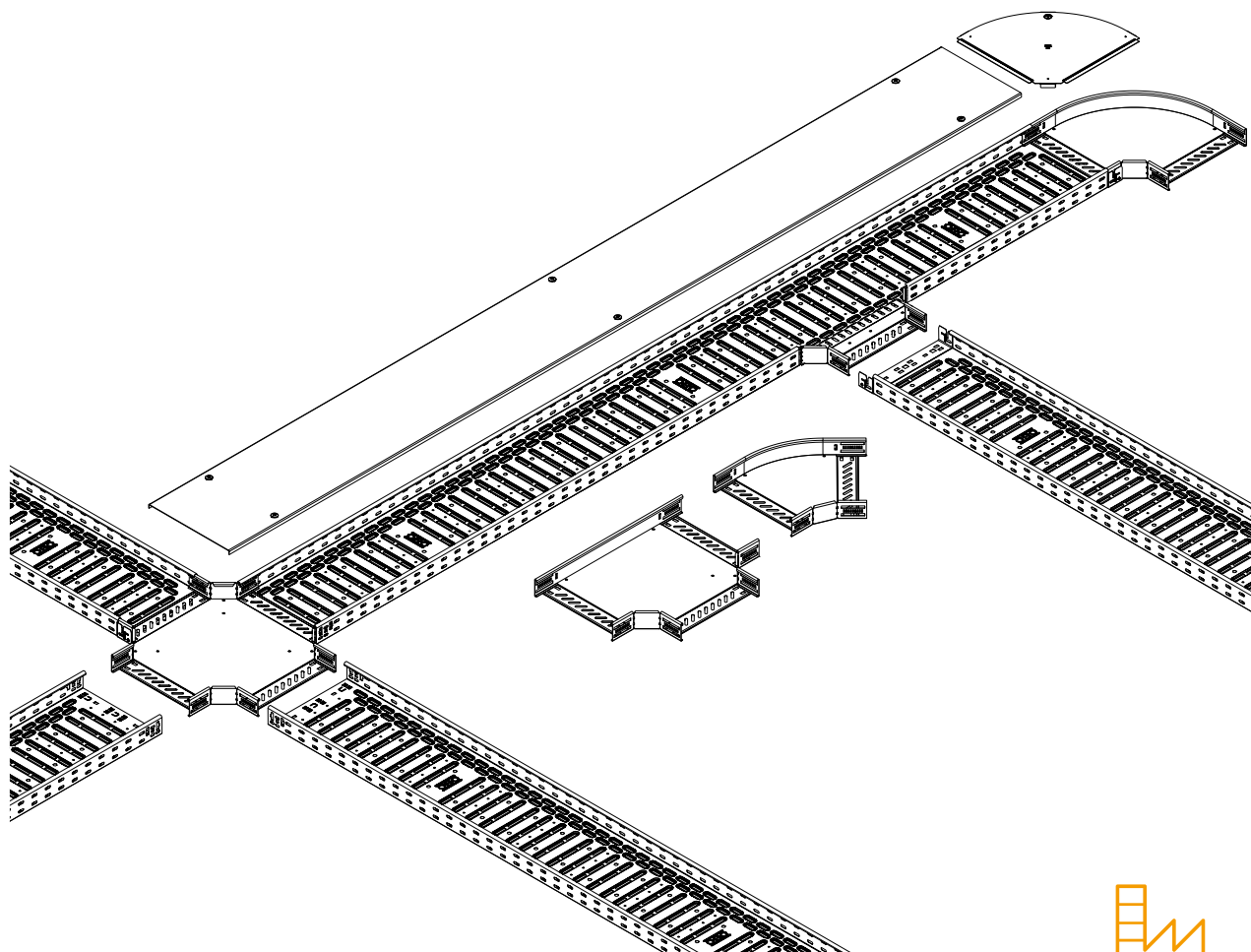




Montāžas instrukcija

Nofiksējamas kabeļu reņu sistēmas Magic

Nofiksējamas kabeļu reņu sistēmas Magic
Montāžas instrukcija

Saturs

1	Par šo instrukciju	5
1.1	Mērķa grupa	5
1.2	Šīs instrukcijas nozīmīgums	5
1.3	Būvniecības norādījumu tipi	5
1.4	Izmantotie apzīmējumi	5
1.5	Piemērojamie standarti un regulējumi	6
1.6	Saistošie dokumenti	6
2	Paredzētais pielietojums	6
3	Drošība	6
3.1	Vispārēji drošības norādījumi	6
3.2	Individuālie aizsardzības līdzekļi	7
4	Nepieciešamie instrumenti	7
5	Sistēmas pārskats	8
5.1	Sistēmas apraksts	8
5.2	Kabeļu renes	8
5.3	Savienotāji	9
5.4	Aksesuāri	10
5.5	Vāks kabeļu renēm	14
5.6	Fasondetaļu vāks	15
5.7	Piederumi	17
6	Montāža	18
6.1	Kabeļu renes piegriešana	18
6.2	Salaiduma listes montāža	19
6.3	Malas aizsargjoslas uzlikšana	19
6.4	Vadītspējas nodrošināšana komponentiem ar pulverveida pārklājumu	20
6.5	Kabeļu reņu savienošana	21
6.5.1	Taisna savienojuma izveidošana ar Magic fiksējošo savienojumu	21
6.5.2	Taisna savienojuma izveidošana grieztām kabeļu renēm	23
6.5.3	Leņķa savienojuma izveidošana grieztām kabeļu renēm	27
6.6	Fasondetaļu montāža	34
6.6.1	Fasondetaļu atbalstīšana	34
6.6.2	Fasondetaļas montāžas piemērs T veida elementam	36
6.6.3	Montāžas/atzarojuma detaļas kā atzarojuma montāža	44
6.6.4	Montāžas/atzarojuma detaļas kā pārejas montāža	46
6.6.5	Likuma ar regulējamu leņķi montāža	47
6.6.6	Lejupvērsti/augšupvērsti vertikālā likuma montāža	50
6.6.7	Šarnīra likuma elementa montāža	51
6.6.8	Pārejas leņķa / gala noslēga montāža	53
6.7	Starpsienas montāža	55
6.7.1	Starpsienas pieskrūvēšana	55
6.7.2	Starpsienu ar skavu montējiet pie RKSM	56
6.7.3	Starpsienu savienošana ar starpsienu savienotāju	57
6.8	Potenciālu izlīdzināšana	57
6.9	Vāka montāža	58

6.9.1 Vāka montāža ar vāka skavām	58
6.9.2 Vāka montāža ar pagriežamo aizslēgu	59
6.9.3 Fason detaļas vāka montāža	62
7 Sistēmas apkope	63
8 Sistēmas demontāža	63
8.1 Magic fiksējošais savienojums	63
9 Sistēmas utilizācija	64
10 Tehniskie dati	64
10.1 Preču saraksts	64
10.2 Sstiprināšanas līdzekļu skaits	98
10.2.1 Ieteicamais nostiprināšanas līdzekļu skaits skrūvējamo savienojumu gadījumā ...	98
10.2.2 Ieteicamais nostiprināšanas līdzekļu skaits spaiļu savienojumu gadījumā	99

1 Par šo instrukciju

1.1 Mērķa grupa

Šī montāžas instrukcija ir paredzēta šādām mērķa grupām:

- inženieriem un arhitektiem, kuri plāno kabeļu nesošās sistēmas ar kabeļu renēm;
- elektrotehniski apmācītiem speciālistiem, kuri veic zemapmetuma sistēmu montāžu.

1.2 Šīs instrukcijas nozīmīgums

Šī instrukcija ir sastādīta, balstoties uz standartiem, kas ir spēkā sastādīšanas laikā (01/2025).

Pirms montāžas uzsākšanas uzmanīgi izlasiet instrukciju. Ja bojājumi radušies šīs instrukcijas norādījumu neievērošanas dēļ, mēs neuzņemamies nekādu garantiju.

Attēli ir tikai kā piemēri. Montāžas rezultāti var būt vizuāli atšķirīgi.

Kabeļi un vadi šajā instrukcijā vienoti tiek apzīmēti kā kabeļi.

1.3 Brīdinājuma norādījumu tipi

XBRĪDINĀJUMS

Apdraudējuma veids!

Apzīmē bīstamu situāciju. Ja drošības norādījums netiek ievērots, var tikt gūtas nāvējošas vai smagas traumas.

XUZMANĪBU

Apdraudējuma veids!

Apzīmē bīstamu situāciju. Ja drošības norādījums netiek ievērots, var tikt gūtas vidēji smagas vai vieglas traumas.

UZMANĪBA

Apdraudējuma veids!

Apzīmē bīstamu situāciju. Ja drošības norādījums netiek ievērots, ir iespējami produkta bojājumi vai bojājumi tā apkārtnē.

Norādījums!

Apzīmē svarīgus norādījumus un noderīgu informāciju.

1.4 Izmantotie apzīmējumi

Izmantoto apzīmējumu skaidrojums:



Pareiza būvniecība



Nepareiza būvniecība

1.5 Piemērojamie standarti un regulējumi

Fiksējamās kabeļu reņu sistēmas Magic atbilst „DIN EN 61537 VDE 0639:2007-09 – Vadības sistēmas kabeļiem un vadiem, kabeļu nesošās sistēmas elektroinstalācijām” zemsprieguma zonām.

1.6 Saistošie dokumenti

Atbilstības deklarācijas skatīt

<https://www.obo.global/service/downloads/declarations-of-conformity/>

Montāžas instrukcijas atšķirīgām nesošajām konstrukcijām:

- U veida statņu sistēmas skatīt
www.obo.global/out/media/04-150_MA_U_support_systems.pdf
- I veida statņu sistēmas skatīt
www.obo.global/out/media/04-150_MA_I_support_systems.pdf
- Universālās sistēmas skatīt
www.obo.global/out/media/04-150_MA_Universal_systems.pdf
- Trapeču sistēmas skatīt
www.obo.global/out/media/04-150_MA_TP_support_systems.pdf
- Skavu stiprinājumus skatīt
www.obo.global/out/media/04-150_MA_Clamp_fastening_systems.pdf

Montāžas instrukcija skrūvējamām kabeļu reņu sistēmām

www.obo.global/out/media/04-100_MA_Screw-on%20cable%20tray%20systems.pdf

2 Paredzētais pielietojums

Fiksējamās kabeļu reņu sistēmas Magic paredzētas visu veidu kabeļu balstīšanai un izvietošanai, ņemot vērā pieļaujamās slodzes vērtības. Atkarībā no izmantotās pretkorozijas aizsardzības tās var montēt iekšējās vai ārpus telpām.

Kabeļu reņu sistēmas piemērotas izmantošanai apkārtējās vides temperatūrā no - 20 °C līdz + 120 °C. Temperatūrā zem - 20 °C materiāls kļūst trausls, un to vairs nevar apstrādāt.

Fiksējamās kabeļu reņu sistēmas kārbas nav paredzētas nekādiem citiem izmantošanas mērķiem, izņemot šeit norādītos. Ja fiksējamās kabeļu reņu sistēmas tiek izmantotas citiem mērķiem, jebkādas garantijas, atbildības un aizstāšanas prasības zaudē spēku.

3 Drošība

3.1 Vispārēji drošības norādījumi

Ievērojiet tālāk norādītos vispārējos drošības norādījumus.

- Elektrotehniskos darbus drīkst veikt tikai elektrotehniski apmācīti speciālisti.

- Sagriešanās risks aso plākšņu malu dēļ. Valkājiet aizsargcimdus!
- Fiksējamās kabeļu reņu sistēmas atbilst sagaidāmajai slodzei.

3.2 Individuālie aizsardzības līdzekļi

Izmantojamo individuālo aizsardzības līdzekļu saraksts:



Lietot roku aizsarglīdzekļus



Lietot acu aizsarglīdzekļus

4 Nepieciešamie instrumenti

Nepieciešamo instrumentu saraksts:

- zāģis
- urbjašīna/akumulatora skrūvgriezis
- dinamometriskā atslēga
- skrūvgriezis
- āmurs

5 Sistēmas pārskats

5.1 Sistēmas apraksts

Fiksējamās kabeļu renes ar savienojumu sistēmu Magic kabeļu balstīšanai ir paredzētas lielai nestspējai. Platumi atkarībā no versijas ir 100–600 mm, sānu augstums 35–110 mm. Kabeļu renes var savstarpēji nofiksēt pēc atdures principa, izmantojot iepriekš uzmontētu elastīgo elementu. Grieztās renes var savstarpēji savienot, izmantojot dažādas savienojumu tehnikas, piem., skrūvējamus savienotājus vai elastīgos elementus. Arī fasondetaļas pēc izvēles tiek piestiprinātas pie renēm ar dubultskavu vai pieskrūvētas. Piemērotas kabeļu reņu sistēmas izvēle ir atkarīga no izmantošanas jomas un izvietojamo kabeļu slodzes.

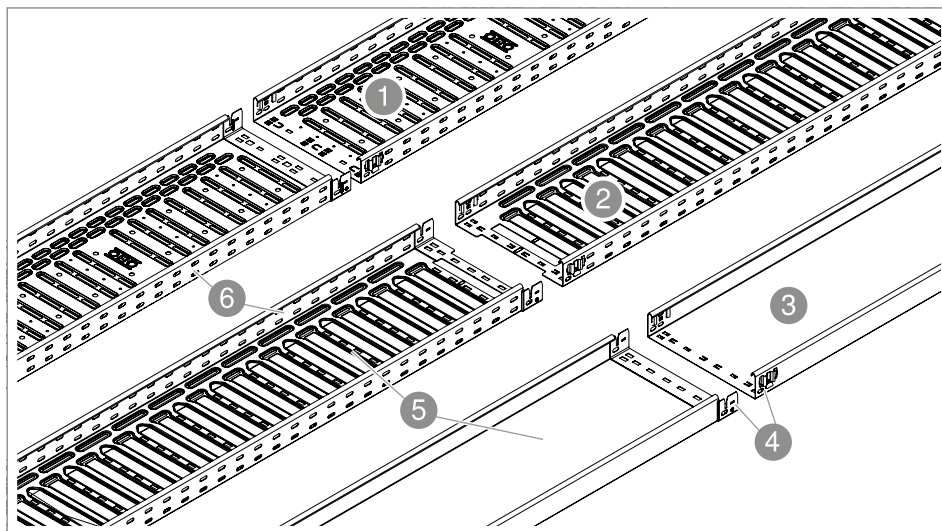
Šādas fiksējamās kabeļu reņu sistēmas ir izgatavotas no cinkota tērauda (FS) vai karsti cinkota tērauda (FT), kā arī no nerūsējošā tērauda (A2/A4).

- Racionāla kabeļu reņu sistēma Magic RKSM
- Kabeļu reņu sistēma Magic MKSM un MKSMU vidēji smagai slodzei
- Kabeļu reņu sistēma Magic SKSM un SKSMU smaga slodzei

Fiksējamās kabeļu renes ir perforētas vai neperforētas. Pie sistēmām pieder savienotāji fiksēšanai un skrūvēšanai, fasondetaļas, piemēram, līkumi, montāžas/atzarojumu detaļas, T veida elementi, pārejas/gala elementi, X veida elementi, kā arī vāki un piederumi.

Kabeļu reņu sistēmas var montēt uz dažādām nesošajām sistēmām uz grīdas, pie sienas vai griestiem. Dažādo nesošo sistēmu montāža aprakstīta atsevišķās montāžas instrukcijās, skatīt „1.6 Saistošie dokumenti” puslapyje 6.

5.2 Kabeļu renes

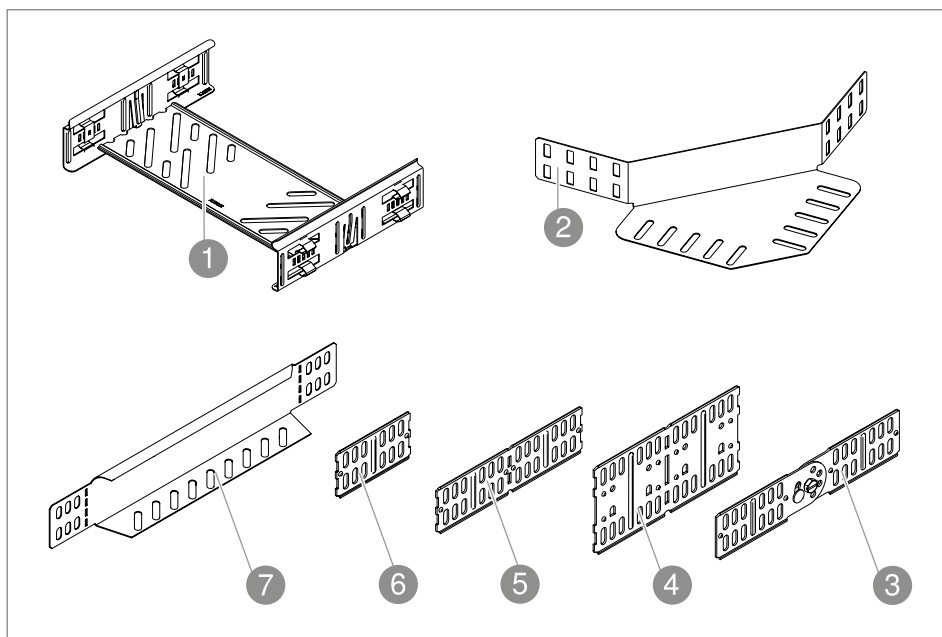


Att. 1: Perforētas un neperforētas kabeļu renes

- ① Perforētas kabeļu renes (RKSM)

- ② Perforētas kabeļu renes (MKSM/SKSM)
- ③ Neperforētas kabeļu renes (MKSMU/SKSMU)
- ④ Fiksējams savienojums Magic
- ⑤ Kabeļu reņu pamatne
- ⑥ Kabeļu renes mala ar noapaļotu malu

5.3 Savienotāji



Att. 2: Savienotāju pārskats

Nr.	Apzīmējums/tips	Funkcija	Pielietojums
①	Garenais savienotājs KTSMV	Fiksējamstaisnais savienotājs grieztajām renēm	Visi kabeļu reņu augstumi
②	Stūra savienotājs REV	90° līkuma izveide kabeļiem ar lielu līkuma rādiusu, skrūvējama	Visi kabeļu reņu augstumi
③	Šarnirsavienojums RVG	Vertikāla virziena maiņa, skrūvējama	Visi kabeļu reņu augstumi
④	Garenie un leņķa savienotāji RLVL	Skrūvējams garenais savienojums, kā arī horizontāla virziena maiņa	Kabeļu renes augstums 85 un 110 mm
⑤	Lokāms savienotājs RWVL	Horizontāla virziena maiņa, skrūvējams	Kabeļu renes augstums 35 un 60 mm
⑥	Garenais savienotājs RLVK	Skrūvējams garenais savienotājs	Kabeļu renes augstums 35 un 60 mm
⑦	Pārejas leņķis/gala noslēgs	Kabeļu renes noslēgs, kabeļu renes platuma samazinājums	Visi kabeļu reņu augstumi

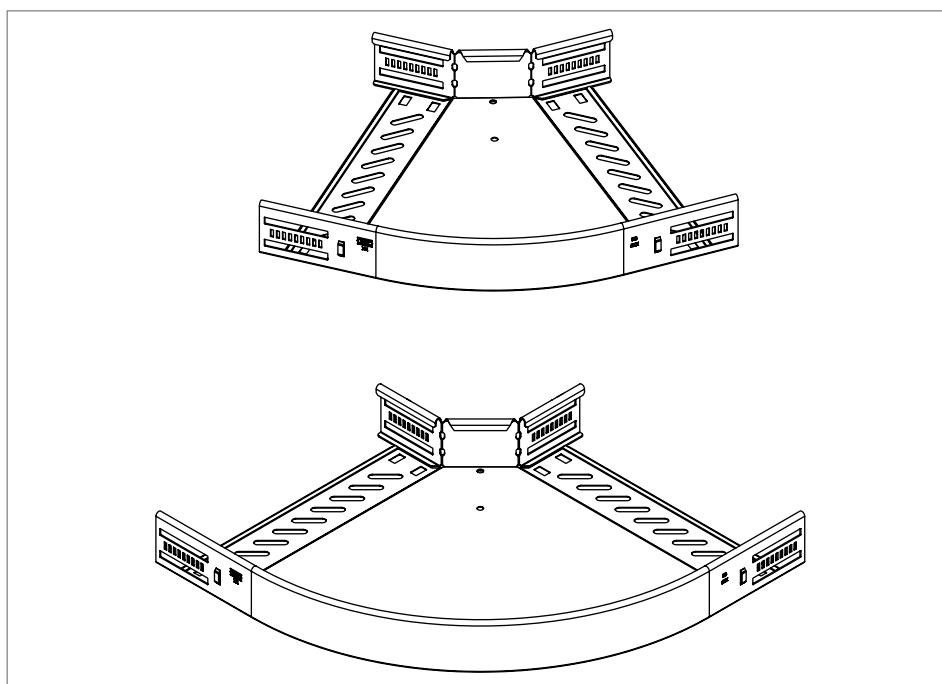
Tab. 1: Savienotāju pārskats

5.4 Aksešuāri

Fasondetaļas izmantojamas fiksējamām un skrūvējamām kabeļu renēm 100–600 mm platumā un 35, 60, 85 un 110 mm augstumā. Tās pēc izvēles tiek piestiprinātas pie renes ar dubultskavām, tips DOP A2, vai ar plakangalvas skrūvēm FRS ar kombinētajiem uzgriežņiem. Visām fasondetaļām ir integrētas salaiduma līstes ar papildu rievu kabeļu aizsardzībai. Salaiduma līstes pēc izvēles pie renes var pieskrūvēt ar plakangalvas skrūvēm FRS un kombinētajiem uzgriežņiem.

45° un 90° līkums

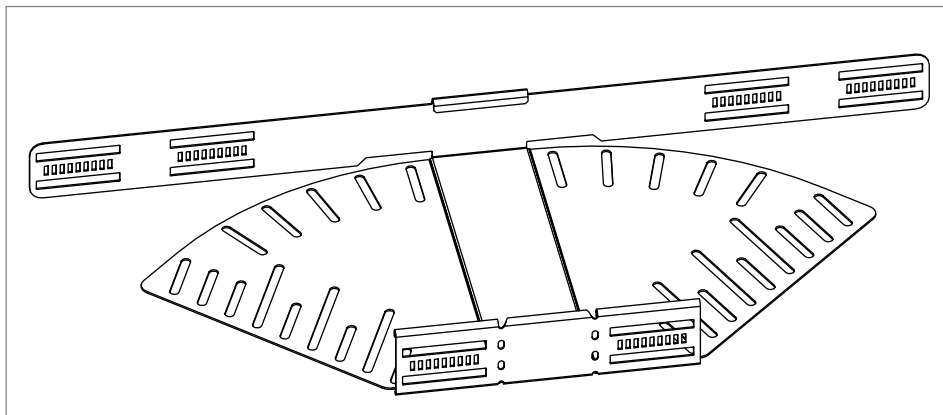
Horizontālas virziena maiņas izveidošanai 45° vai 90° leņķī.



Att. 3: 45° un 90° līkums

Līkums ar regulējamu leņķi

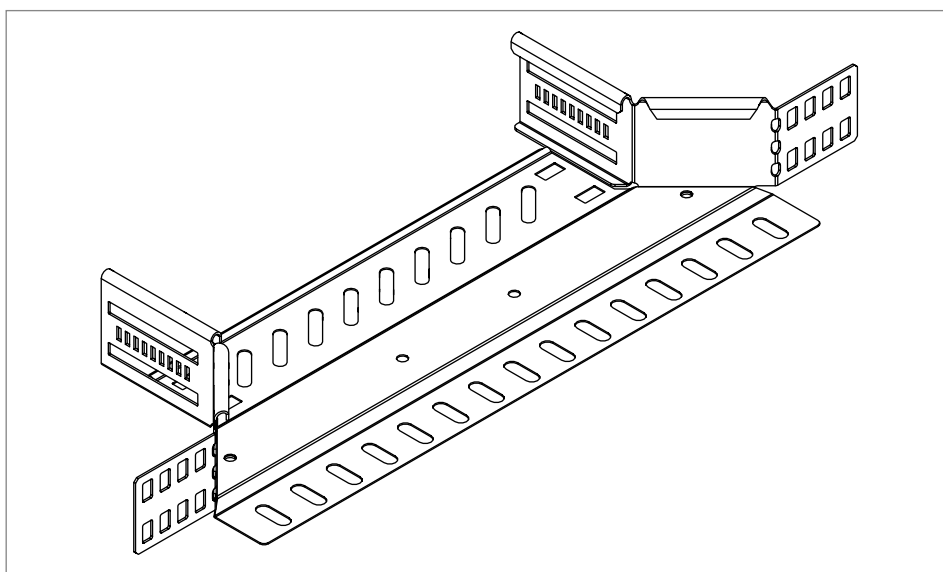
Horizontālas virziena maiņas izveidošanai 0° – 90° leņķī kabelim.



Att. 4: Līkums ar regulējamu leņķi

Montāžas/atzarojuma detaļa

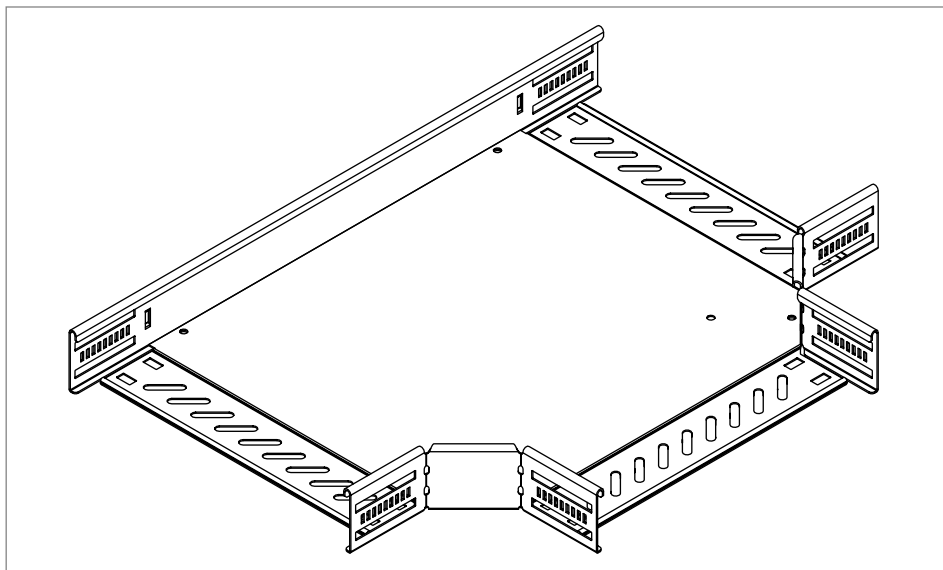
Horizontāla atzarojuma izveidei 90° leņķī un krustojumu izveidei.



Att. 5: Montāžas/atzarojuma detaļa

T veida detaļa

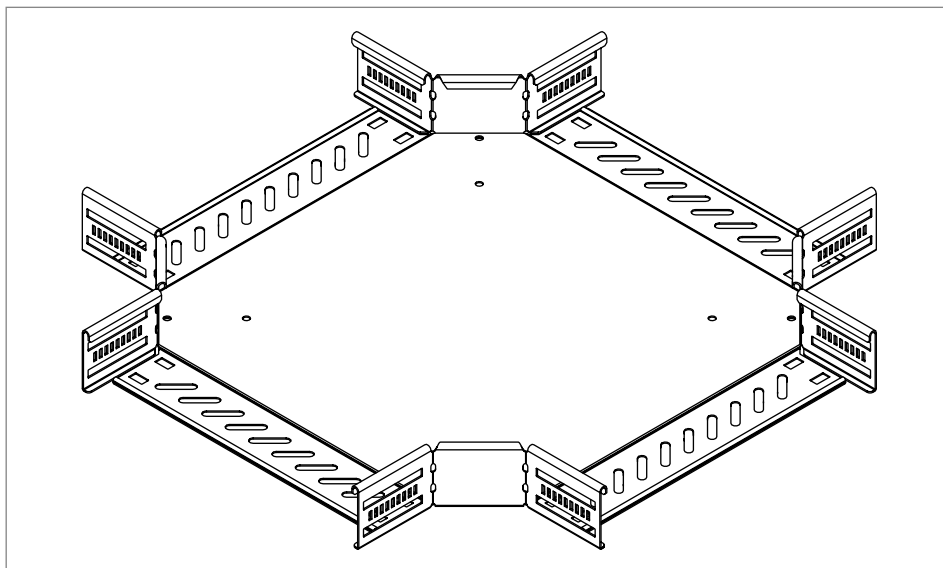
Horizontāla atzarojuma izveidei 90° lēņķī.



Att. 6: T veida detaļa

Krustpunkti

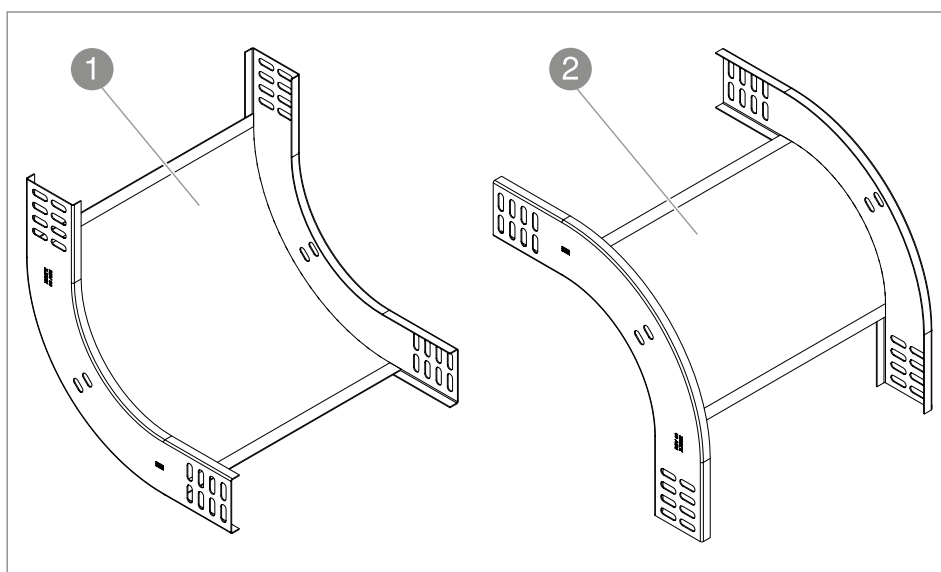
Vairāku horizontālu atzarojumu izveidei 90° lēņķī.



Att. 7: Krustpunkti

Vertikāls līkums, augšupvērst / vertikāls līkums, lejupvērst

Vertikālas virziena maiņas izveidei augšupvērsti vai lejupvērsti.



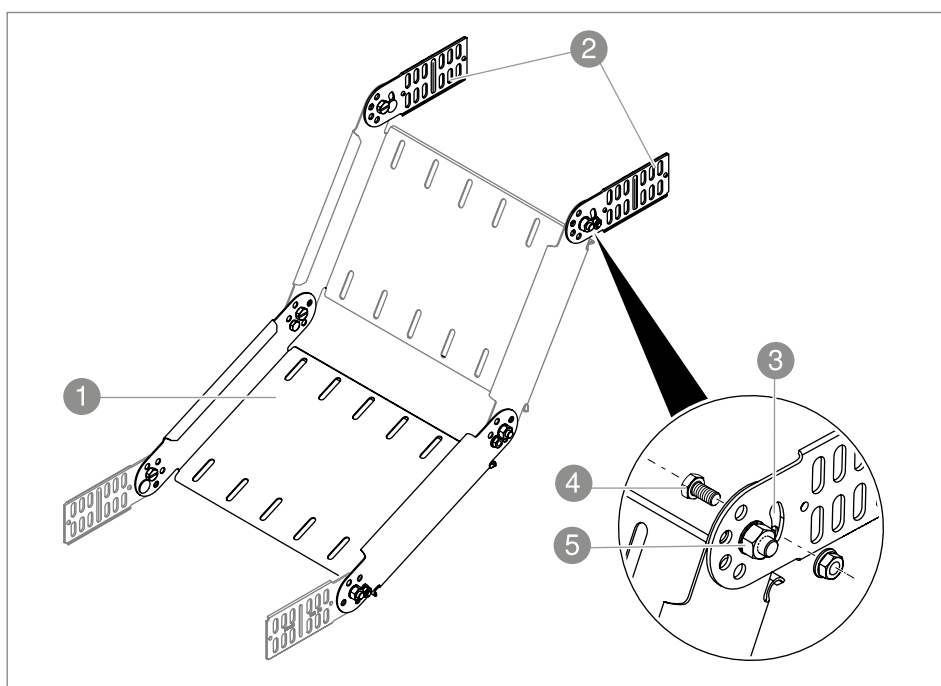
Att. 8: Vertikāls līkums lejupvērstis/augšupvērstis

① Vertikālais līkums, uz augšu vērstis

② Vertikālais līkums, uz leju vērstis

Šarnīra līkuma elements, vertikāls

Vertikālu augstuma noviržu izveidei.



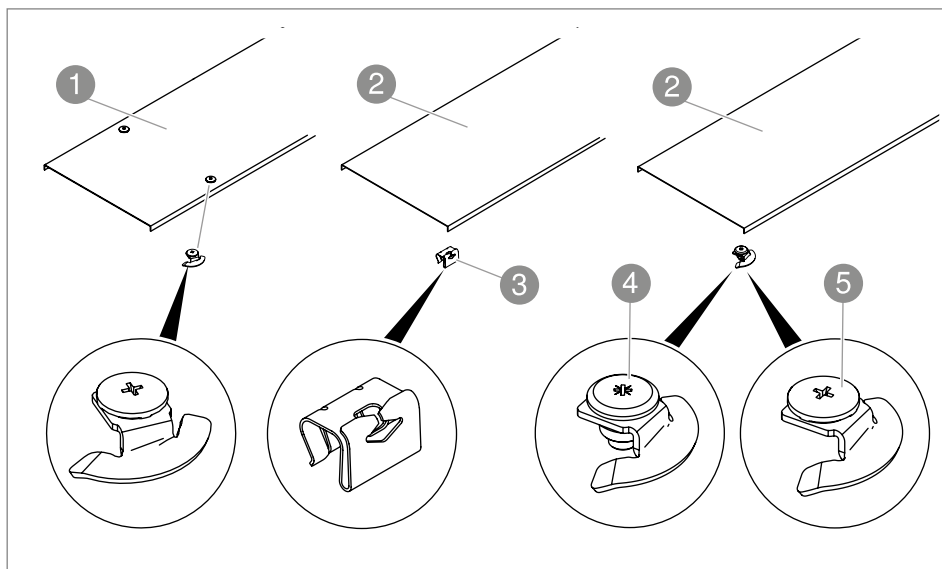
Att. 9: Šarnīra līkums no šarnīra līkuma elementiem

Nr.	Apzīmējums/tips	Funkcija	Pielietojums
①	Šarnīra līkuma elements augstuma novirzes izlīdzināšanai	Vertikāla līkuma izveide ar elastīgu rādīšu	Renes platums 100–600 mm
②	Puse šarnīrsavienojuma	Šarnīra līkuma elementa savienojums ar kabeļu reni	Renes platums 100–600 mm
③	Garens caurums	Mainīgs regulējums leņķim	
④	Fiksācijas skrūve SKS M6	Leņķa fiksācija	
⑤	Šarnīra skrūve SKS M8 x 16	Šarnīra līkuma elementa stiprinājums	

Tab. 2: Šarnīra līkuma elementu pārskats

5.5 Vāks kabeļu renēm

Vāki kabeļu renēm pieejami bez stiprināšanas materiāliem vai ar iepriekš uzmontētu pagriežamo aizslēgu.



Att. 10: Vāks ar stiprinājumu materiāliem kabeļu renēm

Nr.	Apzīmējums/tips	Funkcija	Pielietojums
①	Vāks ar iepriekš uzmontētiem pagriežamiem aizslēgiem	Vāks ar iepriekš uzmontētiem pagriežamiem aizslēgiem Aizsardzība no nokrišņiem un netīrumiem	Renes platums 100–600 mm
②	Vāks, neperforēts	Aizsardzība no nokrišņiem un netīrumiem	Renes platums 100–600 mm
③	Vāka skava DK DRLU	Vāka stiprinājums, montāža ar skavām	perforēts un neperforēts vāks
④	Pagriežams aizslēgs DRL H S	Vāka stiprinājums, montāža ar skavām	perforēts un neperforēts vāks
⑤	Pagriežams aizslēgs DRL H	Vāka stiprinājums, montāža pie vāka ar kniedēm	perforēts un neperforēts vāks

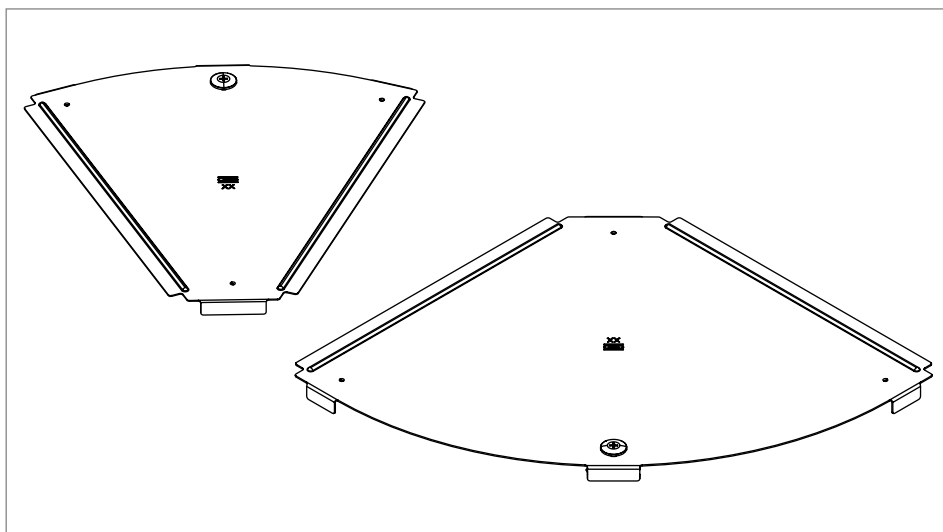
Tab. 3: Vāku un stiprinājumu materiālu pārskats

5.6 Fasondetaļu vāks

Vāki pieejami 45° un 90° līkumiem, līkumiem ar regulējamu leņķi, T veida elementiem, montāžas/atzarojuma elementiem un X veida elementiem. Atkarībā no versijas fasondetaļu vāki tiek montēti uz kabeļu renes ar rūpnīcā uzmontētiem pagriežamiem aizslēgiem un papildus nostiprināti ar posmu vākiem vai tikai ar tiem.

