



FASĀDES APŠUVUMS KERRAFRONT

MONTĀŽAS UN EKSPLOATĀCIJAS INSTRUKCIJA



SATURA RĀDĪTĀJS

Montāža - vispārējie noteikumi	3
Fasādes apdares paneli - detalizēts apraksts	4
Vispārējie montāžas noteikumi	5
Ventilācija	7
Deformācijas šuves	8
FS-201/ FS-202/ FS-302 horizontālā montāža - vispārējie noteikumi - ventilācijas sprauga = 20 mm	9
FS-201/ FS-301/ FS-202/ FS-302 horizontālā montāža - vispārējie noteikumi - ventilācijas sprauga = 40 mm	10
Nobeiguma apdares līstes un piederumi	11
Skrūvju ievietošana montāžas atverēs	12
Horizontālā montāža - vispārējie noteikumi	13
Horizontālā montāža - CONNEX sistēma	15
Horizontālā montāža, karkasa konstrukcija	17
Horizontālā montāža uz mūrētās sienas	19
Montāža uz mūrētās sienas ar metāla skavām	20
Horizontālā montāža FS-301/FS-202/FS-302	22
Tehnisko datu lapa	25

MONTĀŽA – VISPĀRĒJIE NOTEIKUMI

1. VISPĀRĒJIE NOTEIKUMI

1.1. Glabāšana

Putotā PVC profili ir jāglabā iekšējās uz sausas, līdzenas un stabilas virsmas, kura novērš tiešu saskarsmi ar zemi. Produktu, kurš atrodas iepakojumā, nedrīkst glabāt vietās, kur tas tiek pakļauts tiešiem saules stariem.

1.2. Transports (uz paletes)

Profilu ir jātransportē horizontālā stāvoklī.

1.3. Ja tiek konstatēti redzami produkta defekti vai nepilnības, par šo faktu ir nekavējoties jāpaziņo pārdevējam pirms montāžas uzsākšanas.

1.4. Temperatūra montāžas laikā

Montāža ir jāveic apkārtējā temperatūrā diapazonā no +5°C līdz +30°C. Pirms ieklāšanas profiliem ir jānodrošina iespēja pielāgoties atmosfēriskiem apstākļiem montāžas vietā apmēram 24 stundu laikā.

1.5. Deformācijas šuve

Izmēru izmaiņas saistībā ar apkārtējās temperatūras izmaiņām ir dabīga un neatņemama iezīme, kura piemīt priekšmetiem, kuri ir izgatavoti no jebkāda materiāla, tostarp no PVC. Tādēļ montāžas laikā vienmēr ir jānodrošina deformācijas šuves starp paneļu malām un nobeiguma apdares līstu iekšējām malām:

- 8-10 milimetru spraugas šādām krāsām: Baltā, Krēmkrāsas, Bēšā, Claystone, Gaiši pelēkā, Smilškrāsa),

- 15 milimetru spraugas visām pārējām krāsām.

Ja montāža tiek veikta augstākās temperatūrās (no +25°C līdz +30°C) deformācijas šuves ir jāsamazina līdz apmēram 3-4 mm. Vienmēr jāņem vērā, ka uz katru temperatūras maiņu par +10°C profila kopējais garums var palielināties vai samazināties par aptuveni 0,7 mm uz katru metru garumā.

1.6. Ventilācija

Nodrošiniet ventilācijas spraugu tieši aiz paneļiem saskaņā ar norādīto specifikāciju (sk. 5. lpp.).

1.7. Apstrāde

Putotā PVC profilu un apdares līstu apstrādei jāizmanto parastie galdniecības instrumenti, kuri ir paredzēti griešanai un urbšanai. Izmantojiet zāgus ar smalkiem zobiem: apstrādes instrumenti jāizmanto ar tādu pašu vai lielāku ātrumu kā kokapstrādei.

1.8. Neveiciet produkta modifikāciju, apstrādājot tā virsmu vai pārklājot to ar cita materiāla kārtu.

1.9. Levērojiet visus montāžas un ekspluatācijas instrukcijā norādītos noteikumus.

2. MONTĀŽA

2.1. Nesošās konstrukcijas sagatavošana

Nesošajai konstrukcijai ir jābūt izgatavotai no koka latām, kas ir piestiprinātas tieši pie sienām vai ar metāla skavām.

UZMANĪBU: visas latas ir jāizlīdzina horizontāli ar līmeņrādi tā, lai tās veidotu vienmērīgu plakni: ja nepieciešams, izlīdzināšanā jāizmanto ķīji, lai izlīdzinātu līstes.

Koka latas – prasības:

- tām ir jābūt izgatavotām no augstas kvalitātes koksnes, bez zariem, ar mitrumu 15-18%, un jābūt atbilstoši impregnētām,

- tām jābūt droši un stingri piestiprinātām pie sienām ar skrūvēm vai citiem stiprinājuma elementiem, kas ir piemēroti virsmas tipam,

- attālumam starp blakus esošajām latām (to simetrijas asīm), kuras atrodas tieši aiz fasādes apšuvuma, nedrīkst pārsniegt

40 cm (maks. 60 cm šādām krāsām: Baltā, Krēmkrāsas, Bēšā, Claystone, Gaiši pelēkā, Smilškrāsa),

- sienu stūros un zem savienotājlīstes izmantojiet divkārsa platuma latas,

- latām, tieši aiz fasādes apšuvuma, vienmēr jānodrošina pietiekama ventilācijas sprauga aiz paneļiem:

a) min. 20 mm šādām krāsām (Baltā, Krēmkrāsas, Bēšā, Claystone, Gaiši pelēkā, Smilškrāsa),

b) min. 40 mm visām pārējām krāsām,

- latu biezums ir atkarīgs no virsmas, uz kuras tie tiks uzstādīti (sienas, karkasa konstrukcija, citi).

2.2. Nobeiguma apdares līstu montāža

Uzstādiet ventilācijas profilus un pēc tam sākuma līstes gar apšuvumam paredzēto sienu apakšējo malu. **UZMANĪBU:** lai nodrošinātu perfektu fasāžu paneļu horizontālu izvietojumu, sākuma līstēm ir jābūt uzstādītām ideāli horizontālā stāvoklī. Lai nodrošinātu vietu iespējamai siltumizolācijai, starp blakus esošo sākuma līstu galiem ir jānodrošina 5 mm atstatums termiskās izplešanās spraugām. Piestipriniet apdares līstu iekšējās daļas uz atbilstošajām latām un gar sienas augšējo malu: piestipriniet vertikālās līstes, izmantojot skrūves atbilstoši specifikācijām, ievērojot ieteicamo 30 cm atstatumu. Nepiestipriniet divdaļīgo līstu ārējās daļas pirms paneļu montāžas pabeigšanas. Līstes ārējās daļas jāuzglabā vietā, kur tās nav pakļautas bojājumiem, līdz tās tiek izmantotas.

2.3. Fasādes apšuvuma paneļu montāža

Atzīmējiet paneļu savienošanas vietas visā sienas garumā. Ja savienošanai tiks izmantota savienotājlīste, tā ir jāpiestiprina uz vertikālās latas ar vismaz tādu pašu platumu. Ja savienojumi tiks izgatavoti, izmantojot pārklāšanas savienotājus, atzīmējiet uz sienas to regulāru izvietojumu un pēc tam piegrieziet paneļu garumus atbilstoši šim izvietojumam. Pirmo paneli piestipriniet no apakšas uz sākuma līstes, pārliecinoties, ka āķis paneļa aizmugurē ir vienmērīgi iegājis sākuma līstes spraugā. Paneļa pieskrūvēšanu pie latām ir jāsāk tā garuma vidū, montāžas atveres/montāžas iedobuma vietā, pakāpeniski virzoties uz abiem galiem. Skrūves jāpiestiprina montāžas atveru vidū. Ja montāžas atvere iznāk ārpus latas, nogrieziet latas fragmentu un piestipriniet to pie sienas zem atbilstošās montāžas atveres un pēc tam pieskrūvējiet paneli pie tā, ieskrūvējot skrūves montāžas atveres vidū. Vienmēr pārliecinieties, ka katra paneļa gals ir pieskrūvēts pie latas.

SVARĪGI: Nekad nepieskrūvējiet skrūvi līdz galam, t.i., tādējādi, lai galviņa tieši pieskartos paneļa virsmai – tas var ierobežot profila izplešanās/saraušanās iespēju. Starp paneļa virsmu un skrūves galviņas apakšējo plakni atstājiet nelielu atstarpi (<1 mm) tā, lai varētu pakustināt paneļus horizontālajā plaknē pēc to pieskrūvēšanas pie latām. Turpiniet nākamo paneļu montāžu virzienā uz augšu, pārbaudot nākamo paneļu savienošanas pareizību ar "ierievis gropē" aizdārēm. Ik pēc katra otra paneļu līmeņa pārbaudiet paneļu lineitāti, izmantojot līmeņrādi.

SVARĪGI: nodrošiniet deformācijas spraugas starp paneļu galiem un nobeiguma apdares līstu iekšējām daļām, kā aprakstīts 1.5. punktā. Tās tiks pārsegta ar līstu ārējām daļām. Visi pārklāšanas stiprinājumi (J-201/J-202/J-302) un vertikālās apdares līstes jāuzstāda tieši uz atbalsta latām. Pārklāšanas savienotāji jāuzliek cieši uz savienojamo paneļu galiem – to starplikas nodrošinās atbilstošu deformācijas šuvi starp savienojamiem profiliem. Pārklāšanas stiprinājumus nedrīkst uzstādīt tieši viens uz otra. Pārklāšanas stiprinājumus, kuri atrodas vienā vertikālā līnijā, vajadzētu atdalīt vismaz ar divām paneļu rindām. Nodrošiniet pamatni aiz tiem paneļiem, kas tika sagriezti gareniski: paneļu nogriezumus var izmantot par papildāknēm.

2.4. Visu divdaļīgo līstu ārējo daļu ievietošana

Papildu stiprinājumi nav nepieciešami.

3. INFORMĀCIJA PAR EKSPLOATĀCIJU

Ekspluatācijas laikā iespējamās krāsas izmaiņas saules starojuma ietekmē mērenā klimatā ar gaisa temperatūru, kura nepārsniedz + 40°C, augstumā līdz 1800 m v.j.l. var būt viendabīgas, nepārsniedzot 3 grādus pelēkās krāsas skalā (EN 20105-A02).

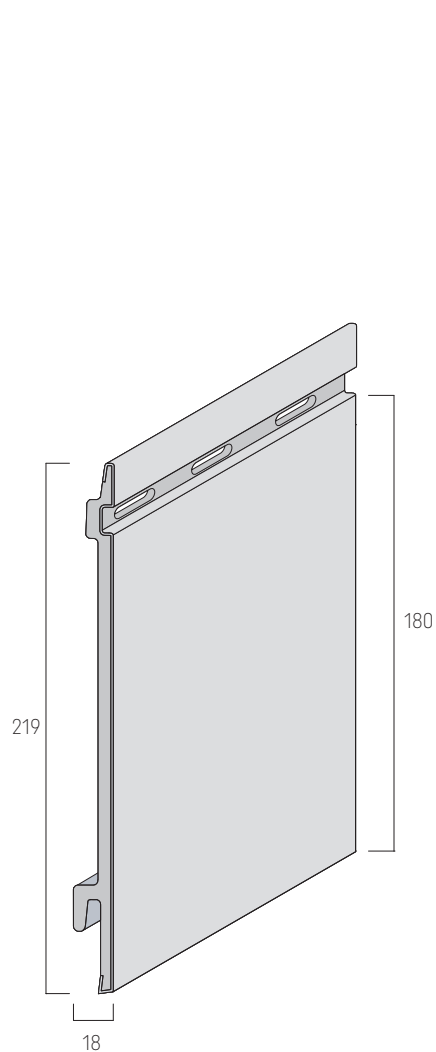
4. TĪRĪŠANA UN UZTURĒŠANA

Fasādes profili, kas izgatavoti no putotā PVC, ir gatavi izstrādājumi, kuriem nav nepieciešama krāsošana un uzturēšana. Lai saglabātu produkta estētisko izskatu, fasādes ir jātīra vismaz reizi gadā vai atkarībā no netīrības pakāpes. Izmantojiet maigus tīrīšanas līdzekļus. Nelietojiet ūdeni temperatūrā, kas pārsniedz +40°C, spēcīgus tīrīšanas līdzekļus, balināšanas līdzekļus, šķīdinātājus, stipras skābes un sārmus, kā arī abrazīvus līdzekļus.

FASĀDES APDARES PANEĻI - DETALIZĒTS APRAKSTS

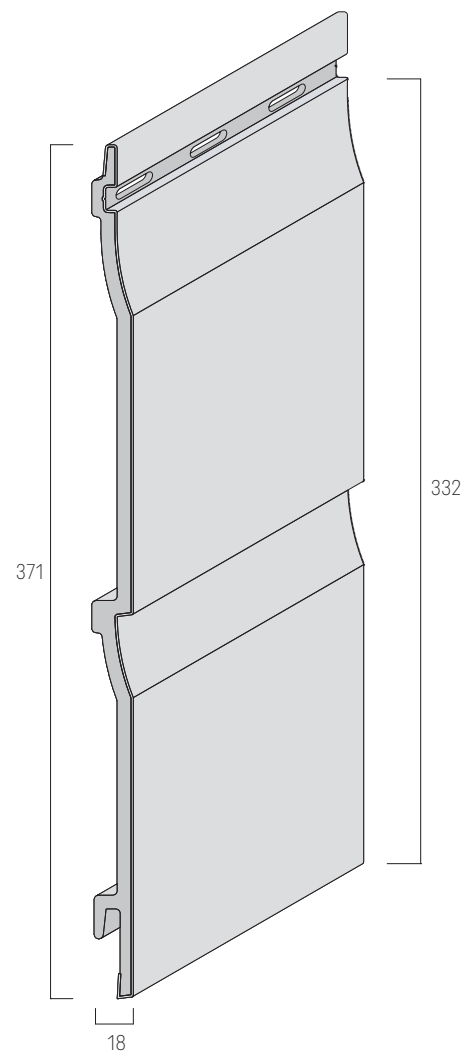
FS-201 Viendaļīgais panelis: 6 m, 2,95 m CONNEX

