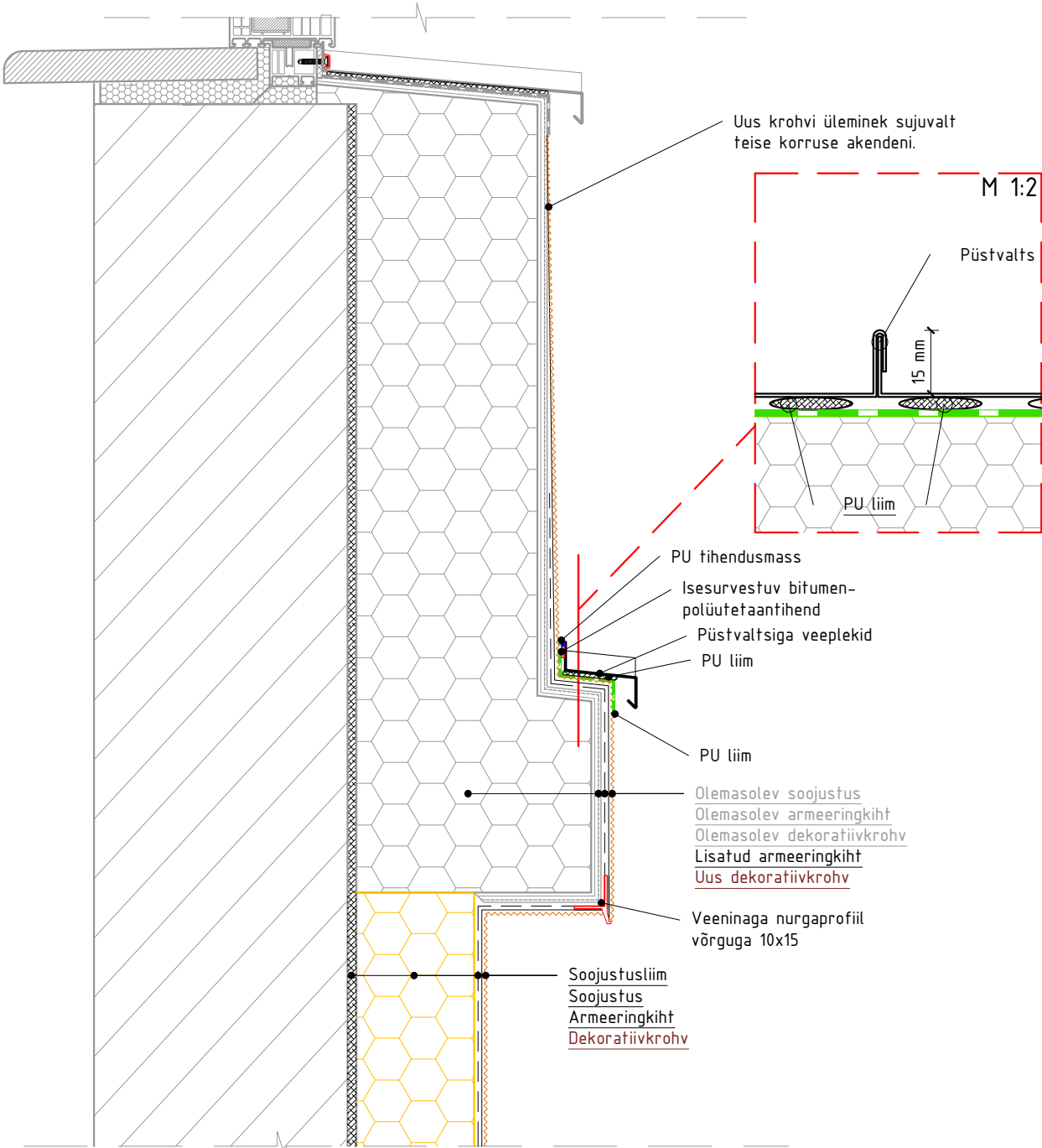
XPS soojustuse peale paigaldatakse PU-liimiga pinda viimistlev tsementkiudplaat.

Soojustuse vuuki paigaldatakse veepiisanina ja armeeringvõrguga PVC-nurgaprofiil (termoprofiil). Tsementkiudplaadi ja paigaldatud profiili vuuk tuleb tihendada isesurvevõrgu tihendiga.

Pritsmevee piirkonnas on lubatud mineraalvillast soojustus asendada 300 mm kõrguses polüstüreeniga EPS 60.

JOONIS/DRAWING	TÖÖ NR/WORK NR	STAADIUM/STAGE
	K351221	PP
PROJEKT/PROJECT	TÄHIS/MARKER	VERSIOON/VERSION
	AR-7-03	V-01
HOONE FASSAADIDE JA HOONEOSA LAMEKATUSE REKONSTUEERIMINE	KUUPÄEV/DATE	ISO A
	04.05.2022	A4
MÕÖT/SCALE		1:5

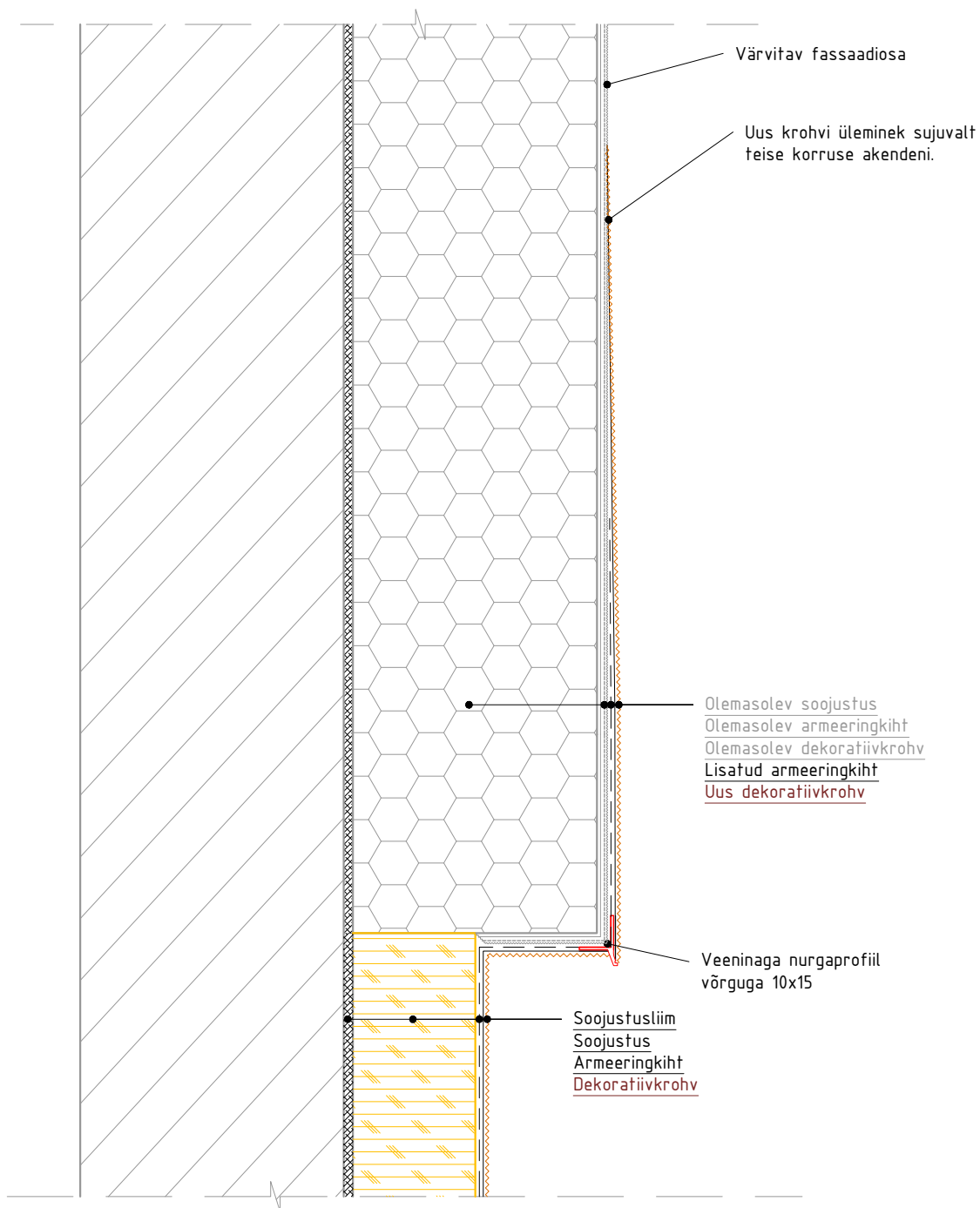
ESIFASSAADI KARNIIS
M 1:5



JOONIS/DRAWING	TÖÖ NR/WORK NR	STAADIUM/STAGE
	K351221	PP
ESIFASSAADI KARNIIS	TÄHIS/MARKER	VERSIOON/VERSION
	AR-7-04	V-01
PROJEKT/PROJECT	KUUPÄEV/DATE	ISO A
	04.05.2022	A4
HOONE FASSAADIDE JA HOONEOSA LAMEKATUSE REKONSTUEERIMINE		MÕÖT/SCALE
		1:5