45° un 90° līkumu vāki

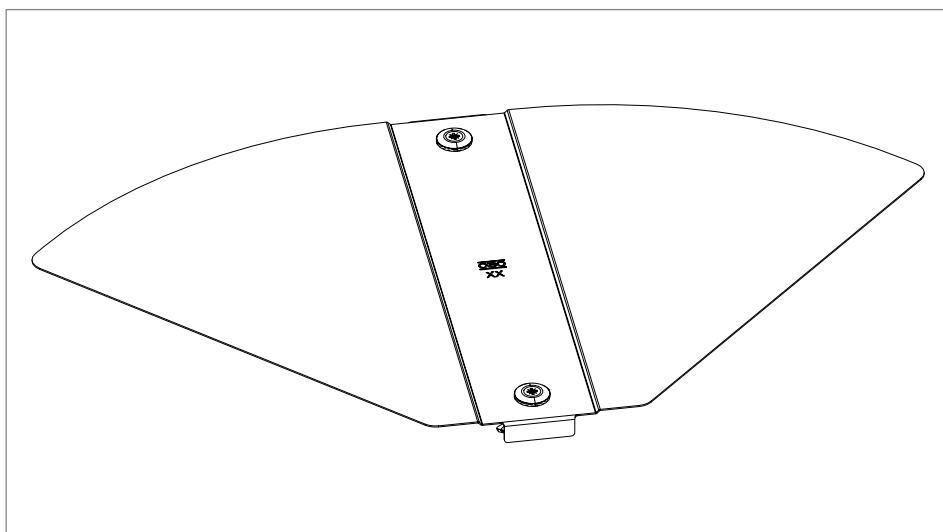
Katram 1 iepriekš uzmontēts pagriežams aizslēgs.



Att. 11: 45° un 90° līkumu vāki

Vāks līkumam ar regulējamu leņķi

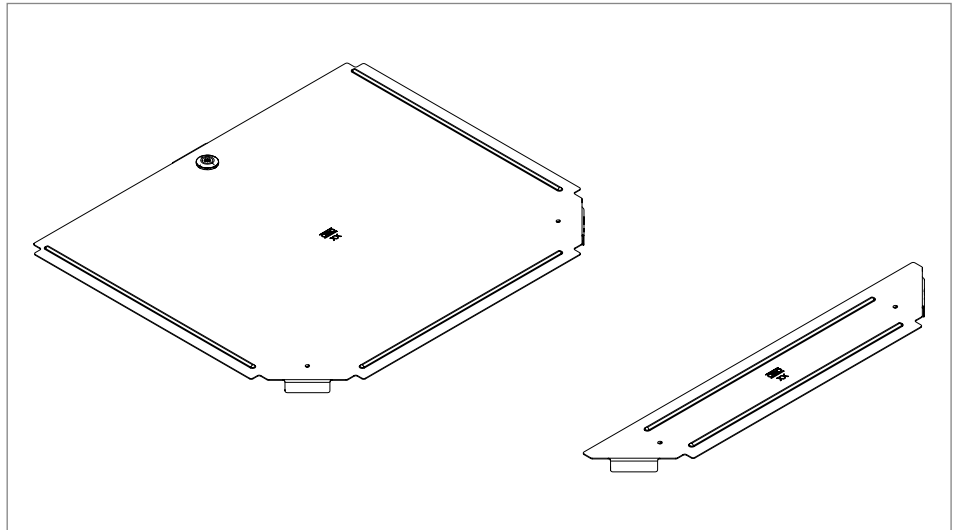
Ar 2 iepriekš uzmontētiem pagriežamiem aizslēgiem.



Att. 12: Vāks līkumam ar regulējamu leņķi

Vāks T veida elementam un montāžas/atzarojuma detaļai

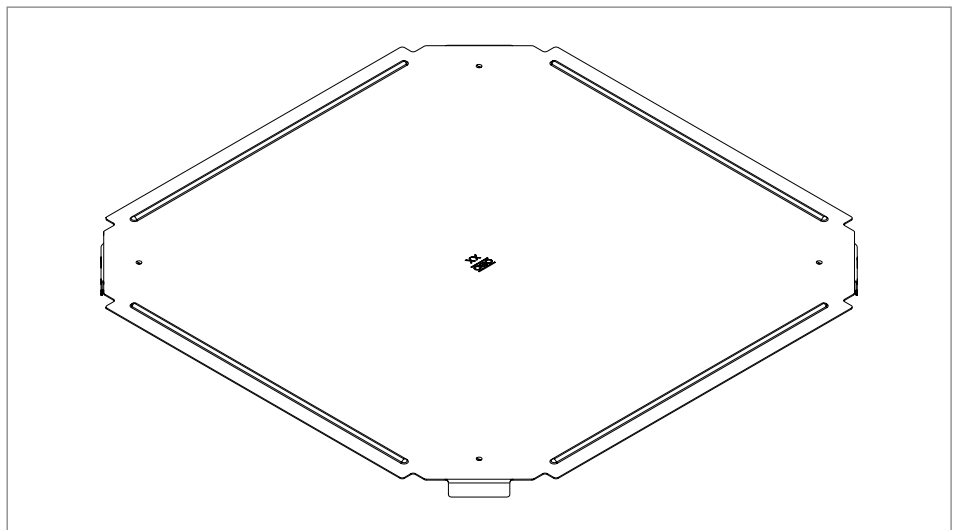
T veida elements ar 1 iepriekš uzmontētu pagriežamo aizslēgu, montāžas/atzarojuma detaļa bez iepriekš uzmontētas pagriežamās aizslēgas.



Att. 13: Vāks T veida elementam un montāžas/atzarojuma detaļai

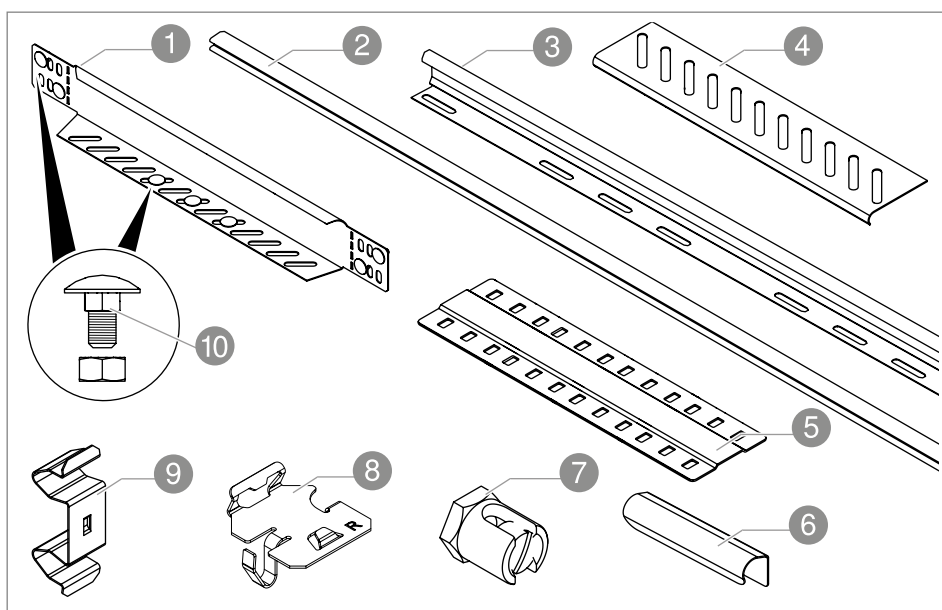
Krusteņa vāks

Bez iepriekš uzmontēta pagriežamā fiksatora.



Att. 14: Krusteņa vāks

5.7 Piederumi



Att. 15: Piederumi

Nr.	Apzīmējums/tips	Funkcija	Pielietojums
①	Pārejas lenķis/gala noslēgs	Kabeļu renes noslēgs, kabeļu renes platuma samazinājums	Visi reņu veidi
②	Malu aizsargjosla	Grieztu kabeļu reņu malu pārsegs, aizsardzība pret kabeļu bojājumiem	Visi reņu veidi
③	Starpsienu TSG	Dažādu funkciju un sprieguma kabeļu atdalīšanai	Visi reņu veidi
④	Pamatnes gala plāksne	Kabeļu izejas izveide	Visi reņu veidi
⑤	Savienojuma plāksne	Kabeļu reņu pamatnes savienojums pie salaiduma	Visi reņu veidi
⑥	Starpsienu savienotājs	2 starpsienu garenais savienojums	Visi reņu veidi
⑦	Zemējuma spaiļes	Potenciālu izlīdzināšanas izveidošana	Visi reņu veidi
⑧	Skava starpsienām	Starpsienu montāža bez skrūvēm	Renes RKSM
⑨	Dubultskava DOP	Fasondetaļas stiprinājums pie kabeļu renes	Visi reņu veidi
1	Apaļā plakangalvas skrūve FRS	Fasondetaļas stiprinājums pie kabeļu renes, salaiduma līstes stiprinājums	Visi reņu veidi

Tab. 4: Piederumu pārskats

6 Montāža

Kabeļu reņu sistēmu nesošo sistēmu montāža ir atkarīga no apkārtējās vides apstākļiem un plānotā noslogojuma. Dažādo nesošo sistēmu montāža attēlota atsevišķās montāžas instrukcijās, skatīt „1.6 Saistošie dokumenti“ puslapyje 6.

Fiksējamo kabeļu reņu sistēmu montāžas rasējumos attēlotas vai nu perforētās, vai neperforētās kabeļu renes. Visus attēlotos savienojumus, fason detaļas un piederumus var montēt gan pie perforētajām, gan neperforētajām kabeļu renēm. Ja neperforētās kabeļu renes tiek grieztas, savienojuma caurumi jāizurbj no jauna.

Montējot OBO Bettermann plakangalvas skrūves FRS un sešstūrgalvas skrūves SKS no tērauda vai nerūsējošā tērauda, jāievēro šādi griezes momenti:

Vītne	Izturības klase 5.6	Izturības klase 8.8
M6	4,80 Nm	11,30 Nm
M8	11,60 Nm	27,30 Nm

Tab. 5: Griezes momenti OBO Bettermann tērauda skrūvēm

Vītne	Izturības klase 570	Izturības klase 80
	Berzes koeficients 0,14	Berzes koeficients 0,14
M6	9,70 Nm	12,90 Nm
M8	23,60 Nm	31,50 Nm

Tab. 6: Griezes momenti OBO Bettermann nerūsējošā tērauda skrūvēm

6.1 Kabeļu renes piegriešana

Kabeļu rene jāpiegriež atbilstoši apkārtējās vides apstākļiem.

XUZMANĪBU

Sagriešanās risks!

Griešanas darbu laikā metāla skaidas vai asas griezum malās var izraisīt acu un roku savainojumus!

- Valkāt aizsargbrilles un cimdus.
- Apstrādāt griezuma malas.

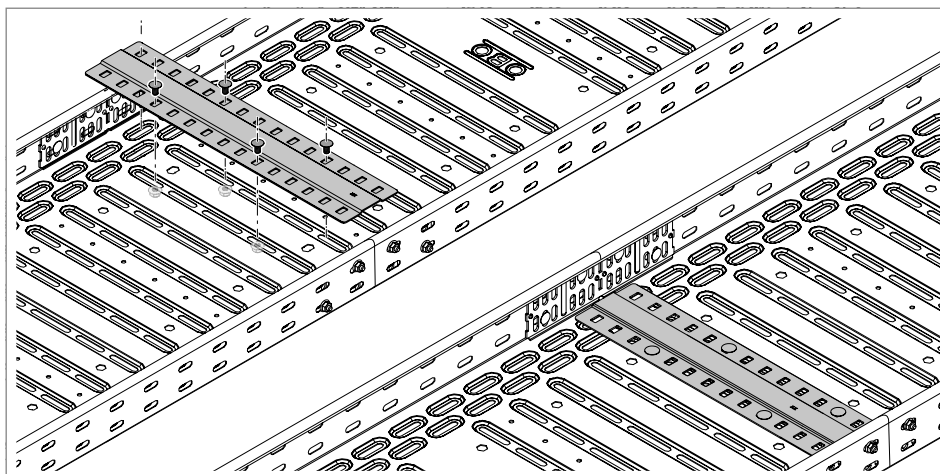
1. Kabeļu reni nogrieziet vajadzīgajā garumā, piem., ar leņķa slīpmašīnu.
2. Apstrādāt griezuma malas.

Norādījums!

Kabeļu renēm, pēc griešanas uz griezuma malām ar cinka aerosolu jāatjauno pretkorozijas aizsardzība, piem., cinka korekcijas aerosolu, tips ZSF, Art. Nr. 2362970, vai cinka korekcijas krāsu, tips ZABF, Art. Nr. 2362979.

6.2 Salaiduma līstes montāža

Lai lielākas noslodzes gadījumā nepieļautu šķērsenisku saliekšanos, sākot ar renes platumu 400 mm savienojamo kabeļu reņu salaiduma zonā jāievieto salaiduma līste. Līdz renes platumam 300 mm salaiduma līsti var montēt pēc izvēles. Salaiduma līste tiek montēta pēc savienotāju montāžas. Salaiduma līste tiek piestiprināta ar plakangalvas skrūvēm FRS M6 un kombinētajiem uzgriežņiem.

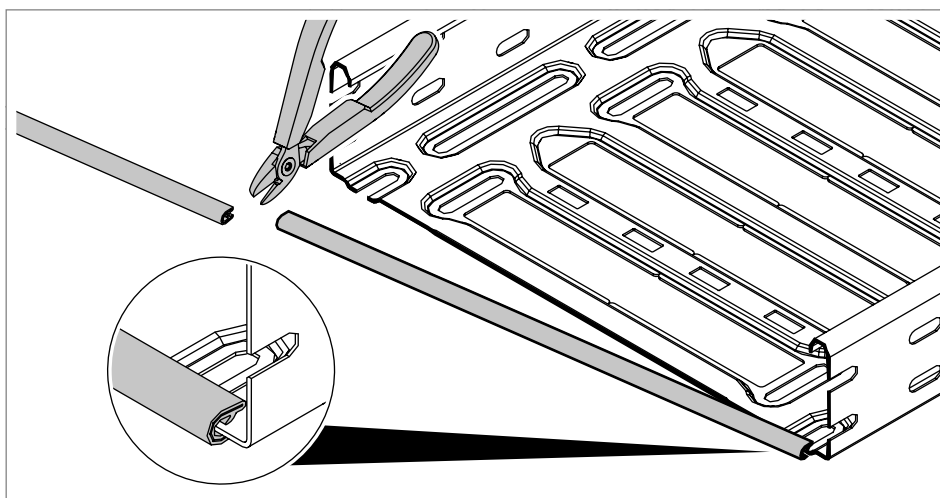


Att. 16: Salaiduma līstes montāža

1. Salaiduma līsti uzlieciet uz kabeļa reņu salaiduma zonas.
2. Pieskrūvējiet salaiduma līsti.

6.3 Malas aizsargjoslas uzlikšana

Lai novērstu kabeļu bojājumus, kabeļu reņu griezuma malām tiek uzliktas malu aizsargjoslas, ja nav uzmontētas salaiduma līstes vai pamatnes plāksnes.



Att. 17: Malas aizsargjoslas uzlikšana

1. Nogrieziet malas aizsargjoslu vajadzīgajā garumā.
2. Malas aizsargjoslu uzlieciet uz kabeļu renes malas.

6.4 Vadītspējas nodrošināšana komponentiem ar pulverveida pārklājumu

Virsmas ar pulverveida pārklājumu sastāv no nevadošas plastmasas, kas pārtrauc elektrisko vadītspēju. Ja pārklātās kabeļu renes tiek pārgrieztas un savienotas ar gareniskiem vai leņķveida savienotājiem vai ar fasondetaļām, pārklājums savienojuma vietās jānoņem, lai atjaunotu metāla kontaktu un tādējādi nodrošinātu kabeļu nesošo sistēmu vadītspēju. Noņemšana nepieciešama, gan izmantojot skrūves un uzgriežņus, gan dubultskavas.

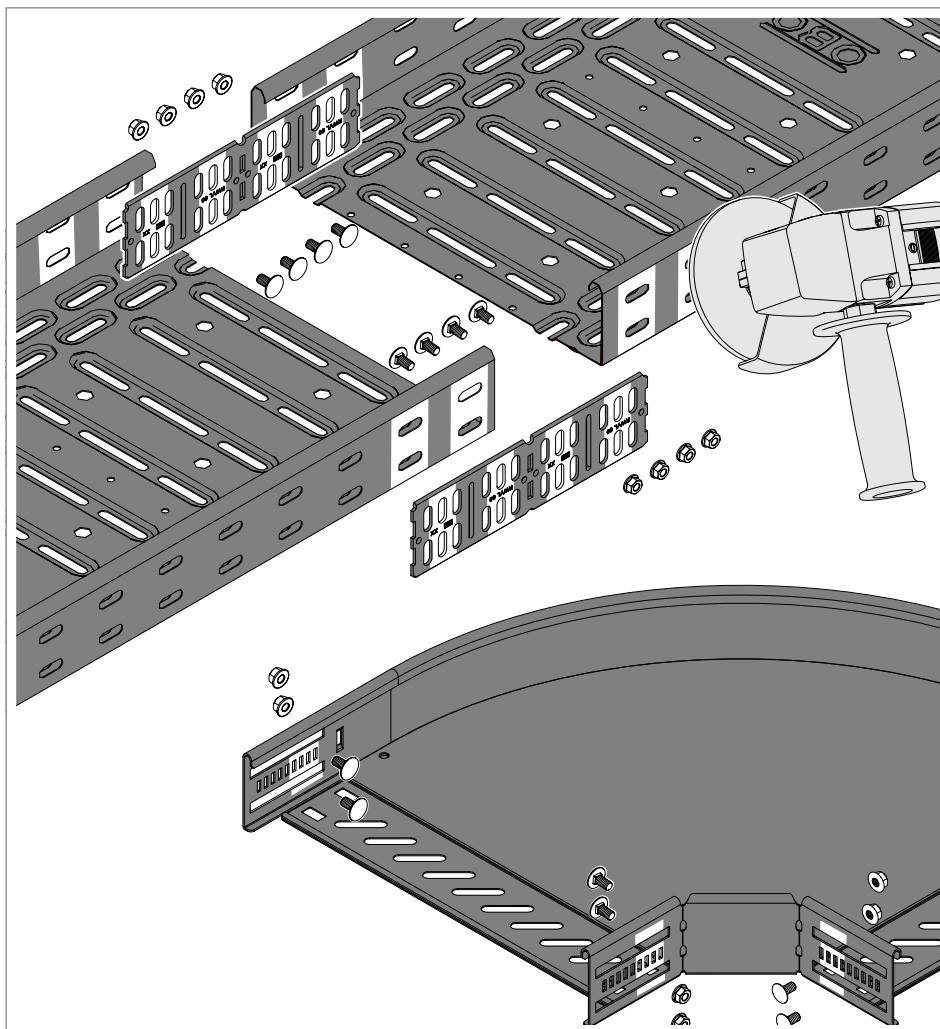
Norādījums!

Iestrādātajiem savienotājiem pie Magic kabeļu renēm rūpnīcā nav izveidots pārklājums. Tādēļ nepārgrieztu kabeļu reņu savienošana gareniski ir iespējama bez papildu pasākumiem.

UZMANĪBA

Korozijas bīstamība!

Skrūves var bojāt kabeļus. Stiprinājuma skrūves vienmēr ievietot no Ja komponentu cinkotā metāliskā virsma, noņemot pulverveida pārklājumu, tiek bojāta, tā ir pastiprināti uzņēmīga pret koroziju. Noņemot pulverveida pārklājumu, rīkojieties uzmanīgi un noņemiet tikai pulverveida pārklājumu.



Att. 18: Pulverveida pārklājuma noņemšana

1. Uzmanīgi pilnībā noslīpējiet vai noskrāpējiet pārklājumu abās komponentu pusēs (piem., ar leņķa slīpmašīnu, rupjapstrādes disku, vīli).
2. Visas pārējās apstrādes darbības skatīt turpmākajās nodaļās.

6.5 Kabeļu reņu savienošana

Kabeļu renes tiek savienotas ar dažādiem savienotājiem gareniski vai leņķa veidā. Taisnie savienotāji savieno kabeļu kanālus garumā. Ar leņķa savienotājiem renes var izvietot horizontāli dažāda lieluma leņķos vai izveidot stūrus. Ar šarnīra savienotājiem tiek izveidoti kāpumi vai kritumi.

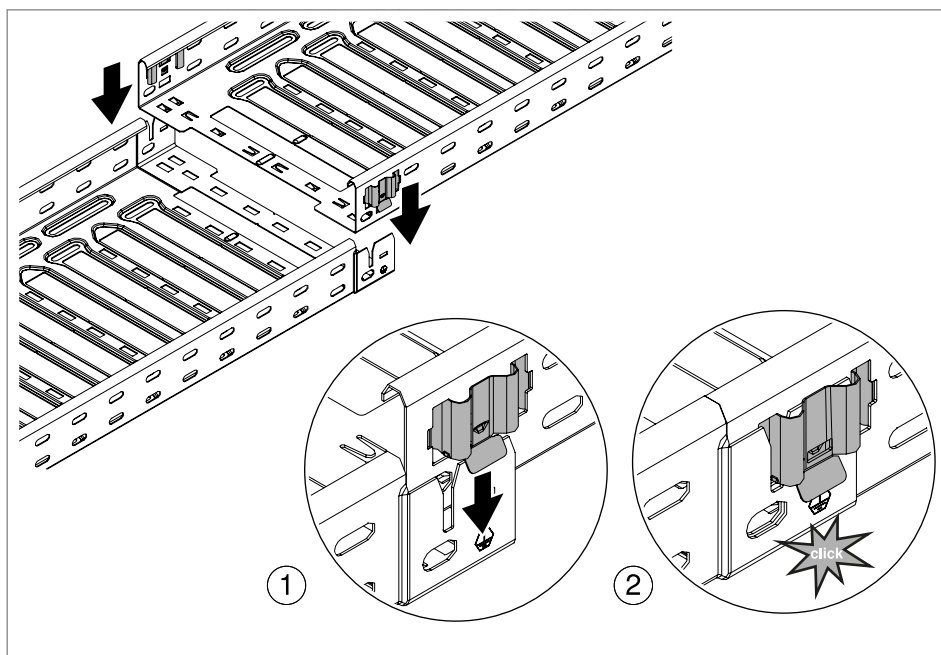
UZMANĪBA

Bojājumu risks!

Skrūves var bojāt kabeļus. Stiprinājuma skrūves vienmēr ievietot no kabeļu renes iekšpuses caur malu un no kabeļu renes ārpuses nostiprināt ar kombinētajiem uzgriežņiem.

6.5.1 Taisna savienojuma izveidošana ar Magic fiksējošo savienojumu

Magic savienojums sastāv no piestiprinātiem savienotājiem kabeļu reņu galos, kas savstarpēji tiek savienoti bez instrumentiem, izmantojot iepriekš uzmontētu elastīgo elementu, tādējādi veidojot savienojumu pēc atdures principa.

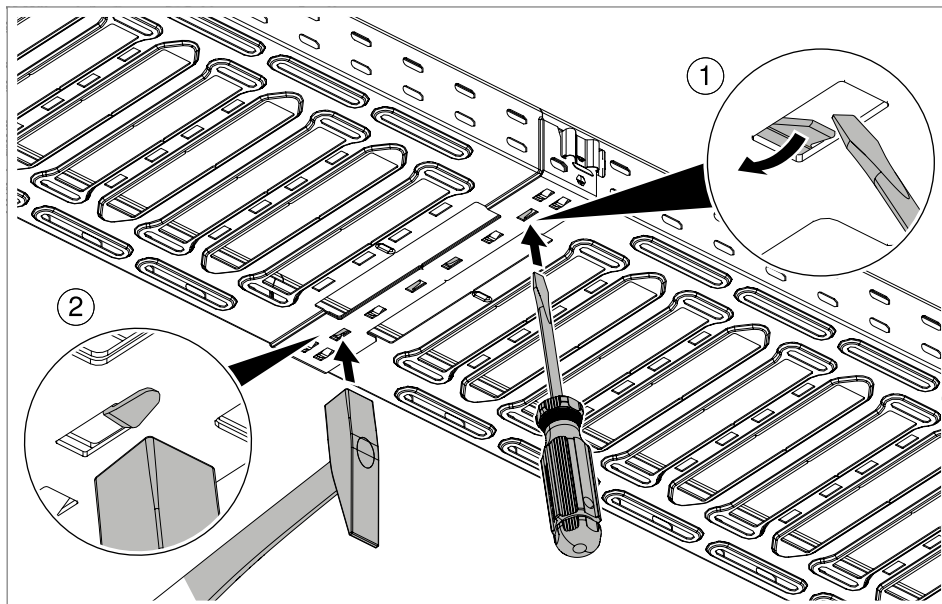


Att. 19: Fiksējošais savienojums Magic ar elastīgo elementu

1. Kabeļa reni ar iepriekš uzmontētu elastīgo elementu no augšas uzlieciet uz kabeļu renes ar piestiprināto savienotāju.
2. Nofiksējiet kabeļu reni.

Savienojuma nofiksēšana

Sākot ar kabeļu renes platumu ≥ 400 mm, jāapliec piestiprinātās savienotājmēlītes, lai nodrošinātu pietiekamu savienojuma stabilitāti. Kabeļu renēm RKSM 6 ..., kas tiek izmantotas funkciju uzturēšanai, visu platumu renēm jāapliec visas savienotājmēlītes.



Att. 20: Reņu savienojuma nofiksēšana

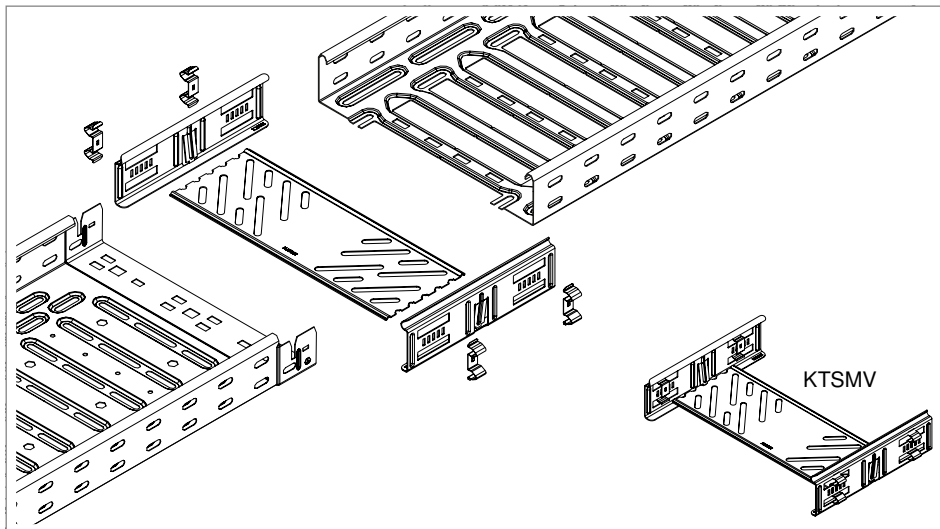
1. Mēlīti no kabeļu renes apakšpuses pārliect ar skrūvgriezi ①.
2. Mēlīti nofiksēt uzsitot ②.
3. Procesu atkārtot vismaz vēl 1 mēlītei.

Norādījums! Savienotājmēlītes var atliect atpakaļ maksimāli 3x. Pēc tam pastāv risks, ka mēlītes nolūst.

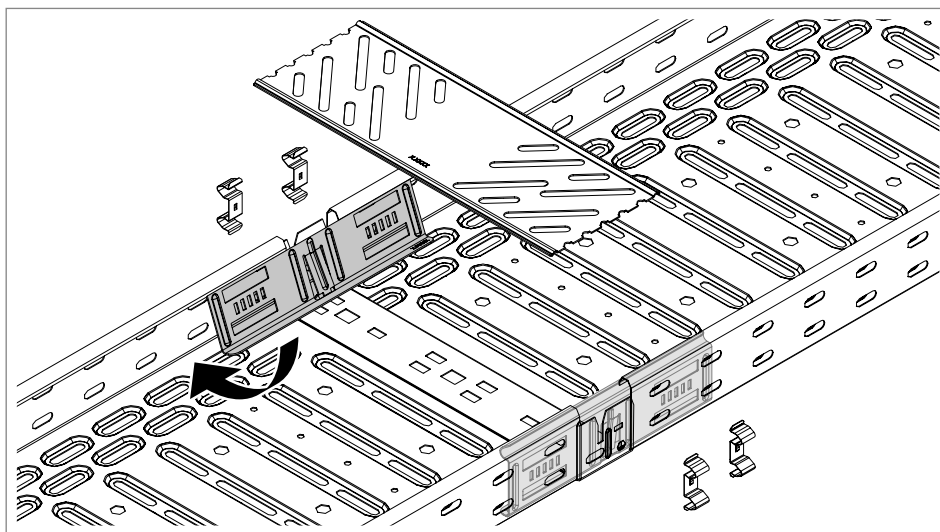
6.5.2 Taisna savienojuma izveidošana grieztām kabeļu renēm

Taisns savienojums ar taisnajiem savienotājiem KTSMV

Taisnie savienotāji KTSMV tiek izmantoti taisnai griezto kabeļu reņu savienošanai. Savienotāju var bez skrūvēs samontēt ar dubultskavām.

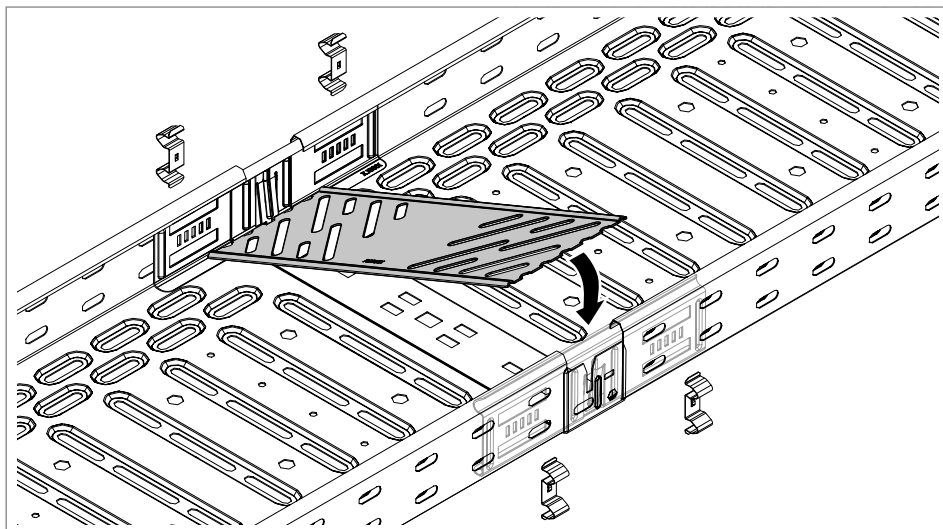


Att. 21: Taisnais savienotājs KTSM



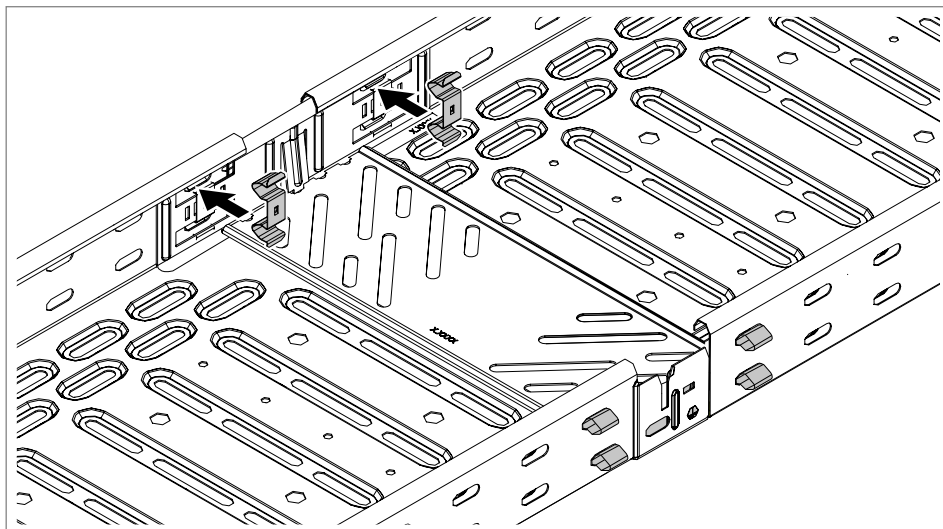
Att. 22: Taisnā savienotāja KTSM ievietošana

1. Taisno savienotāju ievieto jiet malas iekšpusē.



Att. 23: Taisnā savienotāja KTSM salaiduma līstes ievietošana

2. Ievietojiet salaiduma līsti.

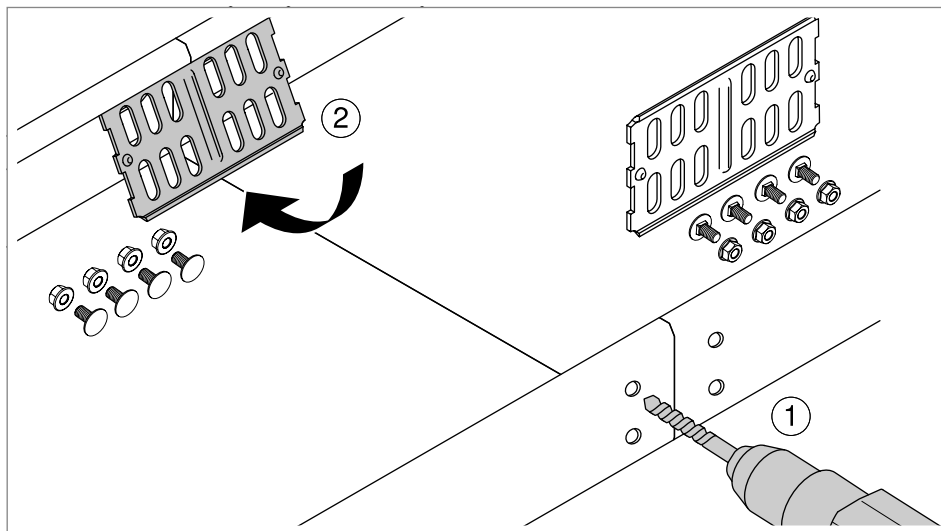


Att. 24: Savienotāja nofiksēšana ar dubultskavām

3. Dubultskavas ievietojiet caur savienotāju no kabeļu reņu iekšpusi.

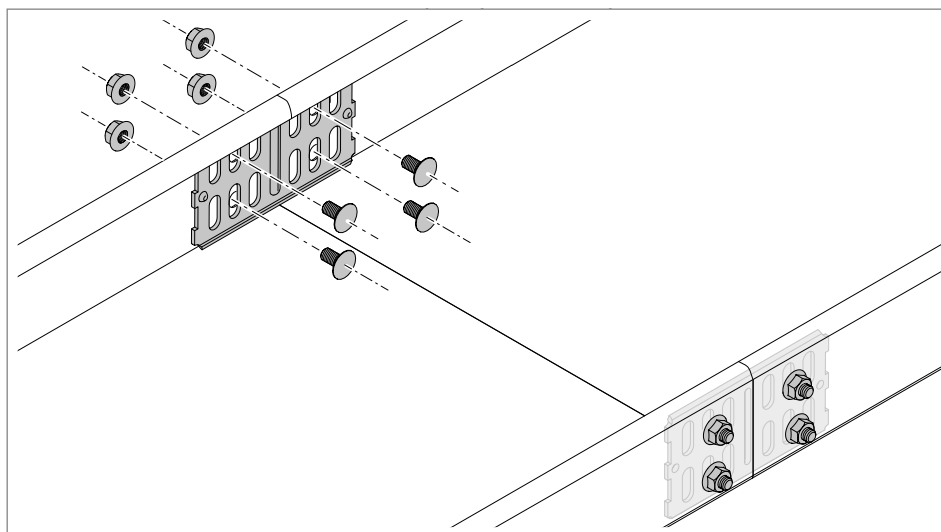
Garenisks savienojums ar taisnajiem savienotājiem RLVK

Taisnie savienotāji RLVK tiek izmantoti kabeļu reņu augstumam 35 un 60 mm. Savienotājs tiek piestiprināts ar plakangalvas skrūvēm FRS M6 un kombinētajiem uzgriežņiem.



Att. 25: Taisnā savienotāja RLVK ievietošana

1. Neperforētajām kabeļu renēm izurbt caurumus taisnajiem savienotājiem.
2. Leņķa savienotājus ievietojiet malu iekšpusē.