Seguma platums: 180 mm
Horizontālā montāža



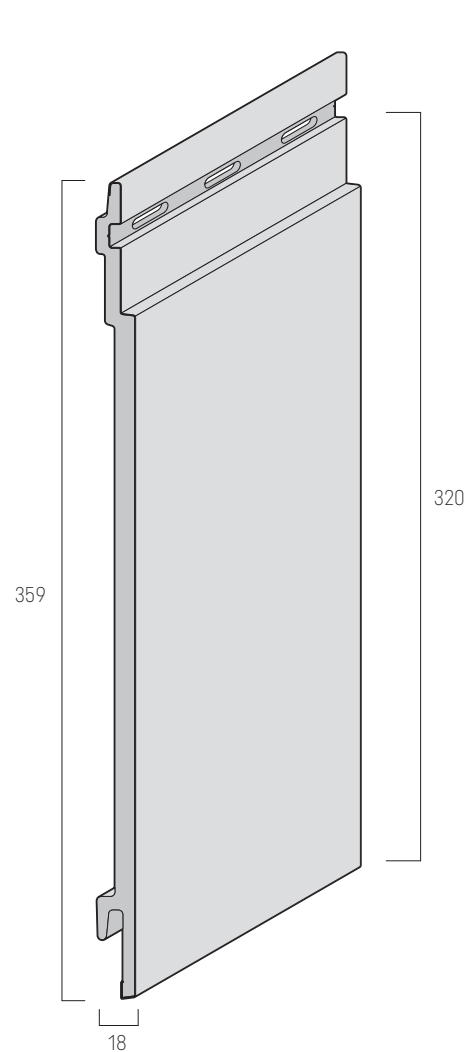
FS-202 Dubultais panelis: 6 m

Seguma platums: 332 mm
Horizontālā/vertikālā montāža



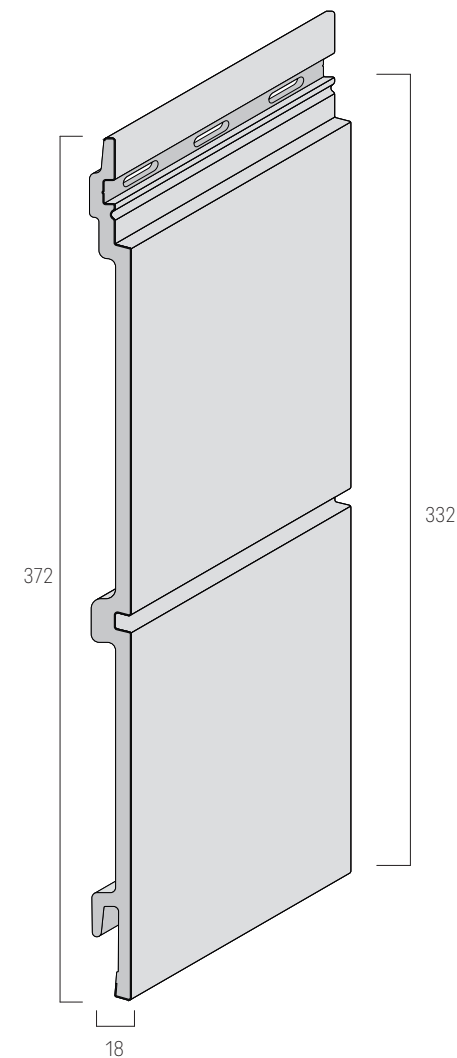
FS-301 Viendaļīgais panelis: 6 m, 2,95 m CONNEX

Seguma platums: 320 mm
Horizontālā/vertikālā montāža



FS-302 Dubultais panelis: 6 m, 2,95 m CONNEX

Seguma platums: 332 mm
Horizontālā/vertikālā montāža



VISPĀRĒJIE MONTĀŽAS NOTEIKUMI

PANEĻA TIPS	TIPS/GARUMS	KOLEKCIJA	KRĀSA	VENTILĀCIJA	ATSTATUMS STARP LĪSTĒM
Viendabīgais panelis	FS-201 - 6 m	CLASSIC	Baltā (WH) Krēmkrāsas (CR) Bēšā (BE) Claystone (CS) Gaiši pelēkā (LG)	2 cm	40 cm (60 cm pieļaujams)
			Pelēkā (GR) Kvarca pelēkā (QG) Oļīvu zaļā (OL) Antracīts (AN)	4 cm	40 cm
Viendabīgais panelis	FS-201 CONNEX - 2,95 m	CLASSIC	Baltā (WH) Krēmkrāsas (CR) Bēšā (BE) Claystone (CS) Gaiši pelēkā (LG)	2 cm	40 cm
			Pelēkā (GR) Kvarca pelēkā (QG) Oļīvu zaļā (OL) Antracīts (AN)	4 cm	
Dubultais panelis	FS-202 - 6 m	CLASSIC	Baltā (WH) Krēmkrāsas (CR) Bēšā (BE) Claystone (CS) Gaiši pelēkā (LG)	2 cm	40 cm (60 cm pieļaujams)
			Pelēkā (GR) Kvarca pelēkā (QG) Oļīvu zaļā (OL) Antracīts (AN)	4 cm	40 cm
Dubultais panelis	FS -202 - 6 m	T-REX	Krēmkrāsas (CR) Bēšā (BE) Smilškrāsa (SA)	2 cm	40 cm
			Zilā (BL)	4 cm	40 cm (60 cm pieļaujams)

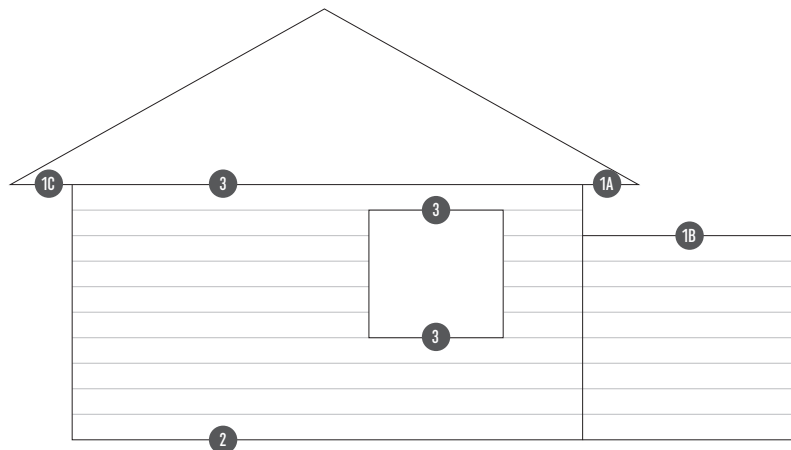
VISPĀRĒJIE MONTĀŽAS NOTEIKUMI

PANEĻA TIPS	TIPS/GARUMS	KOLEKCIJA	KRĀSA	VENTILĀCIJA	ATSTATUMS STARP LĪSTĒM
Dubultais panelis	FS-302 - 6 m	MODERN WOOD WOOD EFFECT	Baltā (WH) Ivory (IV) Claystone (CS) Bēša (BE) Pearl Grey (PG)	2 cm	40 cm (60 cm pieļaujams)
			Kvarca pelēkā (QG) Antracīts (AN) Light Grey Pine (LGP) Dark Grey Pine (DGP) Douglas (DO) Teak (TE) Light Oak (LO) Red Cedar (RC)	4 cm	40 cm
Dubultais panelis	FS-302 CONNEX - 2,95 m	MODERN WOOD WOOD EFFECT	Baltā (WH) Ivory (IV) Claystone (CS) Bēša (BE) Pearl Grey (PG)	2 cm	40 cm
			Kvarca pelēkā (QG) Antracīts (AN) Light Grey Pine (LGP) Dark Grey Pine (DGP) Douglas (DO) Teak (TE) Light Oak (LO) Red Cedar (RC)	4 cm	
Viendabīgais panelis	FS-301 - 6m	TREND	Ivory (IV) Ivory Stone (IVS) Mastic (MA) Mastic Stone (MAS) Pearl Grey (PG) Pearl Grey Stone (GPS) Anthracite (AN) Anthracite Stone (ANS)	4 cm	40 cm
	FS-301 CONNEX - 2,95 m				
Dubultais panelis	FS-201 - 6m	WOOD DESIGN	Zelta ozols (GO) Sudrabpelēkā (SG) Grafiņš (GP)	4 cm	40 cm

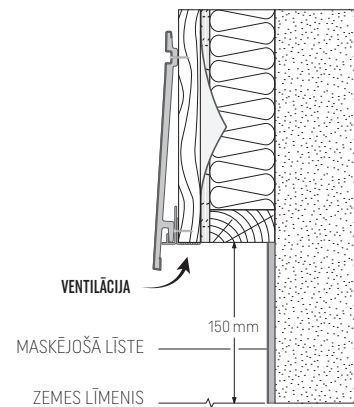


VENTILĀCIJA

Pareizai fasādes ventilācijai ir nepieciešams nodrošināt atvērtu gaisa ieplūdi un izplūdi apšuvuma apakšpusē un augšpusē

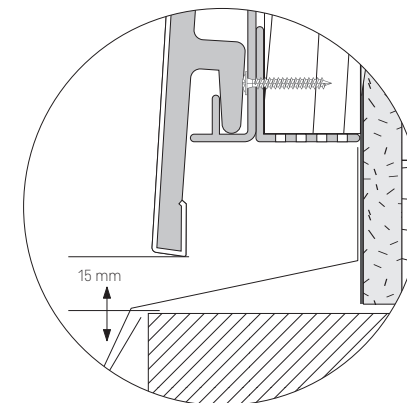


2 Apakšējā ventilācija



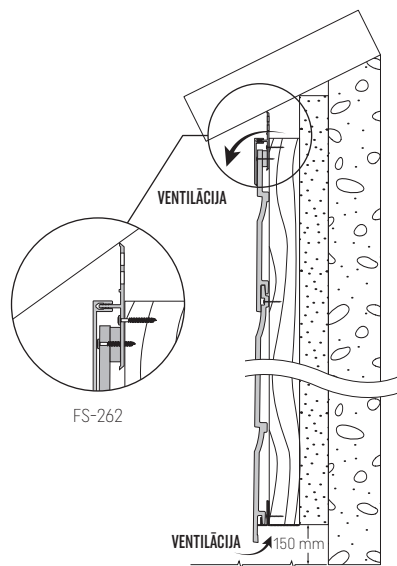
3 Logu un durvju rāmji

Pārsedze

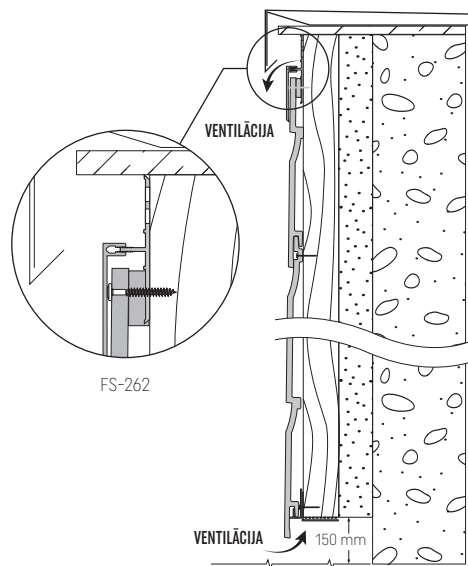


1 Augšējā ventilācija

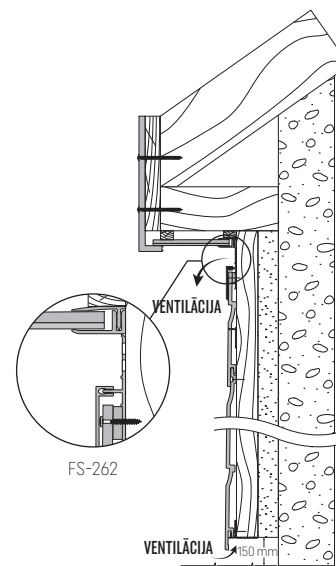
1A Ventilācija zem pārsega



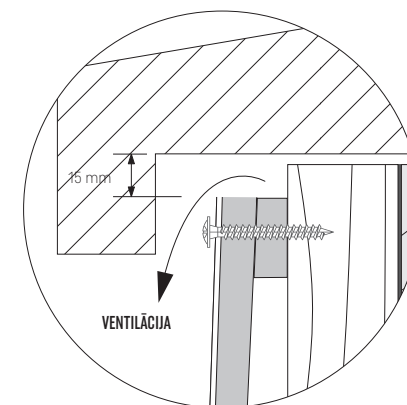
1B Ventilācija ar skārda apdari



1C Ventilācija ar jumta malu apdari



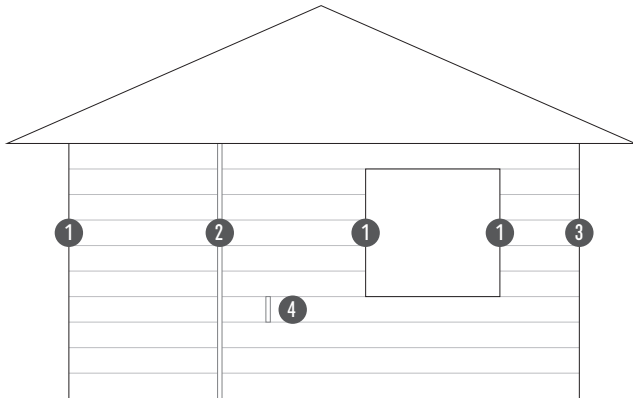
Palodze



DEFORMĀCIJAS ŠUVE

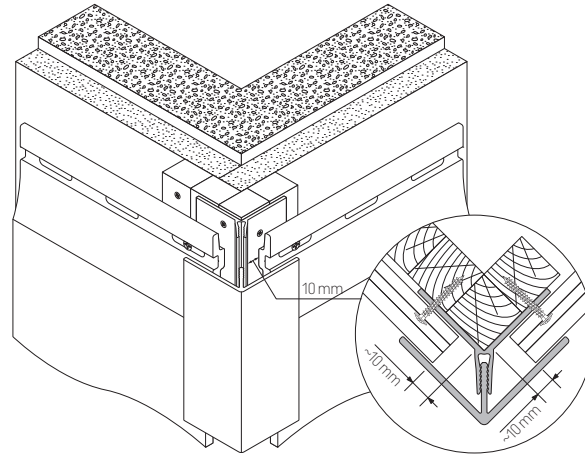
Lai izveidotu pareizu deformācijas šuvi:

- jā saglabā atbilstošas deformācijas šuves paneļu galos
- jā pieskrūvē paneļi tā, lai novērstu to kustību
- jā ieskrūvē skrūves montāžas atverēs, attālumā vismaz 1 cm no to malām