OTSASEINA SOOJUSTUS

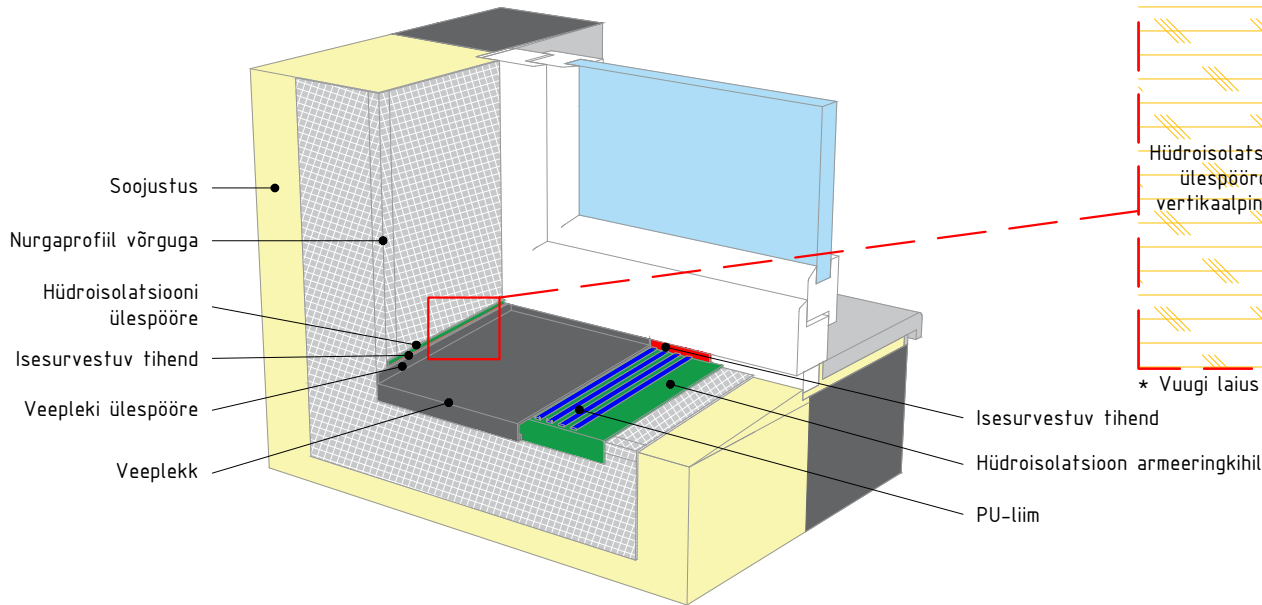
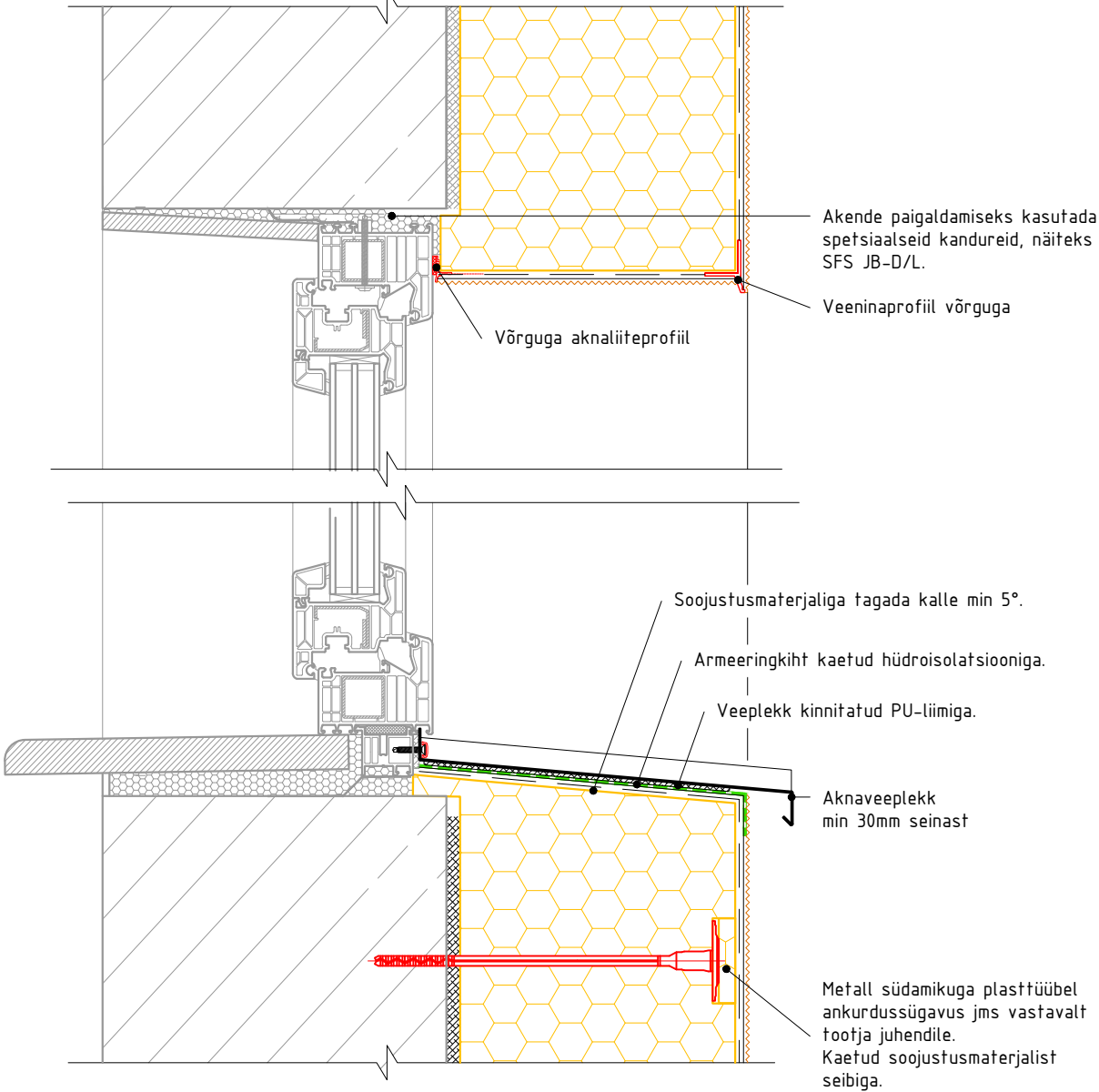
M 1:5



JOONIS/DRAWING	TÖÖ NR/WORK NR	STAADIUM/STAGE
OTSASEINA SOOJUSTUS	K351221	PP
PROJEKT/PROJECT	TÄHIS/MARKER	VERSIOON/VERSION
HOONE FASSAADIDE JA HOONEOSA LAMEKATUSE REKONSTUEERIMINE	AR-7-05	V-01
	KUUPÄEV/DATE	ISO A
	04.05.2022	A4
	MÕÖT/SCALE	1:5

HORISONTAALSED AVAPALED

M 1:5

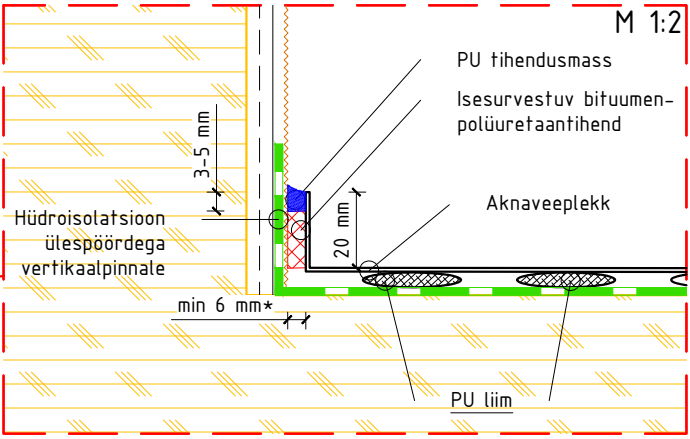


Akna veeplekkide paigaldamine:
Aknaveeplekid monteeritakse pärast soojustussüsteemi paigaldamist ja armeerimist. Kõigepealt armeeritakse aknalaua alune pind kohe hüdroisoleeriva seguga või kaetakse armeeritud pind hüdroisolatsiooniseguga. Isoleeritav pind peab olema sama kaldega nagu veeplekk - väljapoole. Armeeringvõrguna kasutatakse sama klaaskiudvõrku nagu kogu soojustussüsteemis. Hüdroisoleeriv armeeringkiht või hüdroisolatsioon peab olema teostatud koos ülespööretega avapõskedele ja allapöördedega aknavee-pleki alusele seinale. Samuti peab hüdroisolatsioon olema veetihedalt ühendatud aknalengiga. Aknaveeplekk kinnitatakse aluspinnale 1-komponendilise polüuretaanliimiga (PU-liim). PU-liim kantakse pleki alusele pinnale triipudena aknaveepleki kalde suunas. Kõikidel uutel akendel paigaldatakse veeplekk aknalengi alla soonde. Säilitatavate olemasolevate akende puhul on eelistatud samuti veepleki soonde paigaldamine. Juhul kui see ei ole võimalik, tihendatakse aknaveepleki ja aknalengi liide samuti PU-liimiga. Jälgida, et oleks välistatud vee sattumise võimalus aknalengi ja pleki vahele (eriti puitakende puhul!). Samuti jälgida, et veepleki paigaldamisega ei suletaks akna kondensaadvee avasid. Veepleki ühendused avapõskedega on aknaveepleki otsad vormistatud min 20 mm ülespöördedega. Ülespöörded ja avapõse vahele paigaldatakse bituumen-polüuretaantihend. See liide tihendatakse pealt lisaks ilmastikukindla tihendusmassiga. Tööde järjekord akende juures: aknapõsele soojustusmaterjali liimimine → nurgaprofiili ja aknaprofiili armeerimine → avanurkade diagonaalarmeerimine → aknaveepleki aluse hüdroisoleerimine → akna veepleki lõikamine ülespöördete tegemine → akna veepleki liimimine aluspinnale ja raami külge → akna veepleki tihendus.

Nõuded veeplekkidele*

Materjal	Terasplekk
Paksus	min 0,6 mm (RT 80-10632-et)
Kvaliteediklass	Tootja poolt tagatud 40 aastat tehniline garantii
Viimistlus	Tsingitud, värvitud
Kaldenurk paigaldusel	min 5°

* Samad nõuded kehtivad ka teistele veeplekkidele, välja arvatud parapetplekkidele.