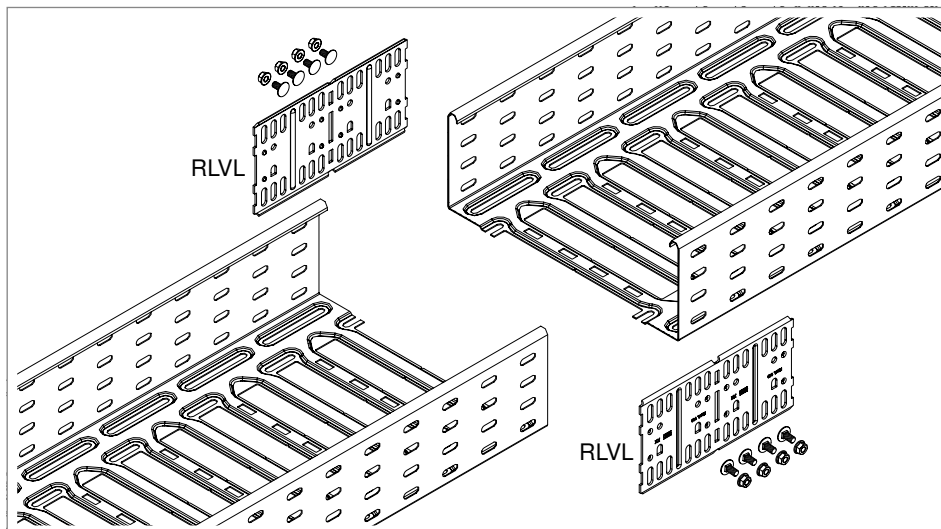


Att. 26: Taisno savienotāju RLVK pieskrūvēšana

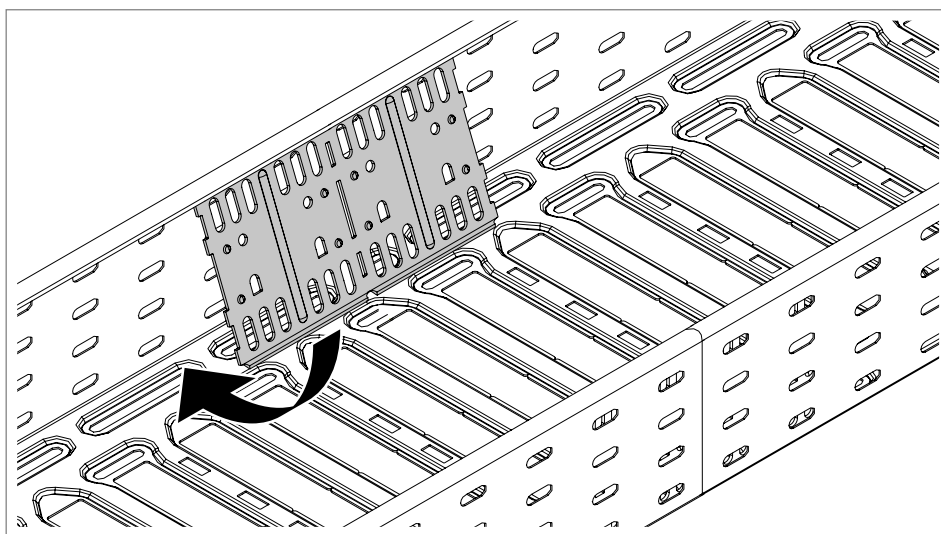
3. Pieskrūvējiet leņķa savienotāju.

Taisnais savienojums ar leņķa savienotāju RLVL

Leņķa savienotāji RLVL tiek izmantoti kabeļu režu augstumam 85 un 110 mm. Savienotājs tiek montēts ar plakangalvas skrūvēm FRS M6 un kombinētajiem uzgriežņiem.

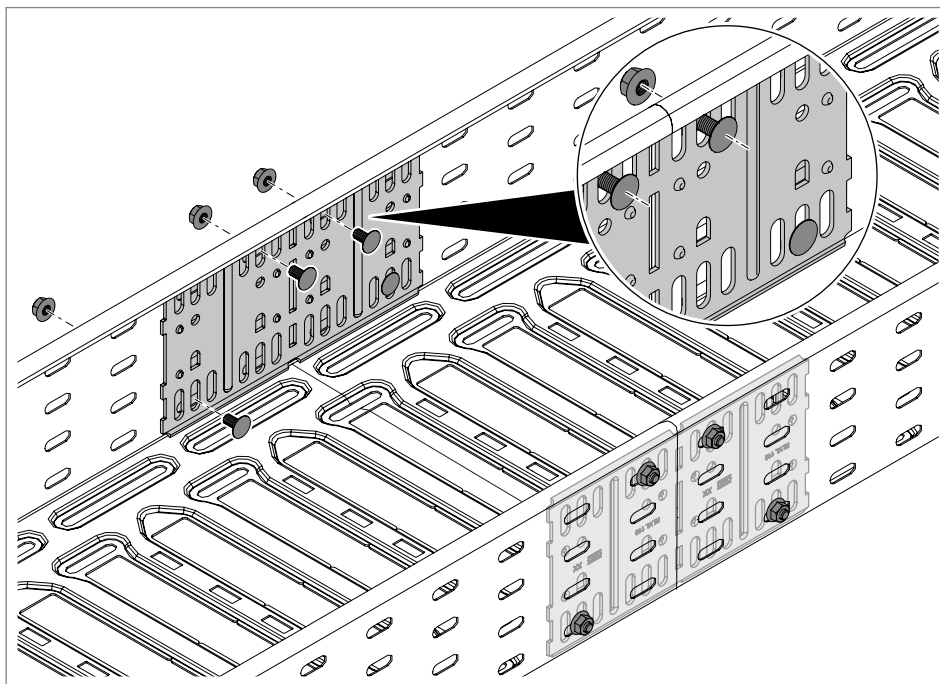


Att. 27: Leņķa savienotājs RLVL



Att. 28: Leņķa savienotāja RLVL ievietošana

1. Leņķa savienotājus ievietojiet malu iekšpusē.

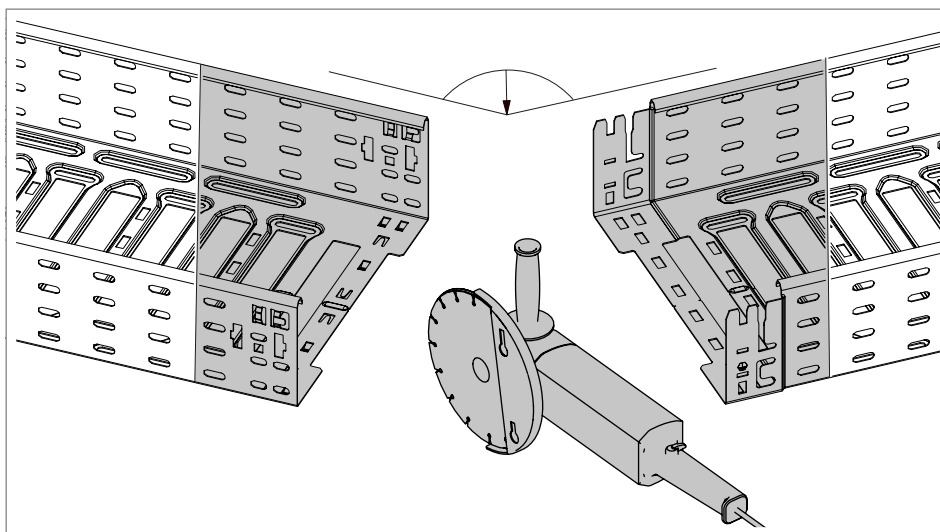


Att. 29: aLeņķa savienotāja RLVL pieskrūvēšana

2. Pieskrūvējiet leņķa savienotāju.

6.5.3 Leņķa savienojuma izveidošana grieztām kabeļu renēm

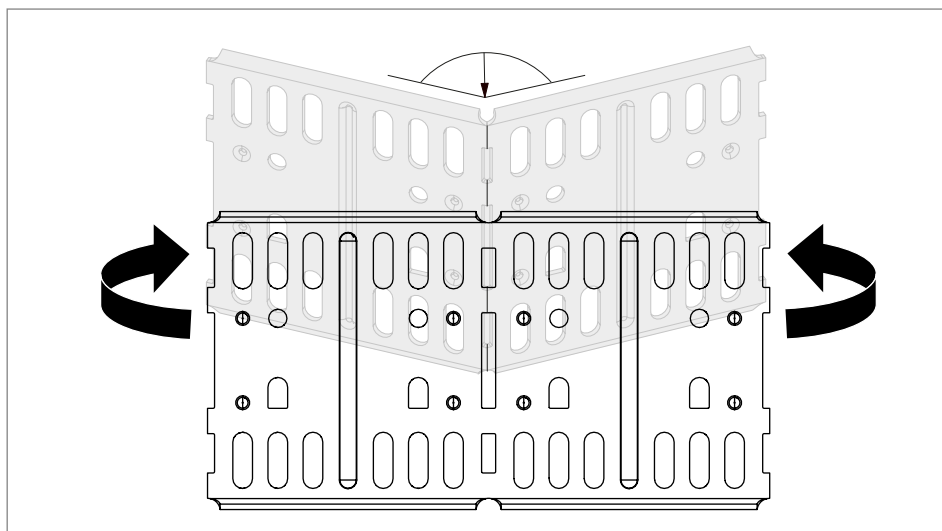
Leņķa savienojums ar savienotāju RLVL



Att. 30: Kabeļu renes griešana leņķa izveidei

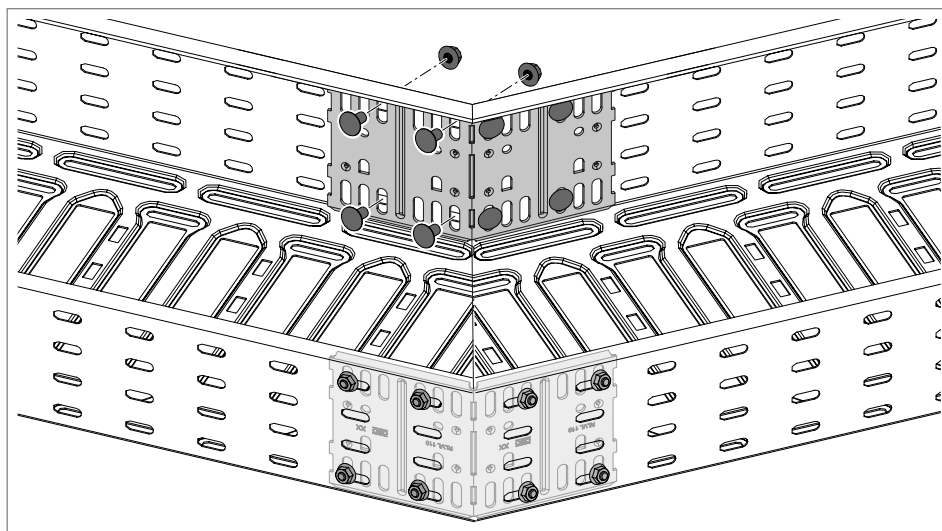
1. Izmēriet leņķi un atbilstoši atzīmējiet kabeļu renes.

2. Kabeļu renes griežiet ar leņķa slīpmašīnu.



Att. 31: Leņķa savienotāju RLVL locīšana

3. Leņķa savienotāju salokiet vēlamajā leņķī.

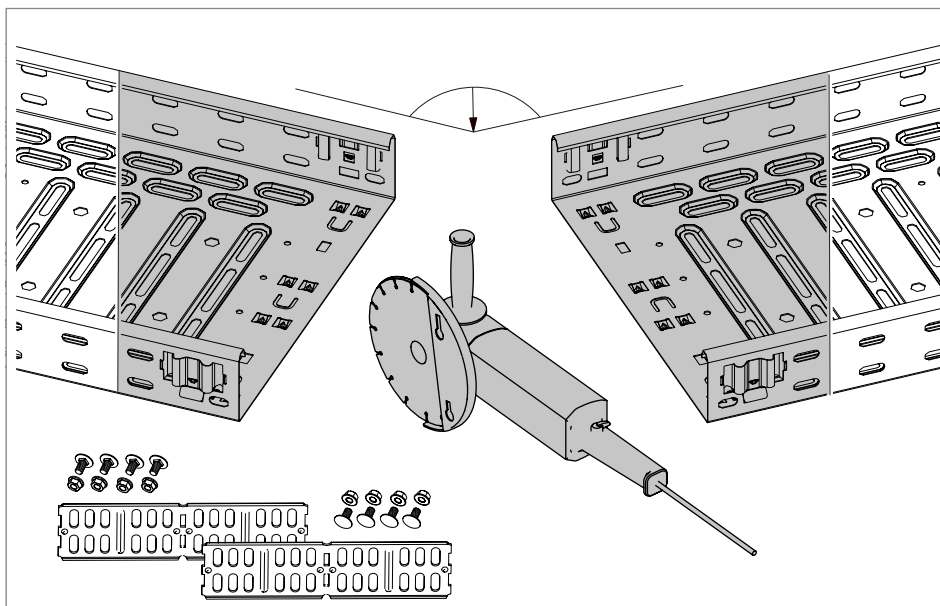


Att. 32: Leņķa savienotāja RLVL pieskrūvēšana

4. Leņķa savienotāju pielieciet malas iekšpusei.

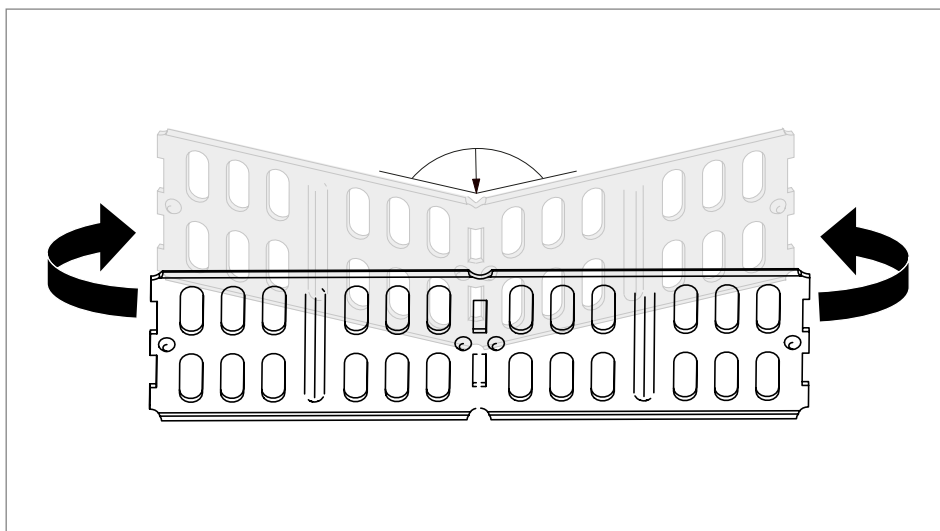
5. Pieskrūvējiet leņķa savienotāju.

Leņķa savienojums ar leņķa savienotāju RWVL



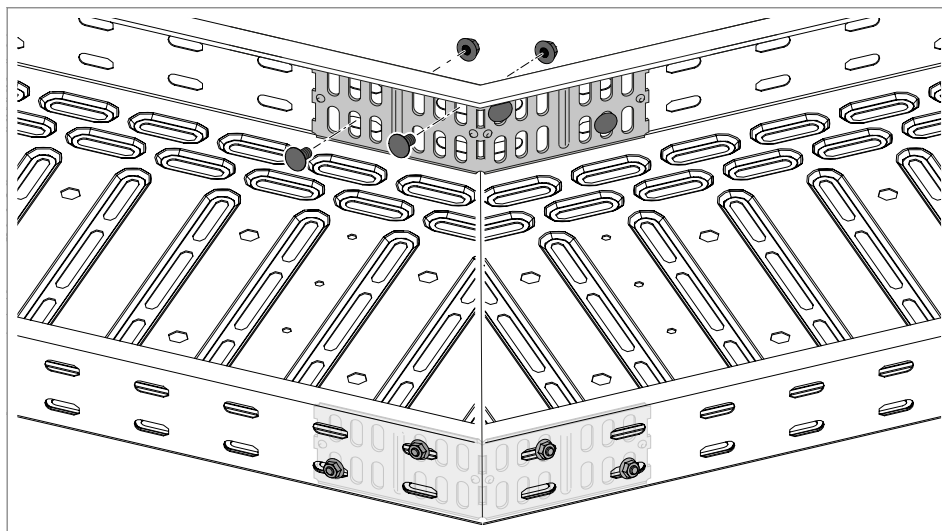
Att. 33: Kabeļu renes griešana leņķa izveidei

1. Izmēriet leņķi un atbilstoši atzīmējiet kabeļu renes.
2. Kabeļu renes griežiet ar leņķa slīpmašīnu.



Att. 34: Leņķa savienotāja RWVL liekšana

3. Leņķa savienotāju salokiet vēlamajā leņķī.

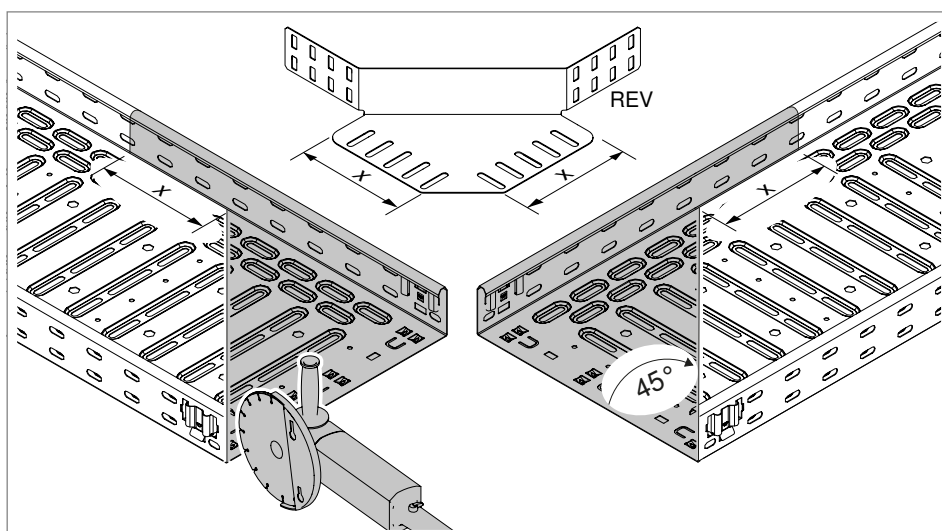


Att. 35: Leņķa savienotāja RWVL pieskrūvēšana

4. Leņķa savienotāju pielieciet malas iekšpusei.
5. Pieskrūvējiet leņķa savienotāju.

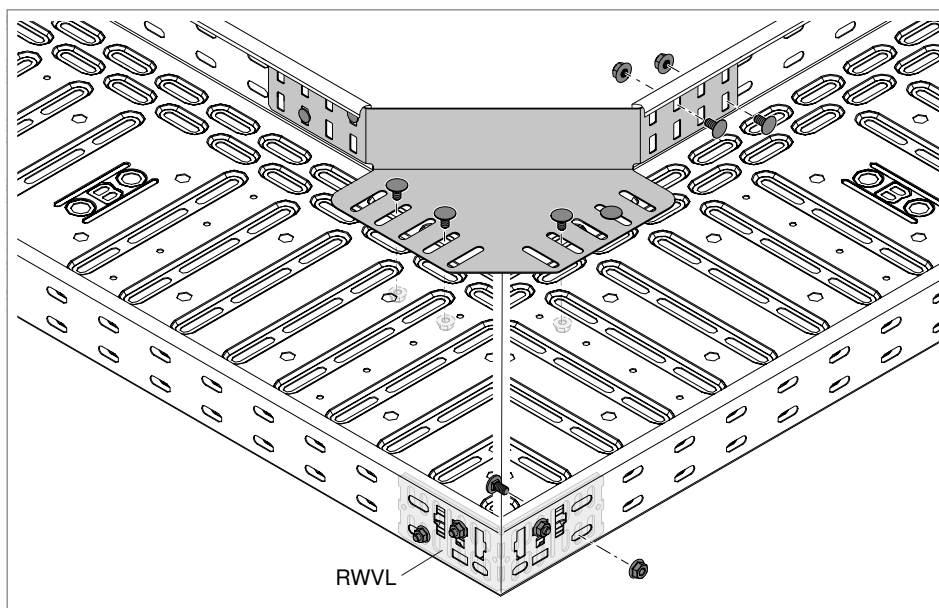
90° iekšējais stūris ar stūra savienotāju REV

Lai izveidotu 90° iekšējo stūri ar lielu rādusu, lai ievērotu kabeļu minimālos liekšanas rādusus, tiek montēti stūra savienotāji REV. Stūra savienotājs REV tiek izmantots kabeļu reņu augstumam 35, 60 un 110 mm. Savienotājs tiek pieskrūvēts ar plakangalvas skrūvēm FRS M6 un kombinētajiem uzgriežņiem.



Att. 36: Kabeļu reņu griešana stūra savienotājiem REV

1. Kabeļu renes griežiet 45° leņķī un kabeļu reņu malās izveidojiet ierobus ar izmēru $x = 100$ mm.

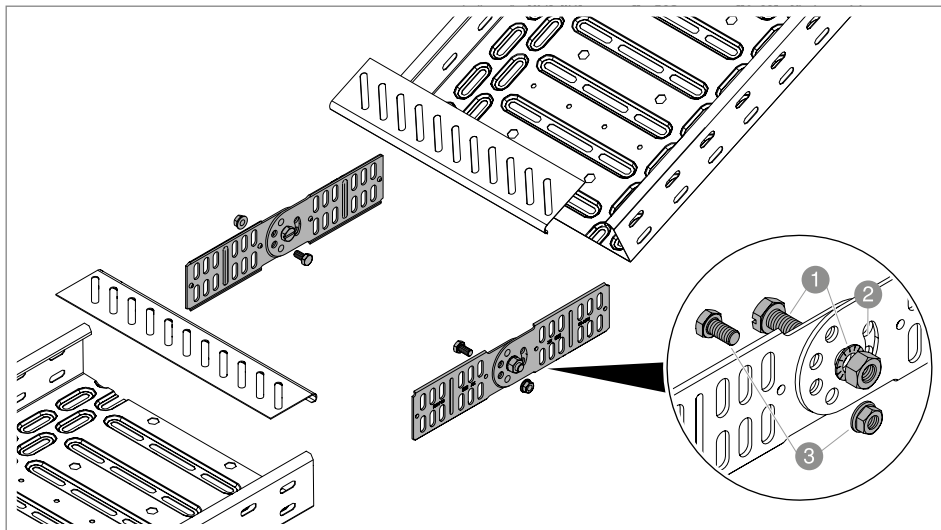


Att. 37: Stūra savienotāja REV montāža

2. Stūra savienotāja mēlītes pielieciet malu iekšpusē.
3. Stūra savienotājus pieskrūvējiet pie šķērssijas un renes pamatnes.
4. Ārējā stūrī malas iekšpusē ievietojiet vienu leņķa savienotāju RWVL.
5. Pieskrūvējiet leņķa savienotāju RWVL.

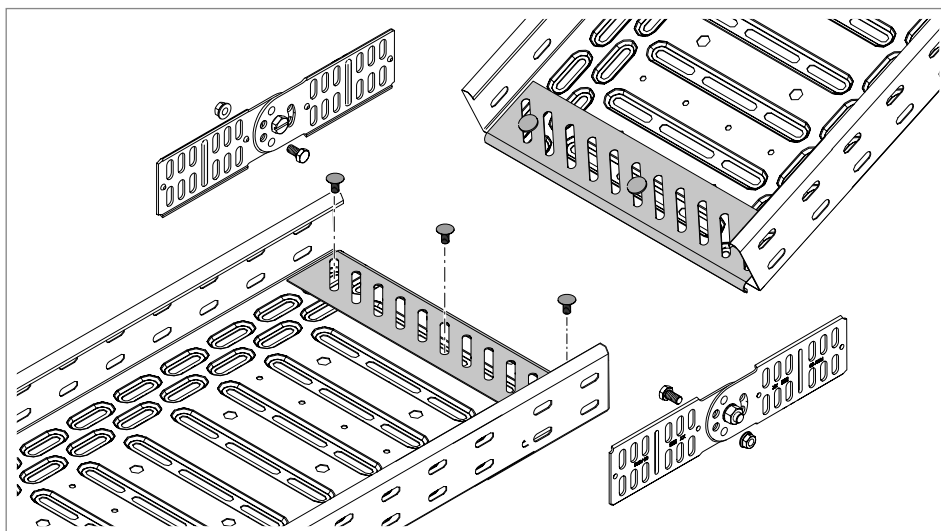
Vertikāla savienojuma izveidošana (RVG)

Lai izveidotu vertikālu savienojumu līdz 90° lēņim kāpumiem vai kritumiem, tiek montēts šarnīra savienojums RGV. Šarnīra savienojums RGV tiek izmantots visu augstumu kabeļu renēm. Papildus tiek montētas pamatnes plāksnes, lai nepieļautu kabeļu bojājumus asu malu dēļ. Alternatīvā variantā var piestiprināt arī malu aizsargjoslu KSB. Savienotājs un pamatnes plāksnes tiek pieskrūvētas ar plakangalvas skrūvēm FRS M6 un kombinētajiem uzgriežņiem.



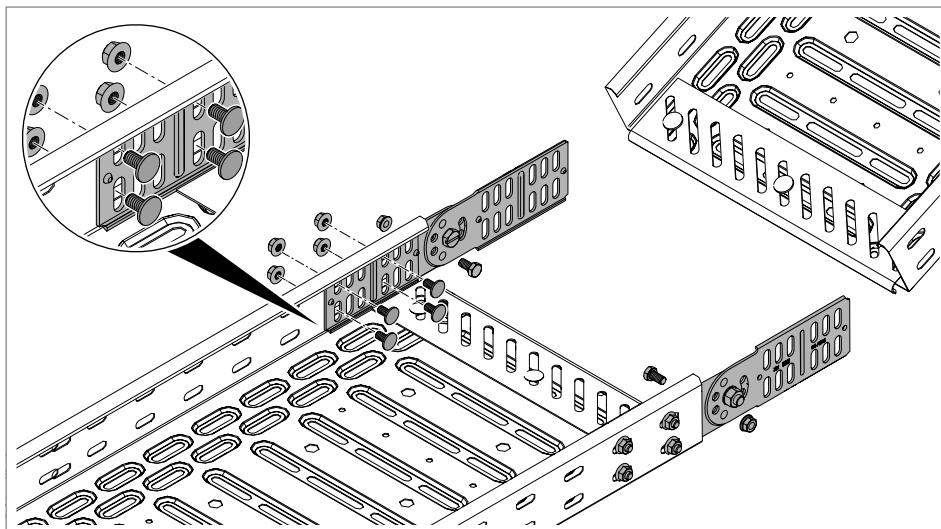
Att. 38: Šarnīru savienojums RGV un pamatnes plāksnes

- ① skrūve SKS M8x16 mm
- ② lgarens caurums
- ③ skrūve SKS M6



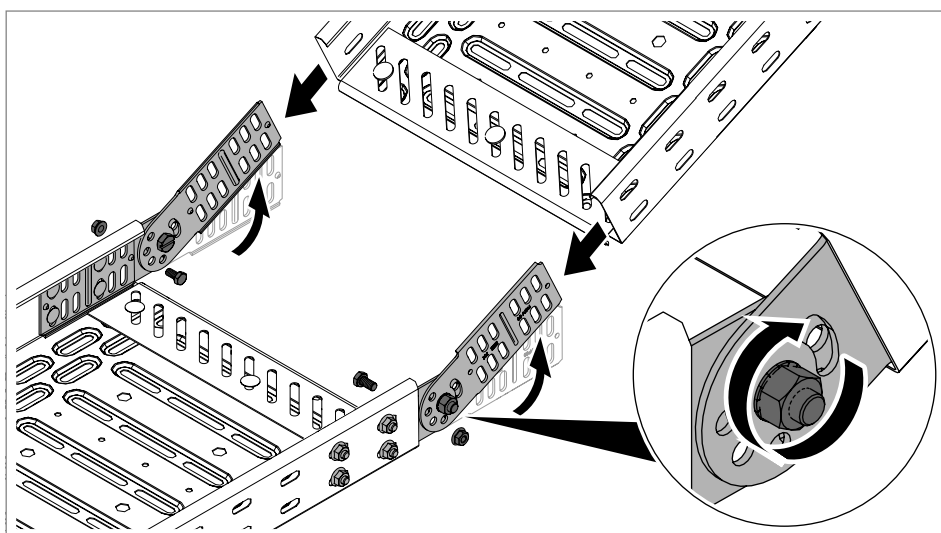
Att. 39: Pamatnes plāksņu pieskrūvēšana

- 1. Neperforētajās kabeļu renēs pirms pamatnes plāksņu montāžas jāizurbj caurumi.
- 2. Pamatnes plāksnes pieskrūvējiet pie kabeļu reņu galiem.



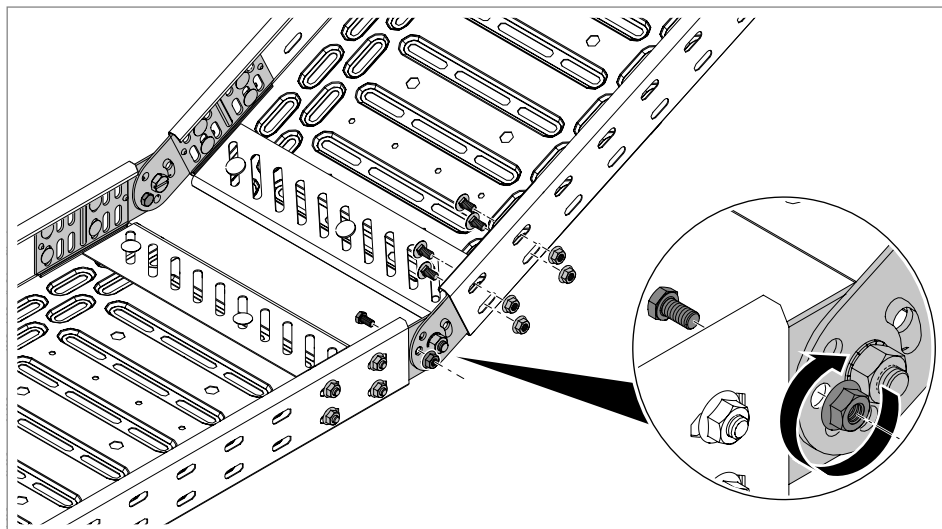
Att. 40: Šarnīra savienotāja RGV pieskrūvēšana pie kabeļu renes

3. Šarnīra savienotāju pielieciet pie malas iekšpuses.
4. Pieskrūvējiet šarnīra savienotāju.



Att. 41: Šarnīra skrūvju pievilkšana

5. Šarnīra savienotājiem noregulējiet leņķi un nofiksējiet ar skrūvi.
6. Otru kabeļa reni uzbīdīet uz šarnīra savienotāja.



Att. 42: Fiksācijas skrūves pievilkšana

7. Pieskrūvējiet šarnīra savienotāju.
8. Fiksācijas skrūvi ieskrūvējiet garenajā caurumā vai citā pieejamā urbumā.

6.6 Fasondetaļu montāža

Ar fasondetaļām tiek izveidota vertikāla vai horizontāla virziena maiņa.

6.6.1 Fasondetaļu atbalstīšana

Fasondetaļas ir jāatbalsta ar nesošo sistēmu. Dažādo nesošo sistēmu montāža attēlota atsevišķās montāžas instrukcijās, skatīt „1.6 Saistošie dokumenti“ puslapyje 6.

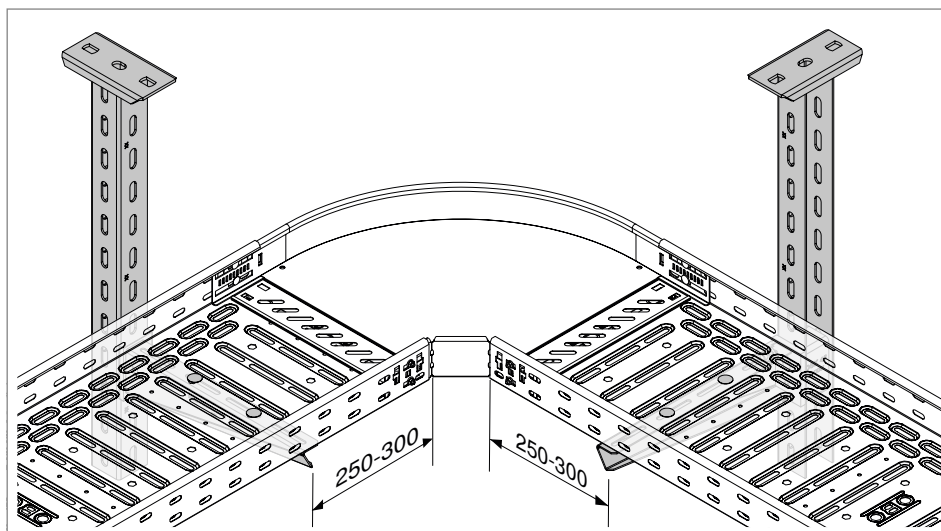
XBRĪDINĀJUMSA

Nesošās sistēmas nokrišanas risks!

Ja fasondetaļas netiek atbalstītas, kabeļu slodze var kļūt pārāk liela un destabilizēt nesošo sistēmu. Pastāv nesošās sistēmas nokrišanas risks. Fasondetaļas atkarībā no platuma atbalstiet ar papildu nesošajiem elementiem.

Fasondetaļu līdz 300 mm platumam atbalstīšana

Līdz 300 mm platumam pietiek ar vienu kabeļu režu atbalstu 250–300 mm attālumā no fasondetaļas salaiduma malas.

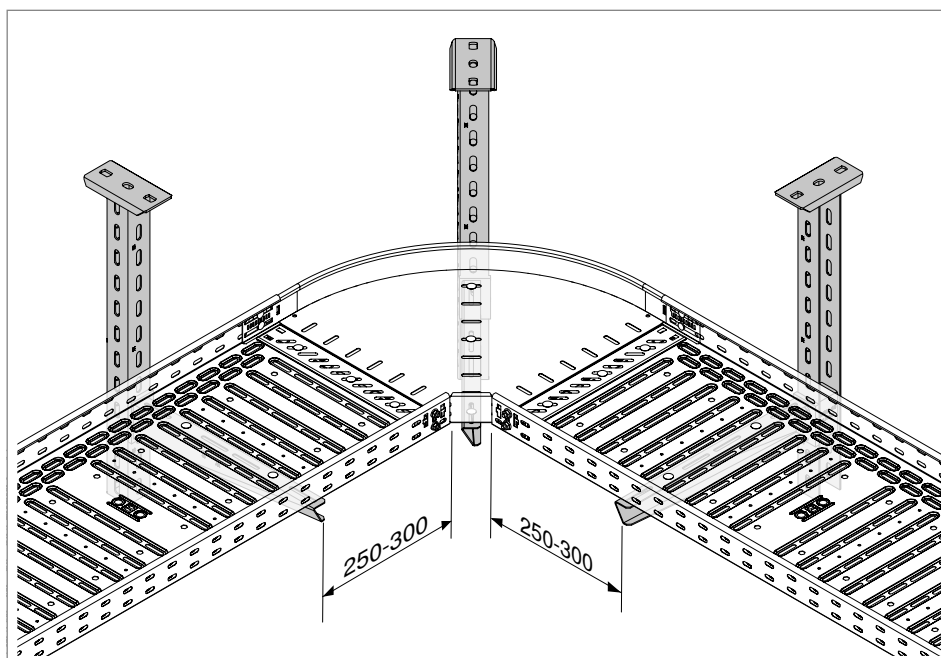


Att. 43: Atbalsta piemērs fasondetaļai – 90° līkums, 300 mm platums

1. Fasondetaļu 250–300 mm attālumā no salaiduma malas atbalstiet ar nesošo konstrukciju.

Fasondetaļas ≥ 400 mm platumā atbalsts

Platumam no 400 mm tiek montēts viens kabeļu reņu atbalsts 250–300 mm attālumā no fasondetaļas salaiduma malas. 400 mm platumam papildus jāmontē viens nesošais elements zem fasondetaļas, ja sistēma ir pilnībā aizņemta. Fasondetaļām ar platumu no > 400 mm zem fasondetaļas jāmontē papildu nesošais elements.



Att. 44: Atbalsta piemērs fasondetaļai – 90° līkums, 400 mm platums

1. Fasondetaļu 250–300 mm attālumā no salaiduma malas atbalstiet ar nesošo konstrukciju.
2. Montējiet papildu nesošo elementu un fasondetaļu.