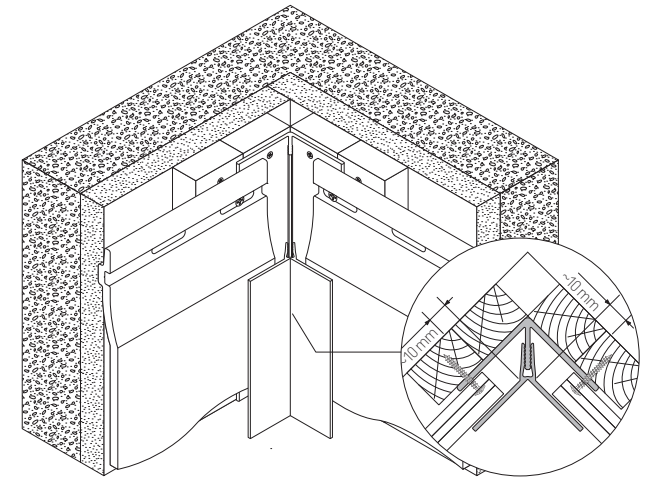


2 Savienotājs FS-282

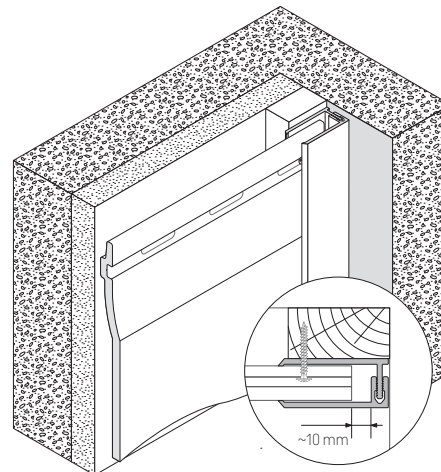
1 Ārējais stūris FS-222



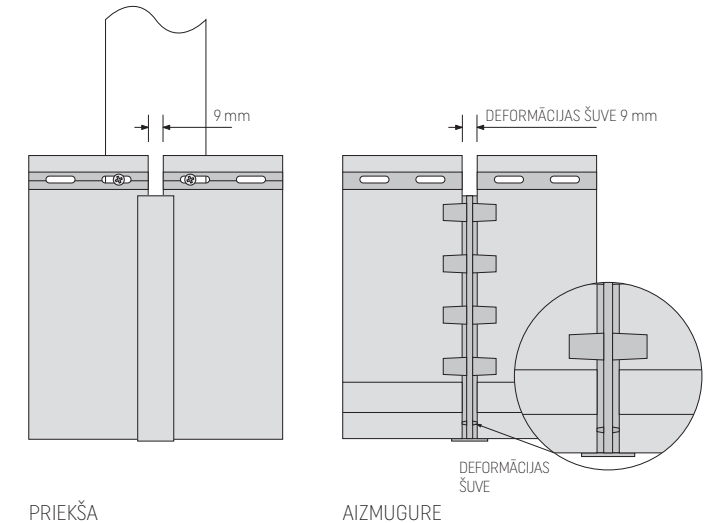
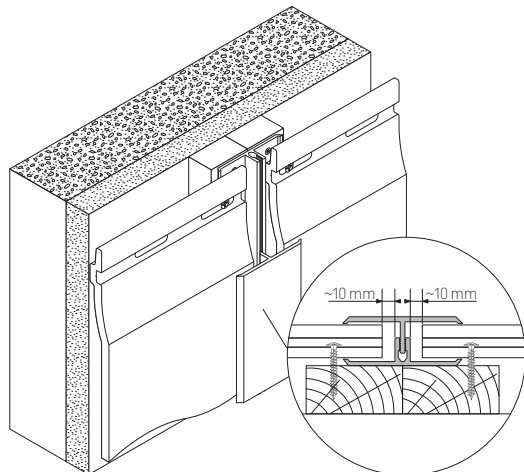
1 Lekšējais stūris FS-222



3 Nobeiguma līste FS-252



4 Savienotājs J-201 / J-202/ J-302



PRIEKŠA

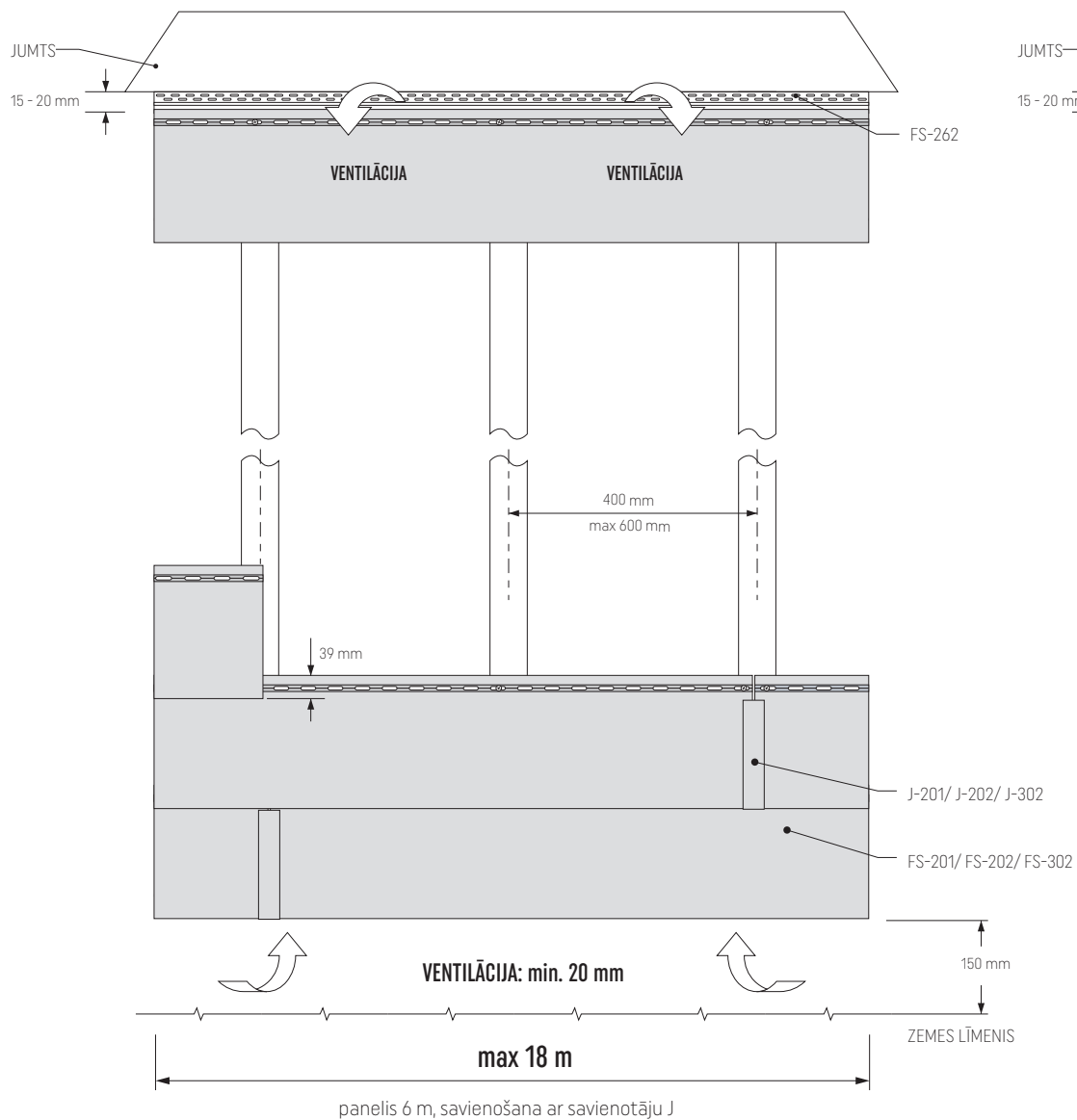
AIZMUGURE

FS-201/ FS-202/ FS-302 HORIZONTĀLĀ MONTĀŽĀ - VISPĀRĒJIE NOTEIKUMI - VENTILĀCIJAS SPRAUGA = 20 MM, skat 5. lpp.

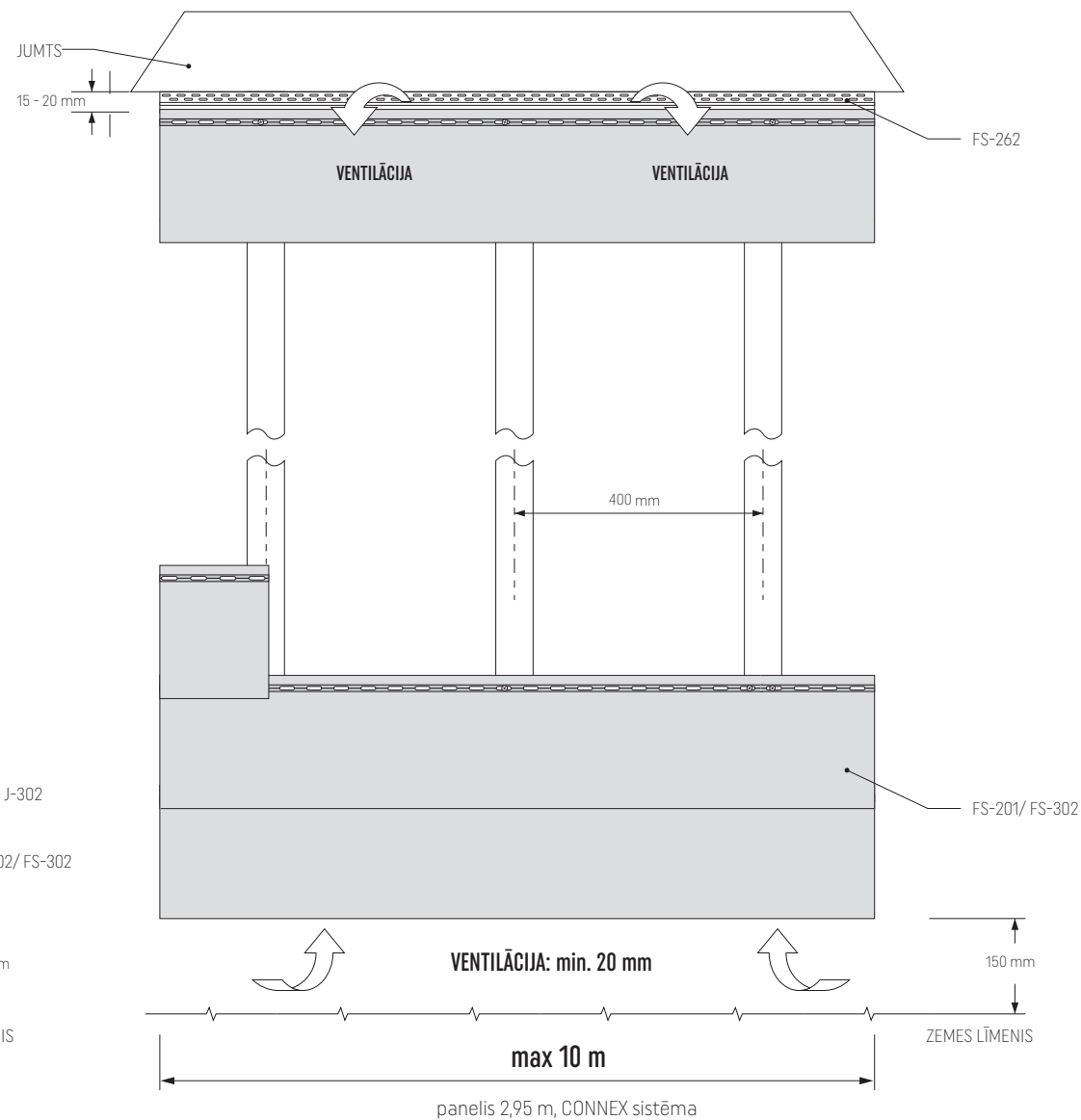
Attēls Nr. 1. KERRAFRONT Viendaļīgais panelis FS-201/ dubultais panelis FS-202/ dubultais panelis FS-302 - vispārējā shēma

Latu biezums ir atkarīgs no virsmas, uz kuras tās tiks uzstādītas:

- karkasa konstrukcija: latas biezums 22 mm
- mūrētā siena (ārējā izolācija): latas biezums vismaz 30 mm.

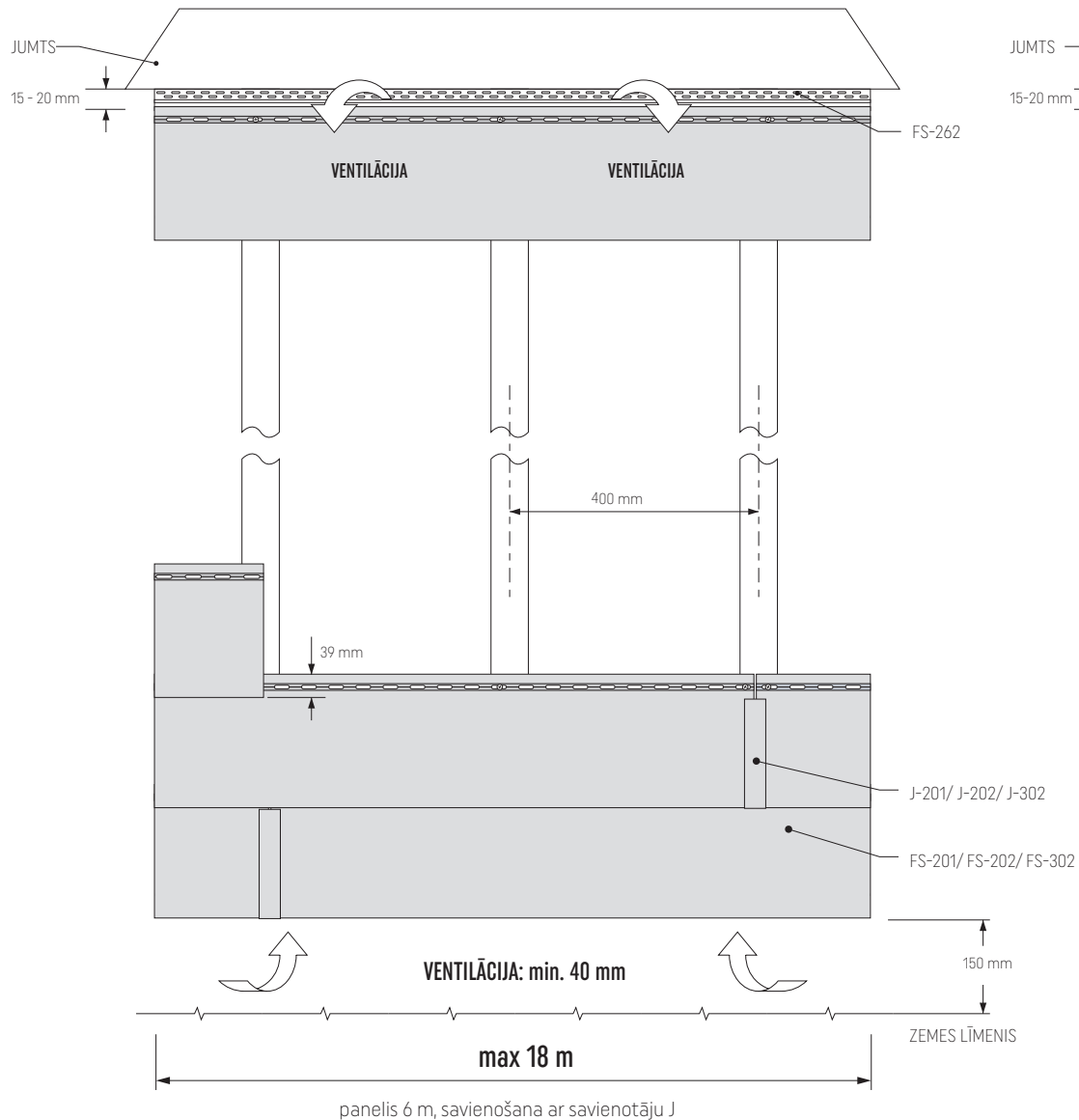


Attēls Nr. 2. KERRAFRONT CONNEX viendaļīgais panelis FS-201/ dubultais panelis FS-302 - vispārējā shēma