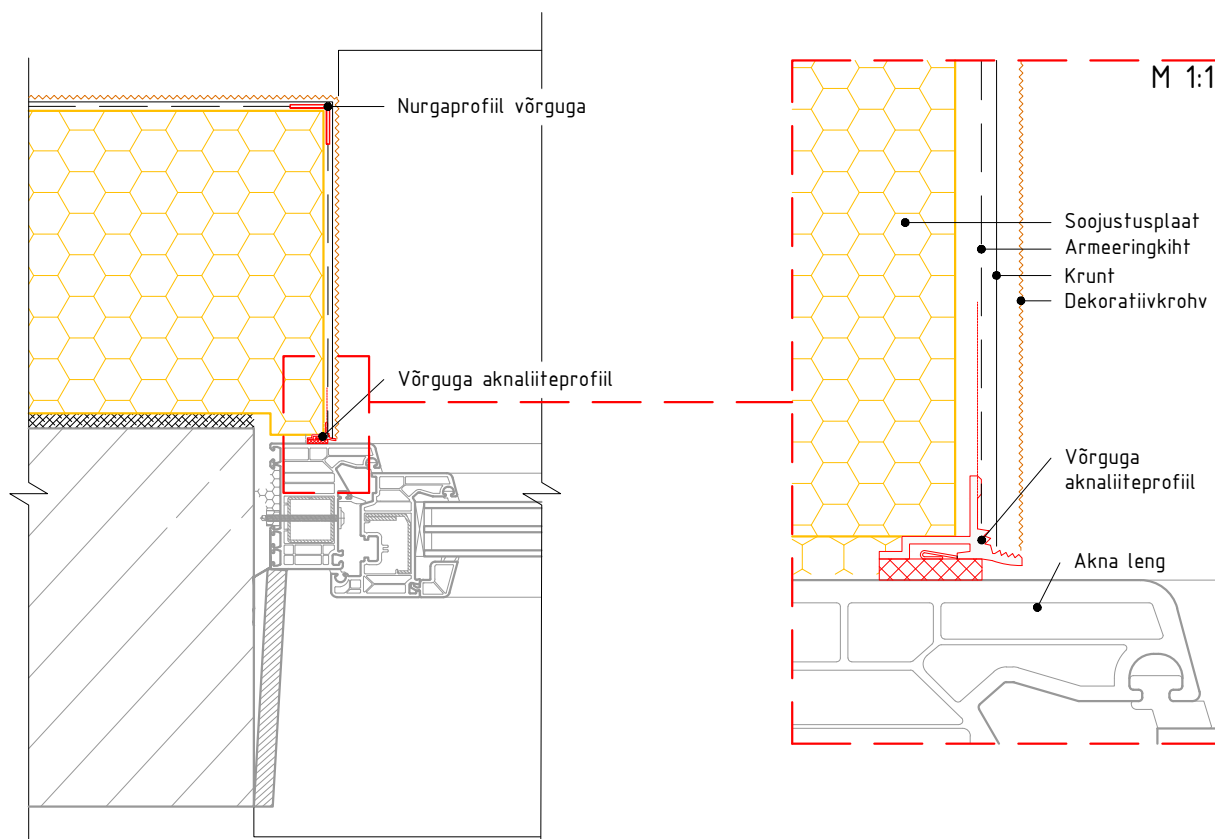


* Vuugi laius kuni 4 m pikkustel veeplekkidel.

JOONIS/DRAWING	TÖÖ NR/WORK NR	STAADIUM/STAGE
	K351221	PP
AKENDE HORISONTAAL LÕIGE JA VEEPLEKID	TÄHIS/MARKER	VERSION/VERSION
	AR-7-06	V-01
PROJEKT/PROJECT	KUUPÄEV/DATE	ISO A
	04.05.2022	A3
HOONE FASSAADIDE JA HOONEOSA LAMEKATUSE REKONSTUEERIMINE		MÕÖT/SCALE
		1:5

VERTIKAALSED AVAPALED

M 1:5



Avatäidete liide soojustusega:

Lengi ja seina vaheline vuuk peab olema ühtlaselt täidetud soojusisolatsioonimaterjaliga. Kasutatav materjal peab tagama vuugile hea soojus- ja heliisolatsiooni. Kasutada võib nii isepaisuvaid spetsiaalseid tihendeid või selleks otstarbeks ettenähtud polüuretaanvahtusid (näiteks Soudal Flexifoam).

Liitekohas kasutatav polüuretaanvaht ei tohi keemiliselt reageerida teiste kasutatavate ainetega.

Polüuretaanvahtusid, nii nagu teisigi materjale, tuleb kasutada vastavalt tootja juhiste.

Vahu pihustamisel tuleb pöörata tähelepanu vuugi korrektsele täitmisele, sealjuures ei tohi leng deformeeruda.

Akende ja uste külgmiste ja ülemiste palede liitumine soojustussüsteemiga tuleb teostada vastava elastse plastprofiiliga, millel on leeliskindel klaaskiudvõrk ja lisakeelele kattede paigaldamiseks.

Profiil kleebitakse aknalengi külge sellisele kaugusele, et soojustus ulatuks lengi peale 35 mm ulatuses. See määrab avapõse joone. Säilitatavate akende puhul, mille avapõsed on väikesed, tuleb arvestada, et pahtlikiht muudab 5-8 mm võrra akna joone asendit, mille tulemusel tekib oht, et esialgselt kavandatud täisnurgast aknapõse nurgas tekib pärast armeeringu tegemist häiriv teravnurk.

Soojustuse tasapinnas olevate akende puhul lõigatakse aknalengi jagu nurk soojustusplaadist välja, olemasolevale kohale jäävate akende puhul tuleb paigaldada avapõsele soojustusriba. Ka soojustusplaadi ja profiili minimaalseimad vahed tuleb täita soojustusmaterjaliga, et ei tekiks külmasilda ja pingekoldeid. Avapõse soojustamisel pole lubatud, et soojustusmaterjali riba ulatub otsapidi fassaadipinda. Sellega tekitatakse täiendav pingevallikas ümber ava. Pärast soojustuse liimi kuivamist on õige aeg avanurga täpseks lõikamiseks ning lihvimiseks.

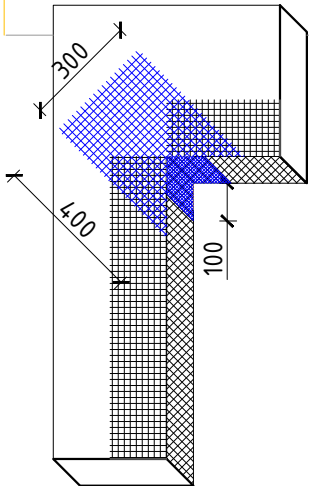
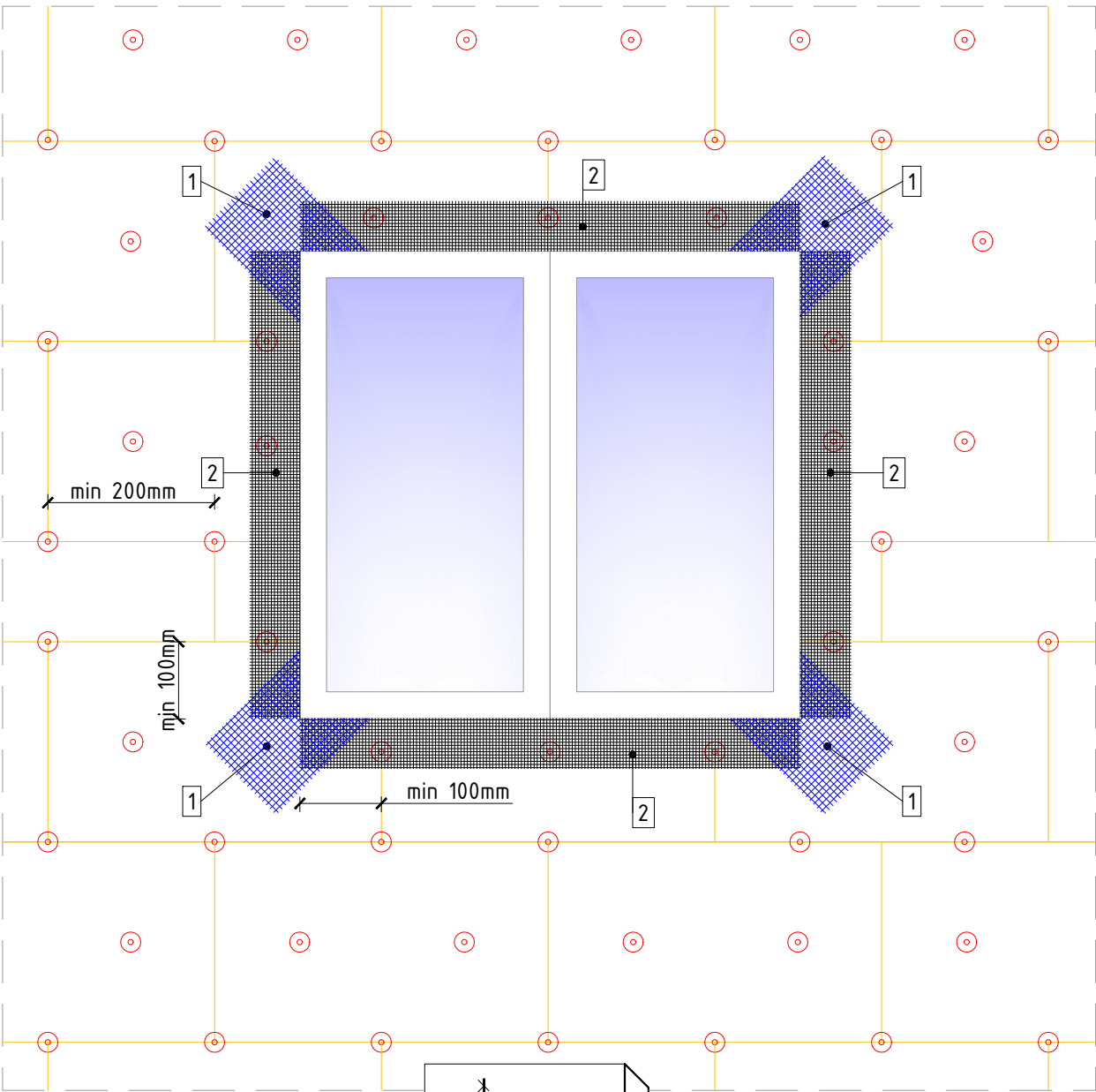
Avapõse liidet armeeritakse nurgaprofiiliga üheaegselt, s.t. aknaprofiili klaaskiudvõrk ning nurgaprofiili klaaskiudvõrk satuvad ühte armeerimiskihti.