6.6.2 Fasondetaļas montāžas piemērs T veida elementam

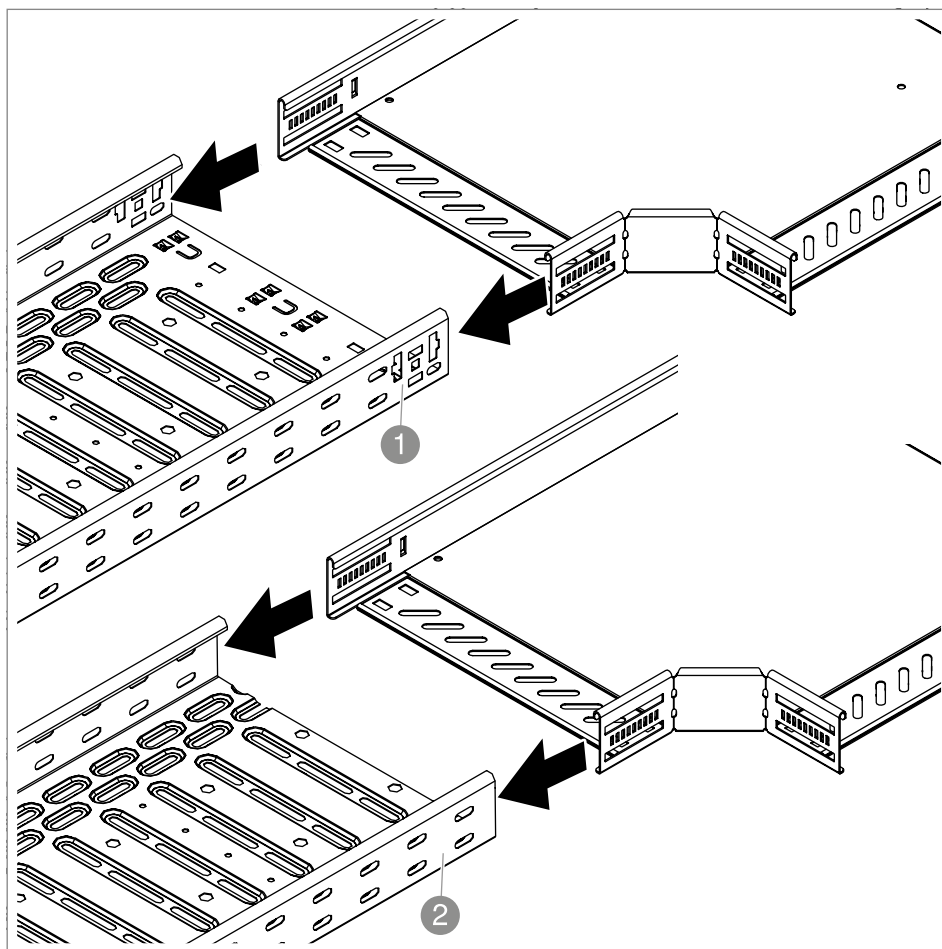
Lai horizontāla kabeļu izvietojuma gadījumā izveidotu atzarojumus vai leņķus, tiek montētas fasondetaļas – 45° līkums, 90° līkums, līkums ar regulējamu leņķi, T veida elements, X veida elements un montāžas/atzarojuma detaļa. Fasondetaļas pieejamas 100–600 mm platumā.

Fasondetaļas horizontāliem atzarojumiem vai leņķiem tiek piestiprinātas tādā pašā veidā. Fasondetaļas pēc izvēles tiek piestiprinātas pie renes bez instrumentiem ar dubultskavām ar plakangalvas skrūvēm un kombinētajiem uzgriežņiem. Abi montāžas veidi iespējami negrieztām renēm pie Magic savienojuma un grieztām renēm pie malas caurumiem.

Šajā nodaļā parādīta fasondetaļu montāža 45° un 90° līkumam, T veida un X veida elementiem, kā piemēru izmantojot T veida elementu. Montāžas/atzarojuma detaļas montāža aprakstīta nodaļā „6.6.3 Montāžas/atzarojuma detaļas kā atzarojuma montāža” puslapyje 44, līkuma ar regulējamu leņķi montāža aprakstīta nodaļā „6.6.5 Līkuma ar regulējamu leņķi montāža” puslapyje 47.

Norādījums! *Dažādo fasondetaļu montāžai ieteicamā skrūvju un dubultspaiļu skaita saraksts ir pieejams nodaļā „10.2 Sstiprināšanas līdzekļu skaits” puslapyje 98.*

Fasondetaļas iebīdīšana

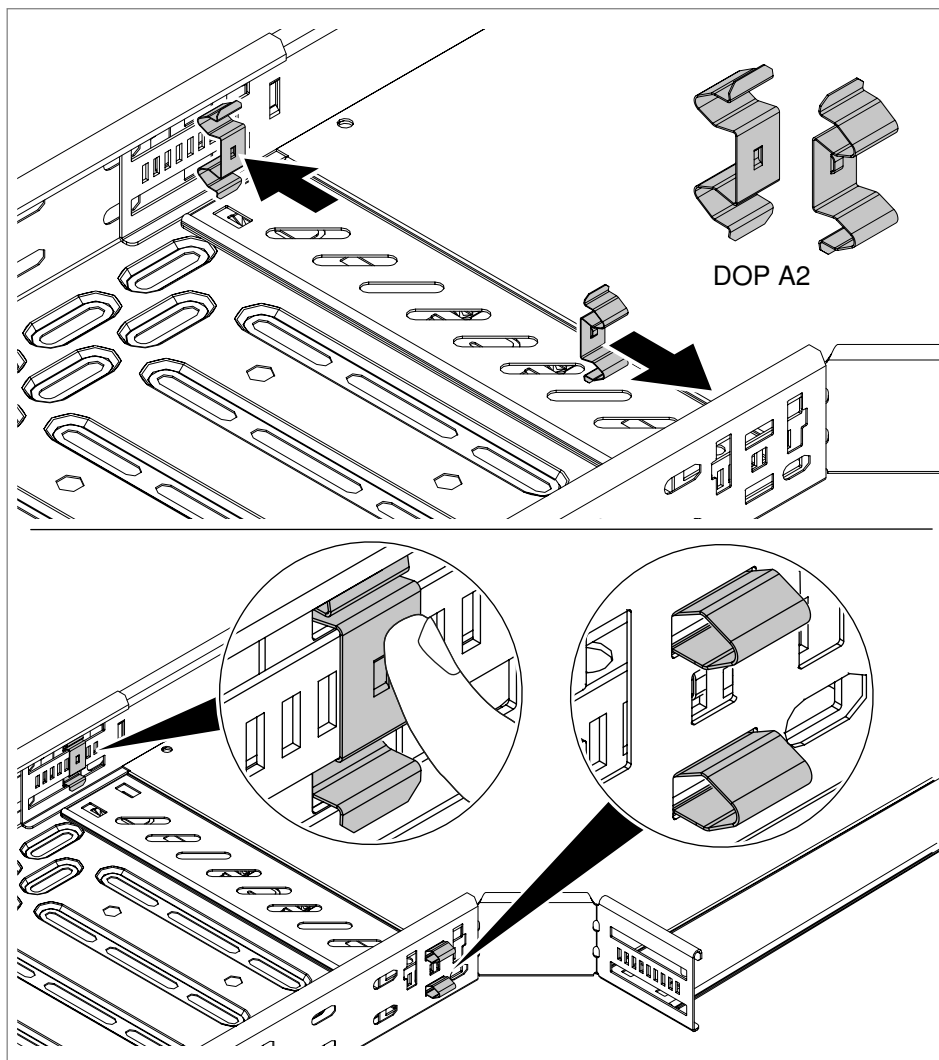


Att. 45: Fasondetaļas iebīdīšana

1. Fason detaļas savienotājmēlītes iebīdīet negrieztā ① vai grieztā ② kabeļu renē.

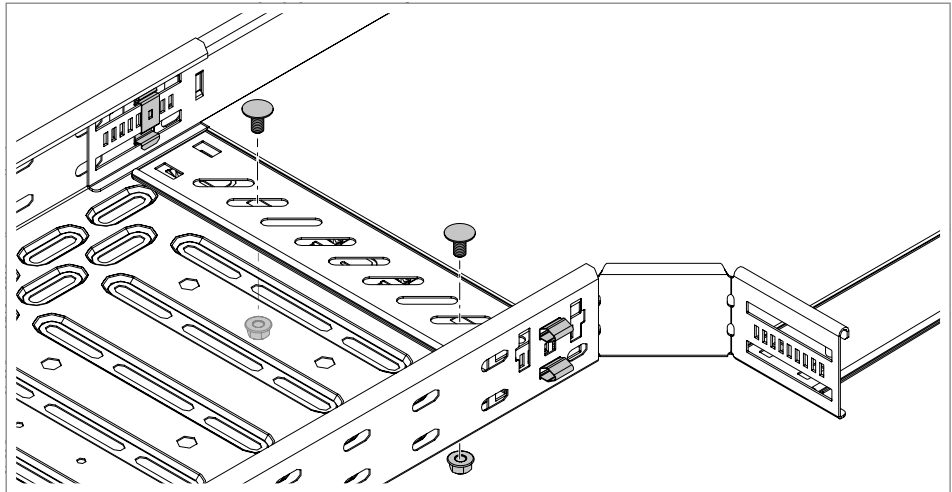
Fason detaļas piestiprināšana pie negrieztas renes ①

A variants: fason detaļu ar dubultskavu piestipriniet pie negrieztas renes



Att. 46: Fason detaļas piestiprināšana ar dubultskavu

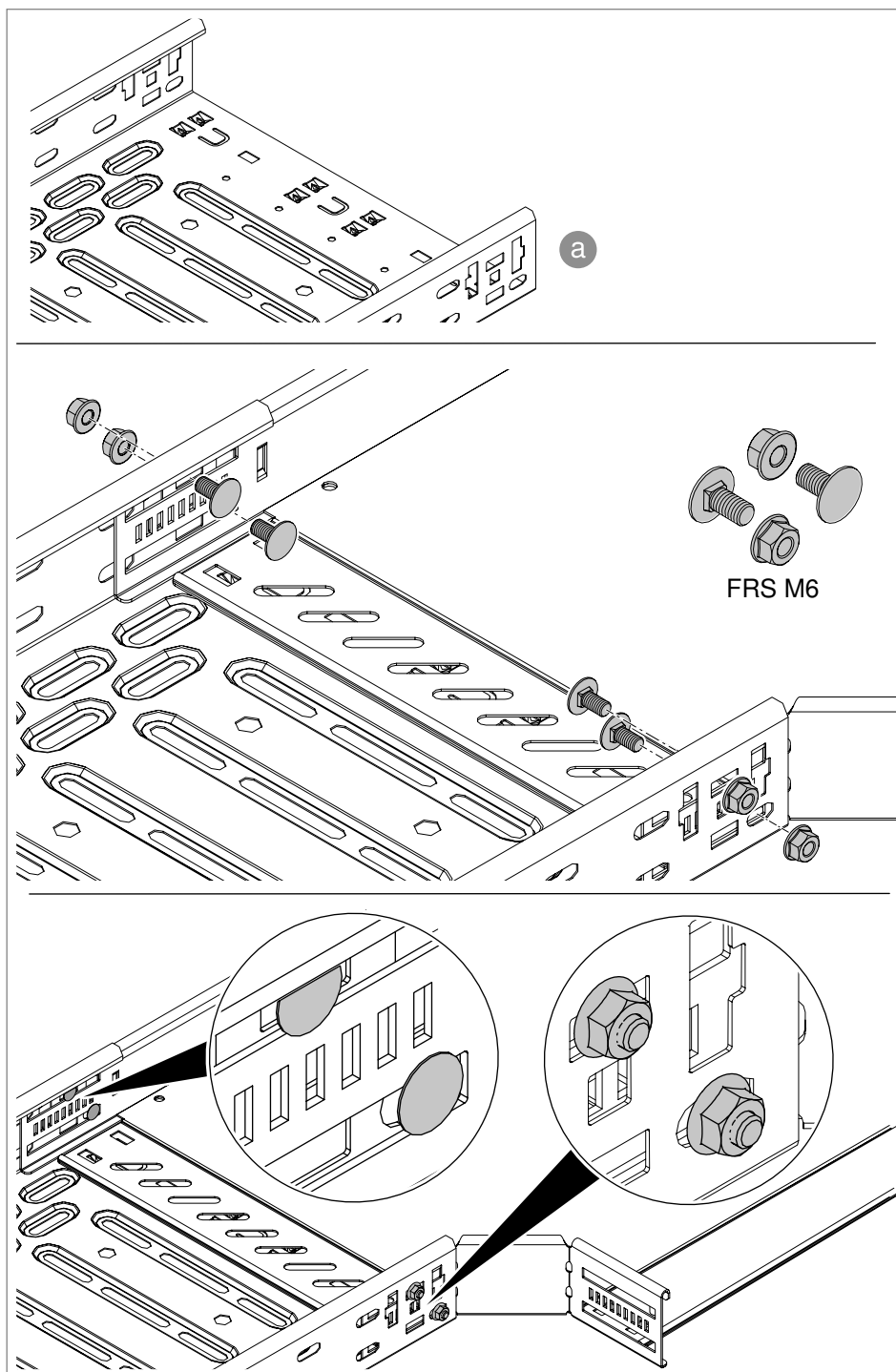
1. Dubultskavas atsperi no malas iekšpuses spiediet caur fason detaļas savienotāja caurumu un kabeļu reni.



Att. 47: Salaiduma līstes pieskrūvēšana

2. Salaiduma līsti pieskrūvējiet ar plakangalvas skrūvēm un kombinētajiem uzgriežņiem.
3. Atkārtojiet 1. un 2. darba posmu pārējām salaiduma vietām.

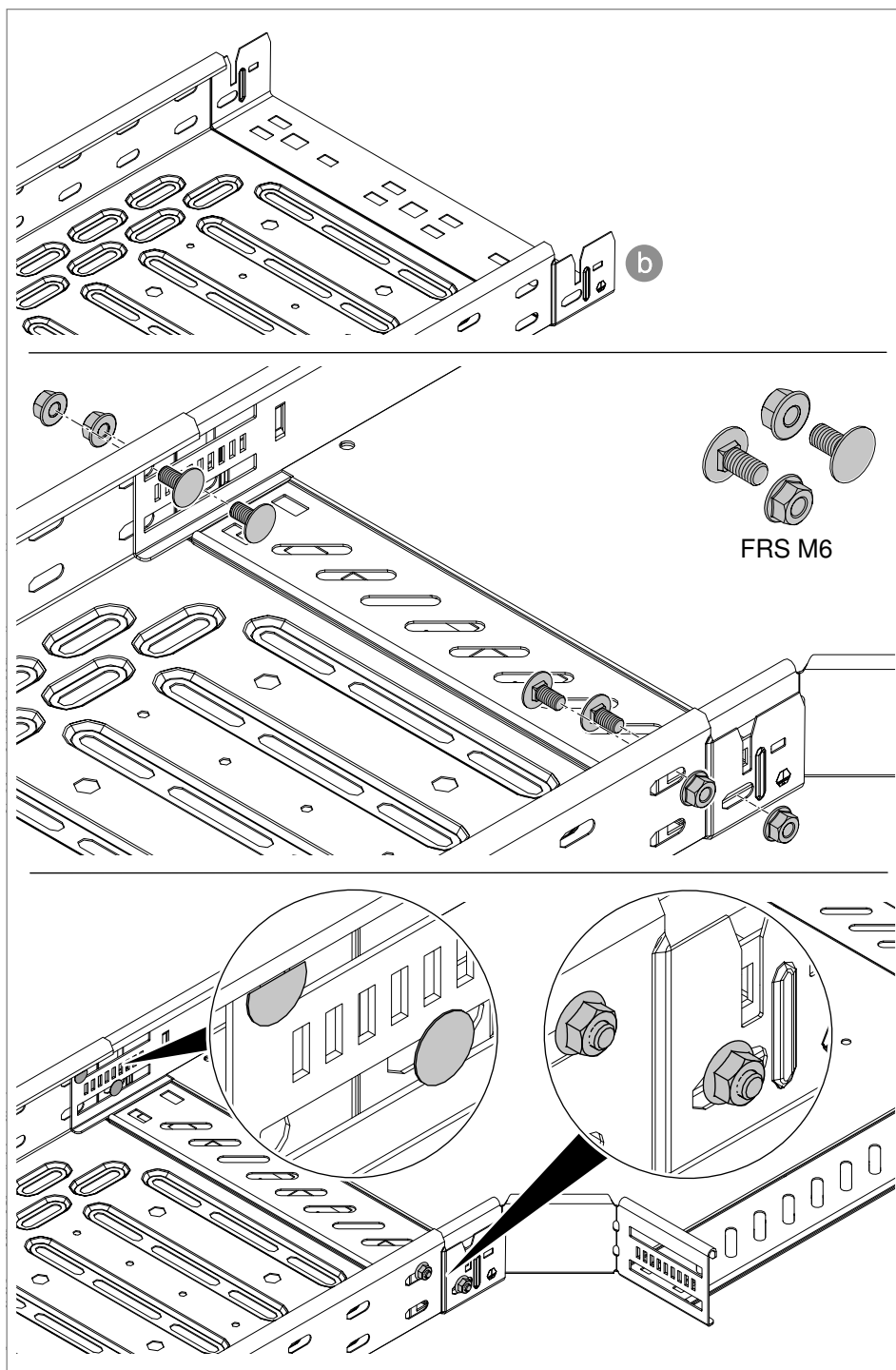
B variants: fasondetaļu ar skrūvēm un kombinētajiem uzgriežņiem piestipriniet pie negrieztas renes (a).



Att. 48: Fasondetaļas piestiprināšana ar skrūvēm (negrieztas renes a)

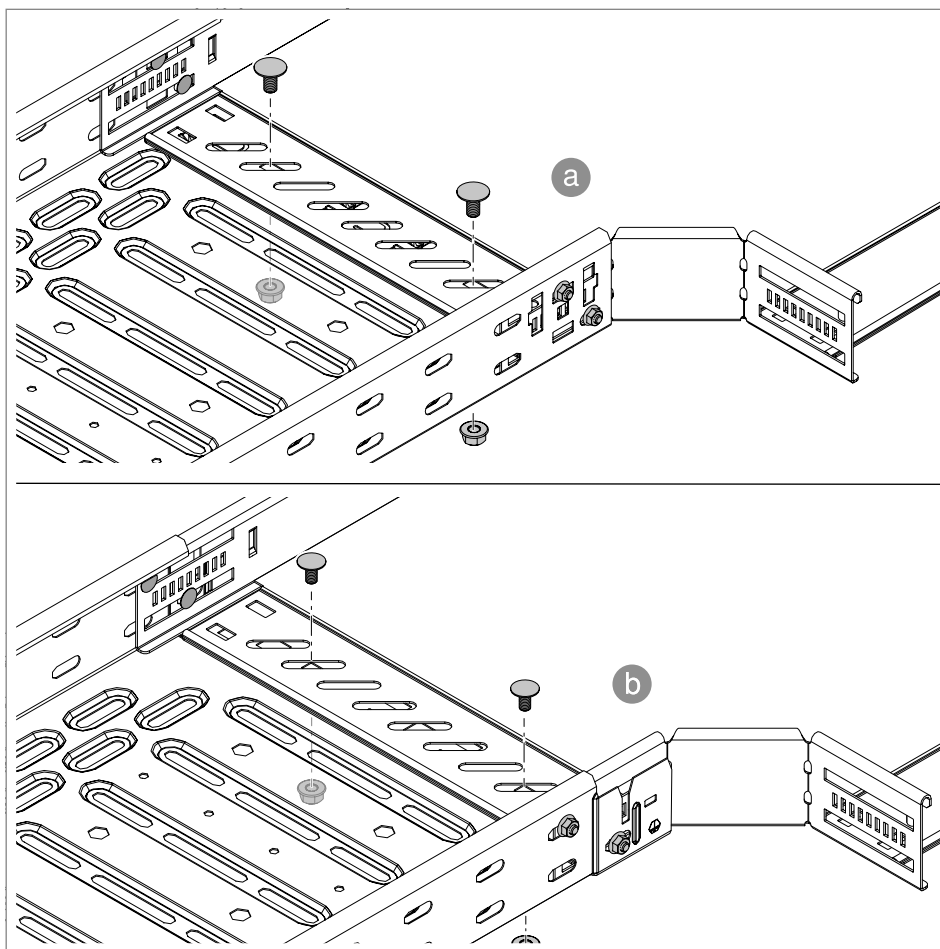
1. Plakangalvas no malas iekšpuses spiediet caur fasondetaļas savienotāja caurumu un kabeļu reni.
2. Plakangalvas skrūves ar kombinētajiem uzgriežņiem nosfiksēt pret atskrūvēšanos.

B variants: fason detaļu ar skrūvē un kombinētajiem uzgriežņiem piestipriniet pie negrieztas renes (b).



Att. 49: Fason detaļas piestiprināšana ar skrūvē (negrieztas renes (b))

1. Plakangalvas skrūves no malas iekšpuses spiediet caur fason detaļas savienotāja caurumu un kabeļu reni.
2. Plakangalvas skrūves ar kombinētajiem uzgriežņiem nosfiksēt pret atskrūvēšanos.

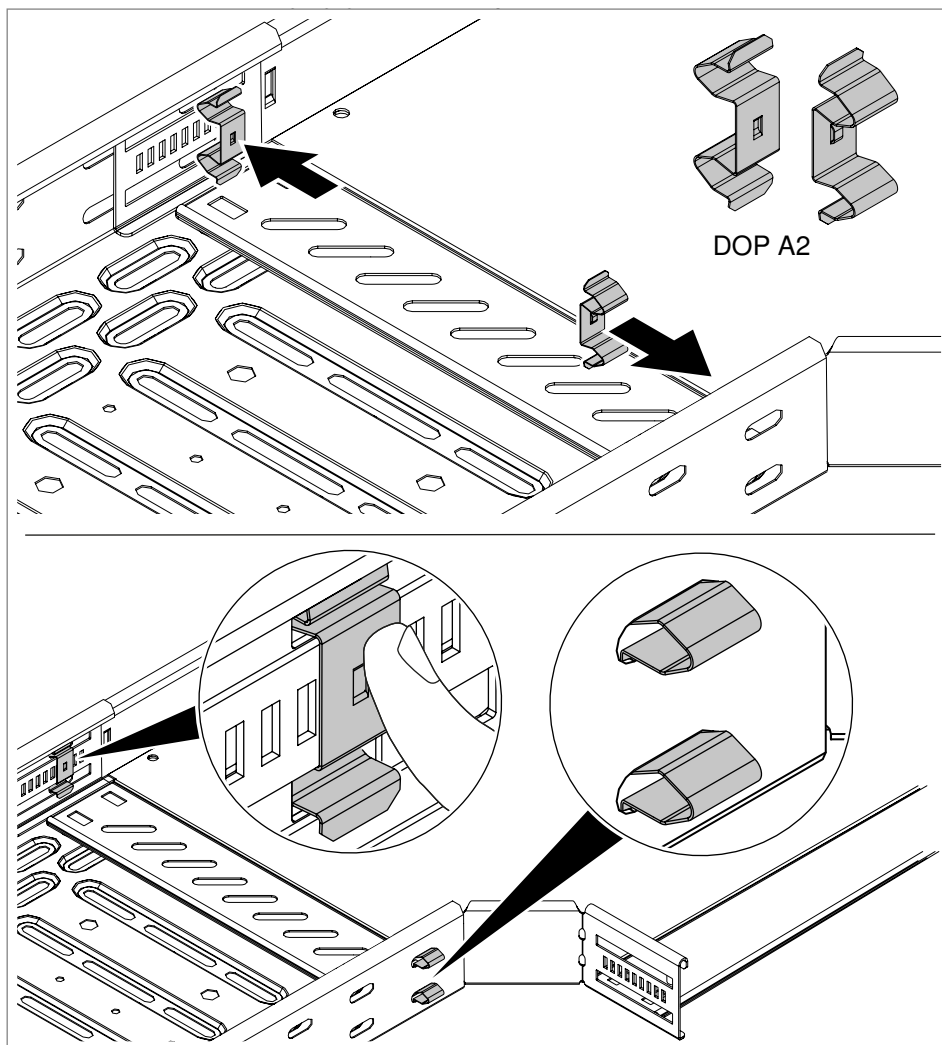


Att. 50: Salaiduma līstes pieskrūvēšana (negrieztas renes **a** un **b**)

3. Salaiduma līsti pieskrūvējiet ar plakangalvas skrūvēm un kombinētajiem uzgriežņiem.
4. Atkārtojiet 1.–3. darba posmu pārējām salaiduma vietām.

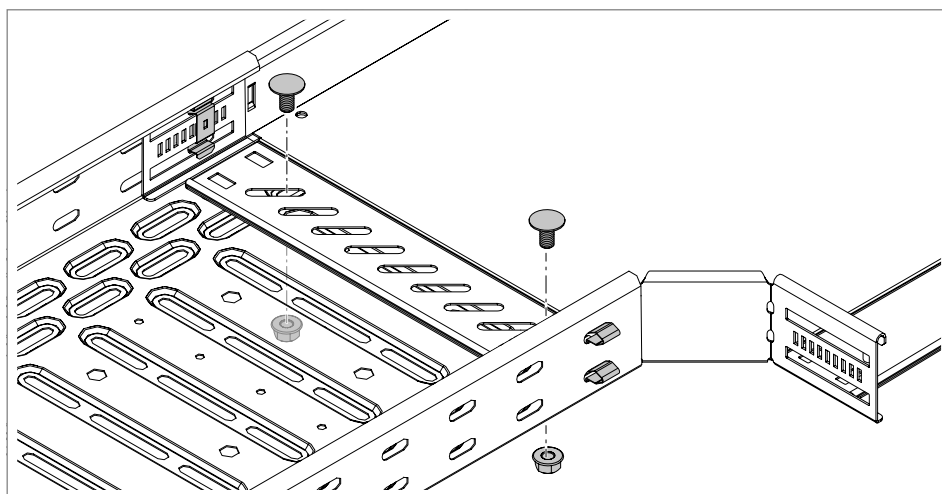
Fasondetaļas piestiprināšana pie grieztas renes ²

A variants: fasondetaļu ar dubultskavu piestipriniet pie grieztas renes



Att. 51: Fasondetaļas piestiprināšana ar dubultskavu

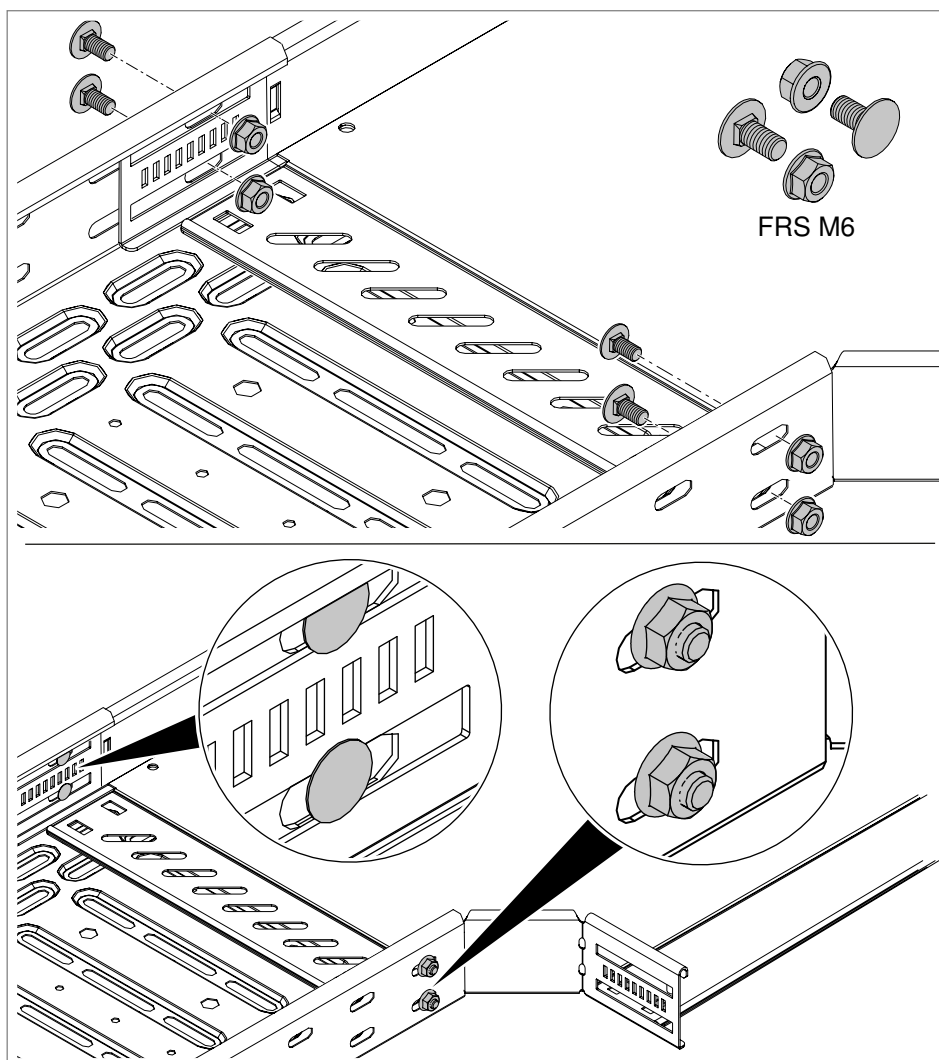
1. Dubultskavas atsperi no malas iekšpuses spiediet caur fasondetaļas savienotāja caurumu un kabeļu reni.



Att. 52: Salaiduma līstes pieskrūvēšana

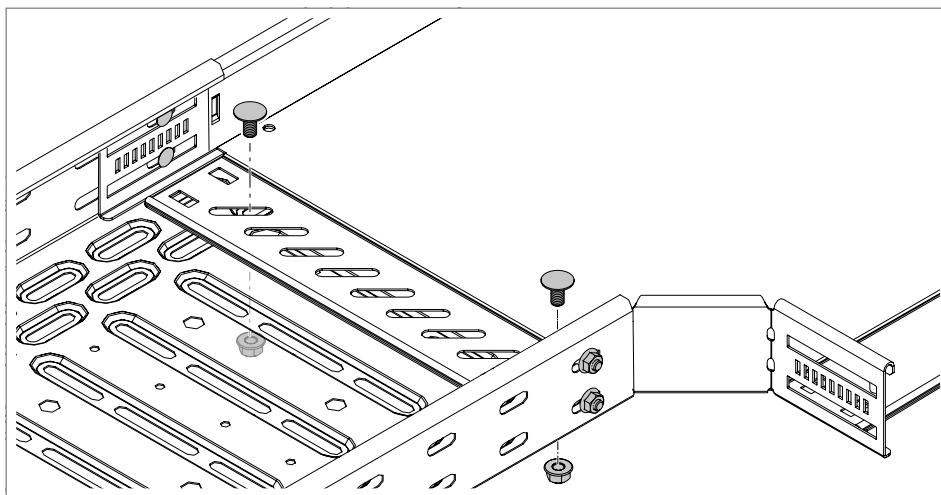
2. Salaiduma līsti pieskrūvējiet ar plakangalvas skrūvēm un kombinētajiem uzgriežņiem.
3. Atkārtojiet 1. un 2. darba posmu pārējām salaiduma vietām.

B variants: fasondetaļu ar skrūvēm un kombinētajiem uzgriežņiem piestipriniet pie grieztas renes.



Att. 53: Fasondetaļas piestiprināšana ar dubultskavu

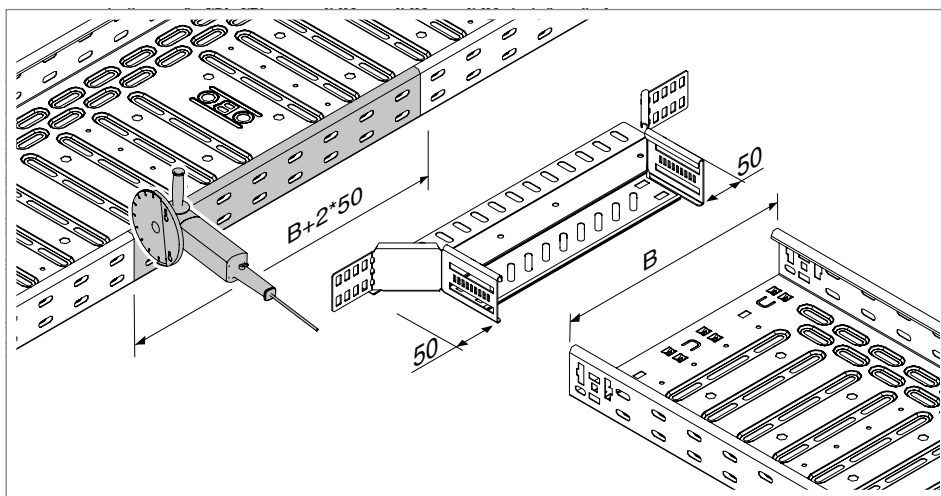
1. Plakangalvas skrūves no malas iekšpuses spiediet caur fasondetaļas savienotāja caurumu un kabeļu reni.
2. Plakangalvas skrūves ar kombinētajiem uzgriežņiem nosfiksēt pret atskrūvēšanos.



Att. 54: Salaiduma līstes pieskrūvēšana

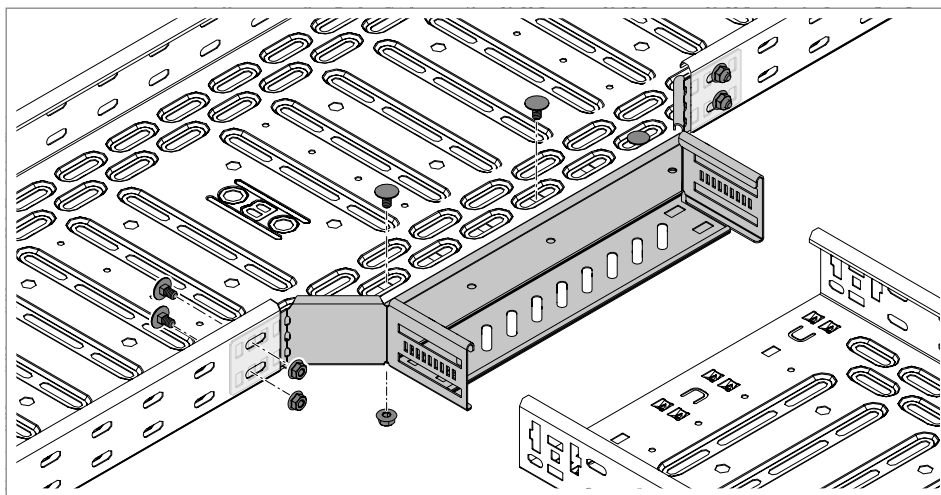
3. Salaiduma līsti pieskrūvējiet ar plakangalvas skrūvēm un kombinētajiem uzgriežņiem.
4. Atkārtojiet 1.–3. darba posmu pārējām salaiduma vietām.

6.6.3 Montāžas/atzarojuma detaļas kā atzarojuma montāža



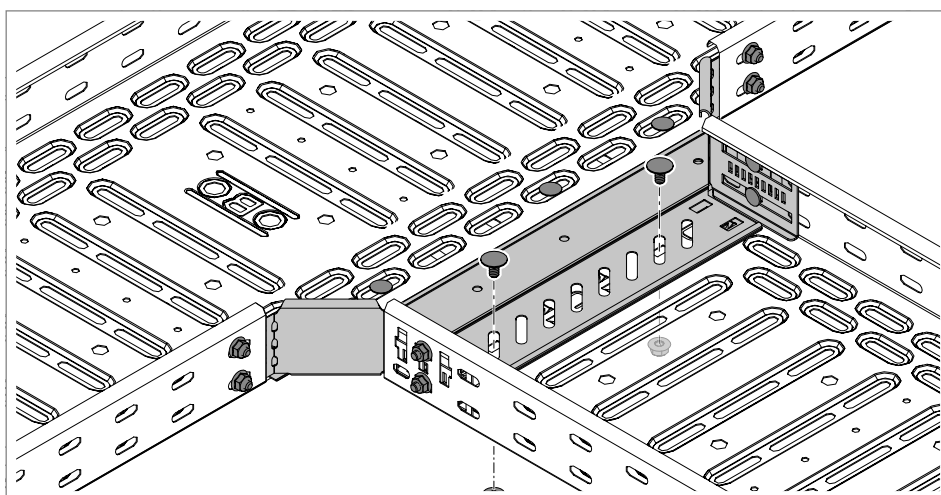
Att. 55: Kabeļu renes malas ieroba izveidošana

1. Kabeļu renes malai izveidot ierobu ar izmēru = $B+2 \times 50$ mm.
2. Neperforētām kabeļu renēm iepriekš izurbt savienotāja caurumus montāžas/atzarojuma detaļai un salaiduma līstei.



Att. 56: Montāžas/atzarojuma detaļu pieskrūvējiet pie kabeļu renes

3. Montāžas/atzarojuma detaļas savienotājmēlītes pielieciet ierobotās kabeļu renes malas iekšpusē.
4. Montāžas/atzarojuma detaļu pieskrūvējiet pie kabeļu renes malas un pamatnes.

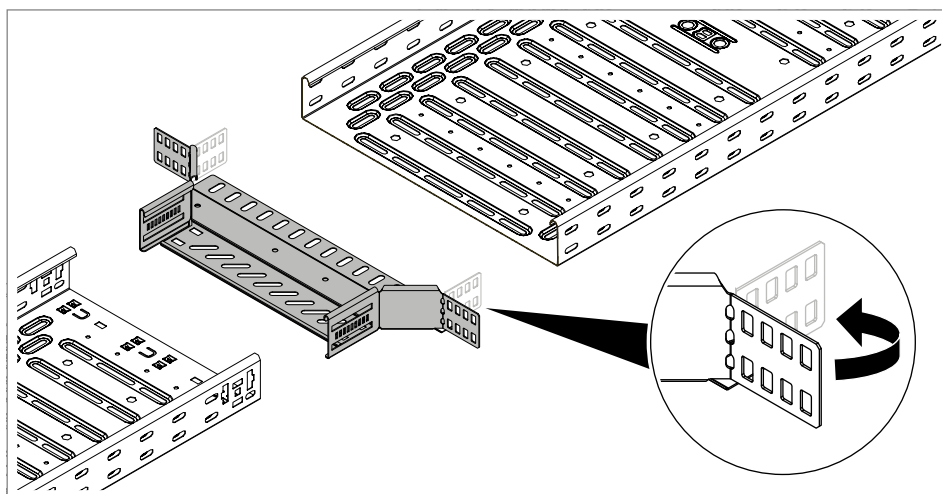


Att. 57: Atzarojuma kabeļu renes pieskrūvēšana pie montāžas/atzarojuma detaļas

5. Atzarojuma kabeļu reni uzbīdiet uz montāžas/atzarojuma detaļas savienotājmēlītēm.
6. Kabeļu reni pieskrūvējiet vai piestipriniet ar dubultskavām, skatīt „6.6.2 Fasondetaļas montāžas piemērs T veida elementam“ puslapyje 36.