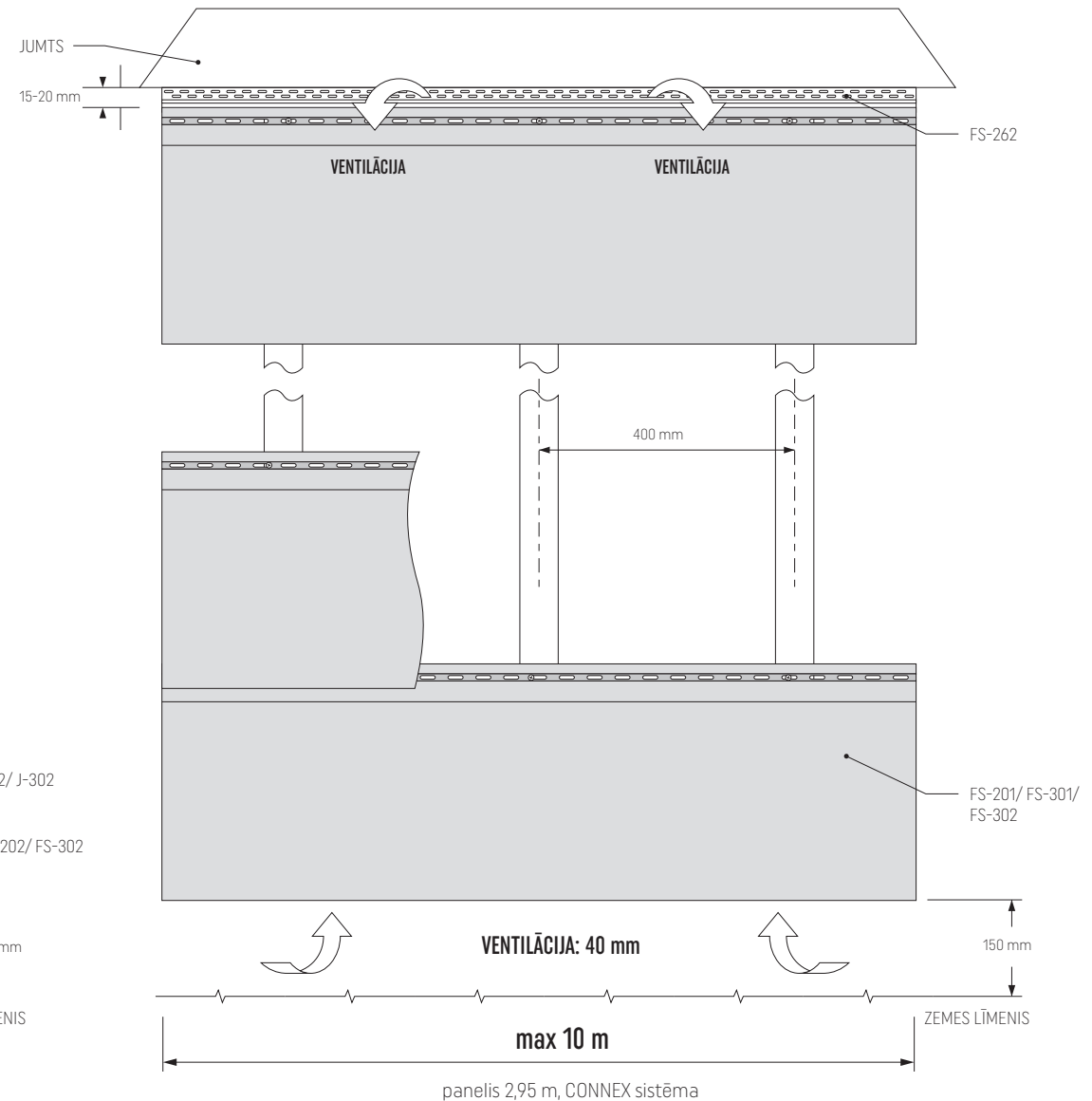


FS-201/FS-301/FS-202/FS-302 HORIZONTĀLĀ MONTĀŽĀ - VISPĀRĒJIE NOTEIKUMI - VENTILĀCIJAS SPRAUGA = 40 MM, skat 5. lpp.

Attēls Nr. 3. KERRAFRONT Viendabīgais panelis FS-201/ dubultais panelis FS-202/ dubultais panelis FS-302 - vispārējā shēma

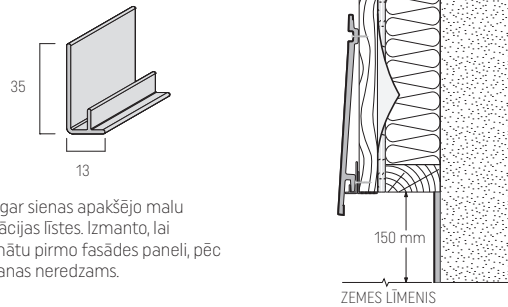


Attēls Nr. 4. KERRAFRONT CONNEX viendabīgais panelis FS-201, FS-301/dubultais panelis FS-302 - vispārējā shēma



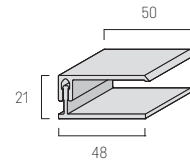
NOBEIGUMA APDARES LĪSTES UN PIEDERUMI

FS-211 Sākuma līste

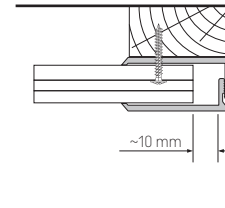


Uzstāda gar sienas apakšējo malu uz ventilācijas līstes. Izmanto, lai piestiprinātu pirmo fasādes paneli, pēc uzstādīšanas neredzams.

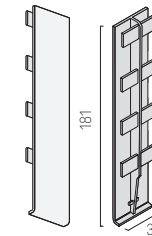
FS-252 Nobeiguma līste, divdaļīga



Uzstāda gar sienas augšējo vai sānu malu.

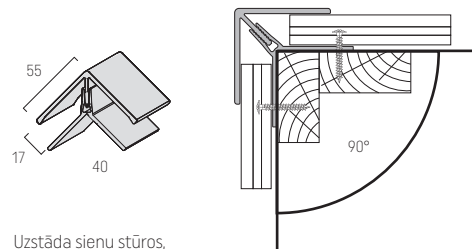


J-201 Savienotājs FS-201



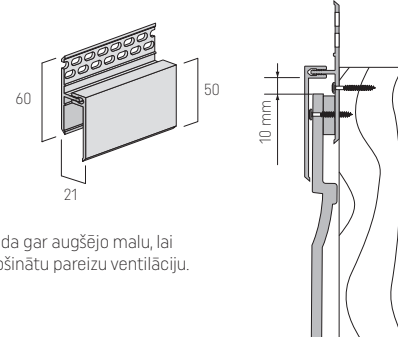
Uzstāda starp diviem blakus esošajiem FS-201 paneļiem, lai savienotu to garumu, vienmēr l atās augstumā.

FS-222 Universālais stūra elements, divdaļīgs



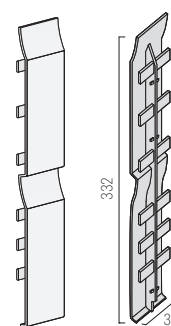
Uzstāda sienu stūros, var izmantot par ārējo vai iekšējo stūri.

FS-262 Ventilācijas līste, divdaļīga



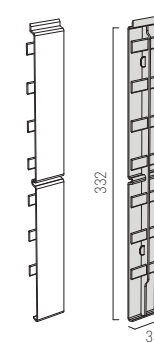
Uzstāda gar augšējo malu, lai nodrošinātu pareizu ventilāciju.

J-202 Savienotājs FS-202



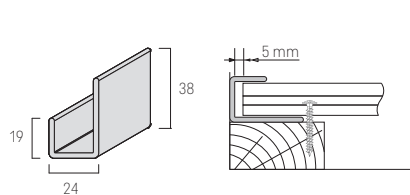
Uzstāda starp diviem blakus esošajiem FS-202 paneļiem, lai savienotu tos garumā, vienmēr izmantojiet l atās augstumā.

J-302 Savienotājs FS-302



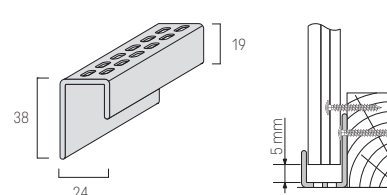
Uzstāda starp diviem blakus esošajiem FS-302 paneļiem, lai savienotu tos garumā, vienmēr izmantojiet l atās augstumā.

FS-251 Universālā līste

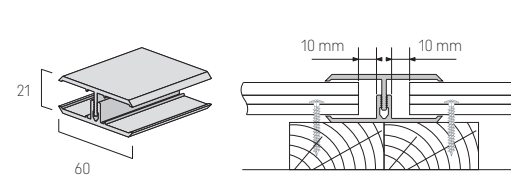


Uzstāda vertikāli gar sienas sānu malu vai sienas augšējo malu, kas iet pa diagonāli; šajos pielietojumos to var izmantot kā alternatīvu līstei FS-252.

FS-261 Perforētā līste

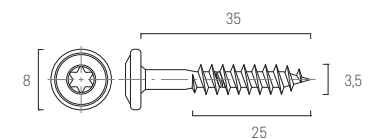


FS-282 Savienotājīste, divdaļīga



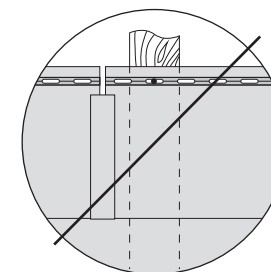
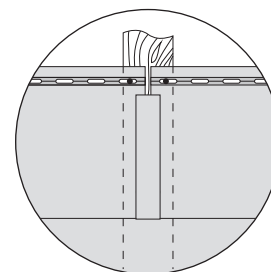
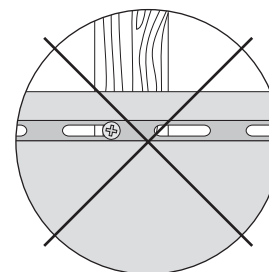
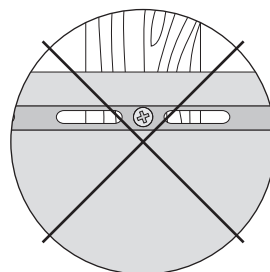
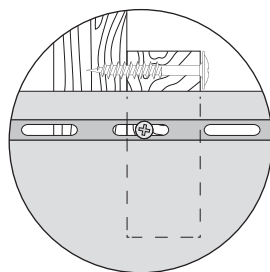
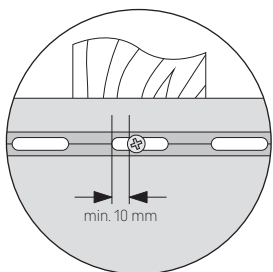
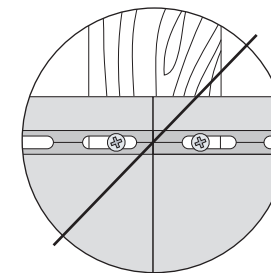
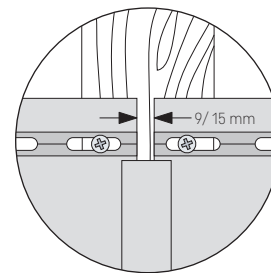
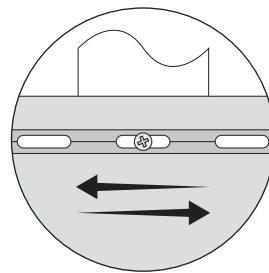
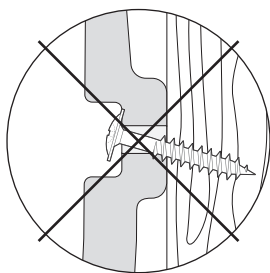
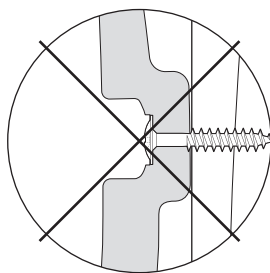
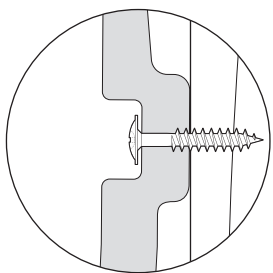
Uzstāda vertikāli, lai savienotu paneļus visā sienas garumā

INOX-UP3.5X35-TX15-A2 Montāžas skrūve



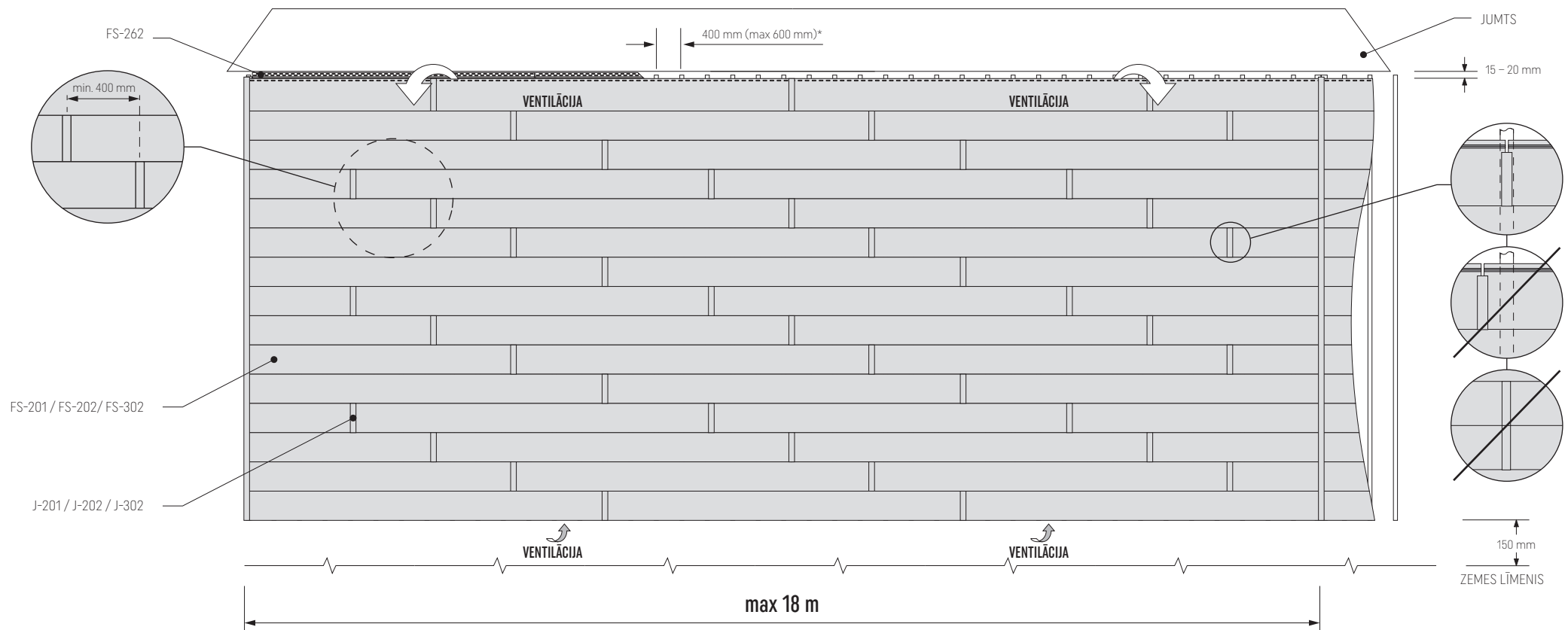
Skrūvju patēriņš uz 1 m² :
viendabīgais panelis FS-201: 15 skrūves
viendabīgais panelis FS-301: 9 skrūves
dubultais panelis FS-202: 9 skrūves
dubultais panelis FS-302: 9 skrūves