Järeldused:

Fassaaditööde ajaks tuleb aknad kaitsta kilega, pärast tööde lõppu puhastada.

JOONIS/DRAWING	TÖÖ NR./WORK NR.	STAADIUM/STAGE
VERTIKAALSED AVAPALED	K351221	PP
	TÄHIS/MARKER	VERSIOON/VERSION
	AR-7-07	V-01
PROJEKT/PROJECT	KUUPÄEV/DATE	ISO A
HOONE FASSAADIDE JA HOONEOSA LAMEKATUSE REKONSTUEERIMINE	04.05.2022	A4
	MÕÖT/SCALE	1:5

SOOJUSTUSE TÜÜBELDUS JA
AVANURKADE ARMEERIMINE
M 1:20



- 1
2
A
B
- DIAGONAALARMEERING
NURGA
AVANURKADES EI TOHI OLLA
SOOJUSTUSPLAADI VUUK.
PLAADIST TULEB VÄLJA LÕIGATA
VASTAV NURK.
VAJADUSEL PAIGALDADA POOLEKS
LÕIGATUD PLAADIRIDA, ET
HORISONATAALNE PLAADIVUUK EI
SATUKS AVA NURKA.

- Soojustusplaatide liimimine
- Soojustusplaatide liimimiseks võib kasutada kahte meetodit: äär-punkt meetod ja täispinnaline meetod. Täispinnalise meetodi puhul kantakse liim segukammiga 10x12 cm plaadi tagaküljele. Seda kasutatakse ainult täiesti sirge seina puhul, kuna sellise meetodiga ei saa plaate enam aluspinna suhtes õgvendada.
 - Äär-punkt meetodi puhul kantakse seguvall plaadi tagakülje äärele ning pätsikesed ca 10 cm läbimõõduga keskele.
 - Iga plaat peab perimeetris olema aluspinnas liimiga kinni, ka väiksemad, lõigatud plaadid.
 - Kui välisseina kõverus ületab +/- 10mm tuleb kasutada vastavalt kas õhemaid või paksemaid plaate. Keelatud on kasutada ülipaksu liimikihti või üritada kleepida soojustusplaate mitmes kihis.
 - Plaat surutakse aluspinda nii, et vähemalt 40 % plaadipinnast oleks liimiga. Plaadi külgservad ei tohi olla liimised.
 - Soojustusplaadid paigaldatakse pikem külj horisontaalselt. Teistpidi paigaldada ei ole lubatud. Soojustusplaatide paigaldamisel ei tohi tekkida ristvuuke. .
 - Avade nurkades ei tohi tekkida ristvuuke. Plaati tuleb lõigata hammas küljepikkusega min 10 cm. Juhul, kui soklisiini ja aknaajoone vaheline kõrgus jagub täpselt 0,5 m, siis satub avanurka ristvuuk (kui soojustusplaadi kõrgus on 50 cm). Selle vältimiseks kas nihutatakse soklijoont, või lõigatakse soojustusplaadi rida madalamaks. Sama kehtib peale akende KÕIKIDE avade, ka nišside kohta.
 - Plaadid tuleb paigaldada tasapinnas.
 - Pöörata tähelepanu asjaolule, et nurgatsoonis (1,5 m laiuselt) tuleb teostada tihedam tüübeldus!
 - Tüübeldamisel jälgida, et kõik tüüblid oleks aluspinnas korralikult kinni. Vähimagi kahtluse korral tüüblite kinnituse kvaliteedi suhtes, on tellijal, tehnilisel- või omanikujärelvalvel õigus nõuda lisatüüblite paigaldamist.

Avanurkade diagonaalarmeerimine

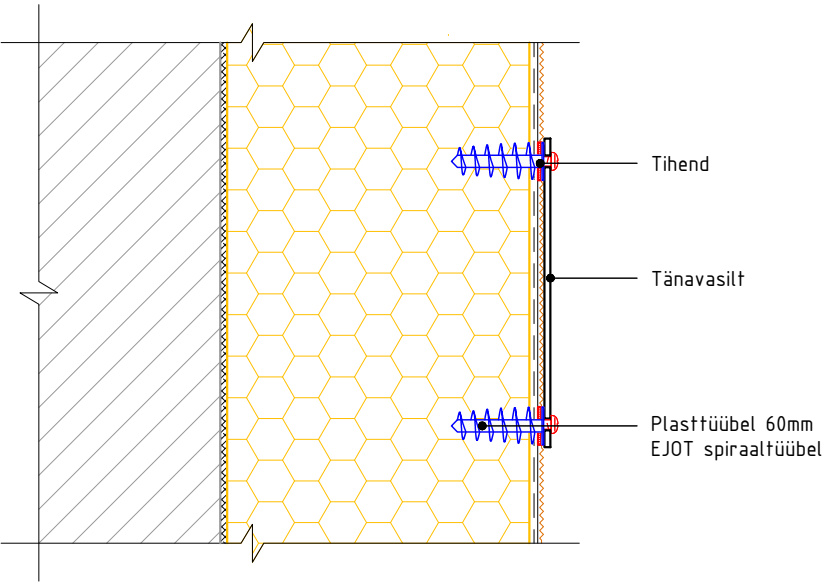
Kõikide avade nurgad on vajalik täiendavalt armeerida leeliskindla klaaskiudvõrgust ribaga. Täiendavalt on vaja armeerida kõik akna- ukse-, läbiviikude nurgad. Samuti on vaja täiendavalt armeerida nišside, kangialuste, postide jm nurki tekitavate elementide pingeoju kohad. Diagonaalarmeerimine tehakse enne fassaadipinna armeerimist, soovitatav teha avapõskede vormistusega samaaegselt.

JOONIS/DRAWING	SOOJUSTUSE TÜÜBELDAMINE JA AVANURKADE ARMEERIMINE	TÖÖ NR/WORK NR K351221	STAADIUM/STAGE PP
		TÄHIS/MARKER AR-7-08	VERSION/VERSION V-01
PROJEKT/PROJECT	HOONE FASSAADIDE JA HOONEOSA LAMEKATUSE REKONSTUEERIMINE	KUUPÄEV/DATE 04.05.2022	ISO A A3
		MÕÖT/SCALE 1:5	

DETAILIDE KINNITUSED

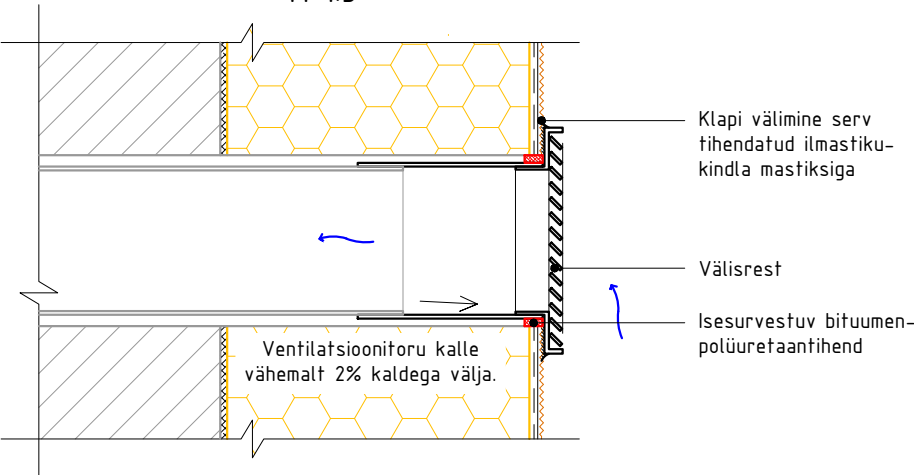
- Kõik fassaadi külge kinnitatud detailid, nagu valgustid, lipualused, valvekaamerad, sildid, satelliitantennid, aknatrellid jms tuleb demonteerida.
- Detailid peavad olema kinnitatud ja tihendatud nii, et vesi ei pääseks süsteemi.
- Tihendamiseks kasutada süsteemselt sobivat polüüretaan-bituumentihendit ja/või polüüretaani baasil tihendusmassi.
- Metall-konstruktsioonide kinnitamisel ei tohi olla ohtu korrosiooni tekkeks.
- Kõik detaili kinnitusosad peavad olema kaldega alla väljapoole, et vesi ei tungiks süsteemi.