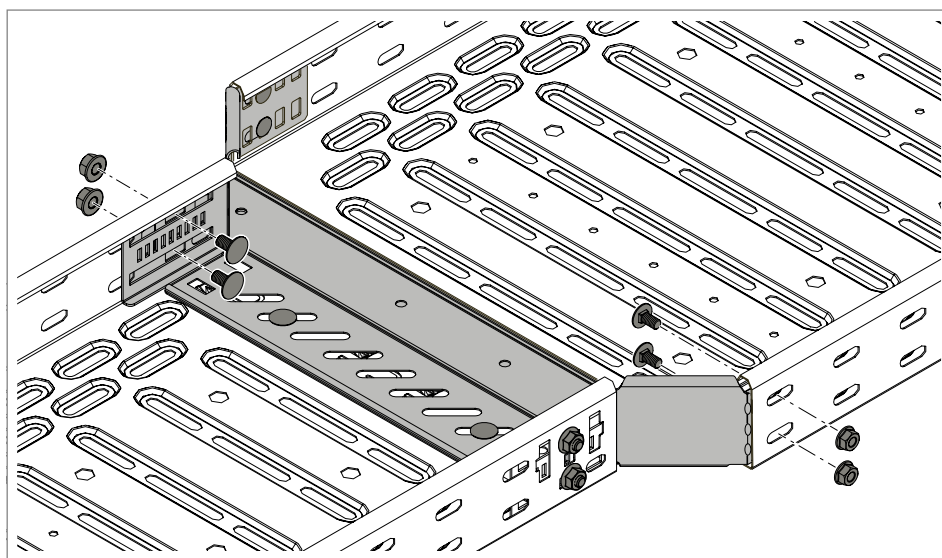
6.6.4 Montāžas/atzarojuma detaļas kā pārejas montāža

Ar montāžas/atzarojuma detaļu var izveidot pāreju uz 100 mm šaurāku kabeļu reni.



Att. 58: Savienotājskavas saliekšana

1. Montāžas/atzarojuma detaļas savienotājskavu abās pusēs saliekt par 90°.
2. Ja nepieciešams, vienu kabeļu reni sagriezt, lai iegūtu piemērotu savienotāja perforāciju.
3. Neperforētām kabeļu renēm iepriekš izurbt savienotāja caurumus montāžas/atzarojuma detaļai un salaiduma līstei.

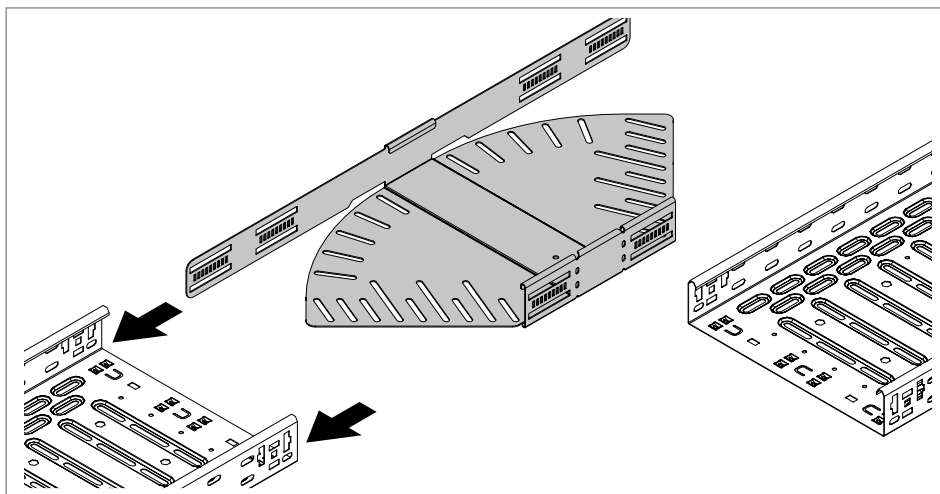


Att. 59:

4. Montāžas/atzarojuma detaļas savienotājmēlītes iebīdīt kabeļu renē.
5. Montāžas/atzarojuma detaļu pieskrūvējiet pie kabeļu renes malām un pamatnes.

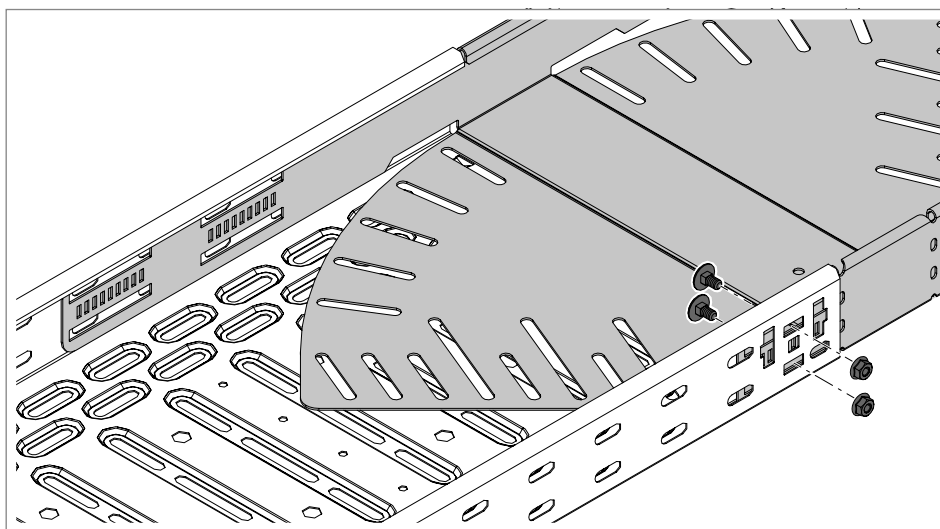
6.6.5 Līkuma ar regulējamu leņķi montāža

Lai izveidotu elastīgus rādījumus 0–90°, tiek montēti līkumi ar regulējamiem leņķiem.



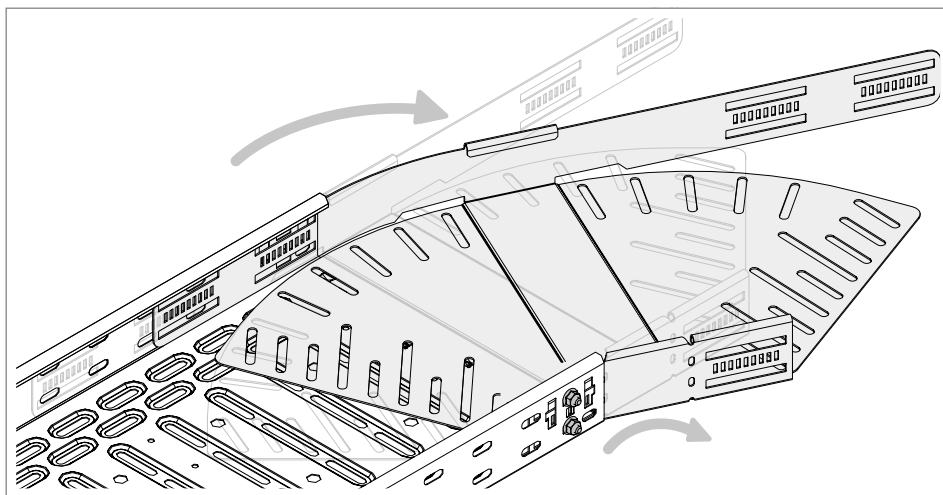
Att. 60: Līkuma ar regulējamu leņķi iebīdīšana

1. Līkumu ar savienotājmēlītēm iebīdiet pirmajā renē.



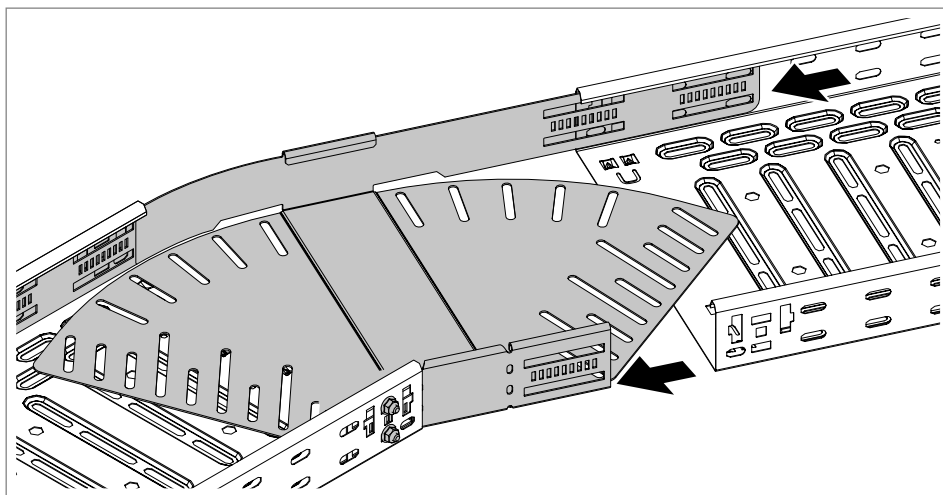
Att. 61: Līkuma ar regulējamu leņķi nofiksēšana

2. Līkuma iekšējās savienotājmēlītes pieskrūvējiet pie renes.



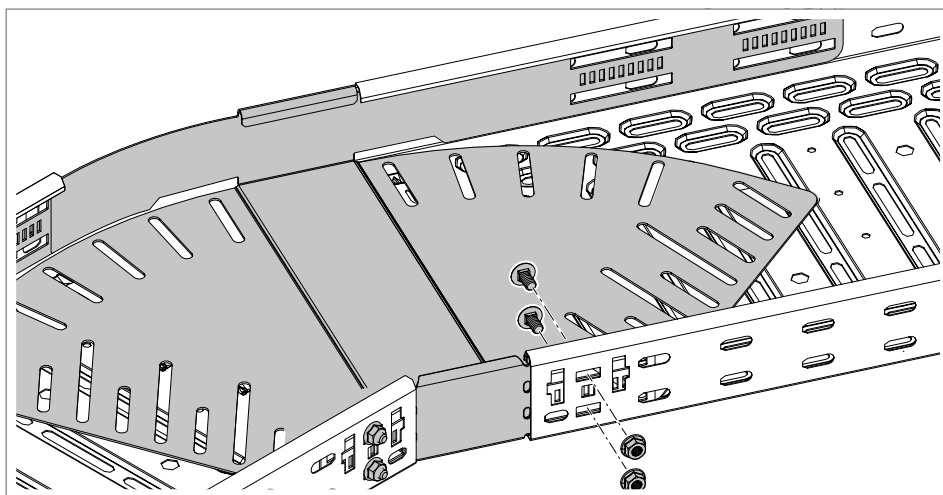
Att. 62: Līkuma ar regulējamu lenķi saliekšana

3. Iekšējās savienotājmēlītes iepriekš salieciet lenķī x.



Att. 63: Otrās renes uzbīdīšana uz līkuma

4. Otru reni uzbīdiet uz savienotājmēlītēm.



Att. 64: Otrās renes nofiksēšana pie līkuma

5. Līkuma iekšējo savienotāju pieskrūvējiet pie otras renes un nostipriniet ar dubultskavu DOP.

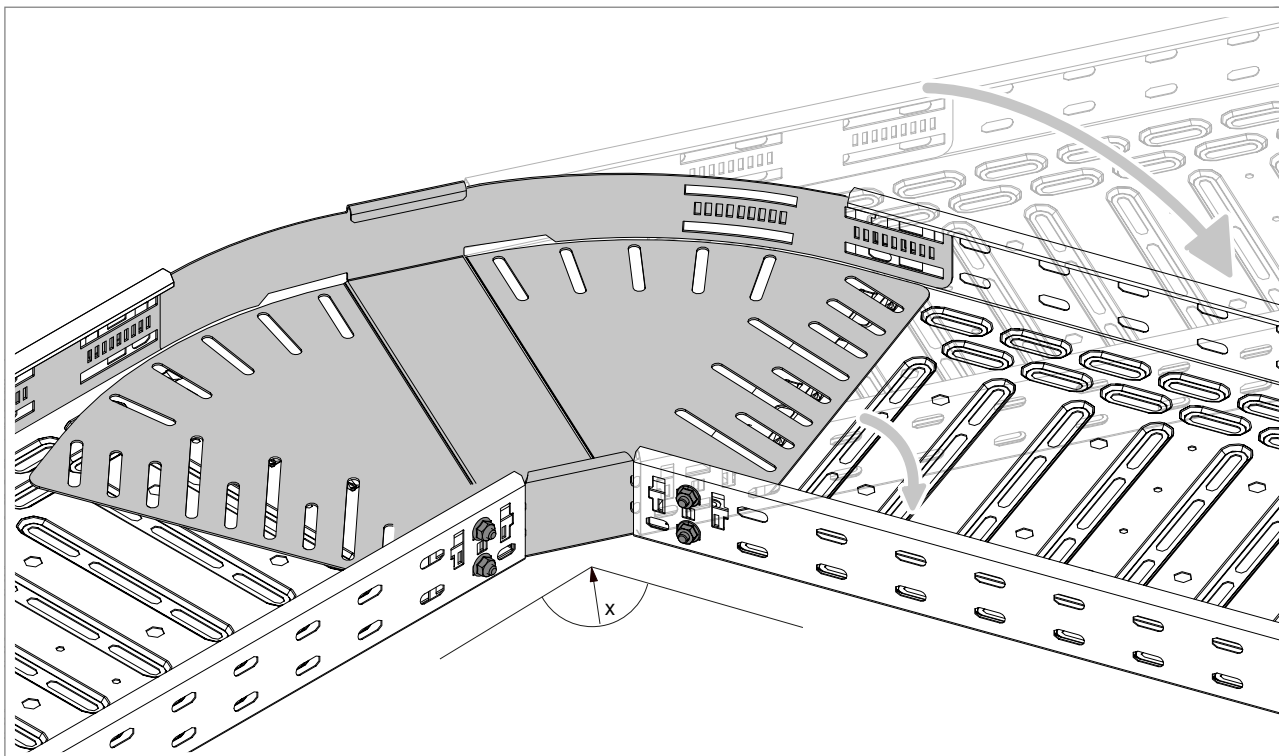


Abb. 65: Reņu apliekšana ap iekšējo savienotāju

6. Otru reni vai alternatīvā variantā abas renes aplieciet ap iekšējām savienotājmēlītēm, lai noregulētu galīgo lenķi x.

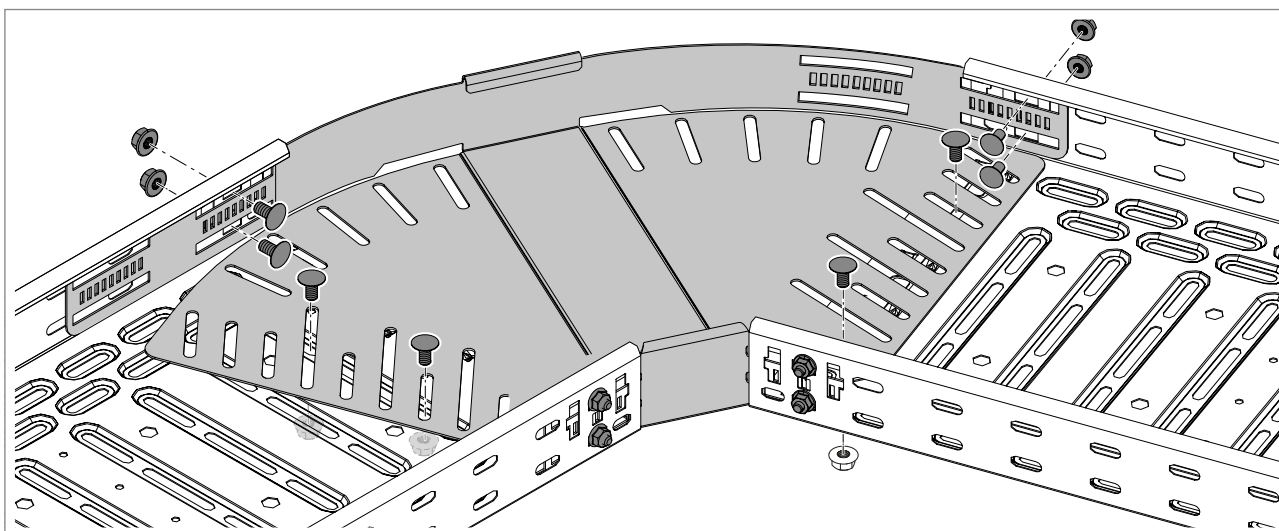
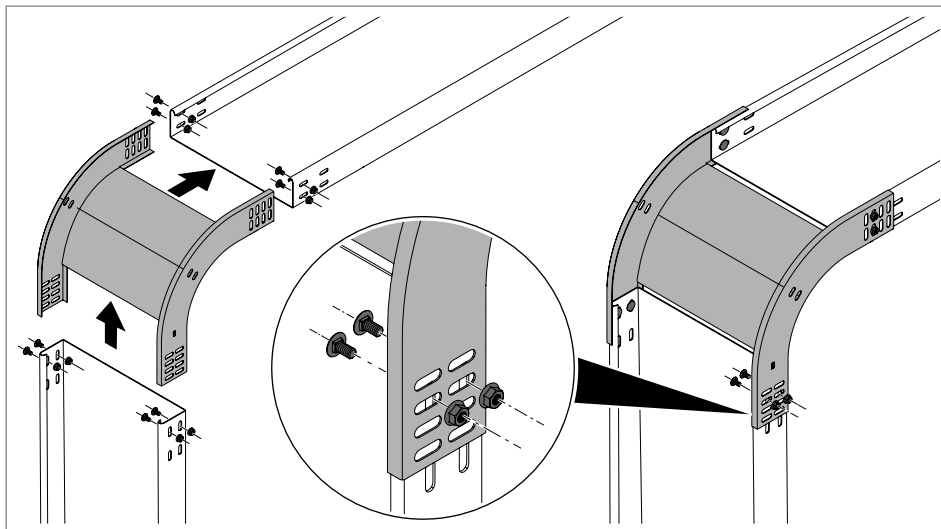


Abb. 66: Savienotāja un salaidumu pieskrūvēšana pie renēm

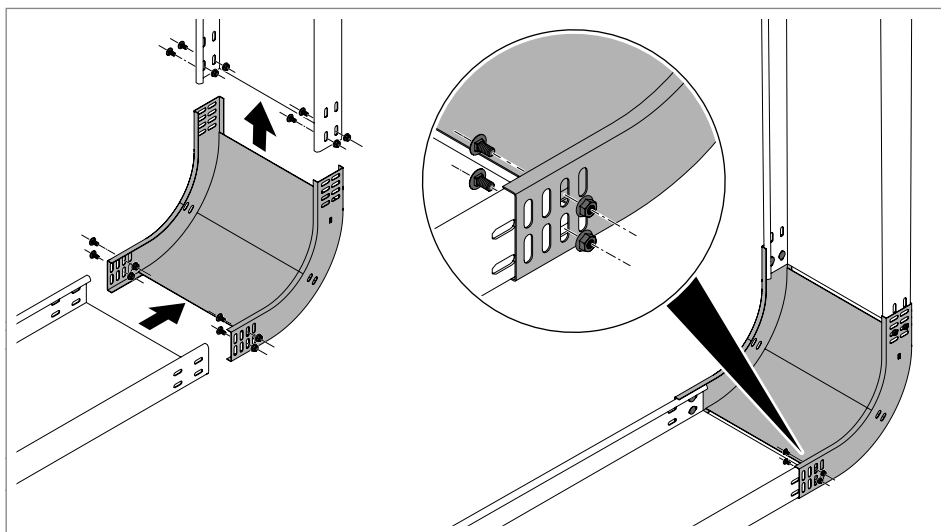
7. Līkuma ārējās savienotājmēlītes pieskrūvējiet pie renēm vai piestipriniet ar dubultskavu DOP.
8. Līkuma salaiduma zonas pieskrūvējiet pie renēm.

6.6.6 Lejupvērsti/augšupvērsti vertikālā līkuma montāža

Lai kabeļi izvietotu 90° leņķī, vertikālie līkumi tiek ievietoti lejupvērsti vai augšupvērsti. Vertikālie līkumi pieejami 100–600 mm platumā. Vertikālajiem līkumiem ir savienotāja perforācija, un tie tiek pieskrūvēti ar plakan-galvas skrūvēm FRS M6 un kombinētajiem uzgriežņiem.



Att. 67: Lejupvērsta vertikālā līkuma montāža

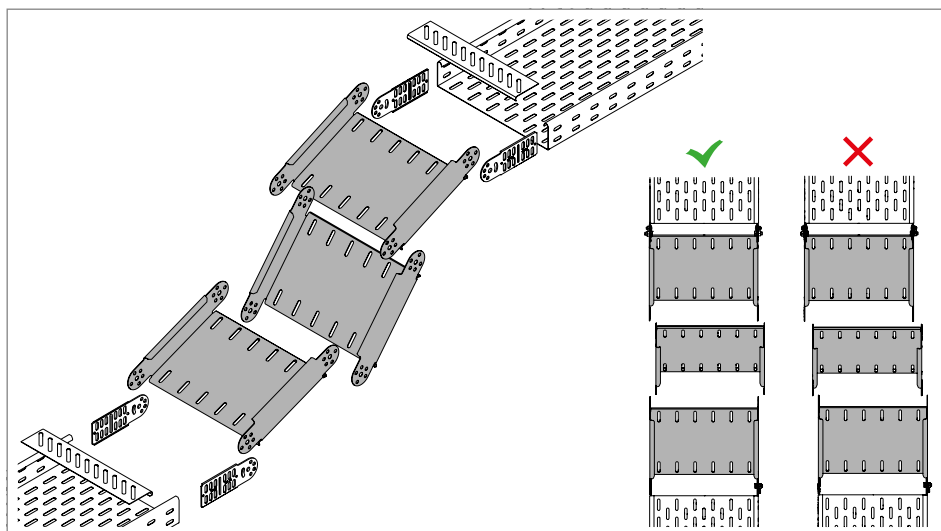


Att. 68: Augšupvērsta vertikālā līkuma montāža

1. Vertikālo līkumu uzbīdīet uz pirmās kabeļu renes. Kabeļu reņu malas atrodas vertikālā līkuma iekšpusē.
2. Vertikālo līkumu pieskrūvējiet pie pirmās kabeļu renes.
3. Otru kabeļu reni iebīdīet vertikālajā līkumā.
4. Vertikālo līkumu pieskrūvējiet pie otrās kabeļu renes.

6.6.7 Šarnīra līkuma elementa montāža

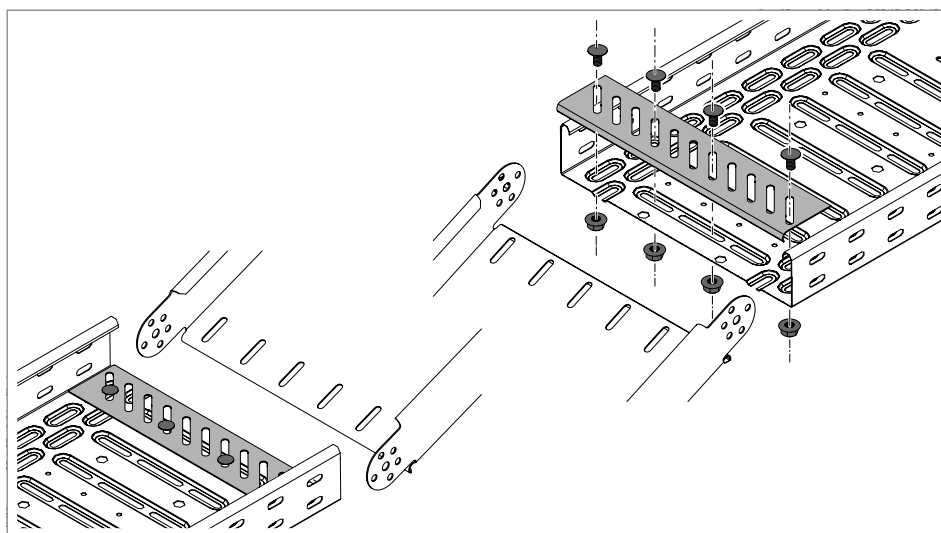
Lai ar elastīgajiem līkumiem izveidotu augstuma novirzi, tiek izmantoti šarnīra līkumu elementi. Šarnīra līkumu elementi tiek montēti pie kabeļu renes ar pusi šarnīra savienotāja, kā arī plakangalvas skrūvēm FRS M6 un kombinētajiem uzgriežņiem. Šarnīra līkumu elementi savā starpā tiek sastiprināti ar šarnīrskrūvēm SKS M8x16 un fiksācijas skrūvēm. Leņķi ir regulējami. Pie kabeļu renēm tiek montētas pamatnes plāksnes, lai nepieļautu kabeļu bojājumus.



Att. 69: Šarnīra līkuma elements ar pusi šarnīra savienotāja un pamatnes plāksni

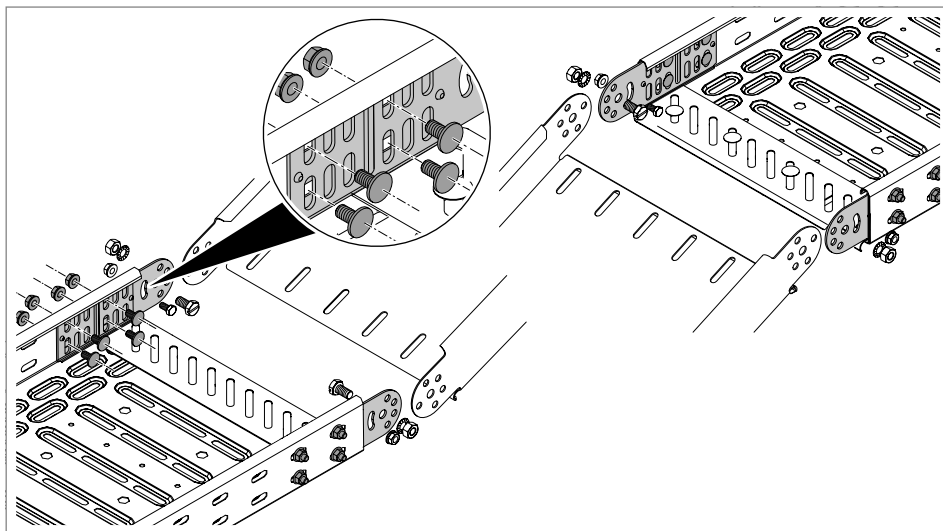
Norādījums!

Šarnīra līkuma elementus vienmēr sarindot ar atšķirīgu nobīdi, lai nepieļautu vienaspusēju virziena nobīdi.



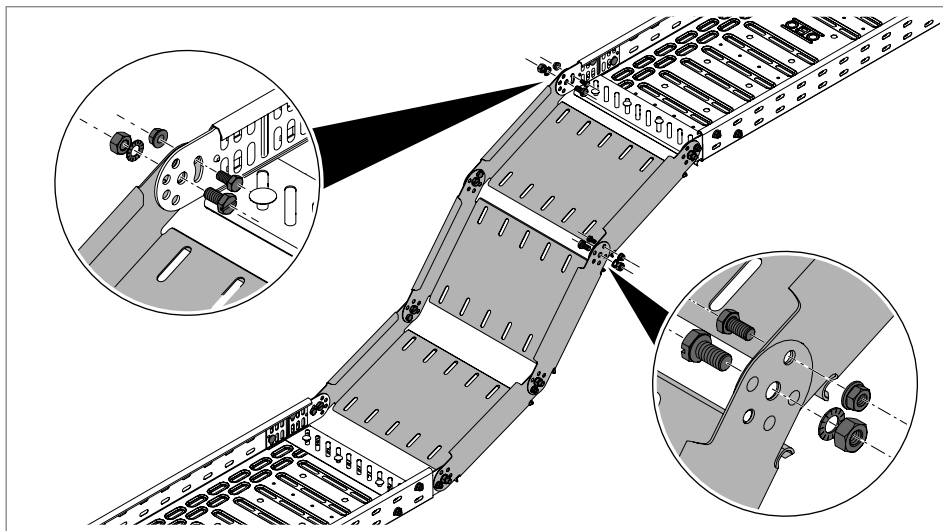
Att. 70: Pamatnes gala plāksnes montāža

1. Neperforētām grieztām kabeļu renēm iepriekš izurbt savienotāja caurumus šarnīra savienotājam pamatnes plāksnēm.
2. Pamatnes plāksnes pieskrūvējiet kabeļu reņu pamatnei.



Att. 71: Šarnīra savienotāja montāža pie kabeļu renēm

3. Šarnīra savienotājus pieskrūvējiet pie malu iekšpusēs.



Att. 72: Šarnīra līkumu elementu montāža

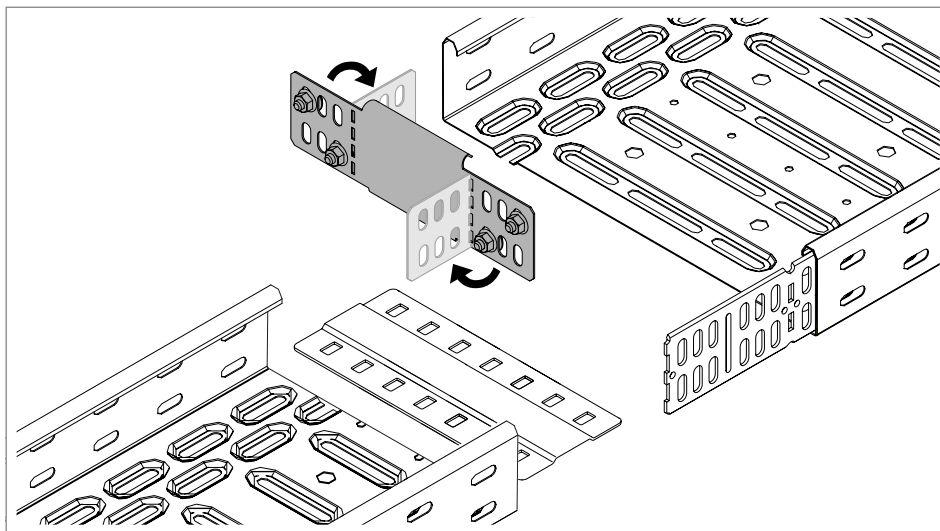
4. Šarnīra līkumu elementus piestipriniet pie šarnīra savienojumiem ar šarnīrskrūvēm SKS M8x16.
5. Noregulējiet lenķi.
6. Fiksācijas skrūves ieskrūvējiet garenajā caurumā vai citā pieejamā urbumā.
7. Pārējos šarnīra līkuma elementus montējiet ar šarnīrskrūvēm un fiksācijas skrūvēm.

6.6.8 Pārejas leņķa / gala noslēga montāža

Lai samazinātu renes platumu vai to pilnībā noslēgtu, tiek izmantoti pārejas leņķi / gala noslēgi. Pārejas leņķiem / gala noslēgiem ir savienotāja perforācija, un tie tiek pieskrūvēti ar plakangalvas skrūvēs FRS M6 un kombinētajiem uzgriežņiem.

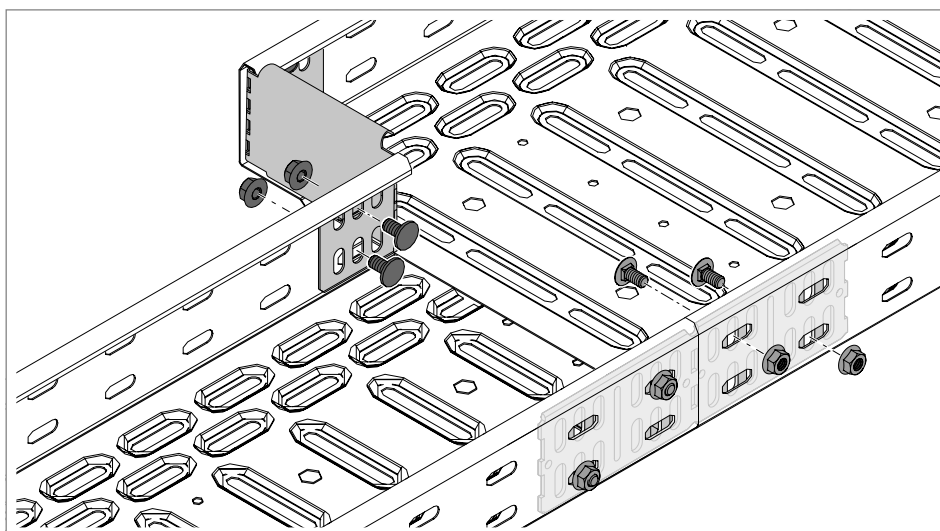
Pārejas leņķa montāža

1. Neperforētām grieztām kabeļu renēm iepriekš izurbt savienotāja caurumus savienotājam, pārejas leņķim un salaiduma līstei.



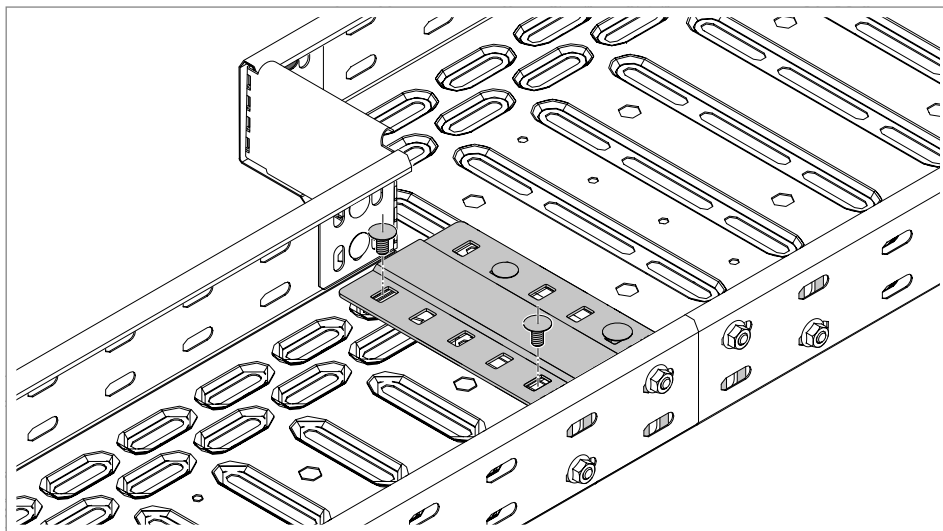
Att. 73: Pārejas leņķa saliekšana

2. Mēlītes pie pārejas leņķa salieciet par 90°.



Att. 74: Leņķa savienotāju un pārejas leņķa montāža

3. Pieskrūvējiet leņķa savienotāju RWVL malas iekšpusē.
4. Pārejas leņķi pieskrūvējiet pie malu iekšpusēs.

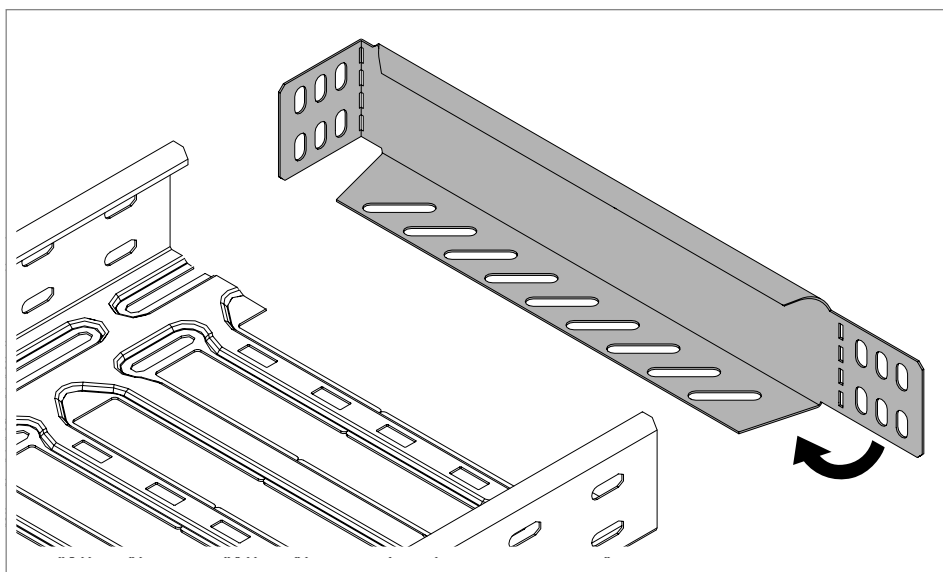


Att. 75: Salaiduma līstes pieskrūvēšana

5. Pieskrūvējiet salaiduma līsti.

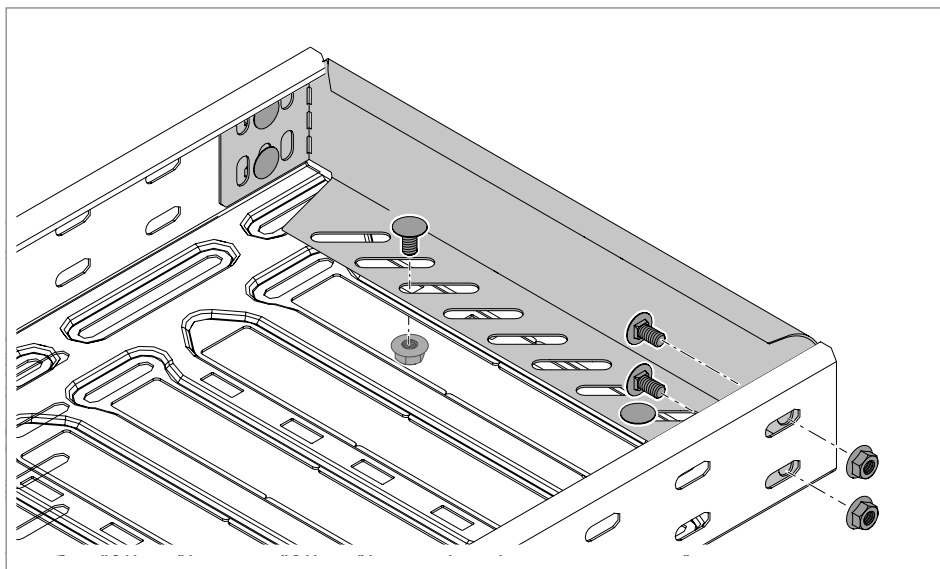
Gala noslēga montāža

1. Neperforētām grieztām kabeļu renēm iepriekš izurbt montāžas caurumus.



Att. 76: Mēlītes saliekšana

2. Mēlītes pie gala noslēga salieciet par 90° uz iekšu.



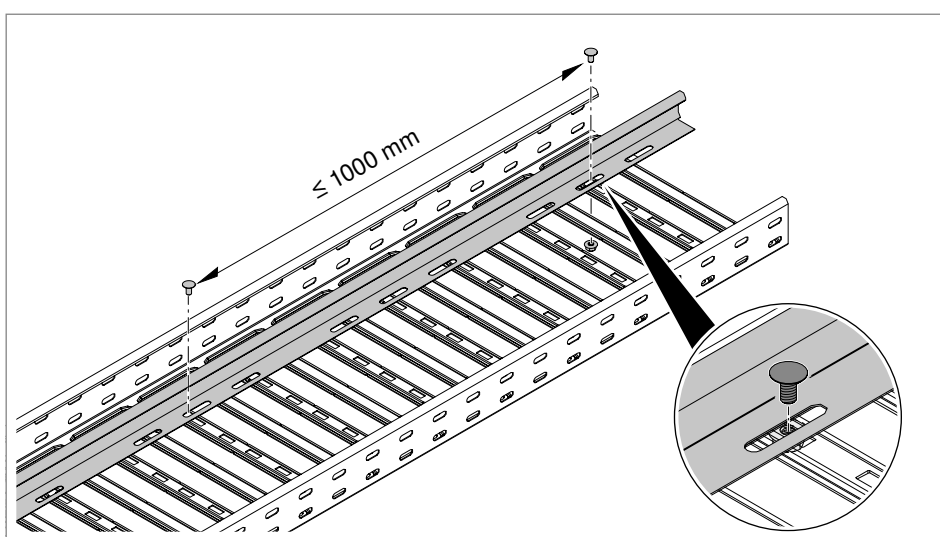
Att. 77: Gala noslēga montāža

3. Gala noslēgu iebīdīet kabeļu renē. Mēlītes atrodas pie iekšējās malas un uz kabeļu renes pamatnes.
4. Pieskrūvējiet gala noslēgu.