SKRŪVJU IEVIETOŠANA MONTĀŽAS ATVERĒS



HORIZONTĀLĀ MONTĀŽA - VISPĀRĒJIE NOTEIKUMI

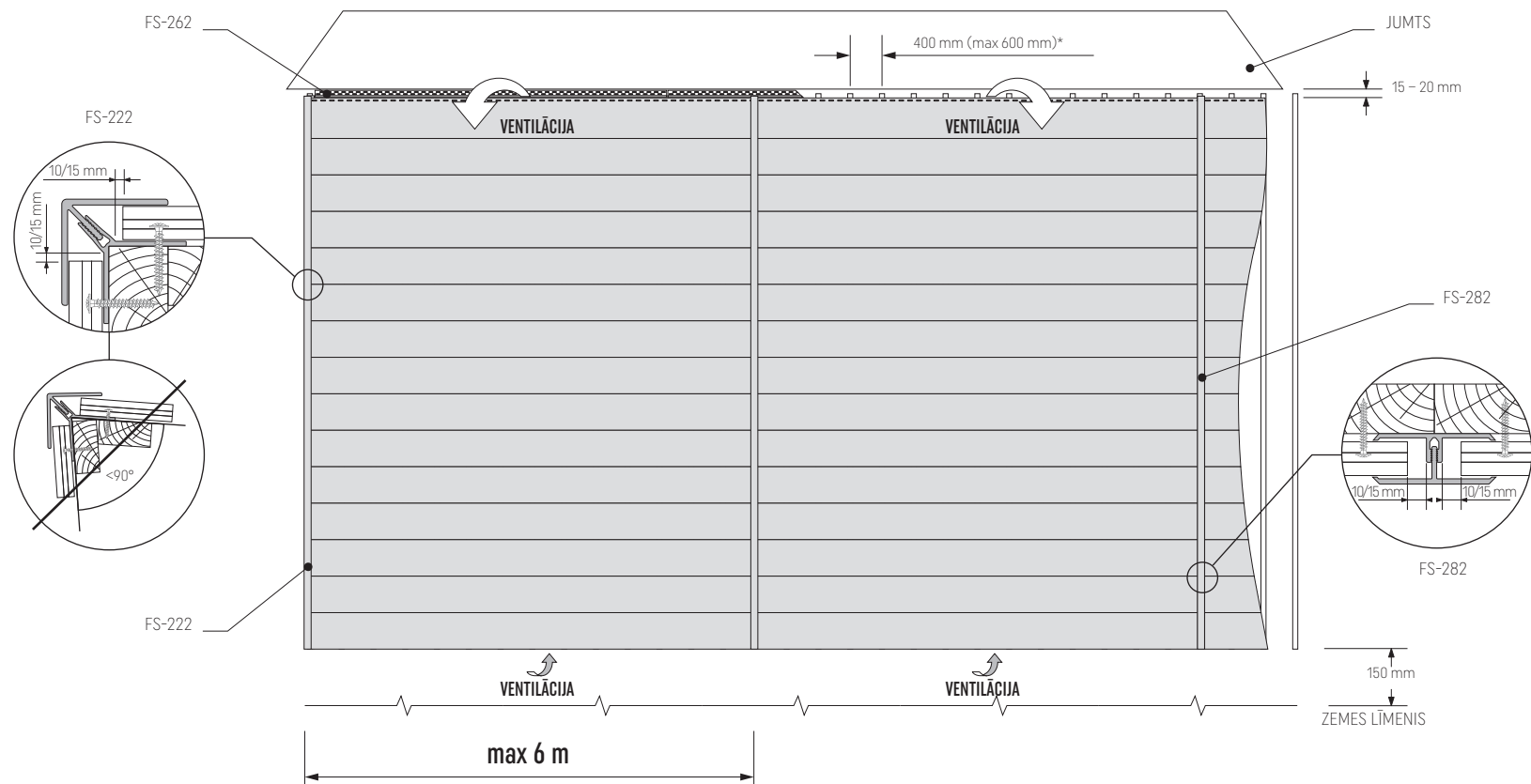
Attēls Nr. 5. Informācija par fasādes profilu (FS-201/FS-202/FS-302) savienošanu profilu garumā, izmantojot savienotājus (J-201/J-202/J-302)



* skat 5. lpp.

HORIZONTĀLĀ MONTĀŽA - VISPĀRĒJIE NOTEIKUMI

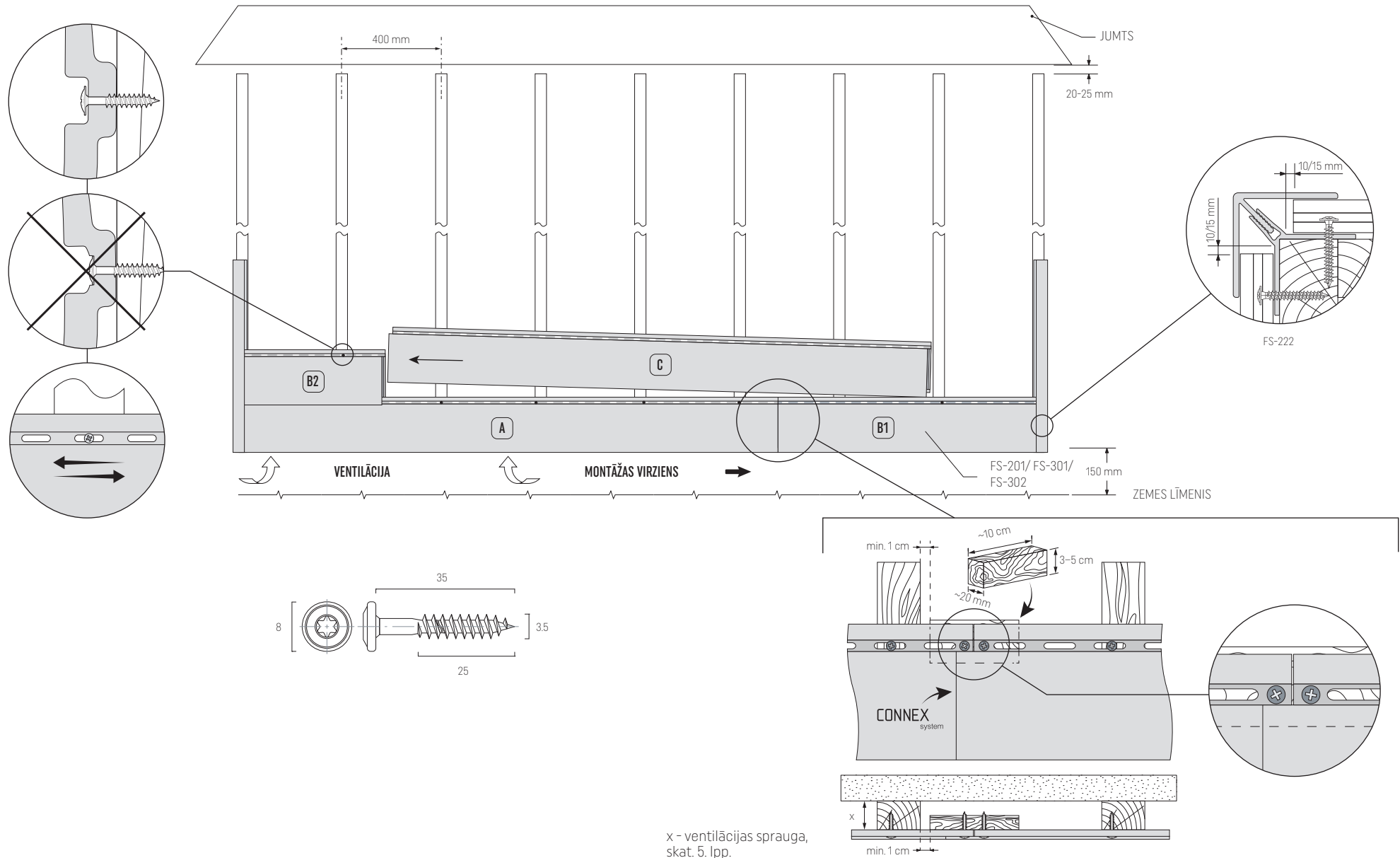
Attēls Nr. 6. Informācija par fasādes profilu (FS-201/FS-202/FS-301/FS-302) savienošanu profilu garumā, izmantojot līsti FS-282



* skat 5. lpp.

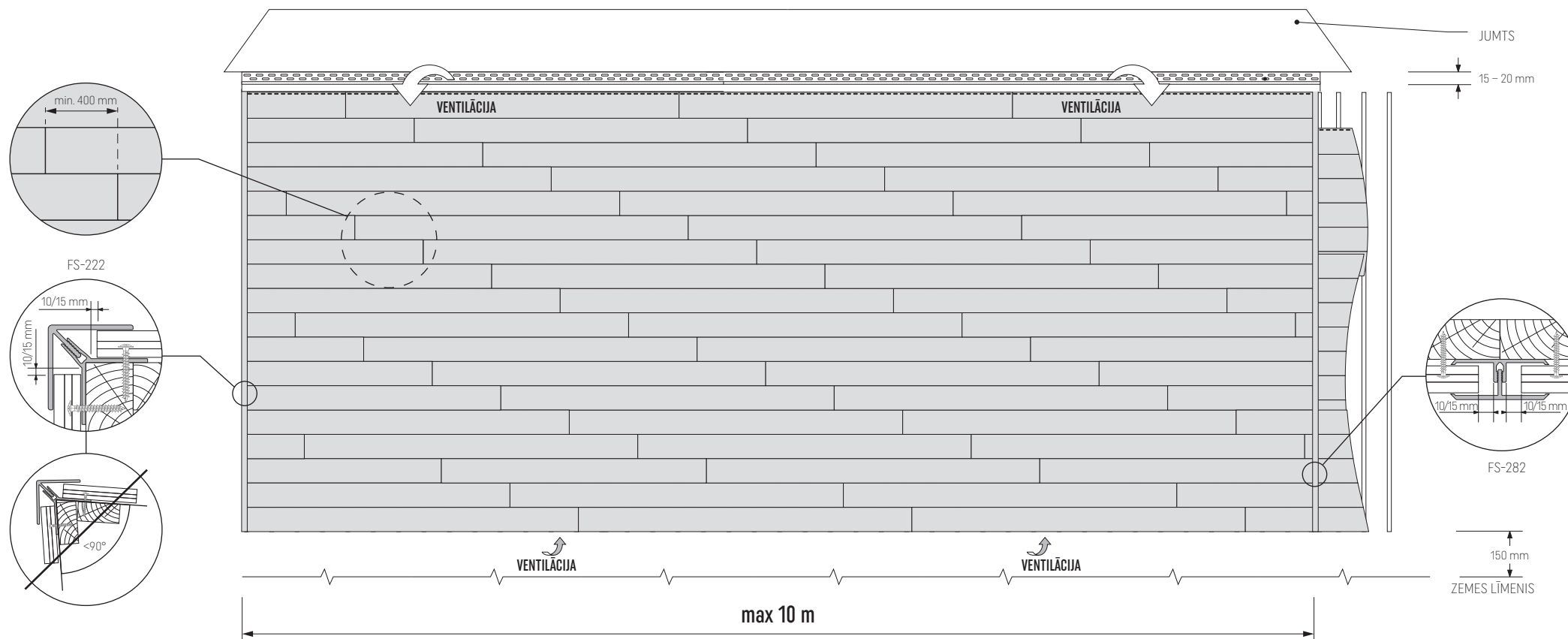
HORIZONTĀLĀ MONTĀŽA - CONNEX SISTĒMA

Attēls Nr. 7. Fasādes paneļu FS-201/ FS-301/ FS-302 savienošana - Sistēma CONNEX 2,95 m