KERGE TE ESEMETE FASSAADILE KINNITAMINE
M 1:5



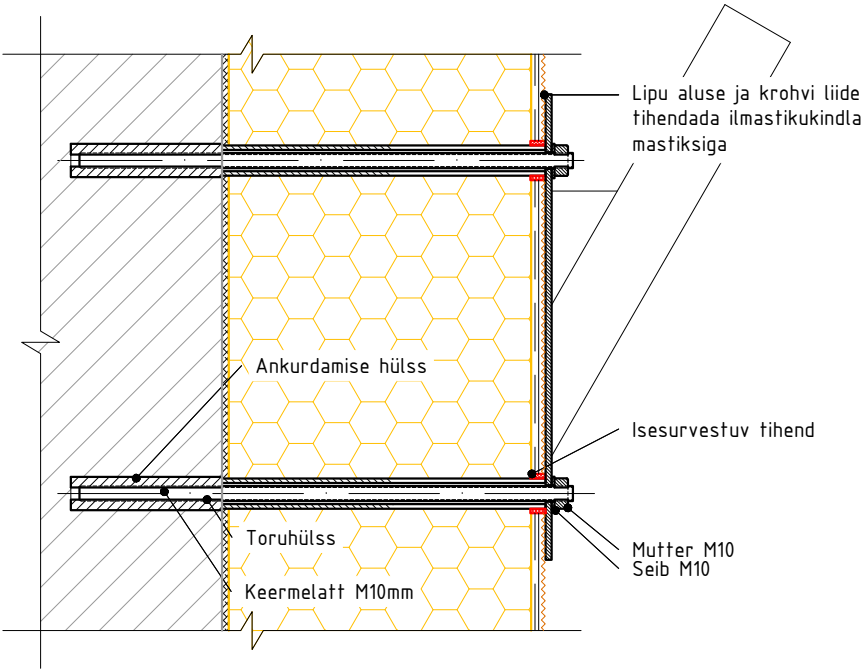
Kergemad fassaadile kinnituvad detailid (tänavasildid, kerged valgustid, jne) paigaldatakse EJOT Spiraldübel abil pärast fassaadide soojustamist ja viimistlemist. EJOT Spiraldübel võtab vastu koormust kuni 5 kg ühe tüübli kohta.

VÄRSKEÕHUKLAPI TIHNENDAMINE FASSAADIL
M 1:5



Asendatakse olemasolevate värskeõhuklappide välisosad fassaadi tööde osas B ja C. Klapi täpse tüübi valik sõltub tellija eelistustest. Värskeõhuklappide fassaadile jääv osa -välisrest peab ristküliku kujuline - lähtuda olemasolevatest.

RASKETE ESEMETE FASSAADILE KINNITAMINE
(LIPUALUS, RASKED VALGUSTID JNE...)
M 1:5



Raskemate esemete, mille asukoht fassaadil on teada (nt. lipuvarda hoidja ja välisvalgustite), kinnitamiseks fassaadile kasutada näiteks EJOT ISO CORNER paigaldusklotse, mis kinnitatakse fassaadile enne soojustuse paigaldamist ja kaetakse armeering- ja viimistluskihiga. Detailid kinnitatakse vastavalt tootja juhistele.

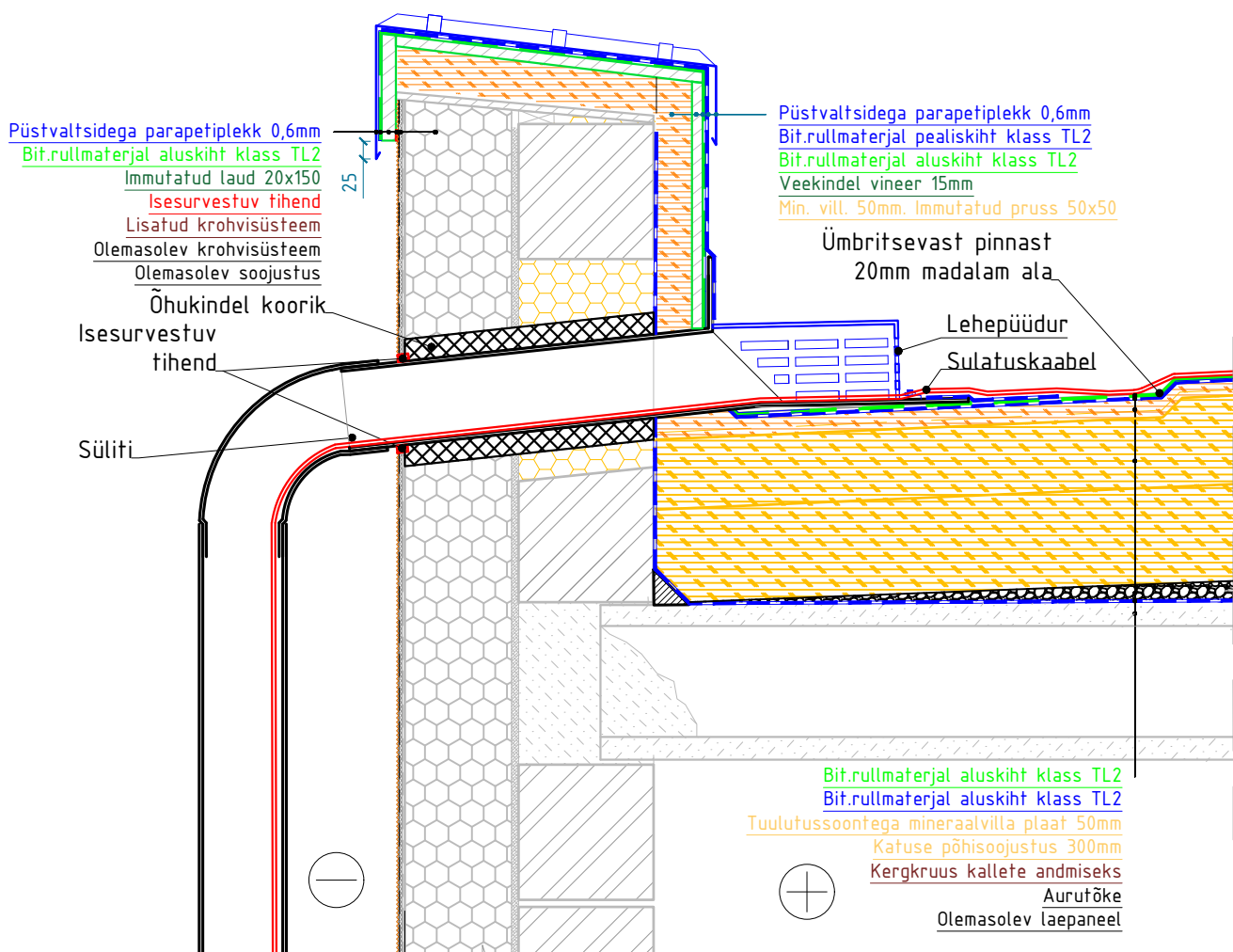
Raskemad esemed, mille asukohta ei ole eenevalt määratud, võib ankurdada keermelati ja toruhülssi abil seina külge. Tööde teostamisel jälgida, et paigaldatav ese ei jääks toetuma soojustus- ja/või viimistluskihile.

Pärast fassaadide viimistlemist esemete kinnitamiseks kasutada näiteks EJOT Dart-Set tüübleid või muid spetsiaalseid kinnitusvahendeid vastavalt tootja juhenditele.

JOONIS/DRAWING DETAILIDE KINNITAMINE JA TIHNENDAMINE FASSAADIL	TÖÖ NR/WORK NR K351221	STAADIUM/STAGE PP
	TÄHIS/MARKER AR-7-09	VERSION/VERSION V-01
PROJEKT/PROJECT HOONE FASSAADIDE JA HOONEOSA LAMEKATUSE REKONSTUEERIMINE	KUUPÄEV/DATE 04.05.2022	ISO A A3
	MÕÖT/SCALE 1:5	

PARAPETT SADEVEESÜLITIGA

M 1:5



SADEMEVEESÜLITI PAIGALDAMINE:

- Sademeveesüliiti paigaldatakse läbi katuse parapeti konstruktsiooni olemasoleva ava asukohta.
- Parapeti välisküljel süliiti ja krohvi vuugid täidetakse isesurvev tihendiga ja kaetakse ilmastikukindla mastiksiga.
- Sademeveesüliiti paigaldatakse kaldega välja poole. Süliiti toru lõigatakse vastavalt konstruktsioonile parajaks ning süliiti otsa ühendatakse sademeveetoru koos vajalike põlvedega vastavalt selle tootja juhistele. Sademeveetoru kinnitatakse välisseina külge, vaata AR-7-09.



SADEMEVEESÜLITI TEHNILISED NÕUDED:

Sademeveesüliiti peab olema standardne tehases toodetud toode, roostevabast terasest ja koosnema süliiti torust ning vähemalt 150 mm laiusest plekkäärikust, mille alumine serv on hüdroisolatsiooni paigaldamiseks ümardatud. Süliiti ava varustada katuse poolt lehesõelaga ja sulatuskabliga.

Äravoolutoru läbimõõt	110 mm	Näiteks Pelttitarvikke
Ääriku pleki paksus	min 0,45 mm	Ulosheittäjä Ø 110/450 mm