6.7 Starpsienas montāža

Lai vienā kabeļu renē izvietotu vadus ar atšķirīgām funkcijām vai spriegumiem un atdalītu tos, tiek izmantotas starpsienas. Starpsienas kabeļu renē tiek montētas ar plakangalvas skrūvēm FRS M6 un kombinētajiem uzgriežņiem. Alternatīvā variantā renes tipam RKSM var izmantot skavu KS KR.

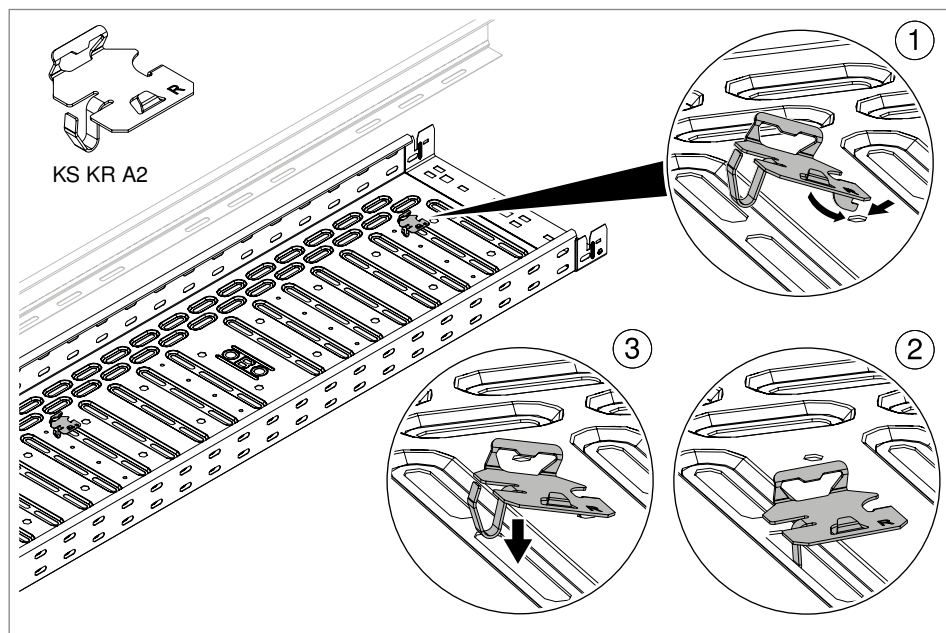
6.7.1 Starpsienas pieskrūvēšana



Att. 78: Starpsienas pieskrūvēšana

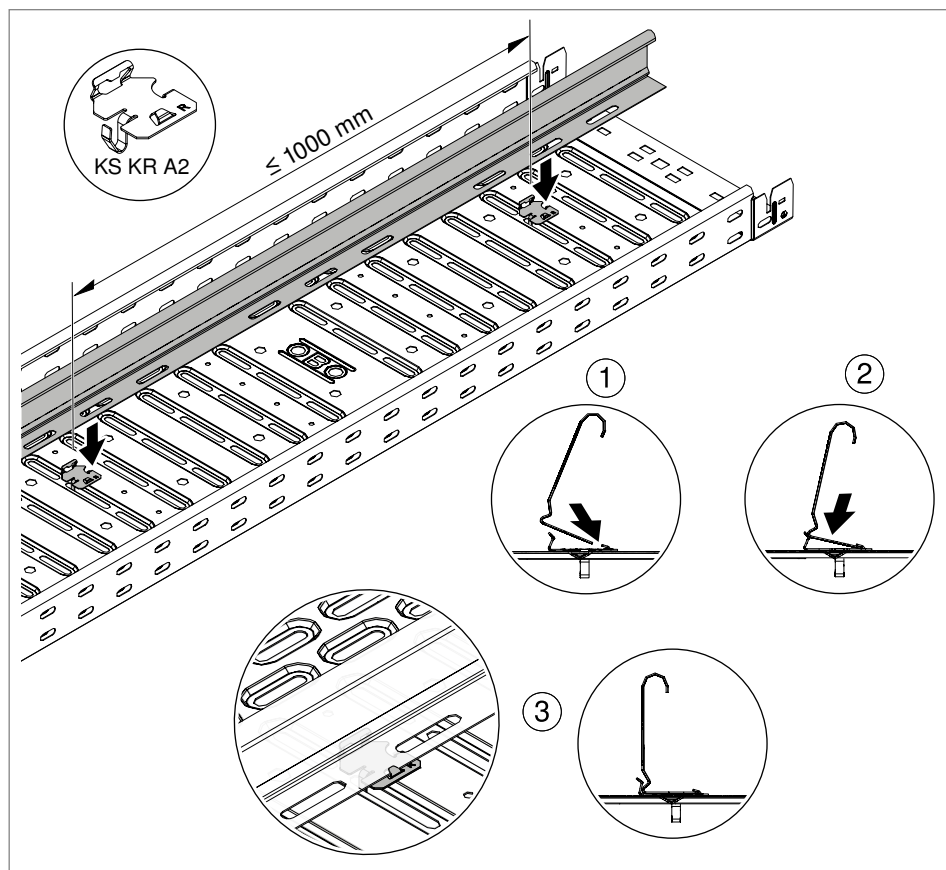
1. Neperforētām kabeļu renēm iepriekš izurbt montāžas caurumus.
2. Pieskrūvējiet starpsieni.

6.7.2 Starpsienu ar skavu montējiet pie RKSM



Att. 79: Starpsienas skavas ievietošana

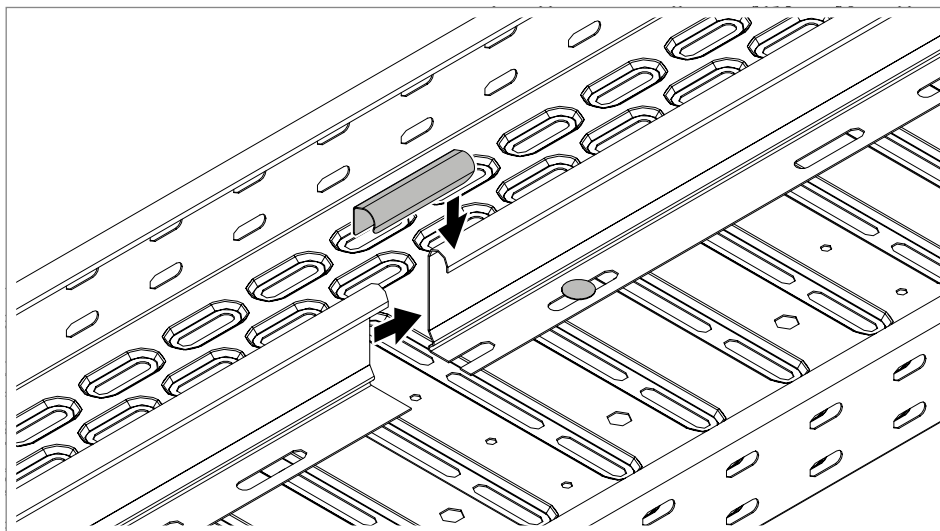
1. Skavas liekto mēlīti slīpi ievietoņiet kabeļu renes pamatnes caurumā (1).
2. Skavu spiediet uz leju, lai skavas elastīgo elementu nofiksētu kabeļu renes pamatnes garenajā caurumā (2 + 3).



Att. 80: Starpsienas ievietošana skavā

3. Starpsienu slīpi iebīdīet zem skavas mēlītes (①).
4. Starpsienu ievietojiet skavā (② + ③)

6.7.3 Starpsienu savienošana ar starpsienu savienotāju



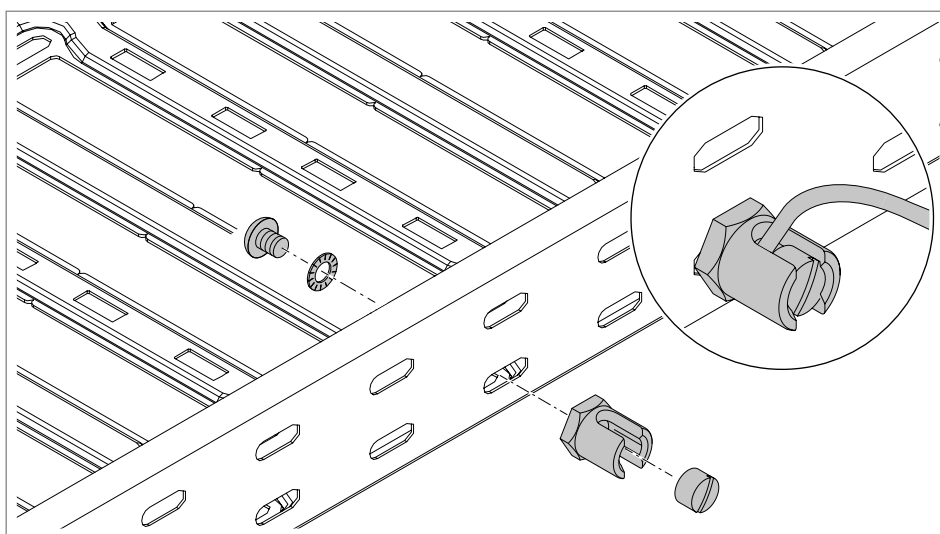
Att. 81: Starpsienu savienošana

1. Starpsienas pielieciet vienu pie otras.
2. Starpsienas savienotāju nofiksējiet uz salaiduma.

6.8 Potenciālu izlīdzināšana

Norādījums! Ieteicams fiksējamo kabeļu režu sistēmu iesaistīt potenciāla izlīdzināšanā.

Potenciālu izlīdzinājums tiek izveidots ar zemējuma spaili.



Att. 82: Zemējuma spaiļes montāža

1. Izurbiet caurumu kabeļu renes malā, ja tāda vēl nav.
2. Noņemiet pulverveida pārklājumu, ja tāds ir, lai izveidotu elektrisko

kontakta starp zemējuma spaili un kabeļa reni (skatīt „6.4 Vadītspējas nodrošināšana komponentiem ar pulverveida pārklājumu“ puslapyje 20).

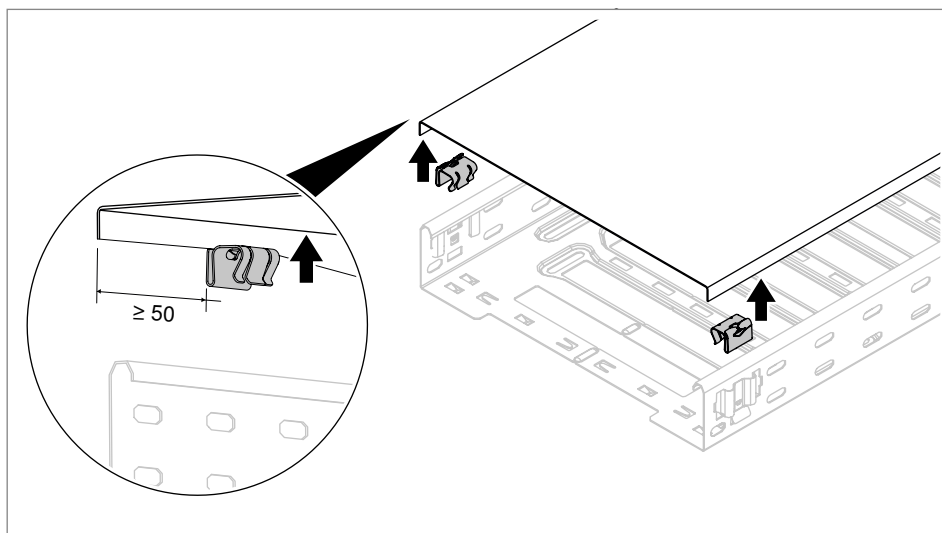
3. Zemējuma skavu pieskrūvējiet pie kabeļu renes malas ar skrūvi FRSB 6x12.
4. Zemējuma spaili elektriski savienojiet ar kopējo potenciāla izlīdzinājumu.

6.9 Vāka montāža

Vākus var montēt šādi:

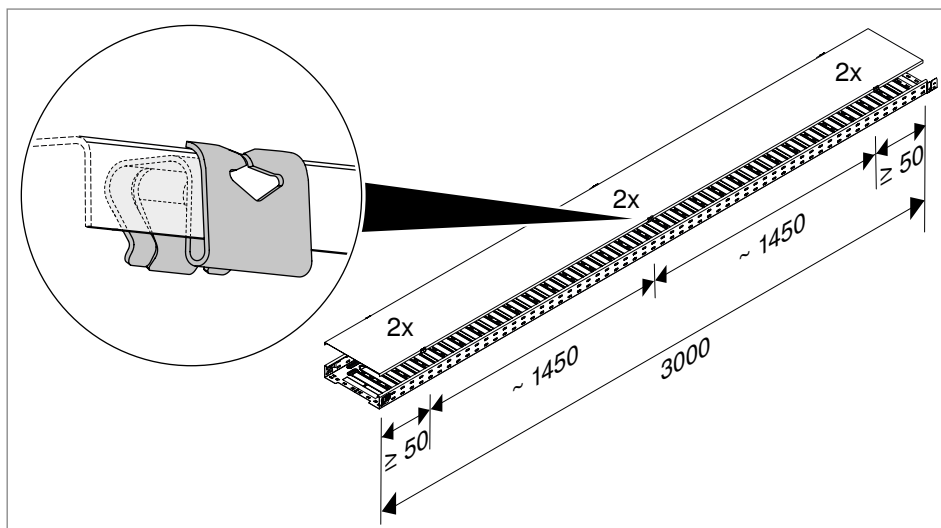
- ar vāku skavām
- ar papildus uzmontētiem pagriežamiem aizslēgiem
- ar iepriekš uzmontētiem pagriežamiem aizslēgiem

6.9.1 Vāka montāža ar vāku skavām



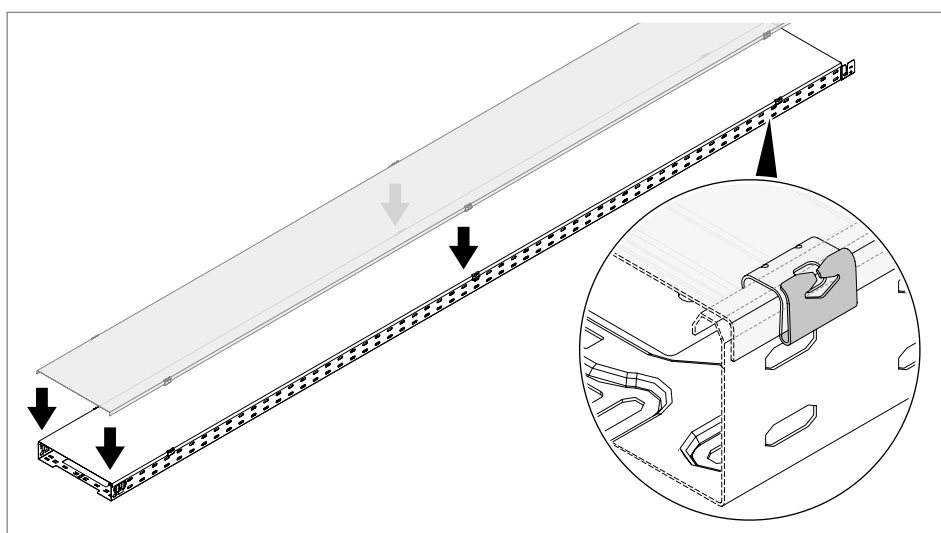
Att. 83: Vāka skavas nofiksēšana pie vāka

1. Vāka skavu nofiksējiet pie vāka malas. Attālums no priekšējās malas vismaz 50 mm.



Att. 84: Nepieciešamā skaita vāku skavu sadalījums

2. Uz 3000 mm vāka garumu montējiet vismaz 3 x 2 vāku skavas.
Attālums starp skavām apm. 1450 mm.



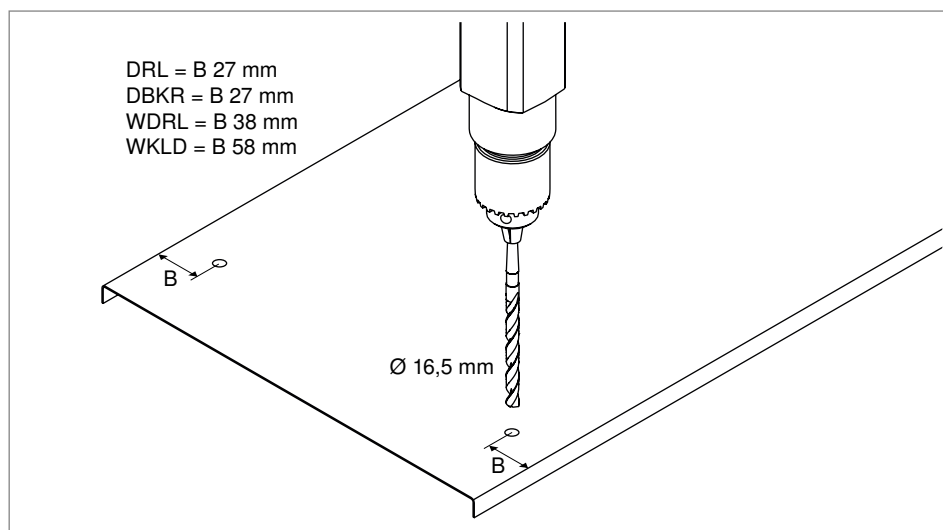
Att. 85: Vāka nofiksēšana

3. Vāku ar vāku skavām nofiksējiet uz kabeļu renes malas.

6.9.2 Vāka montāža ar pagriežamo aizslēgu

Pagriežamie aizslēgi ir vai nu iepriekš uzmontēti rūpnīcā, vai arī uzmontējami neperforētiem vākiem. Atkarībā no tipa pagriežamie aizslēgi tiek skrūvēti vai kniedēti pie vākiem. Abos gadījumos vākā iepriekš jāizurbj caurumi. Vāka montāža uz kabeļu renes tiek veikta ar iepriekš uzmontētiem pagriežamajiem aizslēgiem tādā pašā veidā kā ar papildus uzmontētiem.

Pagriežamā aizslēga montāža

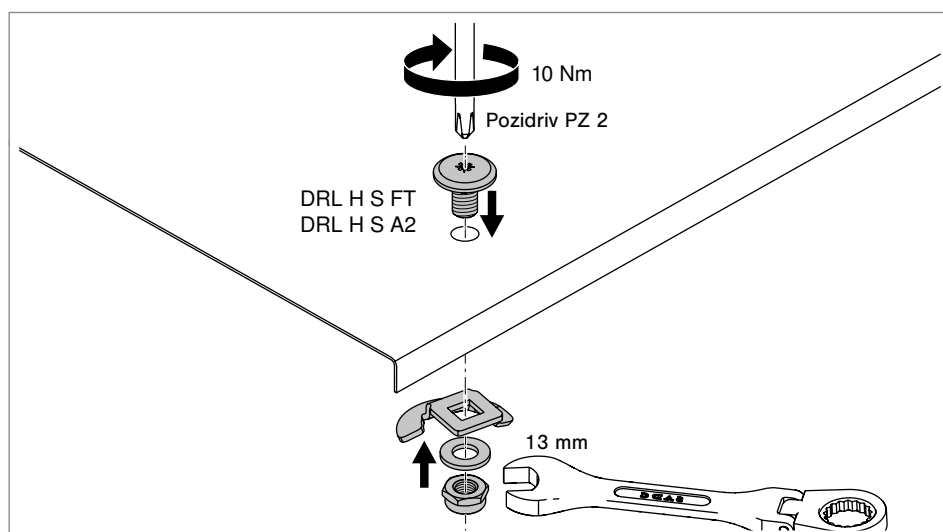


Att. 86: Caurumu izurbšana vākā

1. Vākā izurbiet caurumus. Attālums B no malas atkarīgs no vāka tipa.

Norādījums! *Fasondetaļām rūpnīcā iesisti punkti, kas norāda piemērotās vietas papildu pagriežamo aizslēgu montāžai.*

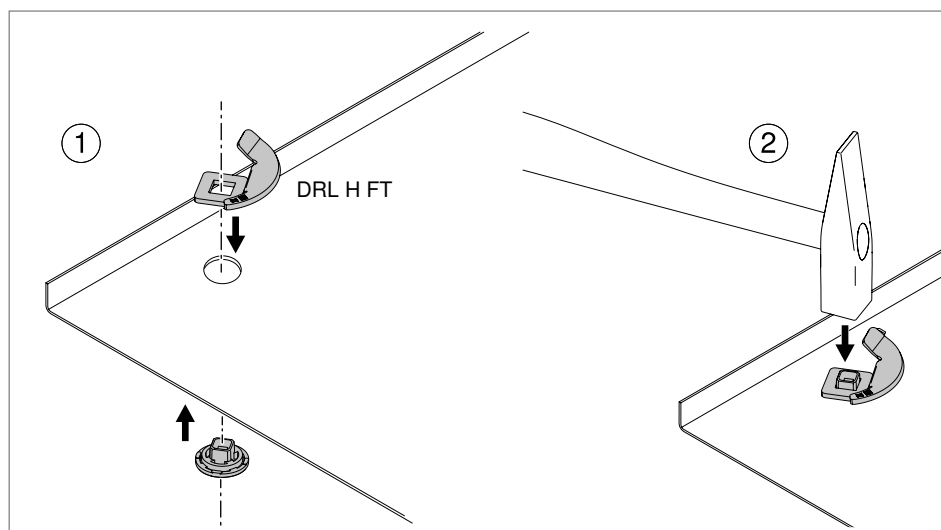
2. Pagriežamā aizslēga pogu vāka virspusē ievietot urbumā.



Att. 87: Pagriežamā aizslēga pieskrūvēšana

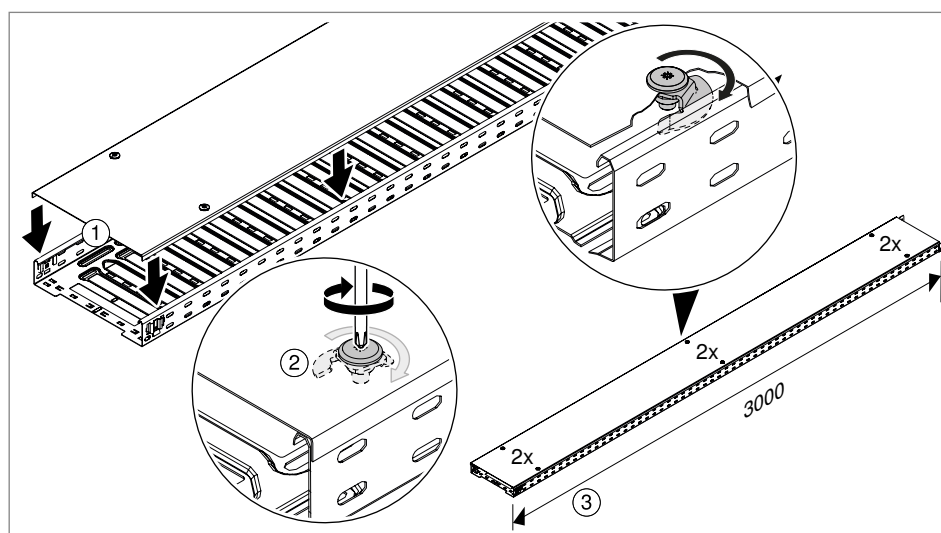
3. Pagriežamo aizslēgu un sešstūru uzgriezni pieskrūvēt vāka apakšpusē ar paplāksni un pagriežamā aizslēga pogu.

Vai:



Att. 88: Pagriežamā aizslēga kniedēšana

4. Pagriežamo aizslēgu vāka apakšpusē sakniedēt ar pagriežamā aizslēga pogu.



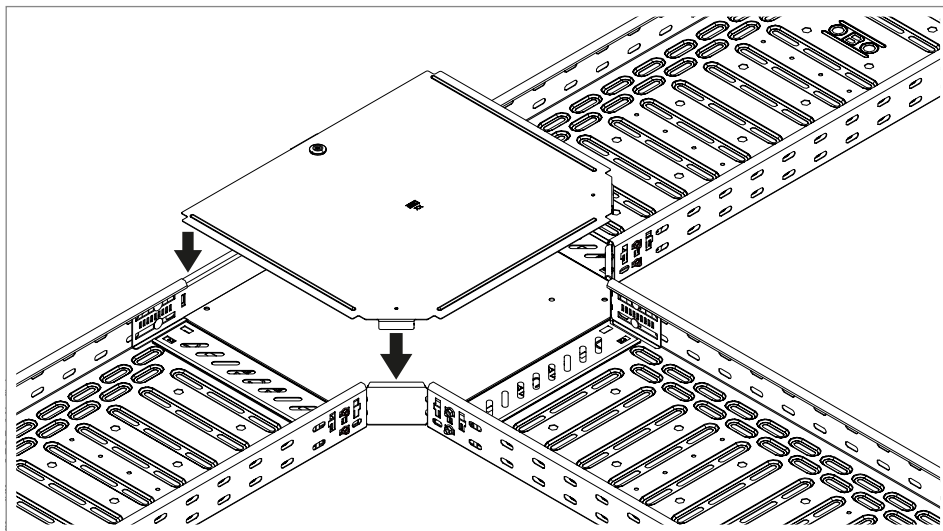
Att. 89: Vāka montāža ar Helix pagriežamo aizslēgu

5. Uz 3000 mm vāka garumu montējiet vismaz 3 x 2 pagriežamos aizslēgus.
6. Vāku uzlieciet uz kabeļu renes.
7. Pagriežamo aizslēgu ar skrūvgriezi nofiksējiet pie kabeļu renes.

6.9.3 Fasondetaļas vāka montāža

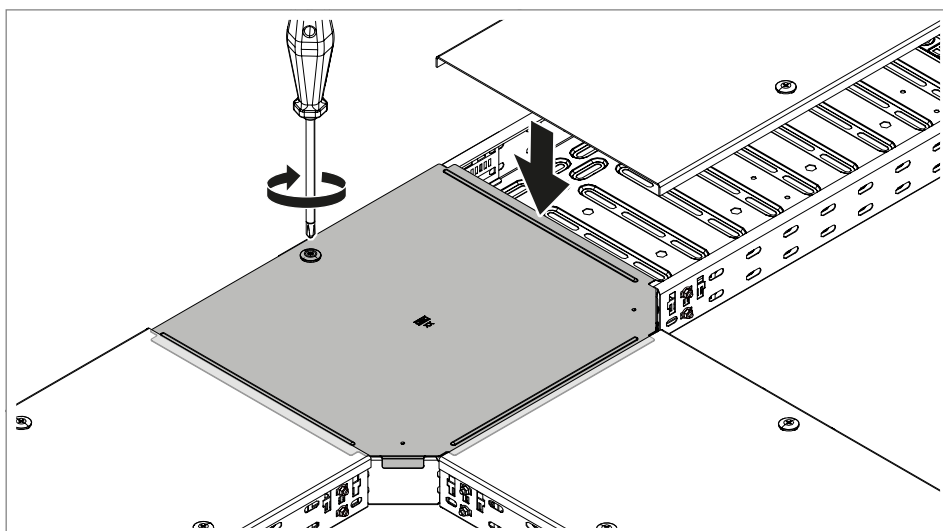
Fasondetaļas vāki atkarībā no fasondetaļas tiek montēti bez iepriekš montēta pagriežamā aizslēga vai ar 1 vai vairākiem iepriekš montētiem pagriežamiem aizslēgiem. Pateicoties īpašajai plāksnes formai, fasondetaļas vāks tiek papildus noturēts ar uzlikto posmu vāku vai tikai ar to. Papildu pagriežamo aizslēgu montāža veicama, kā aprakstīts nodaļā „6.9.2 Vāka montāža ar pagriežamo aizslēgu” puslapyje 59.

Norādījums! *Fasondetaļu vākiem rūpnīcā iesisti punkti, kas norāda piemērotās vietas papildu pagriežamo aizslēgu montāžai.*



Att. 90: Fasondetaļas vāka uzlikšana

1. Fasondetaļas vāku uzlieciet uz fasondetaļas tā, lai mēlītes ārpusē piekļautos pie malas.



Att. 91: Fasondetaļas vāka nofiksēšana ar posmu galu vākiem

2. Nofiksējiet pagriežamo aizslēgu.
3. Posmu vāku uzlieciet tā, lai fasondetaļas plāksņu gali tiktu nosegti.

7 Sistēmas apkope

Nofiksējamo kabeļu reņu sistēmu stabilitāti un funkcijas var negatīvi ietekmēt ārējie faktori, piem., bojājumi vai iekārtu vibrācijas.

Valīgie savienojuma elementi jāpievelk un bojātās detaļas jānomaina. Savienojumam ar kopējo potenciāla izlīdzinātāju pastāvīgi jābūt nevainojamam, tādēļ tas regulāri jāpārbauda.

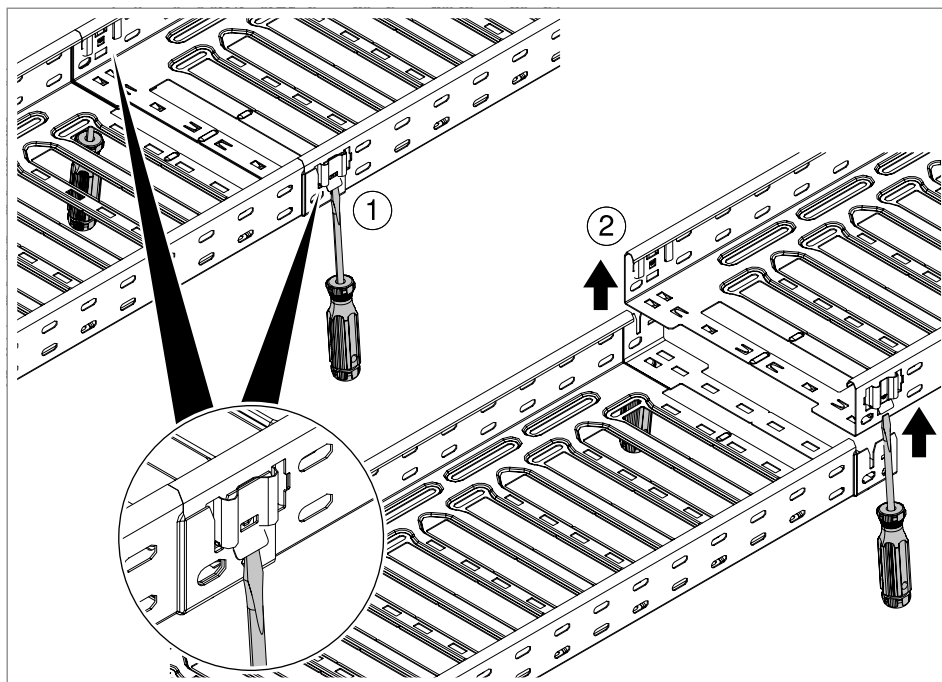
8 Sistēmas demontāža

Visu kabeļu reņu sistēmu elementu demontāža jāveic montāžai pretējā secībā.

Lai demontētu vākus, kas uzmontēti ar vāku skavām, var izmantot vāka pacelāju (preces Nr. 6049285).

8.1 Magic fiksējošais savienojums

Savienojumu var atvienot ar skrūvgriezi.



Att. 91: Fiksējošā savienojuma atvienošana

1. Plakano skrūvgriezi iespiediet renes abās pusēs zem elastīgā elementa.
2. Kabeļu reni paceliet uz augšu.

9 Sistēmas utilizācija

Ievērojiet vietējos noteikumus par atkritumu utilizāciju.