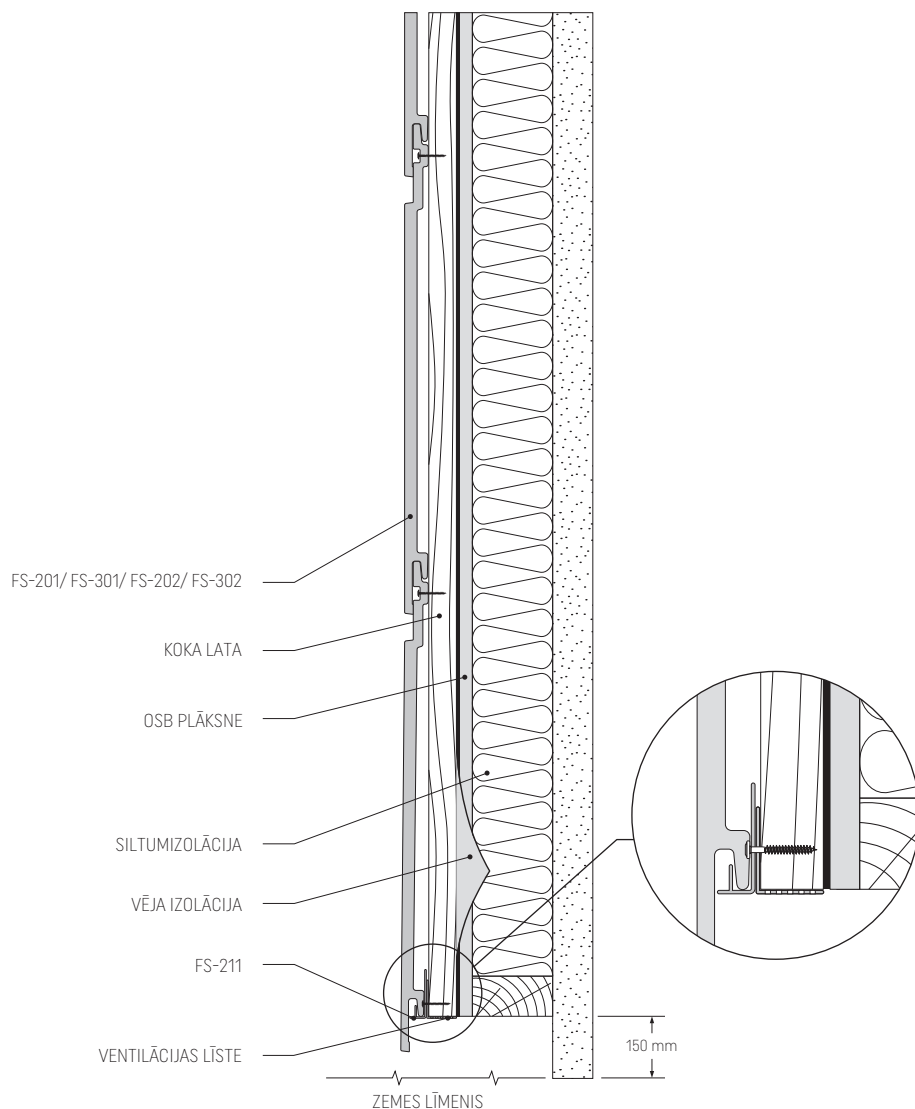
HORIZONTĀLĀ MONTĀŽA - CONNEX SISTĒMA

Attēls Nr. 8. Fasādes paneļu FS-201/ FS-301/ FS-302 savienošana - Sistēma CONNEX 2,95 m

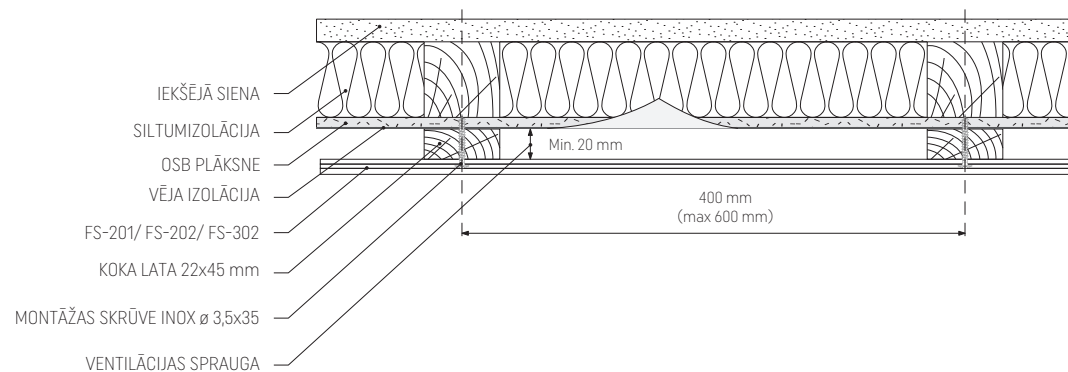


HORIZONTĀLĀ MONTĀŽĀ, KARKASA KONSTRUKCIJA

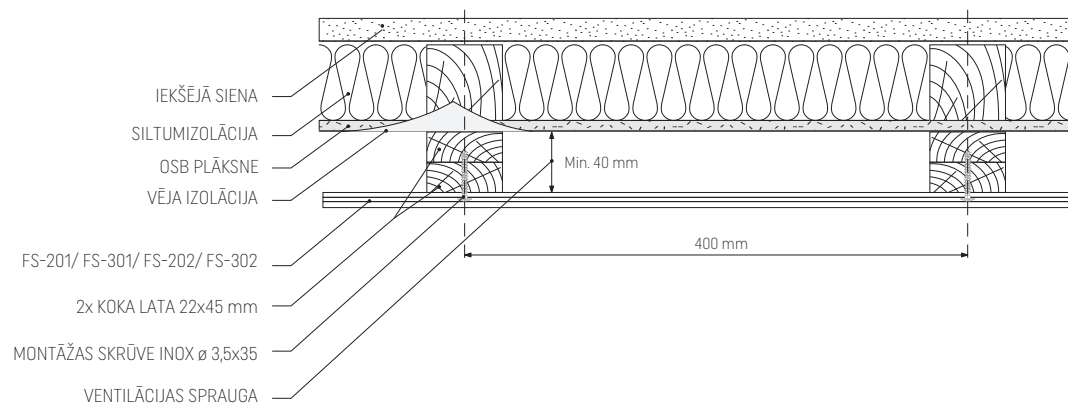
Attēls Nr. 9. KERRAFRONT Viendaļīgais panelis / dubultais panelis uz sienas rāmja karkasa konstrukcijā - vertikālais šķēsgriezums



Attēls Nr. 10. Ventilācijas sprauga min. 20 mm - horizontālais šķēsgriezums, skat. 5. lpp.

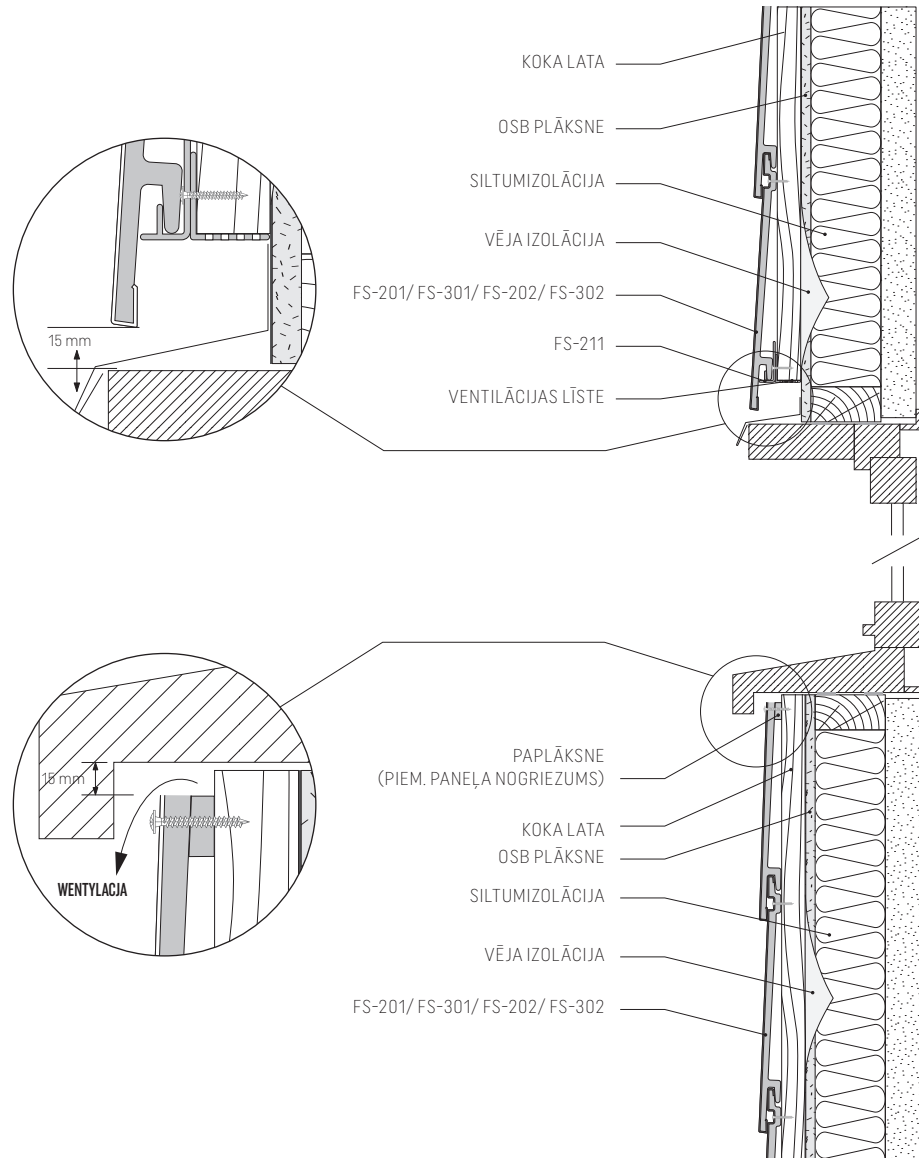


Attēls Nr. 11. Ventilācijas sprauga min. 40 mm - horizontālais šķēsgriezums, skat. 5. lpp.

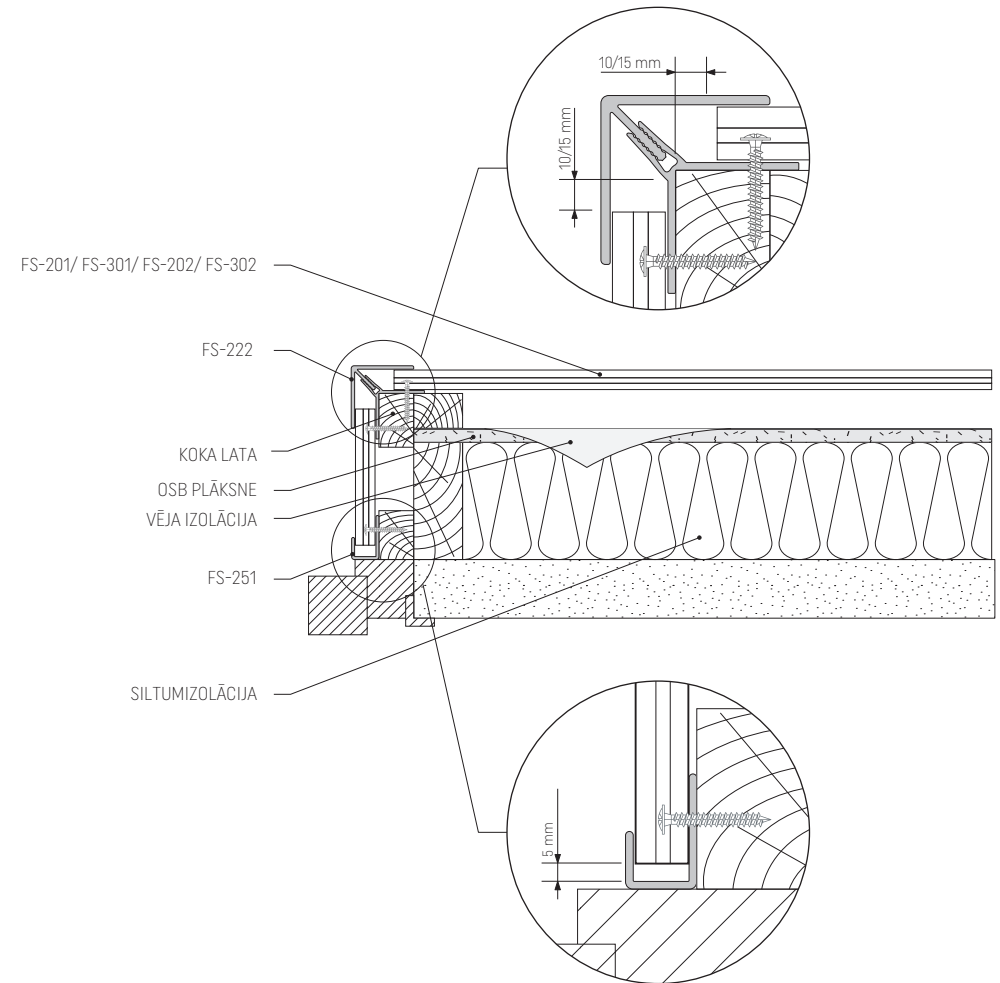


MONTĀŽA AP LOGIEM, KARKASA KONSTRUKCIJA

Attēls Nr. 12. KERRAFRONT Detaļa pie logu rāmja uz karkasa konstrukcijas - vertikālais šķēsgriezums

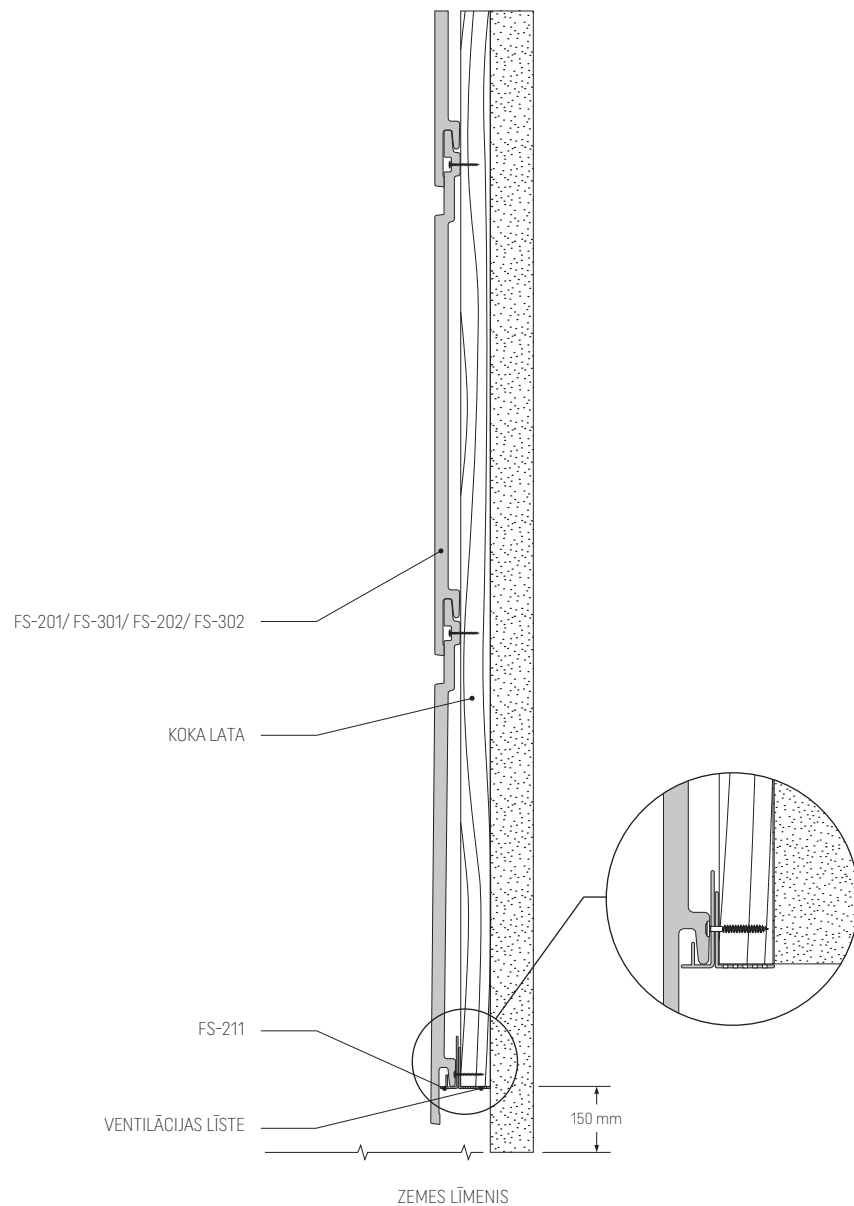


Attēls Nr. 13. KERRAFRONT Stūra detaļa pie logu rāmja uz karkasa konstrukcijas - horizontālais šķēsgriezums