JOONIS/DRAWING

PARAPETT SADESÜLITIGA

PROJEKT/PROJECT

HOONE FASSAADIDE JA HOONEOSA
LAMEKATUSE REKONSTUEERIMINE

TÖÖ NR/WORK NR
K351221

TÄHIS/MARKER
AR-7-10

KUUPÄEV/DATE
04.05.2022

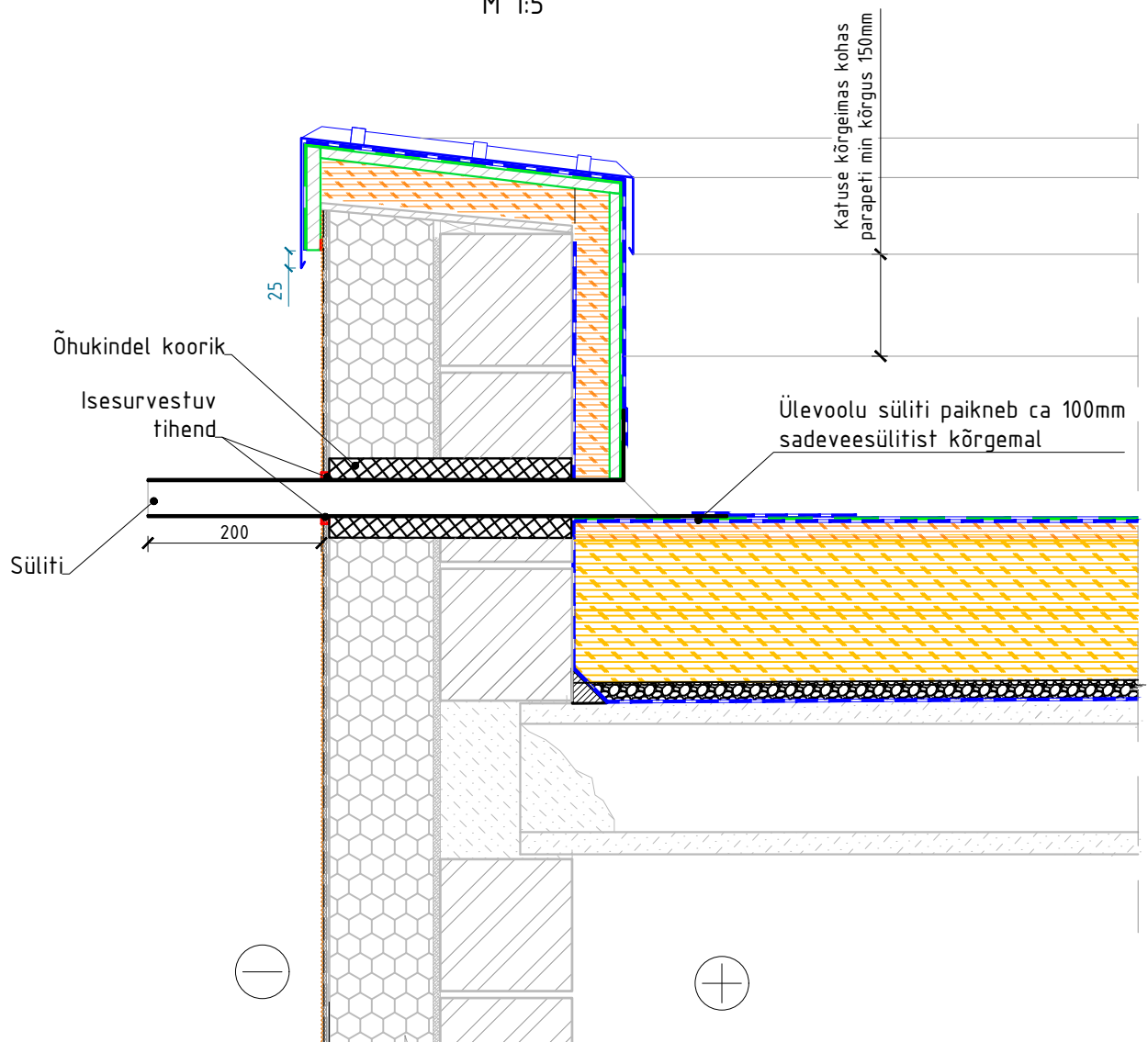
MÕÖT/SCALE
1:5

STAADIUM/STAGE
PP

VERSION/VERSION
V-01

ISO A
A4

PARAPETT ÜLEVOOLUSÜLITI M 1:5



ÜLEVOOLUSÜLITI PAIGALDAMINE:

- Süliiti paigaldatakse läbi katuse parapeti konstruktsiooni puuritava ava.
- Parapeti välisküljel süliiti ja krohvi vuugid täidetakse isesurvestuva tihendiga ja kaetakse ilmastikukindla mastiksiga.
- Sademeveesüliiti paigaldatakse kaldega välja poole. Süliiti toru lõigatakse vastavalt konstruktsioonile parajaks ning süliiti otsa ühendatakse sademeveetoru koos vajalike põlvedega vastavalt selle tootja juhistele. Sademeveetoru kinnitatakse välisseina külge, vaata AR-7-09.



SADEMEVEESÜLITI TEHNILISED NÕUDED:

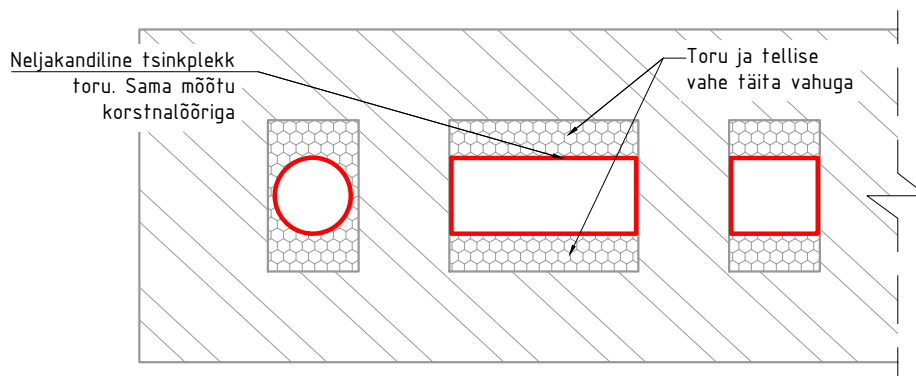
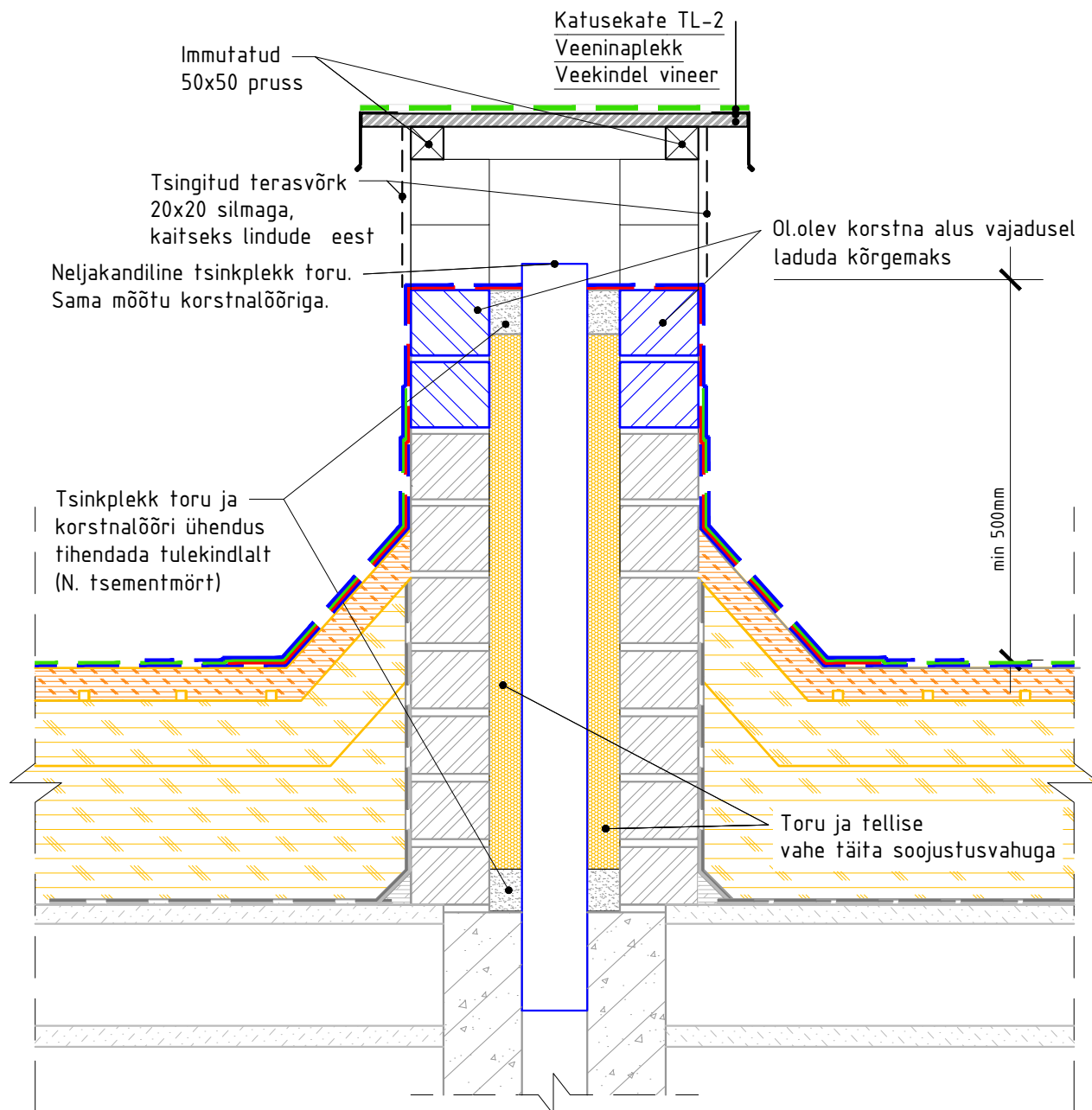
Sademeveesüliiti peab olema standardne tehases toodetud toode, roostevabast terasest ja koosnema süliiti torust ning vähemalt 150 mm laiusest plekkäärikust, mille alumine serv on hüdroisolatsiooni paigaldamiseks ümardatud. Süliiti ava varustada katuse poolt lehesõelaga ja sulatuskabliga.