- Metāls: kā nolietots metāls
- Plastmasas detaļas: kā plastmasa
- Iepakojums: kā sadzīves atkritumi/kā metāls (atkarībā no iepakojuma veida)

10 Tehniskie dati

10.1 Preču saraksts

G = galvaniski cinkots

FT = iegremdēšanas
tehniskā karsti cinkots

CuZn37 = misiņš

F = uguns cinkots

A2 = nerūsējošais tērauds

DD = Double-Dip cinkošana

FS = karsti cinkots

A4 = nerūsējošais tērauds

Kabeļu reņu garums 3050 mm

Apzīmējums	Tips	Sānu augstums mm	Platums mm	Virsmas	Preces Nr.
Kabeļu rene RKSM Magic, ar ātro savienojumu	RKSM 310 FS	35	100	FS	6047417
Kabeļu rene RKSM Magic, ar ātro savienojumu	RKSM 320 FS	35	200	FS	6047433
Kabeļu rene RKSM Magic, ar ātro savienojumu	RKSM 330 FS	35	300	FS	6047460
Kabeļu rene RKSM Magic, ar ātro savienojumu	RKSM 610 FS	60	100	FS	6047611
Kabeļu rene RKSM Magic, ar ātro savienojumu	RKSM 615 FS	60	150	FS	6047630
Kabeļu rene RKSM Magic, ar ātro savienojumu	RKSM 620 FS	60	200	FS	6047638
Kabeļu rene RKSM Magic, ar ātro savienojumu	RKSM 630 FS	60	300	FS	6047654
Kabeļu rene RKSM Magic, ar ātro savienojumu	RKSM 640 FS	60	400	FS	6047689
Kabeļu rene RKSM Magic, ar ātro savienojumu	RKSM 650 FS	60	500	FS	6047719
Kabeļu rene RKSM Magic, ar ātro savienojumu	RKSM 660 FS	60	600	FS	6047735
Kabeļu rene RKSM Magic, ar ātro savienojumu	RKSM 610 FS	85	100	FS	6059080
Kabeļu rene RKSM Magic, ar ātro savienojumu	RKSM 620 FS	85	200	FS	6059084
Kabeļu rene RKSM Magic, ar ātro savienojumu	RKSM 630 FS	85	300	FS	6059086
Kabeļu rene RKSM Magic, ar ātro savienojumu	RKSM 640 FS	85	400	FS	6059088
Kabeļu rene RKSM Magic, ar ātro savienojumu	RKSM 610 FT	60	100	FT	6047612
Kabeļu rene RKSM Magic, ar ātro savienojumu	RKSM 615 FT	60	150	FT	6047631

Apzīmējums	Tips	Sānu augstums mm	Platums mm	Virsmā	Preces Nr.
Kabeļu rene RKSM Magic, ar ātro savienojumu	RKSM 620 FT	60	200	FT	6047639
Kabeļu rene RKSM Magic, ar ātro savienojumu	RKSM 630 FT	60	300	FT	6047655
Kabeļu rene RKSM Magic, ar ātro savienojumu	RKSM 640 FT	60	400	FT	6047690
Kabeļu rene RKSM Magic, ar ātro savienojumu	RKSM 650 FT	60	500	FT	6047720
Kabeļu rene RKSM Magic, ar ātro savienojumu	RKSM 660 FT	60	600	FT	6047736
Kabeļu rene RKSM Magic, ar ātro savienojumu	RKSM 610 A2	60	100	A2	6047613
Kabeļu rene RKSM Magic, ar ātro savienojumu	RKSM 620 A2	60	200	A2	6047640
Kabeļu rene RKSM Magic, ar ātro savienojumu	RKSM 630 A2	60	300	A2	6047656
Kabeļu rene RKSM Magic, ar ātro savienojumu	RKSM 640 A2	60	400	A2	6047691
Kabeļu rene RKSM Magic, ar ātro savienojumu	RKSM 650 A2	60	500	A2	6047721
Kabeļu rene RKSM Magic, ar ātro savienojumu	RKSM 660 A2	60	600	A2	6047737
Kabeļu rene RKSM Magic, ar ātro savienojumu	RKSM 610 A4	60	100	A4	6047614
Kabeļu rene RKSM Magic, ar ātro savienojumu	RKSM 615 A4	60	150	A4	6047633
Kabeļu rene RKSM Magic, ar ātro savienojumu	RKSM 620 A4	60	200	A4	6047641
Kabeļu rene RKSM Magic, ar ātro savienojumu	RKSM 630 A4	60	300	A4	6047657
Kabeļu rene RKSM Magic, ar ātro savienojumu	RKSM 640 A4	60	400	A4	6047692
Kabeļu rene RKSM Magic, ar ātro savienojumu	RKSM 650 A4	60	500	A4	6047722
Kabeļu rene RKSM Magic, ar ātro savienojumu	RKSM 660 A4	60	600	A4	6047738
Kabeļu rene RKSM Magic, ar ātro savienojumu	RKSM 610 FSK SW	60	100	FSK SW	6048239
Kabeļu rene RKSM Magic, ar ātro savienojumu	RKSM 620 FSK SW	60	200	FSK SW	6048253
Kabeļu rene RKSM Magic, ar ātro savienojumu	RKSM 630 FSK SW	60	300	FSK SW	6048265
Kabeļu rene RKSM Magic, ar ātro savienojumu	RKSM 640 FSK SW	60	400	FSK SW	6048269
Kabeļu rene MKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	MKSM 610 FS	60	100	FS	6059000
Kabeļu rene MKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	MKSM 615 FS	60	150	FS	6059002
Kabeļu rene MKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	MKSM 620 FS	60	200	FS	6059004
Kabeļu rene MKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	MKSM 630 FS	60	300	FS	6059006
Kabeļu rene MKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	MKSM 640 FS	60	400	FS	6059008
Kabeļu rene MKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	MKSM 650 FS	60	500	FS	6059010
Kabeļu rene MKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	MKSM 660 FS	60	600	FS	6059012

Tehniskie dati

Apzīmējums	Tips	Sānu augstums mm	Platums mm	Virsmas	Preces Nr.
Kabeļu rene MKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	MKSM 610 FS	85	100	FS	6059080
Kabeļu rene MKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	MKSM 620 FS	85	200	FS	6059084
Kabeļu rene MKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	MKSM 630 FS	85	300	FS	6059086
Kabeļu rene MKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	MKSM 640 FS	85	400	FS	6059088
Kabeļu rene MKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	MKSM 650 FS	85	500	FS	6059090
Kabeļu rene MKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	MKSM 660 FS	85	600	FS	6059092
Kabeļu rene MKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	MKSM 110 FS	110	100	FS	6059156
Kabeļu rene MKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	MKSM 115 FS	110	150	FS	6059158
Kabeļu rene MKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	MKSM 120 FS	110	200	FS	6059160
Kabeļu rene MKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	MKSM 130 FS	110	300	FS	6059162
Kabeļu rene MKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	MKSM 140 FS	110	400	FS	6059164
Kabeļu rene MKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	MKSM 150 FS	110	500	FS	6059166
Kabeļu rene MKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	MKSM 160 FS	110	600	FS	6059168
Kabeļu rene MKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	MKSM 610 FT	60	100	FT	6059018
Kabeļu rene MKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	MKSM 615 FT	60	150	FT	6059020
Kabeļu rene MKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	MKSM 620 FT	60	200	FT	6059022
Kabeļu rene MKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	MKSM 630 FT	60	300	FT	6059025
Kabeļu rene MKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	MKSM 640 FT	60	400	FT	6059027
Kabeļu rene MKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	MKSM 650 FT	60	500	FT	6059029
Kabeļu rene MKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	MKSM 660 FT	60	600	FT	6059032
Kabeļu rene MKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	MKSM 810 FT	85	100	FT	6059097
Kabeļu rene MKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	MKSM 820 FT	85	200	FT	6059101
Kabeļu rene MKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	MKSM 830 FT	85	300	FT	6059103
Kabeļu rene MKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	MKSM 840 FT	85	400	FT	6059105
Kabeļu rene MKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	MKSM 850 FT	85	500	FT	6059107
Kabeļu rene MKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	MKSM 860 FT	85	600	FT	6059109
Kabeļu rene MKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	MKSM 110 FT	110	100	FT	6059173
Kabeļu rene MKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	MKSM 110 FT	110	100	FT	6059190
Kabeļu rene MKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	MKSM 115 FT	110	150	FT	6059175

Apzīmējums	Tips	Sānu augstums mm	Platums mm	Virsmas	Preces Nr.
Kabeļu rene MKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	MKSM 120 FT	110	200	FT	6059177
Kabeļu rene MKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	MKSM 120 FT	110	200	FT	6059194
Kabeļu rene MKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	MKSM 130 FT	110	300	FT	6059179
Kabeļu rene MKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	MKSM 130 FT	110	300	FT	6059196
Kabeļu rene MKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	MKSM 140 FT	110	400	FT	6059181
Kabeļu rene MKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	MKSM 140 FT	110	400	FT	6059198
Kabeļu rene MKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	MKSM 140 FT	110	400	FT	6059198
Kabeļu rene MKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	MKSM 150 FT	110	500	FT	6059200
Kabeļu rene MKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	MKSM 160 FT	110	600	FT	6059185
Kabeļu rene MKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	MKSM 160 FT	110	600	FT	6059202
Kabeļu rene MKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	MKSMU 610 FS	60	100	FS	6059320
Kabeļu rene MKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	MKSMU 615 FS	60	150	FS	6059232
Kabeļu rene MKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	MKSMU 620 FS	60	200	FS	6059234
Kabeļu rene MKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	MKSMU 630 FS	60	300	FS	6059237
Kabeļu rene MKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	MKSMU 640 FS	60	400	FS	6059239
Kabeļu rene MKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	MKSMU 650 FS	60	500	FS	6059241
Kabeļu rene MKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	MKSMU 660 FS	60	600	FS	6059243
Kabeļu rene MKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	MKSMU 810 FS	85	100	FS	6059308
Kabeļu rene MKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	MKSMU 820 FS	85	200	FS	6059312
Kabeļu rene MKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	MKSMU 830 FS	85	300	FS	6059314
Kabeļu rene MKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	MKSMU 840 FS	85	400	FS	6059316
Kabeļu rene MKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	MKSMU 850 FS	85	500	FS	6059318
Kabeļu rene MKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	MKSMU 860 FS	85	600	FS	6059320
Kabeļu rene MKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	MKSMU 110 FS	110	100	FS	6059382
Kabeļu rene MKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	MKSMU 115 FS	110	150	FS	6059384
Kabeļu rene MKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	MKSMU 120 FS	110	200	FS	6059386
Kabeļu rene MKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	MKSMU 130 FS	110	300	FS	6059388
Kabeļu rene MKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	MKSMU 140 FS	110	400	FS	6059390
Kabeļu rene MKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	MKSMU 150 FS	110	500	FS	6059392

Tehniskie dati

Apzīmējums	Tips	Sānu augstums mm	Platums mm	Virsmas	Preces Nr.
Kabeļu rene MKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	MKSMU 160 FS	110	600	FS	6059394
Kabeļu rene MKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	MKSMU 610 FT	60	100	FT	6059248
Kabeļu rene MKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	MKSMU 615 FT	60	150	FT	6059250
Kabeļu rene MKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	MKSMU 620 FT	60	200	FT	6059252
Kabeļu rene MKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	MKSMU 630 FT	60	300	FT	6059254
Kabeļu rene MKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	MKSMU 640 FT	60	400	FT	6059256
Kabeļu rene MKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	MKSMU 650 FT	60	500	FT	6059258
Kabeļu rene MKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	MKSMU 660 FT	60	600	FT	6059260
Kabeļu rene MKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	MKSMU 810 FT	85	100	FT	6059325
Kabeļu rene MKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	MKSMU 820 FT	85	200	FT	6059329
Kabeļu rene MKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	MKSMU 830 FT	85	300	FT	6059331
Kabeļu rene MKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	MKSMU 840 FT	85	400	FT	6059333
Kabeļu rene MKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	MKSMU 850 FT	85	500	FT	6059335
Kabeļu rene MKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	MKSMU 860 FT	85	600	FT	6059337
Kabeļu rene MKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	MKSMU 110 FT	110	100	FT	6059399
Kabeļu rene MKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	MKSMU 110 FT	110	100	FT	6059416
Kabeļu rene MKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	MKSMU 115 FT	110	150	FT	6059401
Kabeļu rene MKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	MKSMU 120 FT	110	200	FT	6059403
Kabeļu rene MKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	MKSMU 120 FT	110	200	FT	6059420
Kabeļu rene MKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	MKSMU 130 FT	110	300	FT	6059405
Kabeļu rene MKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	MKSMU 130 FT	110	300	FT	6059422
Kabeļu rene MKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	MKSMU 140 FT	110	400	FT	6059407
Kabeļu rene MKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	MKSMU 140 FT	110	400	FT	6059424
Kabeļu rene MKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	MKSMU 150 FT	110	500	FT	6059409
Kabeļu rene MKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	MKSMU 150 FT	110	500	FT	6059426
Kabeļu rene MKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	MKSMU 160 FT	110	600	FT	6059411
Kabeļu rene MKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	MKSMU 160 FT	110	600	FT	6059428
Kabeļu rene MKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	MKSMU 610 A2	60	100	A2	6059265
Kabeļu rene MKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	MKSMU 620 A2	60	200	A2	6059269

Apzīmējums	Tips	Sānu augstums mm	Platums mm	Virsmā	Preces Nr.
Kabeļu rene MKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	MKSMU 630 A2	60	300	A2	6059271
Kabeļu rene MKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	MKSMU 640 A2	60	400	A2	6059273
Kabeļu rene MKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	MKSMU 650 A2	60	500	A2	6059275
Kabeļu rene MKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	MKSMU 660 A2	60	600	A2	6059277
Kabeļu rene MKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	MKSMU 610 FSK SW	60	100	FSK SW	6062979
Kabeļu rene MKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	MKSMU 620 FSK SW	60	200	FSK SW	6062995
Kabeļu rene MKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	MKSMU 630 FSK SW	60	300	FSK SW	6062996
Kabeļu rene MKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	MKSMU 640 FSK SW	60	400	FSK SW	6062997
Kabeļu rene SKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	SKSM 610 FS	60	100	FS	6059456
Kabeļu rene SKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	SKSM 615 FS	60	150	FS	6059458
Kabeļu rene SKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	SKSM 620 FS	60	200	FS	6059460
Kabeļu rene SKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	SKSM 630 FS	60	300	FS	6059462
Kabeļu rene SKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	SKSM 640 FS	60	400	FS	6059464
Kabeļu rene SKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	SKSM 650 FS	60	500	FS	6059466
Kabeļu rene SKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	SKSM 660 FS	60	600	FS	6059468
Kabeļu rene SKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	SKSM 810 FS	85	100	FS	6059530
Kabeļu rene SKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	SKSM 820 FS	85	200	FS	6059534
Kabeļu rene SKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	SKSM 830 FS	85	300	FS	6059536
Kabeļu rene SKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	SKSM 840 FS	85	400	FS	6059538
Kabeļu rene SKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	SKSM 850 FS	85	500	FS	6059540
Kabeļu rene SKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	SKSM 860 FS	85	600	FS	6059542
Kabeļu rene SKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	SKSM 110 FS	110	100	FS	6059614
Kabeļu rene SKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	SKSM 115 FS	110	150	FS	6059616
Kabeļu rene SKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	SKSM 120 FS	110	200	FS	6059618
Kabeļu rene SKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	SKSM 130 FS	110	300	FS	6059620
Kabeļu rene SKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	SKSM 140 FS	110	400	FS	6059622
Kabeļu rene SKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	SKSM 150 FS	110	500	FS	6059624
Kabeļu rene SKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	SKSM 160 FS	110	600	FS	6059626
Kabeļu rene SKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	SKSM 610 FT	60	100	FT	6059473

Tehniskie dati

Apzīmējums	Tips	Sānu augstums mm	Platums mm	Virsmā	Preces Nr.
Kabeļu rene SKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	SKSM 615 FT	60	150	FT	6059475
Kabeļu rene SKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	SKSM 620 FT	60	200	FT	6059477
Kabeļu rene SKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	SKSM 630 FT	60	300	FT	6059479
Kabeļu rene SKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	SKSM 640 FT	60	400	FT	6059481
Kabeļu rene SKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	SKSM 650 FT	60	500	FT	6059483
Kabeļu rene SKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	SKSM 660 FT	60	600	FT	6059485
Kabeļu rene SKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	SKSM 810 FT	85	100	FT	6059549
Kabeļu rene SKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	SKSM 820 FT	85	200	FT	6059553
Kabeļu rene SKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	SKSM 830 FT	85	300	FT	6059555
Kabeļu rene SKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	SKSM 840 FT	85	400	FT	6059557
Kabeļu rene SKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	SKSM 850 FT	85	500	FT	6059559
Kabeļu rene SKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	SKSM 860 FT	85	600	FT	6059561
Kabeļu rene SKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	SKSM 110 FT	110	100	FT	6059631
Kabeļu rene SKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	SKSM 115 FT	110	150	FT	6059633
Kabeļu rene SKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	SKSM 120 FT	110	200	FT	6059635
Kabeļu rene SKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	SKSM 130 FT	110	300	FT	6059637
Kabeļu rene SKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	SKSM 140 FT	110	400	FT	6059639
Kabeļu rene SKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	SKSM 150 FT	110	500	FT	6059641
Kabeļu rene SKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	SKSM 160 FT	110	600	FT	6059643
Kabeļu rene SKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	SKSM 610 A2	60	100	A2	6059490
Kabeļu rene SKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	SKSM 620 A2	60	200	A2	6059494
Kabeļu rene SKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	SKSM 630 A2	60	300	A2	6059496
Kabeļu rene SKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	SKSM 640 A2	60	400	A2	6059498
Kabeļu rene SKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	SKSM 650 A2	60	500	A2	6059500
Kabeļu rene SKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	SKSM 660 A2	60	600	A2	6059502
Kabeļu rene SKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	SKSM 610 A4	60	100	A4	6059507
Kabeļu rene SKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	SKSM 620 A4	60	200	A4	6059511
Kabeļu rene SKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	SKSM 630 A4	60	300	A4	6059513
Kabeļu rene SKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	SKSM 640 A4	60	400	A4	6059515

Apzīmējums	Tips	Sānu augstums mm	Platums mm	Virsmas	Preces Nr.
Kabeļu rene SKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	SKSM 650 A4	60	500	A4	6059517
Kabeļu rene SKSM, perforēta, ar ātro savienojumu	SKSM 660 A4	60	600	A4	6059519
Kabeļu rene SKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	SKSMU 610 FS	60	100	FS	6059688
Kabeļu rene SKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	SKSMU 615 FS	60	150	FS	6059690
Kabeļu rene SKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	SKSMU 620 FS	60	200	FS	6059692
Kabeļu rene SKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	SKSMU 630 FS	60	300	FS	6059694
Kabeļu rene SKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	SKSMU 640 FS	60	400	FS	6059696
Kabeļu rene SKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	SKSMU 650 FS	60	500	FS	6059698
Kabeļu rene SKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	SKSMU 660 FS	60	600	FS	6059700
Kabeļu rene SKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	SKSMU 810 FS	85	100	FS	6059762
Kabeļu rene SKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	SKSMU 820 FS	85	200	FS	6059766
Kabeļu rene SKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	SKSMU 830 FS	85	300	FS	6059768
Kabeļu rene SKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	SKSMU 840 FS	85	400	FS	6059770
Kabeļu rene SKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	SKSMU 850 FS	85	500	FS	6059772
Kabeļu rene SKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	SKSMU 860 FS	85	600	FS	6059774
Kabeļu rene SKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	SKSMU 110 FS	110	100	FS	6059836
Kabeļu rene SKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	SKSMU 115 FS	110	150	FS	6059838
Kabeļu rene SKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	SKSMU 120 FS	110	200	FS	6059840
Kabeļu rene SKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	SKSMU 130 FS	110	300	FS	6059842
Kabeļu rene SKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	SKSMU 140 FS	110	400	FS	6059844
Kabeļu rene SKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	SKSMU 150 FS	110	500	FS	6059846
Kabeļu rene SKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	SKSMU 160 FS	110	600	FS	6059848
Kabeļu rene SKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	SKSMU 610 FT	60	100	FT	6059705
Kabeļu rene SKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	SKSMU 615 FT	60	150	FT	6059707
Kabeļu rene SKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	SKSMU 620 FT	60	200	FT	6059709
Kabeļu rene SKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	SKSMU 630 FT	60	300	FT	6059711
Kabeļu rene SKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	SKSMU 640 FT	60	400	FT	6059713
Kabeļu rene SKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	SKSMU 650 FT	60	500	FT	6059715
Kabeļu rene SKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	SKSMU 660 FT	60	600	FT	6059717

Tehniskie dati

Apzīmējums	Tips	Sānu augstums mm	Platums mm	Virsmas	Preces Nr.
Kabeļu rene SKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	SKSMU 810 FT	85	100	FT	6059779
Kabeļu rene SKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	SKSMU 820 FT	85	200	FT	6059783
Kabeļu rene SKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	SKSMU 830 FT	85	300	FT	6059785
Kabeļu rene SKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	SKSMU 840 FT	85	400	FT	6059787
Kabeļu rene SKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	SKSMU 850 FT	85	500	FT	6059789
Kabeļu rene SKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	SKSMU 860 FT	85	600	FT	6059791
Kabeļu rene SKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	SKSMU 110 FT	110	100	FT	6059853
Kabeļu rene SKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	SKSMU 115 FT	110	150	FT	6059855
Kabeļu rene SKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	SKSMU 120 FT	110	200	FT	6059857
Kabeļu rene SKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	SKSMU 130 FT	110	300	FT	6059859
Kabeļu rene SKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	SKSMU 140 FT	110	400	FT	6059861
Kabeļu rene SKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	SKSMU 150 FT	110	500	FT	6059863
Kabeļu rene SKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	SKSMU 160 FT	110	600	FT	6059865
Kabeļu rene SKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	SKSMU 610 A2	60	100	A2	6059722
Kabeļu rene SKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	SKSMU 620 A2	60	200	A2	6059726
Kabeļu rene SKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	SKSMU 630 A2	60	300	A2	6059728
Kabeļu rene SKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	SKSMU 640 A2	60	400	A2	6059730
Kabeļu rene SKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	SKSMU 650 A2	60	500	A2	6059732
Kabeļu rene SKSMU, neperforēta, ātrais savienojums	SKSMU 660 A2	60	600	A2	6059734

Savienotāji

Apzīmējums	Tips	Sānu augstums mm	Virsmas	Preces Nr.
Taisno savienotāju komplekts kabeļu renei Magic	KTSMV 310 FS	35	FS	6068900
Taisno savienotāju komplekts kabeļu renei Magic	KTSMV 320 FS	35	FS	6068902
Taisno savienotāju komplekts kabeļu renei Magic	KTSMV 330 FS	35	FS	6068904
Taisno savienotāju komplekts kabeļu renei Magic	KTSMV 610 FS	60	FS	6068914
Taisno savienotāju komplekts kabeļu renei Magic	KTSMV 615 FS	60	FS	6068916
Taisno savienotāju komplekts kabeļu renei Magic	KTSMV 620 FS	60	FS	6068918
Taisno savienotāju komplekts kabeļu renei Magic	KTSMV 630 FS	60	FS	6068920
Taisno savienotāju komplekts kabeļu renei Magic	KTSMV 640 FS	60	FS	6068922

Apzīmējums	Tips	Sānu augstums mm	Virsmā	Preces Nr.
Taisno savienotāju komplekts kabeļu renei Magic	KTSMV 650 FS	60	FS	6068924
Taisno savienotāju komplekts kabeļu renei Magic	KTSMV 660 FS	60	FS	6068926
Taisno savienotāju komplekts kabeļu renei Magic	KTSMV 810 FS	85	FS	6069002
Taisno savienotāju komplekts kabeļu renei Magic	KTSMV 820 FS	85	FS	6069006
Taisno savienotāju komplekts kabeļu renei Magic	KTSMV 830 FS	85	FS	6069008
Taisno savienotāju komplekts kabeļu renei Magic	KTSMV 840 FS	85	FS	6069010
Taisno savienotāju komplekts kabeļu renei Magic	KTSMV 850 FS	85	FS	6069012
Taisno savienotāju komplekts kabeļu renei Magic	KTSMV 860 FS	85	FS	6069014
Taisno savienotāju komplekts kabeļu renei Magic	KTSMV 110 FS	110	FS	6069090
Taisno savienotāju komplekts kabeļu renei Magic	KTSMV 115 FS	110	FS	6069092
Taisno savienotāju komplekts kabeļu renei Magic	KTSMV 120 FS	110	FS	6069094
Taisno savienotāju komplekts kabeļu renei Magic	KTSMV 130 FS	110	FS	6069096
Taisno savienotāju komplekts kabeļu renei Magic	KTSMV 140 FS	110	FS	6069098
Taisno savienotāju komplekts kabeļu renei Magic	KTSMV 150 FS	110	FS	6069100
Taisno savienotāju komplekts kabeļu renei Magic	KTSMV 160 FS	110	FS	6069102
Taisno savienotāju komplekts kabeļu renei Magic	KTSMV 610 A2	60	A2	6068958
Taisno savienotāju komplekts kabeļu renei Magic	KTSMV 615 A2	60	A2	6068960
Taisno savienotāju komplekts kabeļu renei Magic	KTSMV 620 A2	60	A2	6068962
Taisno savienotāju komplekts kabeļu renei Magic	KTSMV 630 A2	60	A2	6068964
Taisno savienotāju komplekts kabeļu renei Magic	KTSMV 640 A2	60	A2	6068966
Taisno savienotāju komplekts kabeļu renei Magic	KTSMV 650 A2	60	A2	6068968
Taisno savienotāju komplekts kabeļu renei Magic	KTSMV 660 A2	60	A2	6068970
Taisno savienotāju komplekts kabeļu renei Magic	KTSMV 110 A2	110	A2	6069134
Taisno savienotāju komplekts kabeļu renei Magic	KTSMV 120 A2	110	A2	6069138
Taisno savienotāju komplekts kabeļu renei Magic	KTSMV 130 A2	110	A2	6069140
Taisno savienotāju komplekts kabeļu renei Magic	KTSMV 140 A2	110	A2	6069142
Taisno savienotāju komplekts kabeļu renei Magic	KTSMV 150 A2	110	A2	6069144
Taisno savienotāju komplekts kabeļu renei Magic	KTSMV 160 A2	110	A2	6069146
Taisno savienotāju komplekts kabeļu renei Magic	KTSMV 610 A4	60	A4	6068980
Taisno savienotāju komplekts kabeļu renei Magic	KTSMV 615 A4	60	A4	6068982

Tehniskie dati

Apzīmējums	Tips	Sānu augstums mm	Virsmā	Preces Nr.
Taisno savienotāju komplekts kabeļu renei Magic	KTSMV 620 A4	60	A4	6068984
Taisno savienotāju komplekts kabeļu renei Magic	KTSMV 630 A4	60	A4	6068986
Taisno savienotāju komplekts kabeļu renei Magic	KTSMV 640 A4	60	A4	6068988
Taisno savienotāju komplekts kabeļu renei Magic	KTSMV 650 A4	60	A4	6068990
Taisno savienotāju komplekts kabeļu renei Magic	KTSMV 660 A4	60	A4	6068992
Taisno savienotāju komplekts kabeļu renei Magic	KTSMV 610 DD	60	DD	6068936
Taisno savienotāju komplekts kabeļu renei Magic	KTSMV 615 DD	60	DD	6068938
Taisno savienotāju komplekts kabeļu renei Magic	KTSMV 620 DD	60	DD	6068940
Taisno savienotāju komplekts kabeļu renei Magic	KTSMV 630 DD	60	DD	6068942
Taisno savienotāju komplekts kabeļu renei Magic	KTSMV 640 DD	60	DD	6068944
Taisno savienotāju komplekts kabeļu renei Magic	KTSMV 650 DD	60	DD	6068946
Taisno savienotāju komplekts kabeļu renei Magic	KTSMV 660 DD	60	DD	6068948
Taisno savienotāju komplekts kabeļu renei Magic	KTSMV 810 DD	85	DD	6069024
Taisno savienotāju komplekts kabeļu renei Magic	KTSMV 820 DD	85	DD	6069028
Taisno savienotāju komplekts kabeļu renei Magic	KTSMV 830 DD	85	DD	6069030
Taisno savienotāju komplekts kabeļu renei Magic	KTSMV 840 DD	85	DD	6069032
Taisno savienotāju komplekts kabeļu renei Magic	KTSMV 850 DD	85	DD	6069034
Taisno savienotāju komplekts kabeļu renei Magic	KTSMV 860 DD	85	DD	6069036
Taisno savienotāju komplekts kabeļu renei Magic	KTSMV 110 DD	110	DD	6069112
Taisno savienotāju komplekts kabeļu renei Magic	KTSMV 115 DD	110	DD	6069114
Taisno savienotāju komplekts kabeļu renei Magic	KTSMV 120 DD	110	DD	6069116
Taisno savienotāju komplekts kabeļu renei Magic	KTSMV 130 DD	110	DD	6069118
Taisno savienotāju komplekts kabeļu renei Magic	KTSMV 140 DD	110	DD	6069120
Taisno savienotāju komplekts kabeļu renei Magic	KTSMV 150 DD	110	DD	6069122
Taisno savienotāju komplekts kabeļu renei Magic	KTSMV 160 DD	110	DD	6069124
Taisnais savienotājs kabeļu renei	RLVK 35 FS	35	FS	6067085
Taisnais savienotājs kabeļu renei	RLVK 60 FS	60	FS	6067093
Taisnais savienotājs kabeļu renei	RLVK 60 FT	60	FT	6067603
Taisnais savienotājs kabeļu renei	RLVK 60 A2	60	A2	6067654
Taisnais savienotājs kabeļu renei	RLVK 60 A4	60	A4	6067675

Apzīmējums	Tips	Sānu augstums mm	Virsmas	Preces Nr.
Taisnais savienotājs kabeļu renei	RLVK 60 FSK SW	60	FSK SW	6067097
Taisnais savienotājs un leņķa savienotājs, kabeļu renei, horizontāls	RLVL 110 FS	110	FS	6067131
Taisnais savienotājs un leņķa savienotājs, kabeļu renei, horizontāls	RLVL 85 FT	85	FT	6067816
Taisnais savienotājs un leņķa savienotājs, kabeļu renei, horizontāls	RLVL 110 FT	110	FT	6067913
Taisnais savienotājs un leņķa savienotājs, kabeļu renei, horizontāls	RLVL 110 A2	110	A2	6067948
Taisnais savienotājs un leņķa savienotājs, kabeļu renei, horizontāls	RWVL 35 FS	35	FS	6067107
Taisnais savienotājs un leņķa savienotājs, kabeļu renei, horizontāls	RWVL 60 FS	60	FS	6067115
Taisnais savienotājs un leņķa savienotājs, kabeļu renei, horizontāls	RWVL 35 FT	35	FT	6067328
Taisnais savienotājs un leņķa savienotājs, kabeļu renei, horizontāls	RWVL 60 FT	60	FT	6067611
Taisnais savienotājs un leņķa savienotājs, kabeļu renei, horizontāls	RWVL 60 A2	60	A2	6067662
Taisnais savienotājs un leņķa savienotājs, kabeļu renei, horizontāls	RWVL 60 A4	60	A4	6067664
Taisnais savienotājs un leņķa savienotājs, kabeļu renei, horizontāls	RWVL 60 FSK SW	60	FSK SW	6067624
Šarnīru savienojums kabeļu renei	RGV 35 FS	35	FS	7082002
Šarnīru savienojums kabeļu renei	RGV 60 FS	60	FS	7082010
Šarnīru savienojums kabeļu renei	RGV 85 FS	85	FS	7082029
Šarnīru savienojums kabeļu renei	RGV 110 FS	110	FS	7082037
Šarnīru savienojums kabeļu renei	RGV 35 FT	35	FT	7082126
Šarnīru savienojums kabeļu renei	RGV 60 FT	60	FT	7082223
Šarnīru savienojums kabeļu renei	RGV 85 FT	85	FT	7082320
Šarnīru savienojums kabeļu renei	RGV 110 FT	110	FT	7082436
Šarnīru savienojums kabeļu renei	RGV 60 A2	60	A2	7082258
Šarnīru savienojums kabeļu renei	RGV 110 A2	110	A2	7082479
Šarnīru savienojums kabeļu renei	RGV 60 A4	60	A4	7082265
Šarnīru savienojums kabeļu renei	RGV 60 FSK SW	60	FSK SW	7082759
Stūra savienotājs kabeļu renei	REV 35 FS	35	FS	6067956
Stūra savienotājs kabeļu renei	REV 60 FS	60	FS	6067972
Stūra savienotājs kabeļu renei	REV 85 FS	85	FS	6067980
Stūra savienotājs kabeļu renei	REV 110 FS	110	FS	6067999
Stūra savienotājs kabeļu renei	REV 60 A2	60	A2	6068022
Stūra savienotājs kabeļu renei	REV 110 A2	110	A2	6068049
Stūra savienotājs kabeļu renei	REV 60 A4	60	A4	6068054
Stūra savienotājs kabeļu renei	REV 35 DD	35	DD	6069304

Tehniskie dati

Apzīmējums	Tips	Sānu augstums mm	Virsmā	Preces Nr.
Stūra savienotājs kabeļu renei	REV 60 DD	60	DD	6069410
Stūra savienotājs kabeļu renei	REV 85 DD	85	DD	6069320
Stūra savienotājs kabeļu renei	REV 110 DD	110	DD	6069339

Aksesuāri

Apzīmējums	Tips	Sānu augstums mm	Platums mm	Virsmā	Preces Nr.
90° līkums kabeļu renei, horizontāls	RB 90 310 FS	35	100	FS	6036500
90° līkums kabeļu renei, horizontāls	RB 90 320 FS	35	200	FS	6036502
90° līkums kabeļu renei, horizontāls	RB 90 330 FS	35	300	FS	6036504
90° līkums kabeļu renei, horizontāls	RB 90 610 FS	60	100	FS	6036560
90° līkums kabeļu renei, horizontāls	RB 90 615 FS	60	150	FS	6036562
90° līkums kabeļu renei, horizontāls	RB 90 620 FS	60	200	FS	6036564
90° līkums kabeļu renei, horizontāls	RB 90 630 FS	60	300	FS	6036566
90° līkums kabeļu renei, horizontāls	RB 90 640 FS	60	400	FS	6036568
90° līkums kabeļu renei, horizontāls	RB 90 650 FS	60	500	FS	6036570
90° līkums kabeļu renei, horizontāls	RB 90 660 FS	60	600	FS	6036572
90° līkums kabeļu renei, horizontāls	RB 90 810 FS	85	100	FS	6036700
90° līkums kabeļu renei, horizontāls	RB 90 820 FS	85	200	FS	6036702
90° līkums kabeļu renei, horizontāls	RB 90 830 FS	85	300	FS	6036704
90° līkums kabeļu renei, horizontāls	RB 90 840 FS	85	400	FS	6036706
90° līkums kabeļu renei, horizontāls	RB 90 850 FS	85	500	FS	6036709
90° līkums kabeļu renei, horizontāls	RB 90 860 FS	85	600	FS	6036710
90° līkums kabeļu renei, horizontāls	RB 90 110 FS	110	100	FS	6036800
90° līkums kabeļu renei, horizontāls	RB 90 115 FS	110	150	FS	6036802
90° līkums kabeļu renei, horizontāls	RB 90 120 FS	110	200	FS	6036804
90° līkums kabeļu renei, horizontāls	RB 90 130 FS	110	300	FS	6036806
90° līkums kabeļu renei, horizontāls	RB 90 140 FS	110	400	FS	6036808
90° līkums kabeļu renei, horizontāls	RB 90 150 FS	110	500	FS	6036810
90° līkums kabeļu renei, horizontāls	RB 90 160 FS	110	600	FS	6036812
90° līkums kabeļu renei, horizontāls	RB 90 310 FT	35	100	FT	6036510
90° līkums kabeļu renei, horizontāls	RB 90 320 FT	35	200	FT	6036512
90° līkums kabeļu renei, horizontāls	RB 90 330 FT	35	300	FT	6036514
90° līkums kabeļu renei, horizontāls	RB 90 610 FT	60	100	FT	6036590
90° līkums kabeļu renei, horizontāls	RB 90 615 FT	60	150	FT	6036592
90° līkums kabeļu renei, horizontāls	RB 90 620 FT	60	200	FT	6036594
90° līkums kabeļu renei, horizontāls	RB 90 630 FT	60	300	FT	6036596
90° līkums kabeļu renei, horizontāls	RB 90 640 FT	60	400	FT	6036598
90° līkums kabeļu renei, horizontāls	RB 90 650 FT	60	500	FT	6036600

Apzīmējums	Tips	Sānu augstums mm	Platums mm	Virsmas	Preces Nr.
90° līkums kabeļu rēnei, horizontāls	RB 90 660 FT	60	600	FT	6036602
90° līkums kabeļu rēnei, horizontāls	RB 90 810 FT	85	100	FT	6036712
90° līkums kabeļu rēnei, horizontāls	RB 90 820 FT	85	200	FT	6036714
90° līkums kabeļu rēnei, horizontāls	RB 90 830 FT	85	300	FT	6036716
90° līkums kabeļu rēnei, horizontāls	RB 90 840 FT	85	400	FT	6036718
90° līkums kabeļu rēnei, horizontāls	RB 90 850 FT	85	500	FT	6036720
90° līkums kabeļu rēnei, horizontāls	RB 90 860 FT	85	600	FT	6036722
90° līkums kabeļu rēnei, horizontāls	RB 90 110 FT	110	100	FT	6036830
90° līkums kabeļu rēnei, horizontāls	RB 90 115 FT	110	150	FT	6036832
90° līkums kabeļu rēnei, horizontāls	RB 90 120 FT	110	200	FT	6036834
90° līkums kabeļu rēnei, horizontāls	RB 90 130 FT	110	300	FT	6036836
90° līkums kabeļu rēnei, horizontāls	RB 90 140 FT	110	400	FT	6036838
90° līkums kabeļu rēnei, horizontāls	RB 90 150 FT	110	500	FT	6036840
90° līkums kabeļu rēnei, horizontāls	RB 90 160 FT	110	600	FT	6036842
90° līkums kabeļu rēnei, horizontāls	RB 90 610 A2	60	100	A2	6036620
90° līkums kabeļu rēnei, horizontāls	RB 90 615 A2	60	150	A2	6036622
90° līkums kabeļu rēnei, horizontāls	RB 90 620 A2	60	200	A2	6036624
90° līkums kabeļu rēnei, horizontāls	RB 90 630 A2	60	300	A2	6036626
90° līkums kabeļu rēnei, horizontāls	RB 90 640 A2	60	400	A2	6036628
90° līkums kabeļu rēnei, horizontāls	RB 90 650 A2	60	500	A2	6036630
90° līkums kabeļu rēnei, horizontāls	RB 90 660 A2	60	600	A2	6036632
90° līkums kabeļu rēnei, horizontāls	RB 90 110 A2	110	100	A2	6036860
90° līkums kabeļu rēnei, horizontāls	RB 90 120 A2	110	200	A2	6036862
90° līkums kabeļu rēnei, horizontāls	RB 90 130 A2	110	300	A2	6036864
90° līkums kabeļu rēnei, horizontāls	RB 90 140 A2	110	400	A2	6036866
90° līkums kabeļu rēnei, horizontāls	RB 90 150 A2	110	500	A2	6036868
90° līkums kabeļu rēnei, horizontāls	RB 90 160 A2	110	600	A2	6036870
90° līkums kabeļu rēnei, horizontāls	RB 90 610 A4	60	100	A4	6036650
90° līkums kabeļu rēnei, horizontāls	RB 90 615 A4	60	150	A4	6036652
90° līkums kabeļu rēnei, horizontāls	RB 90 620 A4	60	200	A4	6036654
90° līkums kabeļu rēnei, horizontāls	RB 90 630 A4	60	300	A4	6036656
90° līkums kabeļu rēnei, horizontāls	RB 90 640 A4	60	400	A4	6036658
90° līkums kabeļu rēnei, horizontāls	RB 90 660 A4	60	600	A4	6036662
90° līkums kabeļu rēnei, horizontāls	RB 90 610 FSK SW	60	100	FSK SW	6043260
90° līkums kabeļu rēnei, horizontāls	RB 90 620 FSK SW	60	200	FSK SW	6043262
90° līkums kabeļu rēnei, horizontāls	RB 90 630 FSK SW	60	300	FSK SW	6043264
90° līkums kabeļu rēnei, horizontāls	RB 90 640 FSK SW	60	400	FSK SW	6043266