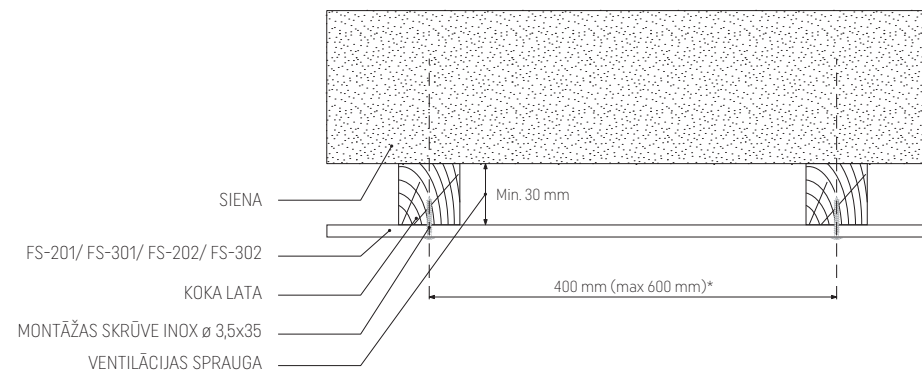


HORIZONTĀLĀ MONTĀŽĀ UZ MŪRĒTĀS SIENAS

Attēls Nr. 14. KERRAFRONT Viendaļīgais panelis/dubultais panelis, horizontālā montāža uz mūrētās sienas - vertikālais šķēsgriezums Attēls Nr. 15. V

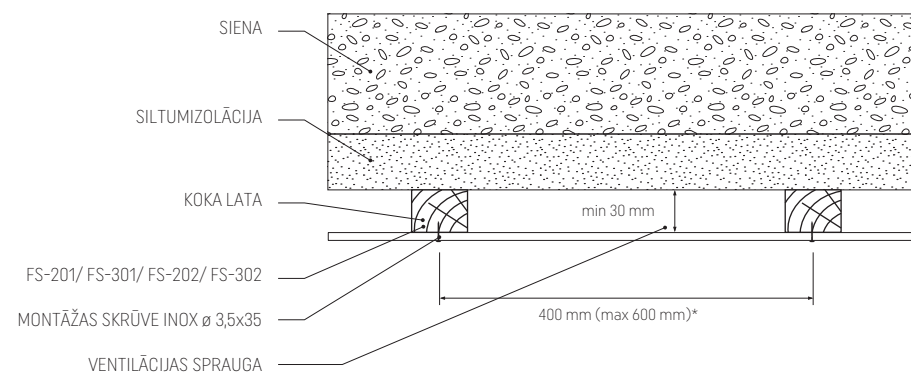


Attēls Nr. 15. Ventilācijas sprauga, montāža uz mūrētās sienas - horizontālais šķēsgriezums



* skat. 5. lpp.

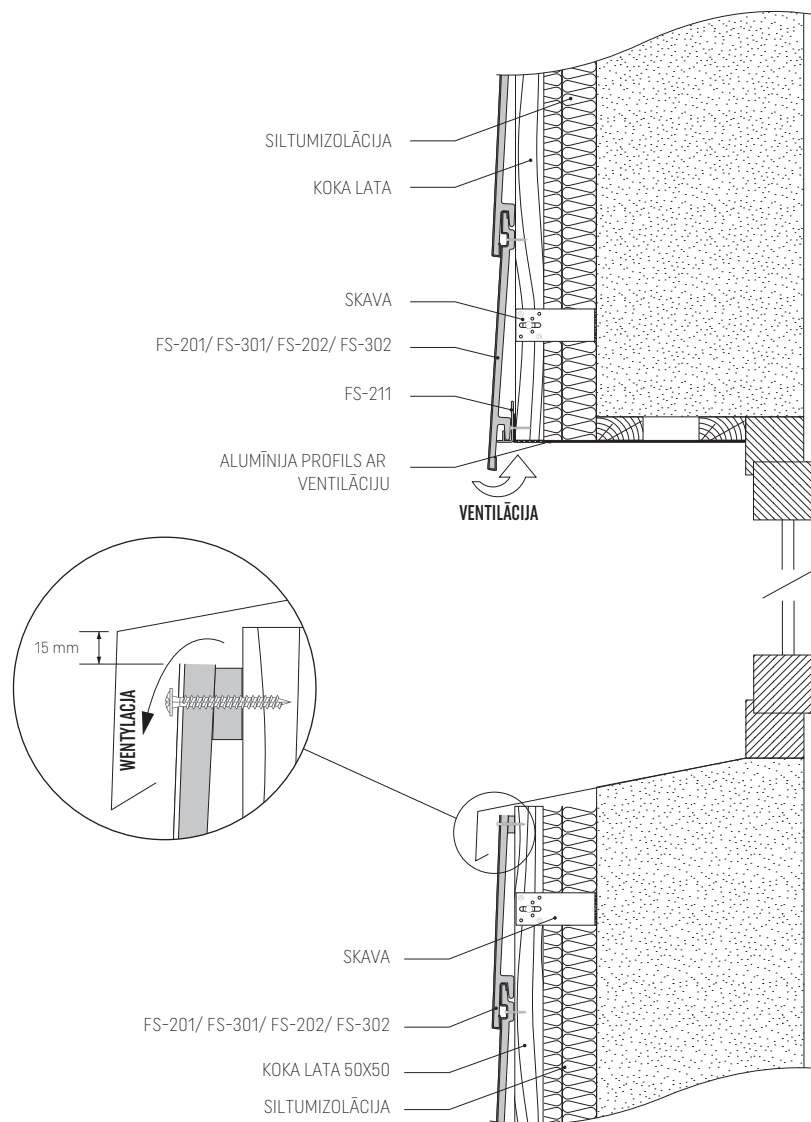
Attēls Nr. 16. Ventilācijas sprauga, kas nepieciešama, montējot paneļus uz mūrētās sienas ar izolāciju starp latām - horizontālais šķēsgriezums



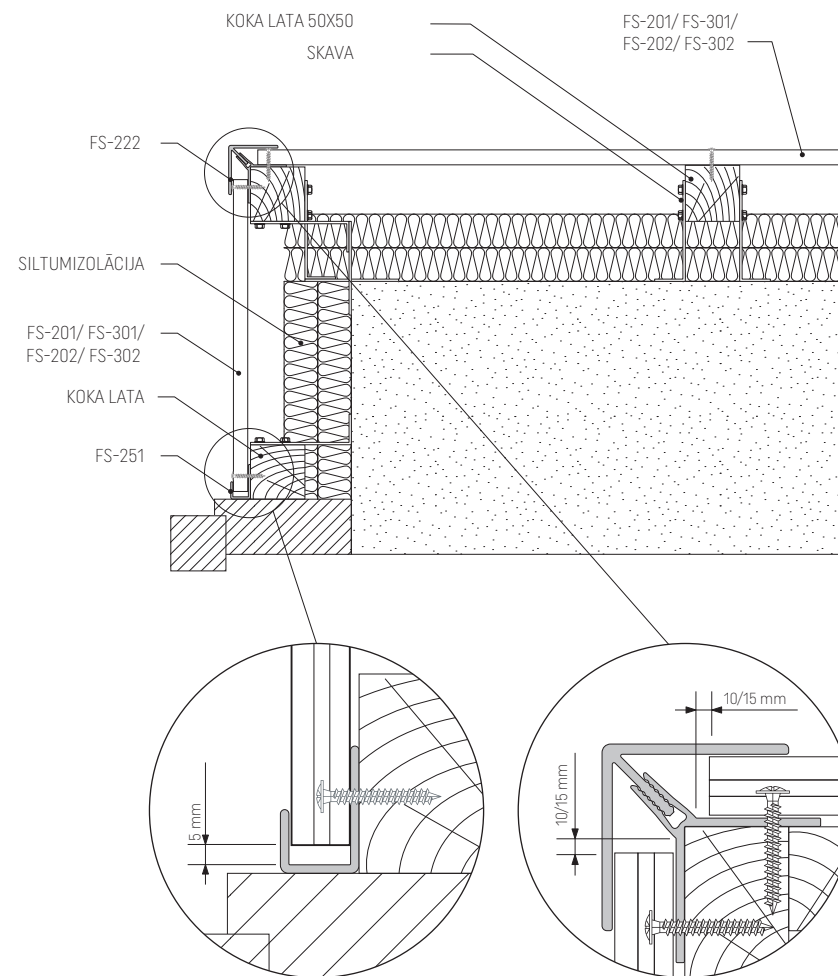
* skat. 5. lpp.

MONTĀŽA AP LOGIEM, IZMANTOJOT METĀLA SKAVAS

Attēls Nr. 19. KERRAFRONT Detaļa pie logu rāmja uz mūrētās sienas ar siltumizolācijas kārtu - vertikālais šķēsgriezums

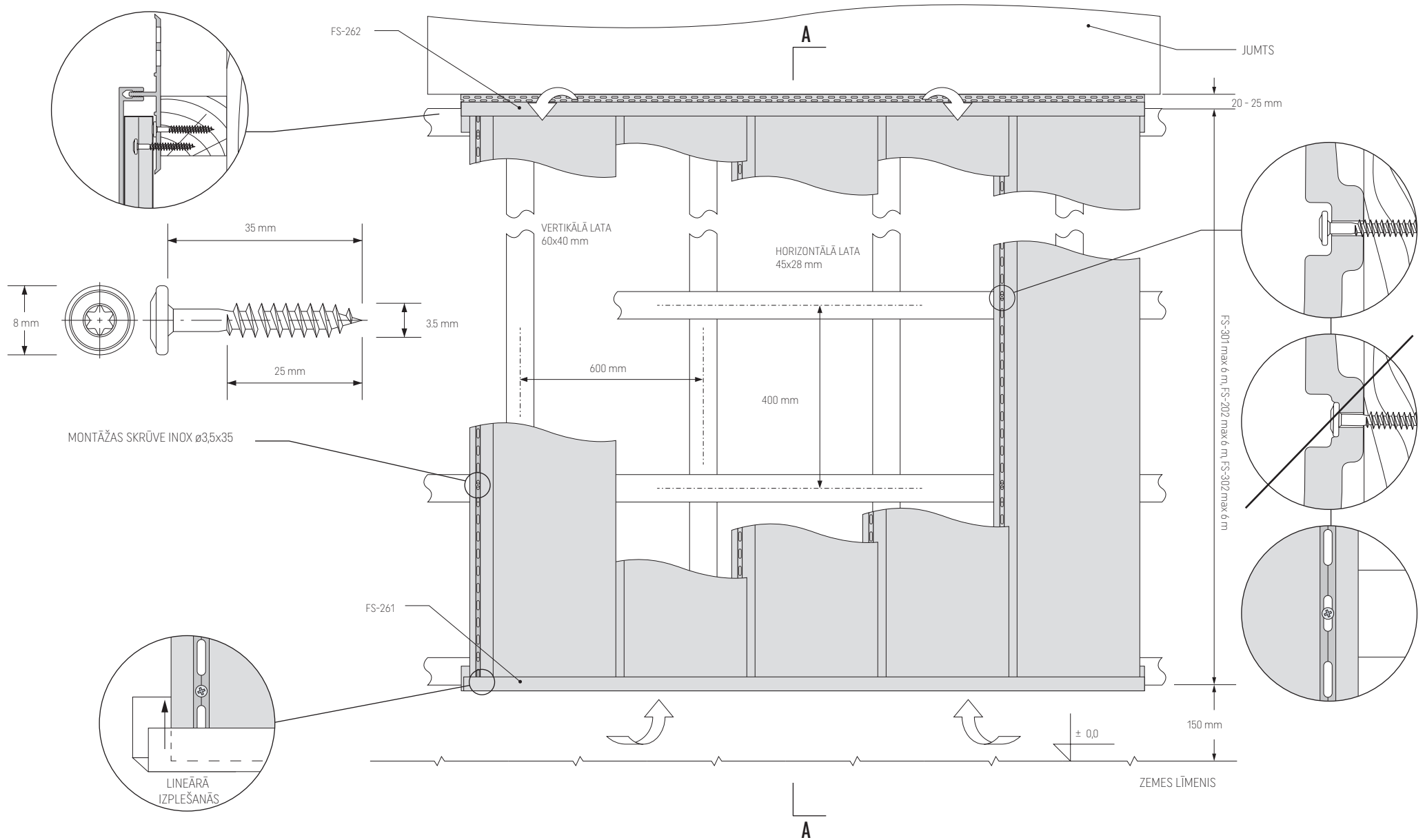


Attēls Nr. 20. KERRAFRONT Stūra detaļa pie logu rāmja uz mūrētās sienas ar siltumizolācijas kārtu - horizontālais šķēsgriezums