Äravoolutoru läbimõõt	110 mm	Näiteks Pelttitarvikke
Ääriku pleki paksus	min 0,45 mm	Putkiulosheittäjä Ø 110/450 mm

JOONIS/DRAWING	TÖÖ NR/WORK NR K351221	STAADIUM/STAGE PP
	TÄHIS/MARKER AR-7-11	VERSION/VERSION V-01
PROJEKT/PROJECT	KUUPÄEV/DATE 04.05.2022	ISO A A4
	MÕÖT/SCALE 1:5	
HOONE FASSAADIDE JA HOONEOSA LAMEKATUSE REKONSTUEERIMINE		

SOOJUSTUSE LIITUMINE VENTILATSIOONIKORSTNAGA

M 1:10



JOONIS/DRAWING

VENTILATSIOONIKORSTNAD

PROJEKT/PROJECT

HOONE FASSAADIDE JA HOONEOSA
LAMEKATUSE REKONSTUEERIMINE

TÖÖ NR./WORK NR

K351221

TÄHIS/MARKER

AR-7-12

KUUPÄEV/DATE

04.05.2022

MÕÖT/SCALE

STAADIUM/STAGE

PP

VERSION/VERSION

V-01

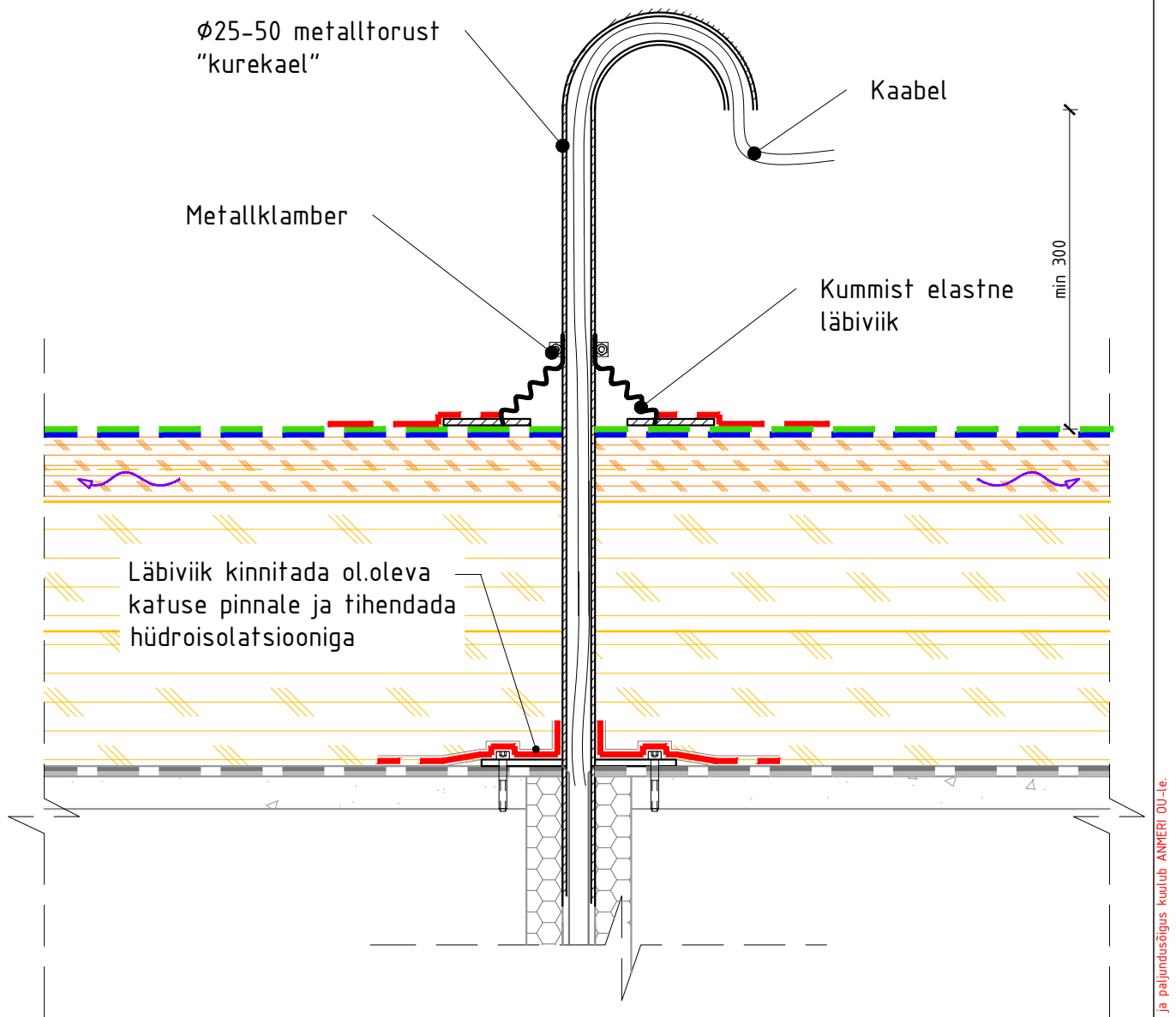
ISO A

A4

1:5

KAABLITE LÄBIVIIK

M 1:5

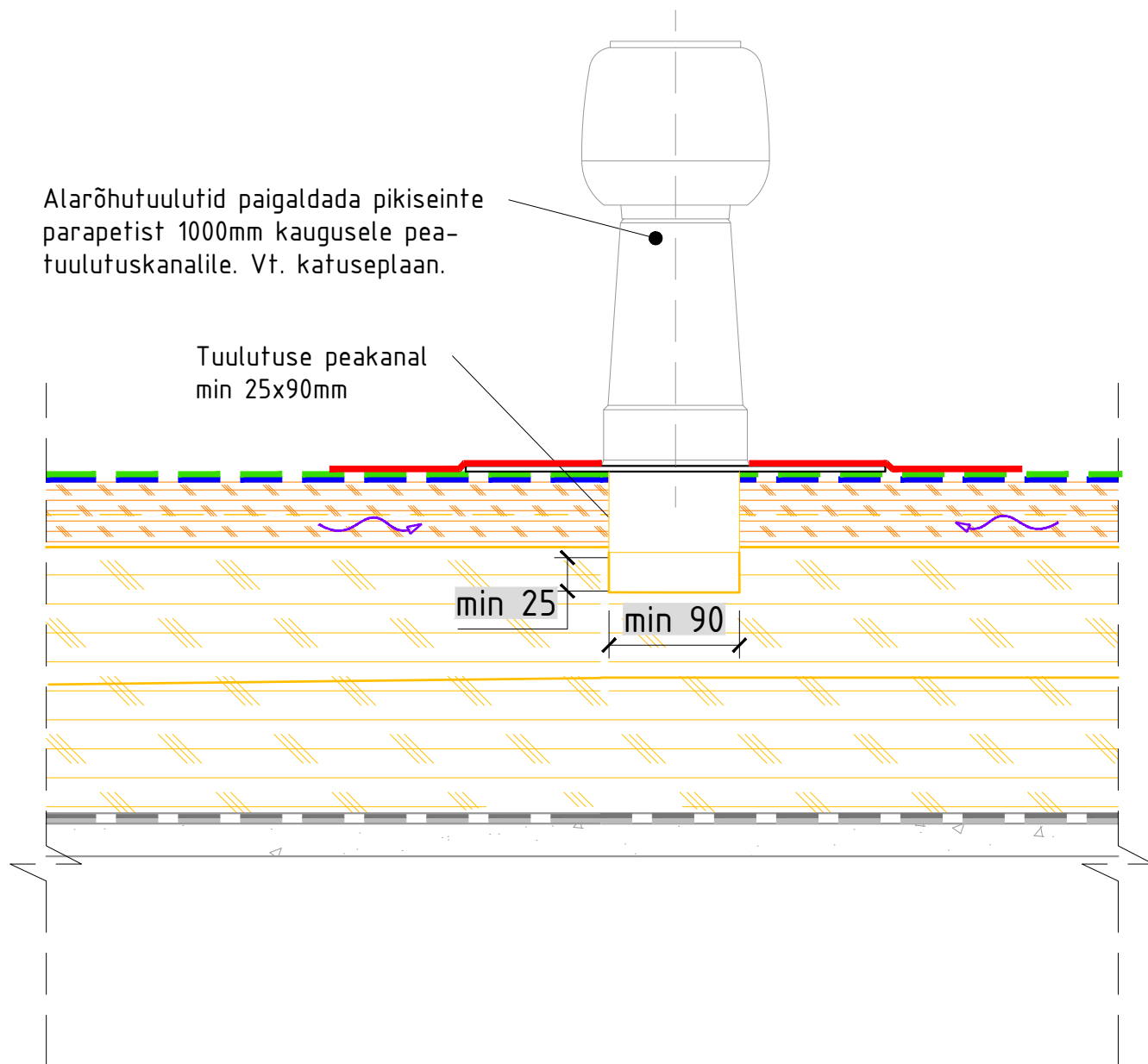


JOONIS/DRAWING	TÖÖ NR/WORK NR	STAADIUM/STAGE
	K351221	PP
KAABLITE LÄBIVIIK	TÄHIS/MARKER	VERSION/VERSION
	AR-7-13	V-01
PROJEKT/PROJECT	KUUPÄEV/DATE	ISO A
	04.05.2022	A4
HOONE FASSAADIDE JA HOONEOSA LAMEKATUSE REKONSTUEERIMINE		MÕÖT/SCALE
		1:5

ALARÕHUTUULUTI M 1:5

Alarõhutuulutid paigaldada pikiseinte parapetist 1000mm kaugusele pea-
tuulutuskanalile. Vt. katuseplaan.

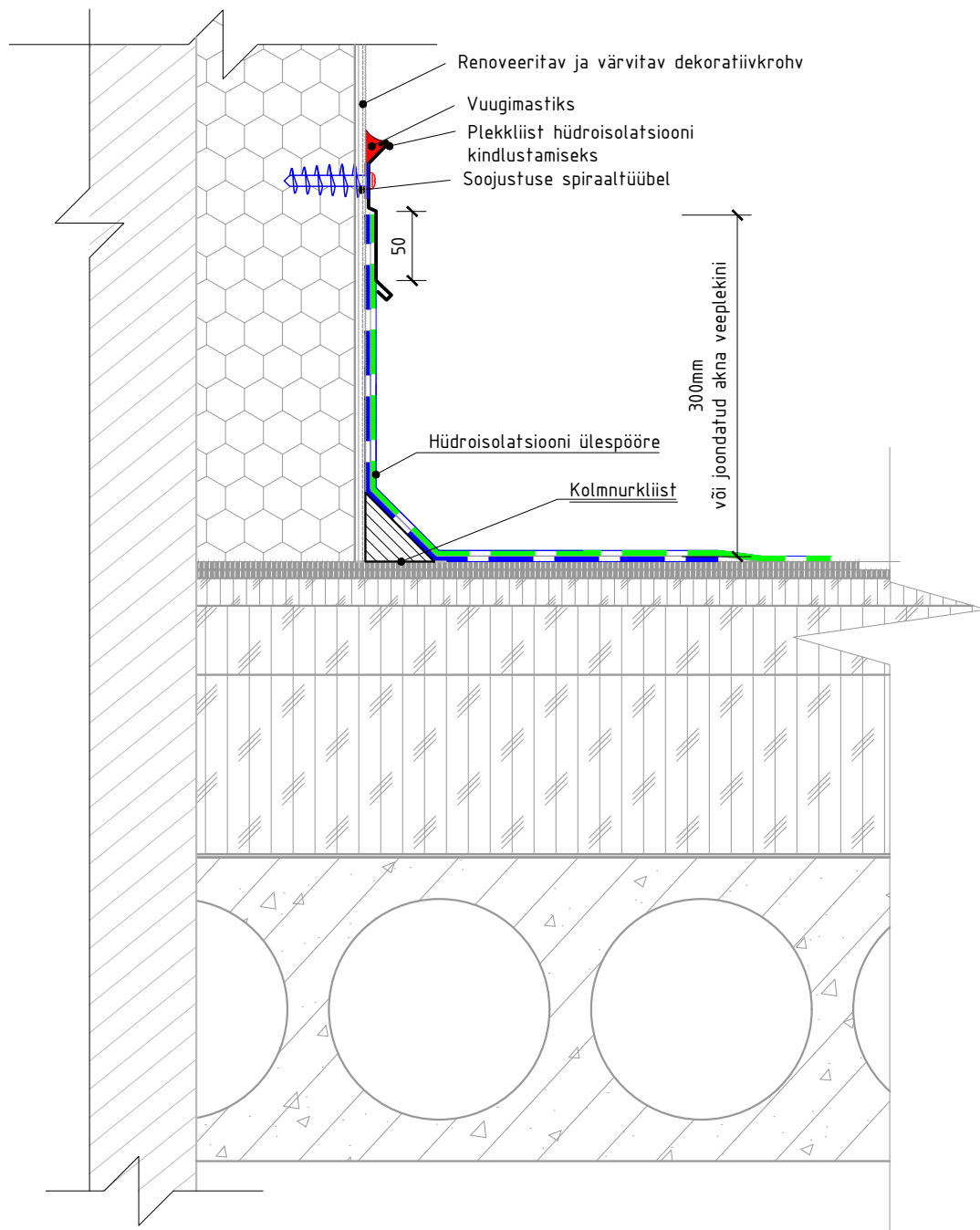
Tuulutuse peakanal
min 25x90mm



JOONIS/DRAWING	TÖÖ NR/WORK NR K351221	STAADIUM/STAGE PP
	TÄHIS/MARKER AR-7-14	VERSIOON/VERSION V-01
PROJEKT/PROJECT	KUUPÄEV/DATE 04.05.2022	ISO A A4
	MÕÖT/SCALE 1:5	
HOONE FASSAADIDE JA HOONEOSA LAMEKATUSE REKONSTUEERIMINE		

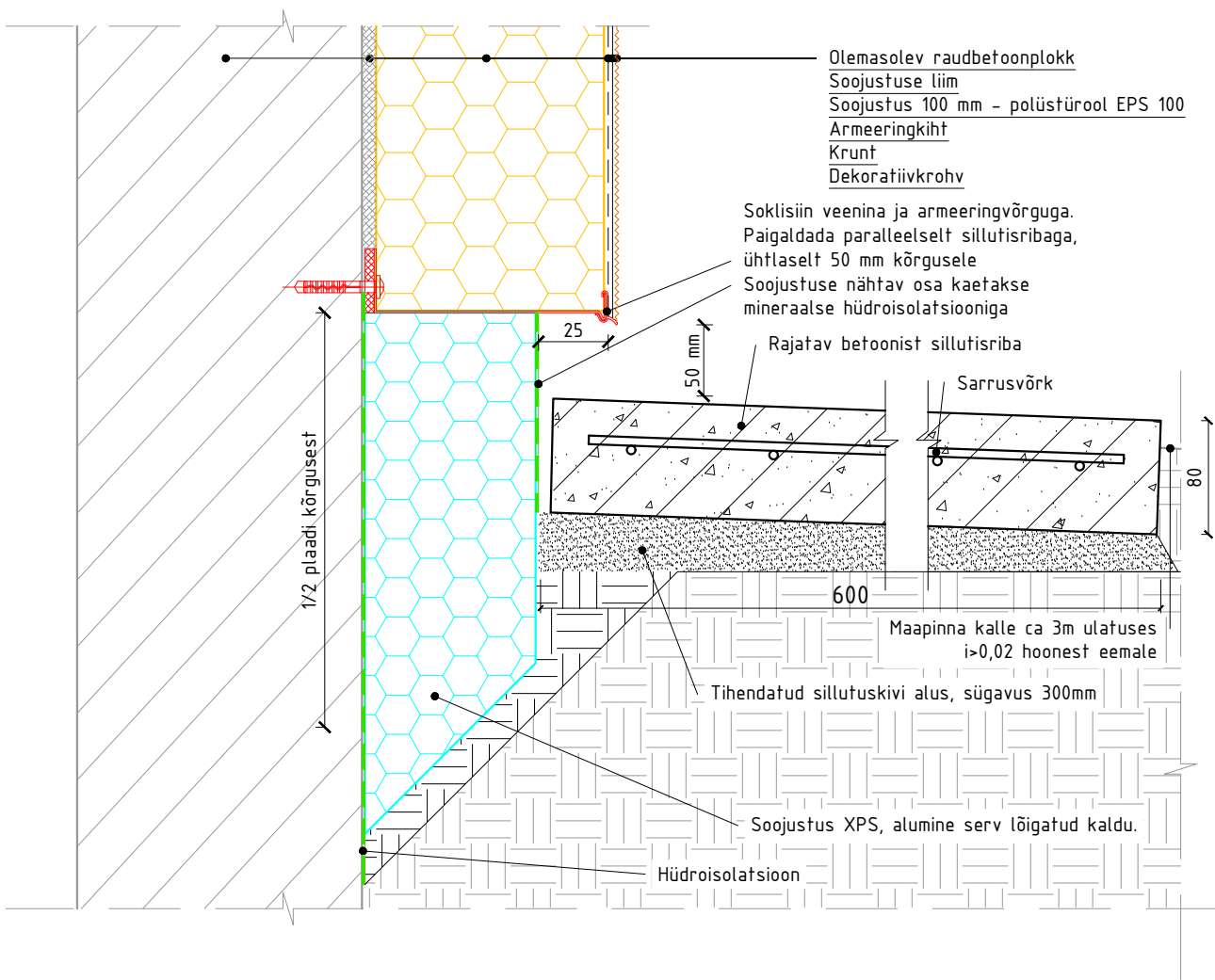
KATUSEKATTE ÜLESPÖÖRDED

M 1:5



JOONIS/DRAWING	TÖÖ NR/WORK NR	STAADIUM/STAGE
KATUSEKATTE ÜLESPÖÖRDED	K351221	PP
PROJEKT/PROJECT	TÄHIS/MARKER	VERSIOON/VERSION
HOONE FASSAADIDE JA HOONEOSA LAMEKATUSE REKONSTUEERIMINE	AR-7-15	V-01
	KUUPÄEV/DATE	ISO A
	04.05.2022	A4
	MÖÖT/SCALE	1:5

SILLUTUSRIBA
M 1:5



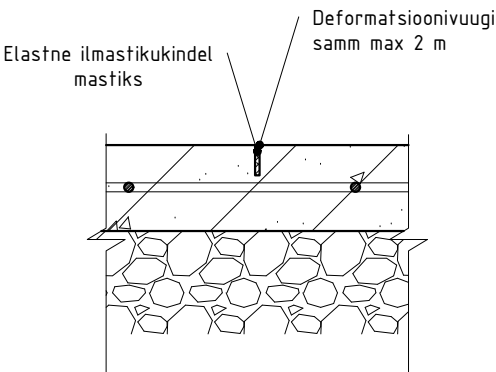
Sillutisriba rajamine

Kogu hoone perimeetris valatakse sokli äärde raudbetoonist sillutisriba laiusaga 600 mm. Sillutisriba valatakse tihendatud killustikalusele, kaldega 2% majast eemale. Sillutisriba all on soovitatav kasutada killustikusõelmeid.

Sillutisribale lõigatakse deformatsioonivuugid, mis täidetakse ilmastikukindla elastse mastiksiga.

Sademeveetorude (kui neid sillutisriba osasse paigaldatakse) alla paigaldatakse betoonist vihmaveerennid koos päisega. Rennide alla pannakse paigaldusbetoonist padi, vuuk sillutisribaga teostatakse elastselt, täidetakse ilmastikukindla mastiksiga. Betoonrennid on soovitatav paigaldada pikkusega 2 meetrit ja vesi suunata hoone kõrval olevale haljasalale.

DEFORMATSIOONIVUUK SILLUTISRIBAS
M 1:5



Aluskillustik	15-36 mm Tihendamise koefitsient 0,95
Armatuur	Ø 6 mm, samm 150 mm
Betoon	Mark C30/37, keskkonnaklass XC4, külmumisklass XF3 Kihi paksus 80 mm, sarruse minimaalne kaitsekiht min 30 mm
Deformatsioonivuugid	6 mm x 20-30 mm, samm 2000 mm

JOONIS/DRAWING	TÖÖ NR/WORK NR	STAADIUM/STAGE
	K351221	PP
SILLUTUSRIBA RAJAMINE	TÄHIS/MARKER	VERSION/VERSION
	AR-7-16	V-01
PROJEKT/PROJECT	KUUPÄEV/DATE	ISO A
	04.05.2022	A3
HOONE FASSAADIDE JA HOONEOSA LAMEKATUSE REKONSTUEERIMINE		MÕÖT/SCALE
		1:5