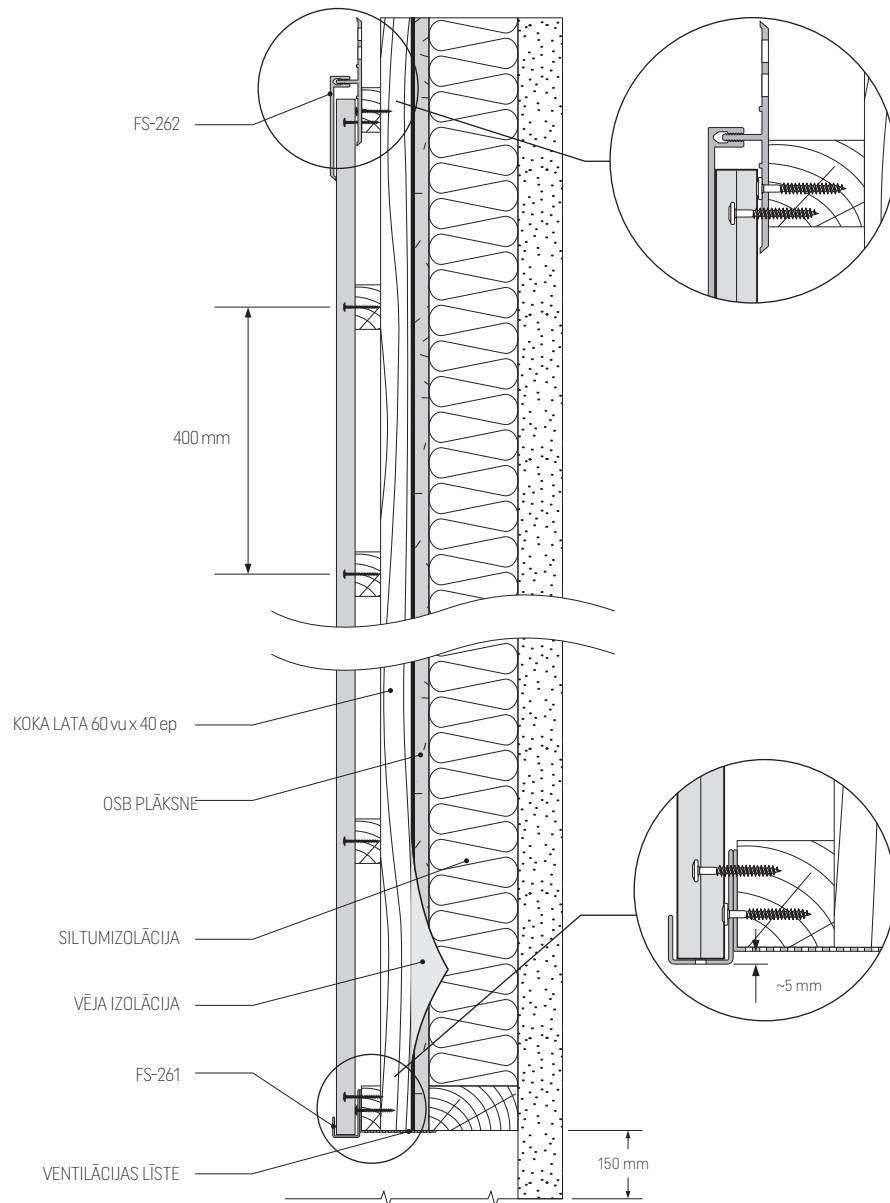
HORIZONTĀLĀ MONTĀŽA FS-301/FS-202/FS-302

Attēls Nr. 21. KERRAFRONT Viendabīgais panelis FS-301/ dubultais panelis FS-202/ dubultais panelis FS-302 - vertikālā montāža

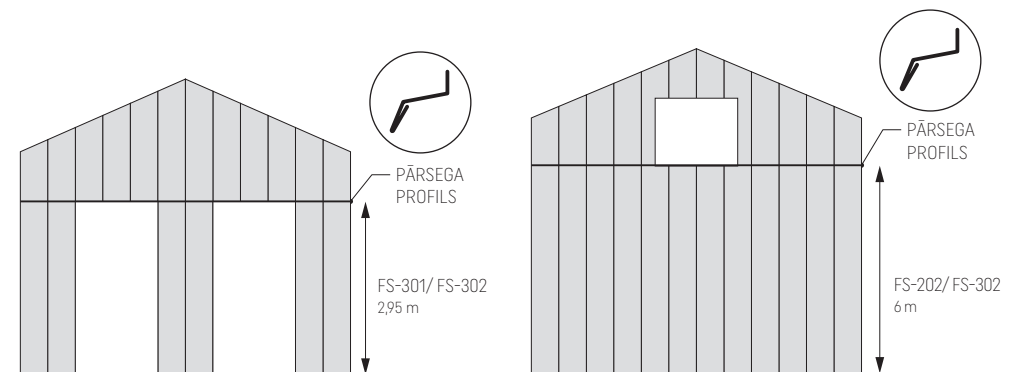
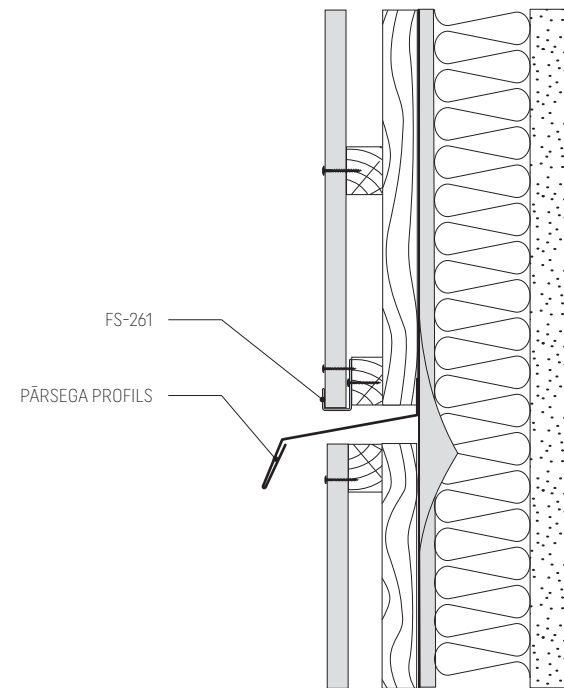


HORIZONTĀLĀ MONTĀŽA FS-301/FS-202/FS-302, PĀRSEGA PROFILS

Attēls Nr. 22. KERRAFRONT Viendabīgais panelis FS-301/ dubultais panelis FS-202/ dubultais panelis FS-302, A-A šķērsgriezums

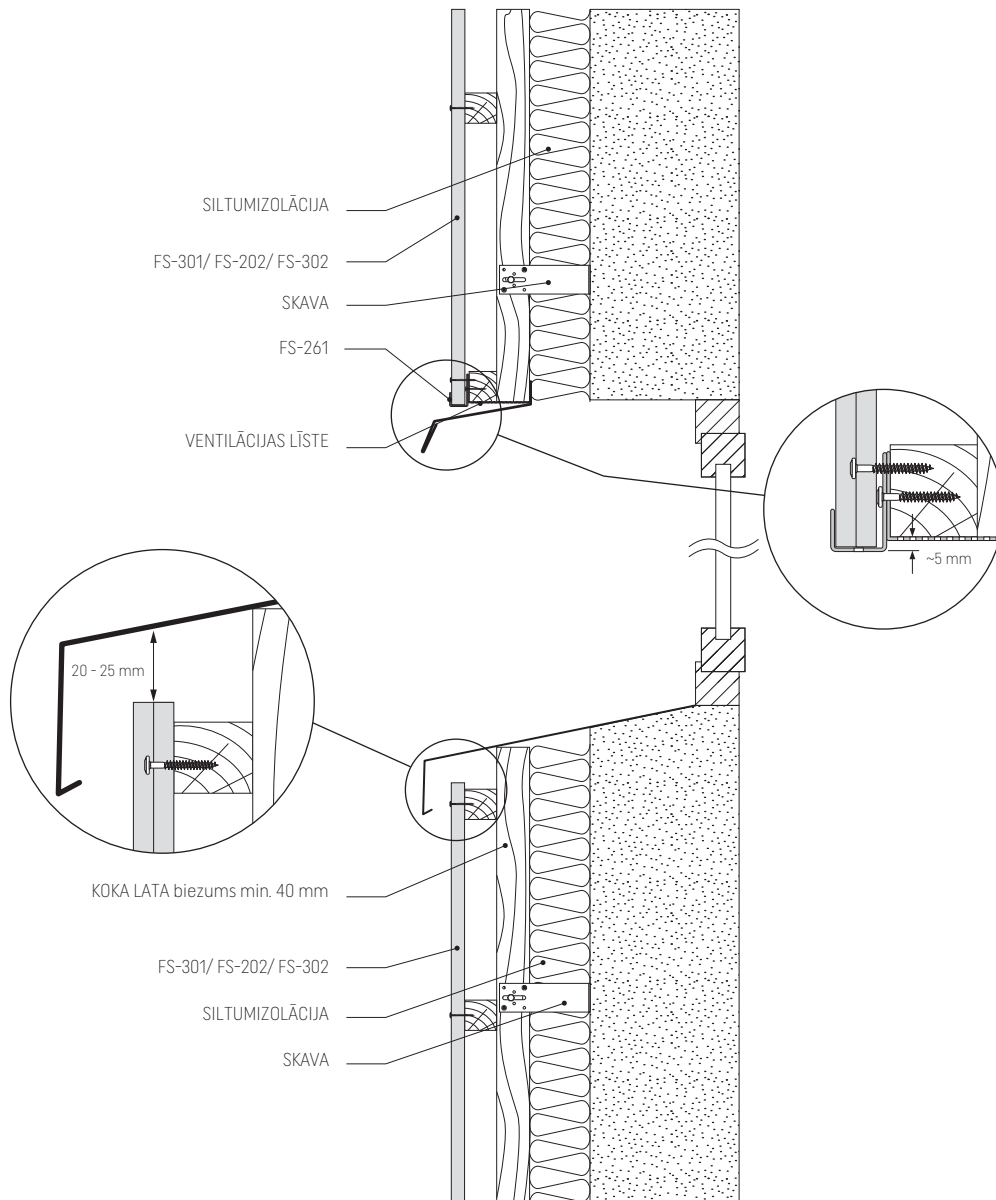


Attēls Nr. 23. KERRAFRONT Grieztais pārsega profils

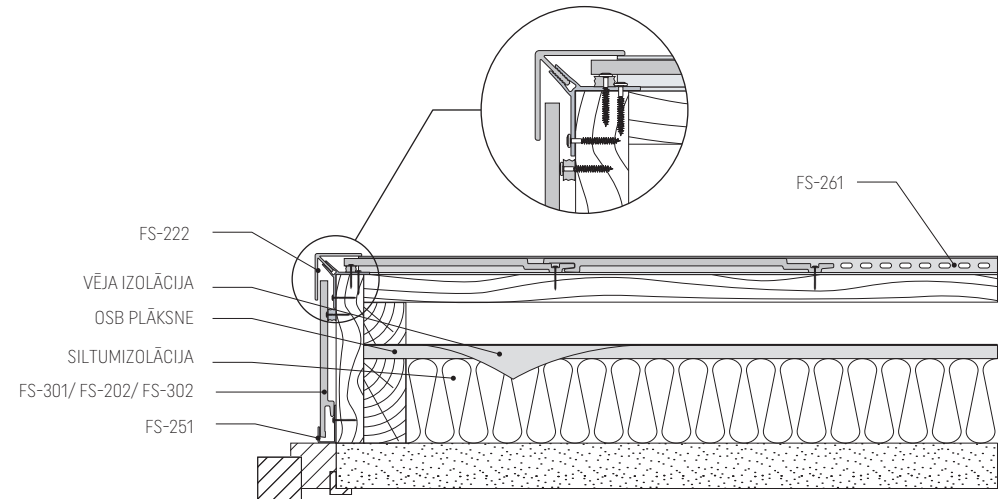


HORIZONTĀLĀ MONTĀŽĀ FS-301/FS-202/FS-302

Attēls Nr. 24. KERRAFRONT Detaļa pie logu rāmja uz mūrētās sienas ar siltumizolācijas kārtu - vertikālais šķēsgriezums



Attēls Nr. 25. KERRAFRONT Stūra detaļa pie logu rāmja uz mūrētās sienas ar siltumizolācijas kārtu - horizontālais šķēsgriezums



KERRAFRONT

TEHNISKO DATU LAPA

	FS-201 viendaļīgais panelis WOOD DESIGN, CLASSIC	FS-301 viendaļīgais panelis TREND	FS-202 dubultais panelis CLASSIC, T-REX	FS-302 dubultais panelis MODERN WOOD, WOOD EFFECT
PROFILA TIPS	FS-201, viendaļīgais panelis	FS-301, viendaļīgais panelis	FS-202, dubultais panelis	FS-302, dubultais panelis
APDARE - VIRSĒJĀ KĀRTA	iespiests koka raksts	maiga struktūra, divas versijas: - vienkāršaina - ar akmens attēla apdruku	iespiests koka raksts	iespiests koka raksts
	CLASSIC (9 KRĀSAS): Baltā (WH), Krēmkrāsas (CR), Bēšā (BE), Claystone (CS), Gaiši pelēkā (LG), Antracīts (AN), Olīvu zaļā (OL), Pelēkā (GR), Kvarca pelēkā (QG) WOOD DESIGN (3 KRĀSAS): Grafīts (GP), Sudrabpelēkā (SG), Zelta ozols (GO)	TREND (8 KRĀSAS): Ivory (IV), Ivory Stone (IVS), Mastic (MA), Mastic Stone (MAS), Pearl Grey (PG), Pearl Grey Stone (GPS), Anthracite (AN), Anthracite Stone (ANS)	CLASSIC (9 KRĀSAS): Baltā (WH), Krēmkrāsas (CR), Bēšā (BE), Claystone (CS), Gaiši pelēkā (LG), Antracīts (AN), Olīvu zaļā (OL), Pelēkā (GR), Kvarca pelēkā (QG) T-REX (4 KRĀSAS): Krēmkrāsas (CR), Bēšā (BE), Smilškrāsa (SA), Zilā (BL)	MODERN WOOD (7 KRĀSAS): Baltā (WH), Ivory (IV), Claystone (CS), Bēšā (BE), Pearl Grey (PG), Kvarca pelēkā (QG), Anthracite (AN) WOOD EFFECT (6 KRĀSAS): Light Grey Pine (LGP), Dark Grey Pine (DGP), Douglas (DO), Teak (TE), Light Oak (LO), Red Cedar (RC) iespiests koka raksts ar digitālo apdruku*
MATERIĀLS - KODOLS	putotais PVC (PVC-UE), slēgta šūnu struktūra	putotais PVC (PVC-UE), slēgta šūnu struktūra	putotais PVC (PVC-UE), slēgta šūnu struktūra	putotais PVC (PVC-UE), slēgta šūnu struktūra
KOPĒJAIS PLATUMS	219 mm	359 mm	371 mm	372 mm
SEGUMA PLATUMS	180 mm	320 mm	332 mm	332 mm
GARUMS	CLASSIC FS-201, garums 6000 mm CLASSIC FS-201 CONNEX, garums 2950 mm WOOD DESIGN FS-201, garums 6000 mm WOOD DESIGN FS-201 CONNEX, garums 2950 mm	TREND FS-301 CONNEX, garums 2950 mm izmēra pielaide: 2950 mm + 9 mm maximum	CLASSIC FS-202, garums 6000 mm T-REX FS-202, garums 6000 mm	MODERN WOOD FS-302, garums 6000 mm MODERN WOOD FS-302 CONNEX, garums 2950 mm WOOD EFFECT FS-302, garums 6000 mm WOOD EFFECT FS-302 CONNEX, garums 2950 mm
VIDĒJAIS SVARS / M	1 kg/ tm	1,9 kg/ tm	1,6 kg/ tm	1,8 kg/ tm
BIEZUMS (PLĀNĀKAIS PUNKTS)	6,5 mm	9 mm	6,5 mm	6,5 mm
BIEZUMS (BIEZĀKAIS PUNKTS)	18 mm	18 mm	18 mm	18 mm

Atsevišķu paneļu modeļu atkārtojamība iepakojumā ir nejausa, tas ir iecerētais efekts, kura mērķis ir piešķirt fasādei reālistiskāku izskatu. Tāpat kā dabiskajam kokam nepastāv vienāds tonis un krāsa.