Tehniskie dati

Apzīmējums	Tips	Sānu augstums mm	Platums mm	Virsmā	Preces Nr.
45° līkums kabeļu renei, horizontāls	RB 45 310 FS	35	100	FS	6036000
45° līkums kabeļu renei, horizontāls	RB 45 320 FS	35	200	FS	6036002
45° līkums kabeļu renei, horizontāls	RB 45 330 FS	35	300	FS	6036004
45° līkums kabeļu renei, horizontāls	RB 45 610 FS	60	100	FS	6036100
45° līkums kabeļu renei, horizontāls	RB 45 615 FS	60	150	FS	6036102
45° līkums kabeļu renei, horizontāls	RB 45 620 FS	60	200	FS	6036104
45° līkums kabeļu renei, horizontāls	RB 45 630 FS	60	300	FS	6036106
45° līkums kabeļu renei, horizontāls	RB 45 640 FS	60	400	FS	6036108
45° līkums kabeļu renei, horizontāls	RB 45 650 FS	60	500	FS	6036110
45° līkums kabeļu renei, horizontāls	RB 45 660 FS	60	600	FS	6036113
45° līkums kabeļu renei, horizontāls	RB 45 810 FS	85	100	FS	6036200
45° līkums kabeļu renei, horizontāls	RB 45 820 FS	85	200	FS	6036202
45° līkums kabeļu renei, horizontāls	RB 45 830 FS	85	300	FS	6036204
45° līkums kabeļu renei, horizontāls	RB 45 840 FS	85	400	FS	6036206
45° līkums kabeļu renei, horizontāls	RB 45 850 FS	85	500	FS	6036208
45° līkums kabeļu renei, horizontāls	RB 45 860 FS	85	600	FS	6036210
45° līkums kabeļu renei, horizontāls	RB 45 110 FS	110	100	FS	6036300
45° līkums kabeļu renei, horizontāls	RB 45 120 FS	110	200	FS	6036302
45° līkums kabeļu renei, horizontāls	RB 45 130 FS	110	300	FS	6036304
45° līkums kabeļu renei, horizontāls	RB 45 140 FS	110	400	FS	6036306
45° līkums kabeļu renei, horizontāls	RB 45 150 FS	110	500	FS	6036308
45° līkums kabeļu renei, horizontāls	RB 45 160 FS	110	600	FS	6036310
45° līkums kabeļu renei, horizontāls	RB 45 310 FT	35	100	FT	6036010
45° līkums kabeļu renei, horizontāls	RB 45 320 FT	35	200	FT	6036012
45° līkums kabeļu renei, horizontāls	RB 45 330 FT	35	300	FT	6036014
45° līkums kabeļu renei, horizontāls	RB 45 610 FT	60	100	FT	6036130
45° līkums kabeļu renei, horizontāls	RB 45 615 FT	60	150	FT	6036132
45° līkums kabeļu renei, horizontāls	RB 45 620 FT	60	200	FT	6036134
45° līkums kabeļu renei, horizontāls	RB 45 630 FT	60	300	FT	6036136
45° līkums kabeļu renei, horizontāls	RB 45 640 FT	60	400	FT	6036138
45° līkums kabeļu renei, horizontāls	RB 45 650 FT	60	500	FT	6036140
45° līkums kabeļu renei, horizontāls	RB 45 660 FT	60	600	FT	6036142
45° līkums kabeļu renei, horizontāls	RB 45 810 FT	85	100	FT	6036230
45° līkums kabeļu renei, horizontāls	RB 45 820 FT	85	200	FT	6036232
45° līkums kabeļu renei, horizontāls	RB 45 830 FT	85	300	FT	6036234
45° līkums kabeļu renei, horizontāls	RB 45 840 FT	85	400	FT	6036236
45° līkums kabeļu renei, horizontāls	RB 45 850 FT	85	500	FT	6036238

Apzīmējums	Tips	Sānu augstums mm	Platums mm	Virsmas	Precis Nr.
45° līkums kabeļu rēnei, horizontāls	RB 45 860 FT	85	600	FT	6036240
45° līkums kabeļu rēnei, horizontāls	RB 45 110 FT	110	100	FT	6036330
45° līkums kabeļu rēnei, horizontāls	RB 45 120 FT	110	200	FT	6036332
45° līkums kabeļu rēnei, horizontāls	RB 45 130 FT	110	300	FT	6036334
45° līkums kabeļu rēnei, horizontāls	RB 45 140 FT	110	400	FT	6036336
45° līkums kabeļu rēnei, horizontāls	RB 45 150 FT	110	500	FT	6036338
45° līkums kabeļu rēnei, horizontāls	RB 45 160 FT	110	600	FT	6036340
Līkums ar regulējamu leņķi, horizontāls	RB W 610 FS	60	100	FS	6037100
Līkums ar regulējamu leņķi, horizontāls	RB W 615 FS	60	150	FS	6037102
Līkums ar regulējamu leņķi, horizontāls	RB W 620 FS	60	200	FS	6037104
Līkums ar regulējamu leņķi, horizontāls	RB W 630 FS	60	300	FS	6037106
Līkums ar regulējamu leņķi, horizontāls	RB W 640 FS	60	400	FS	6037108
Līkums ar regulējamu leņķi, horizontāls	RB W 650 FS	60	500	FS	6037110
Līkums ar regulējamu leņķi, horizontāls	RB W 660 FS	60	600	FS	6037112
Līkums ar regulējamu leņķi, horizontāls	RB W 810 FS	85	100	FS	6037200
Līkums ar regulējamu leņķi, horizontāls	RB W 820 FS	85	200	FS	6037202
Līkums ar regulējamu leņķi, horizontāls	RB W 830 FS	85	300	FS	6037204
Līkums ar regulējamu leņķi, horizontāls	RB W 840 FS	85	400	FS	6037206
Līkums ar regulējamu leņķi, horizontāls	RB W 850 FS	85	500	FS	6037208
Līkums ar regulējamu leņķi, horizontāls	RB W 860 FS	85	600	FS	6037210
Līkums ar regulējamu leņķi, horizontāls	RB W 110 FS	110	100	FS	6037300
Līkums ar regulējamu leņķi, horizontāls	RB W 115 FS	110	150	FS	6037302
Līkums ar regulējamu leņķi, horizontāls	RB W 120 FS	110	200	FS	6037304
Līkums ar regulējamu leņķi, horizontāls	RB W 130 FS	110	300	FS	6037306
Līkums ar regulējamu leņķi, horizontāls	RB W 140 FS	110	400	FS	6037308
Līkums ar regulējamu leņķi, horizontāls	RB W 150 FS	110	500	FS	6037310
Līkums ar regulējamu leņķi, horizontāls	RB W 160 FS	110	600	FS	6037312
Līkums ar regulējamu leņķi, horizontāls	RB W 610 FT	60	100	FT	6037120
Līkums ar regulējamu leņķi, horizontāls	RB W 615 FT	60	150	FT	6037122
Līkums ar regulējamu leņķi, horizontāls	RB W 620 FT	60	200	FT	6037124
Līkums ar regulējamu leņķi, horizontāls	RB W 630 FT	60	300	FT	6037126
Līkums ar regulējamu leņķi, horizontāls	RB W 640 FT	60	400	FT	6037128
Līkums ar regulējamu leņķi, horizontāls	RB W 650 FT	60	500	FT	6037130
Līkums ar regulējamu leņķi, horizontāls	RB W 660 FT	60	600	FT	6037132
Līkums ar regulējamu leņķi, horizontāls	RB W 810 FT	85	100	FT	6037220
Līkums ar regulējamu leņķi, horizontāls	RB W 820 FT	85	200	FT	6037222
Līkums ar regulējamu leņķi, horizontāls	RB W 830 FT	85	300	FT	6037225
Līkums ar regulējamu leņķi, horizontāls	RB W 840 FT	85	400	FT	6037226

Tehniskie dati

Apzīmējums	Tips	Sānu augstums mm	Platums mm	Virsmas	Preces Nr.
Līkums ar regulējamu leņķi, horizontāls	RB W 850 FT	85	500	FT	6037228
Līkums ar regulējamu leņķi, horizontāls	RB W 860 FT	85	600	FT	6037230
Līkums ar regulējamu leņķi, horizontāls	RB W 110 FT	110	100	FT	6037320
Līkums ar regulējamu leņķi, horizontāls	RB W 115 FT	110	150	FT	6037322
Līkums ar regulējamu leņķi, horizontāls	RB W 120 FT	110	200	FT	6037324
Līkums ar regulējamu leņķi, horizontāls	RB W 130 FT	110	300	FT	6037326
Līkums ar regulējamu leņķi, horizontāls	RB W 140 FT	110	400	FT	6037328
Līkums ar regulējamu leņķi, horizontāls	RB W 150 FT	110	500	FT	6037330
Līkums ar regulējamu leņķi, horizontāls	RB W 160 FT	110	600	FT	6037332
Līkums ar regulējamu leņķi, horizontāls	RB W 610 A2	60	100	A2	6037150
Līkums ar regulējamu leņķi, horizontāls	RB W 620 A2	60	200	A2	6037154
Līkums ar regulējamu leņķi, horizontāls	RB W 630 A2	60	300	A2	6037156
Līkums ar regulējamu leņķi, horizontāls	RB W 640 A2	60	400	A2	6037158
Līkums ar regulējamu leņķi, horizontāls	RB W 650 A2	60	500	A2	6037160
Līkums ar regulējamu leņķi, horizontāls	RB W 660 A2	60	600	A2	6037162
Līkums ar regulējamu leņķi, horizontāls	RB W 610 A4	60	100	A4	6037170
Līkums ar regulējamu leņķi, horizontāls	RB W 620 A4	60	200	A4	6037174
Līkums ar regulējamu leņķi, horizontāls	RB W 630 A4	60	300	A4	6037176
Līkums ar regulējamu leņķi, horizontāls	RB W 640 A4	60	400	A4	6037178
Līkums ar regulējamu leņķi, horizontāls	RB W 650 A4	60	500	A4	6037180
Līkums ar regulējamu leņķi, horizontāls	RB W 660 A4	60	600	A4	6037182
Montāžas/atzarojuma detaļa kabeļu renei	RAA 310 FS	35	100	FS	6042101
Montāžas/atzarojuma detaļa kabeļu renei	RAA 320 FS	35	200	FS	6042103
Montāžas/atzarojuma detaļa kabeļu renei	RAA 330 FS	35	300	FS	6042105
Montāžas/atzarojuma detaļa kabeļu renei	RAA 610 FS	60	100	FS	6042111
Montāžas/atzarojuma detaļa kabeļu renei	RAA 615 FS	60	150	FS	6042113
Montāžas/atzarojuma detaļa kabeļu renei	RAA 620 FS	60	200	FS	6042115
Montāžas/atzarojuma detaļa kabeļu renei	RAA 630 FS	60	300	FS	6042117
Montāžas/atzarojuma detaļa kabeļu renei	RAA 640 FS	60	400	FS	6042119
Montāžas/atzarojuma detaļa kabeļu renei	RAA 650 FS	60	500	FS	6042121
Montāžas/atzarojuma detaļa kabeļu renei	RAA 660 FS	60	600	FS	6042123
Montāžas/atzarojuma detaļa kabeļu renei	RAA 810 FS	85	100	FS	6042131
Montāžas/atzarojuma detaļa kabeļu renei	RAA 820 FS	85	200	FS	6042133
Montāžas/atzarojuma detaļa kabeļu renei	RAA 830 FS	85	300	FS	6042135
Montāžas/atzarojuma detaļa kabeļu renei	RAA 840 FS	85	400	FS	6042137
Montāžas/atzarojuma detaļa kabeļu renei	RAA 850 FS	85	500	FS	6042141
Montāžas/atzarojuma detaļa kabeļu renei	RAA 860 FS	85	600	FS	6042143
Montāžas/atzarojuma detaļa kabeļu renei	RAA 110 FS	110	100	FS	6042151

Apzīmējums	Tips	Sānu augstums mm	Platums mm	Virsmā	Preces Nr.
Montāžas/atzarojuma detaļa kabeļu renei	RAA 115 FS	110	150	FS	6042153
Montāžas/atzarojuma detaļa kabeļu renei	RAA 120 FS	110	200	FS	6042155
Montāžas/atzarojuma detaļa kabeļu renei	RAA 130 FS	110	300	FS	6042157
Montāžas/atzarojuma detaļa kabeļu renei	RAA 140 FS	110	400	FS	6042159
Montāžas/atzarojuma detaļa kabeļu renei	RAA 150 FS	110	500	FS	6042161
Montāžas/atzarojuma detaļa kabeļu renei	RAA 160 FS	110	600	FS	6042163
Montāžas/atzarojuma detaļa kabeļu renei	RAA 310 FT	35	100	FT	6042201
Montāžas/atzarojuma detaļa kabeļu renei	RAA 320 FT	35	200	FT	6042203
Montāžas/atzarojuma detaļa kabeļu renei	RAA 330 FT	35	300	FT	6042205
Montāžas/atzarojuma detaļa kabeļu renei	RAA 610 FT	60	100	FT	6042211
Montāžas/atzarojuma detaļa kabeļu renei	RAA 615 FT	60	150	FT	6042213
Montāžas/atzarojuma detaļa kabeļu renei	RAA 620 FT	60	200	FT	6042215
Montāžas/atzarojuma detaļa kabeļu renei	RAA 630 FT	60	300	FT	6042217
Montāžas/atzarojuma detaļa kabeļu renei	RAA 640 FT	60	400	FT	6042219
Montāžas/atzarojuma detaļa kabeļu renei	RAA 650 FT	60	500	FT	6042221
Montāžas/atzarojuma detaļa kabeļu renei	RAA 660 FT	60	600	FT	6042223
Montāžas/atzarojuma detaļa kabeļu renei	RAA 810 FT	85	100	FT	6042231
Montāžas/atzarojuma detaļa kabeļu renei	RAA 820 FT	85	200	FT	6042233
Montāžas/atzarojuma detaļa kabeļu renei	RAA 830 FT	85	300	FT	6042235
Montāžas/atzarojuma detaļa kabeļu renei	RAA 840 FT	85	400	FT	6042237
Montāžas/atzarojuma detaļa kabeļu renei	RAA 850 FT	85	500	FT	6042241
Montāžas/atzarojuma detaļa kabeļu renei	RAA 860 FT	85	600	FT	6042243
Montāžas/atzarojuma detaļa kabeļu renei	RAA 110 FT	110	100	FT	6042251
Montāžas/atzarojuma detaļa kabeļu renei	RAA 115 FT	110	150	FT	6042253
Montāžas/atzarojuma detaļa kabeļu renei	RAA 120 FT	110	200	FT	6042255
Montāžas/atzarojuma detaļa kabeļu renei	RAA 130 FT	110	300	FT	6042257
Montāžas/atzarojuma detaļa kabeļu renei	RAA 140 FT	110	400	FT	6042259
Montāžas/atzarojuma detaļa kabeļu renei	RAA 150 FT	110	500	FT	6042261
Montāžas/atzarojuma detaļa kabeļu renei	RAA 160 FT	110	600	FT	6042263
Montāžas/atzarojuma detaļa kabeļu renei	RAA 610 A2	60	100	A2	6042311
Montāžas/atzarojuma detaļa kabeļu renei	RAA 615 A2	60	150	A2	6042313
Montāžas/atzarojuma detaļa kabeļu renei	RAA 620 A2	60	200	A2	6042315
Montāžas/atzarojuma detaļa kabeļu renei	RAA 630 A2	60	300	A2	6042318
Montāžas/atzarojuma detaļa kabeļu renei	RAA 640 A2	60	400	A2	6042319
Montāžas/atzarojuma detaļa kabeļu renei	RAA 650 A2	60	500	A2	6042321
Montāžas/atzarojuma detaļa kabeļu renei	RAA 660 A2	60	600	A2	6042341
Montāžas/atzarojuma detaļa kabeļu renei	RAA 110 A2	110	100	A2	6042345
Montāžas/atzarojuma detaļa kabeļu renei	RAA 120 A2	110	200	A2	6042347

Tehniskie dati

Apzīmējums	Tips	Sānu augstums mm	Platums mm	Virsmā	Preces Nr.
Montāžas/atzarojuma detaļa kabeļu renei	RAA 130 A2	110	300	A2	6042349
Montāžas/atzarojuma detaļa kabeļu renei	RAA 140 A2	110	400	A2	6042351
Montāžas/atzarojuma detaļa kabeļu renei	RAA 150 A2	110	500	A2	6042353
Montāžas/atzarojuma detaļa kabeļu renei	RAA 160 A2	110	600	A2	6042355
Montāžas/atzarojuma detaļa kabeļu renei	RAA 610 A4	60	100	A4	6042371
Montāžas/atzarojuma detaļa kabeļu renei	RAA 615 A4	60	150	A4	6042373
Montāžas/atzarojuma detaļa kabeļu renei	RAA 620 A4	60	200	A4	6042375
Montāžas/atzarojuma detaļa kabeļu renei	RAA 630 A4	60	300	A4	6042377
Montāžas/atzarojuma detaļa kabeļu renei	RAA 640 A4	60	400	A4	6042379
Montāžas/atzarojuma detaļa kabeļu renei	RAA 650 A4	60	500	A4	6042381
Montāžas/atzarojuma detaļa kabeļu renei	RAA 660 A4	60	600	A4	6042383
Montāžas/atzarojuma detaļa kabeļu renei	RAA 610 FSK SW	60	100	FSK SW	7121860
Montāžas/atzarojuma detaļa kabeļu renei	RAA 620 FSK SW	60	200	FSK SW	7121862
Montāžas/atzarojuma detaļa kabeļu renei	RAA 630 FSK SW	60	300	FSK SW	7121864
Montāžas/atzarojuma detaļa kabeļu renei	RAA 640 FSK SW	60	400	FSK SW	7121866
T veida detaļa kabeļu renei, horizontāla	RT 310 FS	35	100	FS	6038000
T veida detaļa kabeļu renei, horizontāla	RT 320 FS	35	200	FS	6038002
T veida detaļa kabeļu renei, horizontāla	RT 330 FS	35	300	FS	6038004
T veida detaļa kabeļu renei, horizontāla	RT 610 FS	60	100	FS	6038100
T veida detaļa kabeļu renei, horizontāla	RT 615 FS	60	150	FS	6038102
T veida detaļa kabeļu renei, horizontāla	RT 620 FS	60	200	FS	6038104
T veida detaļa kabeļu renei, horizontāla	RT 630 FS	60	300	FS	6038106
T veida detaļa kabeļu renei, horizontāla	RT 640 FS	60	400	FS	6038108
T veida detaļa kabeļu renei, horizontāla	RT 650 FS	60	500	FS	6038110
T veida detaļa kabeļu renei, horizontāla	RT 660 FS	60	600	FS	6038112
T veida detaļa kabeļu renei, horizontāla	RT 810 FS	85	100	FS	6038210
T veida detaļa kabeļu renei, horizontāla	RT 820 FS	85	200	FS	6038212
T veida detaļa kabeļu renei, horizontāla	RT 830 FS	85	300	FS	6038214
T veida detaļa kabeļu renei, horizontāla	RT 840 FS	85	400	FS	6038216
T veida detaļa kabeļu renei, horizontāla	RT 850 FS	85	500	FS	6038218
T veida detaļa kabeļu renei, horizontāla	RT 850 FS	85	600	FS	6038220
T veida detaļa kabeļu renei, horizontāla	RT 110 FS	110	100	FS	6038300
T veida detaļa kabeļu renei, horizontāla	RT 115 FS	110	150	FS	6038302
T veida detaļa kabeļu renei, horizontāla	RT 120 FS	110	200	FS	6038304
T veida detaļa kabeļu renei, horizontāla	RT 130 FS	110	300	FS	6038306
T veida detaļa kabeļu renei, horizontāla	RT 140 FS	110	400	FS	6038308
T veida detaļa kabeļu renei, horizontāla	RT 150 FS	110	500	FS	6038310

Apzīmējums	Tips	Sānu augstums mm	Platums mm	Virsmā	Preces Nr.
T veida detaļa kabeļu renei, horizontāla	RT 160 FS	110	600	FS	6038312
T veida detaļa kabeļu renei, horizontāla	RT 310 FT	35	100	FT	6038010
T veida detaļa kabeļu renei, horizontāla	RT 320 FT	35	200	FT	6038012
T veida detaļa kabeļu renei, horizontāla	RT 330 FT	35	300	FT	6038014
T veida detaļa kabeļu renei, horizontāla	RT 610 FT	60	100	FT	6038130
T veida detaļa kabeļu renei, horizontāla	RT 615 FT	60	150	FT	6038132
T veida detaļa kabeļu renei, horizontāla	RT 620 FT	60	200	FT	6038134
T veida detaļa kabeļu renei, horizontāla	RT 630 FT	60	300	FT	6038136
T veida detaļa kabeļu renei, horizontāla	RT 640 FT	60	400	FT	6038138
T veida detaļa kabeļu renei, horizontāla	RT 650 FT	60	500	FT	6038140
T veida detaļa kabeļu renei, horizontāla	RT 660 FT	60	600	FT	6038142
T veida detaļa kabeļu renei, horizontāla	RT 810 FT	85	100	FT	6038230
T veida detaļa kabeļu renei, horizontāla	RT 820 FT	85	200	FT	6038232
T veida detaļa kabeļu renei, horizontāla	RT 830 FT	85	300	FT	6038234
T veida detaļa kabeļu renei, horizontāla	RT 840 FT	85	400	FT	6038236
T veida detaļa kabeļu renei, horizontāla	RT 850 FT	85	500	FT	6038238
T veida detaļa kabeļu renei, horizontāla	RT 860 FT	85	600	FT	6038240
T veida detaļa kabeļu renei, horizontāla	RT 110 FT	110	100	FT	6038320
T veida detaļa kabeļu renei, horizontāla	RT 115 FT	110	150	FT	6038322
T veida detaļa kabeļu renei, horizontāla	RT 120 FT	110	200	FT	6038324
T veida detaļa kabeļu renei, horizontāla	RT 130 FT	110	300	FT	6038326
T veida detaļa kabeļu renei, horizontāla	RT 140 FT	110	400	FT	6038328
T veida detaļa kabeļu renei, horizontāla	RT 150 FT	110	500	FT	6038330
T veida detaļa kabeļu renei, horizontāla	RT 160 FT	110	600	FT	6038332
T veida detaļa kabeļu renei, horizontāla	RT 610 A2	60	100	A2	6038160
T veida detaļa kabeļu renei, horizontāla	RT 620 A2	60	200	A2	6038162
T veida detaļa kabeļu renei, horizontāla	RT 630 A2	60	300	A2	6038164
T veida detaļa kabeļu renei, horizontāla	RT 640 A2	60	400	A2	6038166
T veida detaļa kabeļu renei, horizontāla	RT 650 A2	60	500	A2	6038168
T veida detaļa kabeļu renei, horizontāla	RT 660 A2	60	600	A2	6038170
T veida detaļa kabeļu renei, horizontāla	RT 110 A2	110	100	A2	6038360
T veida detaļa kabeļu renei, horizontāla	RT 120 A2	110	200	A2	6038362
T veida detaļa kabeļu renei, horizontāla	RT 130 A2	110	300	A2	6038364
T veida detaļa kabeļu renei, horizontāla	RT 140 A2	110	400	A2	6038366
T veida detaļa kabeļu renei, horizontāla	RT 150 A2	110	500	A2	6038368
T veida detaļa kabeļu renei, horizontāla	RT 160 A2	110	600	A2	6038370
T veida detaļa kabeļu renei, horizontāla	RT 610 A4	60	100	A4	6038180
T veida detaļa kabeļu renei, horizontāla	RT 620 A4	60	200	A4	6038182

Apzīmējums	Tips	Sānu augstums mm	Platums mm	Virsmas	Precis Nr.
T veida detaļa kabeļu renei, horizontāla	RT 630 A4	60	300	A4	6038184
T veida detaļa kabeļu renei, horizontāla	RT 640 A4	60	400	A4	6038186
T veida detaļa kabeļu renei, horizontāla	RT 650 A4	60	500	A4	6038188
T veida detaļa kabeļu renei, horizontāla	RT 660 A4	60	600	A4	6038190
X veida detaļa kabeļu renei	RK 310 FS	35	100	FS	7027301
X veida detaļa kabeļu renei	RK 320 FS	35	200	FS	7027303
X veida detaļa kabeļu renei	RK 330 FS	35	300	FS	7027305
X veida detaļa kabeļu renei	RK 610 FS	60	100	FS	7027311
X veida detaļa kabeļu renei	RK 620 FS	60	200	FS	7027313
X veida detaļa kabeļu renei	RK 630 FS	60	300	FS	7027315
X veida detaļa kabeļu renei	RK 640 FS	60	400	FS	7027317
X veida detaļa kabeļu renei	RK 650 FS	60	500	FS	7027319
X veida detaļa kabeļu renei	RK 660 FS	60	600	FS	7027321
X veida detaļa kabeļu renei	RK 810 FS	85	100	FS	7027331
X veida detaļa kabeļu renei	RK 820 FS	85	200	FS	7027333
X veida detaļa kabeļu renei	RK 830 FS	85	300	FS	7027335
X veida detaļa kabeļu renei	RK 840 FS	85	400	FS	7027337
X veida detaļa kabeļu renei	RK 850 FS	85	500	FS	7027339
X veida detaļa kabeļu renei	RK 860 FS	85	600	FS	7027341
X veida detaļa kabeļu renei	RK 110 FS	110	100	FS	7027351
X veida detaļa kabeļu renei	RK 120 FS	110	200	FS	7027353
X veida detaļa kabeļu renei	RK 130 FS	110	300	FS	7027355
X veida detaļa kabeļu renei	RK 140 FS	110	400	FS	7027357
X veida detaļa kabeļu renei	RK 150 FS	110	500	FS	7027361
X veida detaļa kabeļu renei	RK 160 FS	110	600	FS	7027363
X veida detaļa kabeļu renei	RK 310 FT	35	100	FT	7027401
X veida detaļa kabeļu renei	RK 320 FT	35	200	FT	7027403
X veida detaļa kabeļu renei	RK 330 FT	35	300	FT	7027405
X veida detaļa kabeļu renei	RK 610 FT	60	100	FT	7027411
X veida detaļa kabeļu renei	RK 620 FT	60	200	FT	7027413
X veida detaļa kabeļu renei	RK 630 FT	60	300	FT	7027415
X veida detaļa kabeļu renei	RK 640 FT	60	400	FT	7027417
X veida detaļa kabeļu renei	RK 650 FT	60	500	FT	7027419
X veida detaļa kabeļu renei	RK 660 FT	60	600	FT	7027421
X veida detaļa kabeļu renei	RK 810 FT	85	100	FT	7027431
X veida detaļa kabeļu renei	RK 820 FT	85	200	FT	7027433
X veida detaļa kabeļu renei	RK 830 FT	85	300	FT	7027435
X veida detaļa kabeļu renei	RK 840 FT	85	400	FT	7027437

Apzīmējums	Tips	Sānu augstums mm	Platums mm	Virsmā	Preces Nr.
X veida detaļa kabeļu renei	RK 850 FT	85	500	FT	7027439
X veida detaļa kabeļu renei	RK 860 FT	85	600	FT	7027441
X veida detaļa kabeļu renei	RK 110 FT	110	100	FT	7027451
X veida detaļa kabeļu renei	RK 120 FT	110	200	FT	7027453
X veida detaļa kabeļu renei	RK 130 FT	110	300	FT	7027455
X veida detaļa kabeļu renei	RK 140 FT	110	400	FT	7027457
X veida detaļa kabeļu renei	RK 150 FT	110	500	FT	7027461
X veida detaļa kabeļu renei	RK 160 FT	110	600	FT	7027463
X veida detaļa kabeļu renei	RK 610 A2	60	100	A2	7027501
X veida detaļa kabeļu renei	RK 620 A2	60	200	A2	7027503
X veida detaļa kabeļu renei	RK 630 A2	60	300	A2	7027505
X veida detaļa kabeļu renei	RK 640 A2	60	400	A2	7027507
X veida detaļa kabeļu renei	RK 650 A2	60	500	A2	7027509
X veida detaļa kabeļu renei	RK 660 A2	60	600	A2	7027511
X veida detaļa kabeļu renei	RK 610 A4	60	100	A4	7027520
X veida detaļa kabeļu renei	RK 620 A4	60	200	A4	7027522
X veida detaļa kabeļu renei	RK 630 A4	60	300	A4	7027524
X veida detaļa kabeļu renei	RK 640 A4	60	400	A4	7027526
X veida detaļa kabeļu renei	RK 650 A4	60	500	A4	7027528
X veida detaļa kabeļu renei	RK 660 A4	60	600	A4	7027530

Fasondetaļu piederumi

Apzīmējums	Tips	Platums mm	Virsmā	Preces Nr.
Dubultspaide fasondetaļas stiprināšanai	DOP A2	13	A2	6035998

Vāks, garums 3000 mm

Apzīmējums	Tips	Platums mm	Virsmā	Preces Nr.
Vāks kabeļu nesošajām sistēmām	DRL 100 FS	100	FS	6052096
Vāks kabeļu nesošajām sistēmām	DRL 150 FS	150	FS	6052150
Vāks kabeļu nesošajām sistēmām	DRL 200 FS	200	FS	6052207
Vāks kabeļu nesošajām sistēmām	DRL 300 FS	300	FS	6052304
Vāks kabeļu nesošajām sistēmām	DRL 400 FS	400	FS	6052401
Vāks kabeļu nesošajām sistēmām	DRL 450 FS	450	FS	6052452
Vāks kabeļu nesošajām sistēmām	DRL 500 FS	500	FS	6052509
Vāks kabeļu nesošajām sistēmām	DRL 600 FS	600	FS	6052606
Vāks kabeļu nesošajām sistēmām	DRL 100 A2	100	A2	6052878
Vāks kabeļu nesošajām sistēmām	DRL 150 A2	150	A2	6052886

Apzīmējums	Tips	Platums mm	Virsmā	Preces Nr.
Vāks kabeļu nesošajām sistēmām	DRL 200 A2	200	A2	6052894
Vāks kabeļu nesošajām sistēmām	DRL 300 A2	300	A2	6052908
Vāks kabeļu nesošajām sistēmām	DRL 400 A2	400	A2	6052932
Vāks kabeļu nesošajām sistēmām	DRL 500 A2	500	A2	6052959
Vāks kabeļu nesošajām sistēmām	DRL 600 A2	600	A2	6052975
Vāks kabeļu nesošajām sistēmām	DRL 100 A4	100	A4	6052980
Vāks kabeļu nesošajām sistēmām	DRL 150 A4	150	A4	6052982
Vāks kabeļu nesošajām sistēmām	DRL 200 A4	200	A4	6052981
Vāks kabeļu nesošajām sistēmām	DRL 300 A4	300	A4	6052983
Vāks kabeļu nesošajām sistēmām	DRL 400 A4	400	A4	6052984
Vāks kabeļu nesošajām sistēmām	DRL 500 A4	500	A4	6052985
Vāks kabeļu nesošajām sistēmām	DRL 600 A4	600	A4	6052986
Vāks kabeļu nesošajām sistēmām	DRL 100 DD	100	DD	6052703
Vāks kabeļu nesošajām sistēmām	DRL 150 DD	150	DD	6052706
Vāks kabeļu nesošajām sistēmām	DRL 200 DD	200	DD	6052709
Vāks kabeļu nesošajām sistēmām	DRL 300 DD	300	DD	6052712
Vāks kabeļu nesošajām sistēmām	DRL 400 DD	400	DD	6052715
Vāks kabeļu nesošajām sistēmām	DRL 500 DD	500	DD	6052718
Vāks kabeļu nesošajām sistēmām	DRL 600 DD	600	DD	6052724
Vāks kabeļu nesošajām sistēmām	DRLU 100 FS	100	FS	6052103
Vāks kabeļu nesošajām sistēmām	DRLU 150 FS	150	FS	6052153
Vāks kabeļu nesošajām sistēmām	DRLU 200 FS	200	FS	6052210
Vāks kabeļu nesošajām sistēmām	DRLU 300 FS	300	FS	6052307
Vāks kabeļu nesošajām sistēmām	DRLU 400 FS	400	FS	6052405
Vāks kabeļu nesošajām sistēmām	DRLU 500 FS	500	FS	6052512
Vāks kabeļu nesošajām sistēmām	DRLU 600 FS	600	FS	6052609
Vāks kabeļu nesošajām sistēmām	DRLU 100 A2	100	A2	6052824
Vāks kabeļu nesošajām sistēmām	DRLU 150 A2	150	A2	6052828
Vāks kabeļu nesošajām sistēmām	DRLU 200 A2	200	A2	6052831
Vāks kabeļu nesošajām sistēmām	DRLU 300 A2	300	A2	6052834
Vāks kabeļu nesošajām sistēmām	DRLU 400 A2	400	A2	6052837
Vāks kabeļu nesošajām sistēmām	DRLU 500 A2	500	A2	6052841
Vāks kabeļu nesošajām sistēmām	DRLU 600 A2	600	A2	6052844
Vāks kabeļu nesošajām sistēmām	DRLU 100 A4	100	A4	6052991
Vāks kabeļu nesošajām sistēmām	DRLU 150 A4	150	A4	6052992

Apzīmējums	Tips	Platums mm	Virsmā	Preces Nr.
Vāks kabeļu nesošajām sistēmām	DRLU 200 A4	200	A4	6052993
Vāks kabeļu nesošajām sistēmām	DRLU 300 A4	300	A4	6052994
Vāks kabeļu nesošajām sistēmām	DRLU 400 A4	400	A4	6052995
Vāks kabeļu nesošajām sistēmām	DRLU 500 A4	500	A4	6052996
Vāks kabeļu nesošajām sistēmām	DRLU 600 A4	600	A4	6052998
Vāks kabeļu nesošajām sistēmām	DRLU 100 DD	100	DD	6052643
Vāks kabeļu nesošajām sistēmām	DRLU 150 DD	150	DD	6052647
Vāks kabeļu nesošajām sistēmām	DRLU 200 DD	200	DD	6052650
Vāks kabeļu nesošajām sistēmām	DRLU 300 DD	300	DD	6052656
Vāks kabeļu nesošajām sistēmām	DRLU 400 DD	400	DD	6052662
Vāks kabeļu nesošajām sistēmām	DRLU 500 DD	500	DD	6052668
Vāks kabeļu nesošajām sistēmām	DRLU 600 DD	600	DD	6052674
Vāks kabeļu nesošajām sistēmām	DRLU 100 FS	100	FS	6052103
Vāks kabeļu nesošajām sistēmām	DRLU 150 FS	150	FS	6052153
Vāks kabeļu nesošajām sistēmām	DRLU 200 FS	200	FS	6052210
Vāks kabeļu nesošajām sistēmām	DRLU 300 FS	300	FS	6052307
Vāks kabeļu nesošajām sistēmām	DRLU 400 FS	400	FS	6052405
Vāks kabeļu nesošajām sistēmām	DRLU 500 FS	500	FS	6052512
Vāks kabeļu nesošajām sistēmām	DRLU 550 FS	550	FS	6052571
Vāks kabeļu nesošajām sistēmām	DRLU 600 FS	600	FS	6052609
Vāks kabeļu nesošajām sistēmām	DRLU 100 A2	100	A2	6052824
Vāks kabeļu nesošajām sistēmām	DRLU 150 A2	150	A2	6052828
Vāks kabeļu nesošajām sistēmām	DRLU 200 A2	200	A2	6052831
Vāks kabeļu nesošajām sistēmām	DRLU 300 A2	300	A2	6052834
Vāks kabeļu nesošajām sistēmām	DRLU 400 A2	400	A2	6052837
Vāks kabeļu nesošajām sistēmām	DRLU 500 A2	500	A2	6052841
Vāks kabeļu nesošajām sistēmām	DRLU 600 A2	600	A2	6052844
Vāks kabeļu nesošajām sistēmām	DRLU 100 A4	100	A4	6052991
Vāks kabeļu nesošajām sistēmām	DRLU 150 A4	150	A4	6052992
Vāks kabeļu nesošajām sistēmām	DRLU 200 A4	200	A4	6052993
Vāks kabeļu nesošajām sistēmām	DRLU 300 A4	300	A4	6052994
Vāks kabeļu nesošajām sistēmām	DRLU 400 A4	400	A4	6052995
Vāks kabeļu nesošajām sistēmām	DRLU 500 A4	500	A4	6052996

Apzīmējums	Tips	Platums mm	Virsmas	Preces Nr.
Vāks kabeļu nesošajām sistēmām	DRLU 600 A4	600	A4	6052998
Vāks kabeļu nesošajām sistēmām	DRLU 100 DD	100	DD	6052643
Vāks kabeļu nesošajām sistēmām	DRLU 150 DD	150	DD	6052647
Vāks kabeļu nesošajām sistēmām	DRLU 200 DD	200	DD	6052650
Vāks kabeļu nesošajām sistēmām	DRLU 300 DD	300	DD	6052656
Vāks kabeļu nesošajām sistēmām	DRLU 400 DD	400	DD	6052662
Vāks kabeļu nesošajām sistēmām	DRLU 500 DD	500	DD	6052668
Vāks kabeļu nesošajām sistēmām	DRLU 600 DD	600	DD	6052674

Fasondetaļu vāks

Apzīmējums	Tips	Platums mm	Virsmas	Preces Nr.
Vāks 90° līkumam	RBD 90 100 FS	100	FS	6036900
Vāks 90° līkumam	RBD 90 150 FS	150	FS	6036902
Vāks 90° līkumam	RBD 90 200 FS	200	FS	6036904
Vāks 90° līkumam	RBD 90 300 FS	300	FS	6036906
Vāks 90° līkumam	RBD 90 400 FS	400	FS	6036908
Vāks 90° līkumam	RBD 90 500 FS	500	FS	6036910
Vāks 90° līkumam	RBD 90 600 FS	600	FS	6036912
Vāks 90° līkumam	RBD 90 500 A2	500	A2	6036980
Vāks 90° līkumam	RBD 90 600 A2	600	A2	6036982
Vāks 90° līkumam	RBD 90 100 A2	100	A2	6036970
Vāks 90° līkumam	RBD 90 150 A2	150	A2	6036972
Vāks 90° līkumam	RBD 90 200 A2	200	A2	6036974
Vāks 90° līkumam	RBD 90 300 A2	300	A2	6036976
Vāks 90° līkumam	RBD 90 400 A2	400	A2	6036978
Vāks 90° līkumam	RBD 90 100 A4	100	A4	6036986
Vāks 90° līkumam	RBD 90 150 A4	150	A4	6036988
Vāks 90° līkumam	RBD 90 200 A4	200	A4	6036990
Vāks 90° līkumam	RBD 90 300 A4	300	A4	6036992
Vāks 90° līkumam	RBD 90 400 A4	400	A4	6036990
Vāks 90° līkumam	RBD 90 500 A4	500	A4	6036996
Vāks 90° līkumam	RBD 90 600 A4	600	A4	6036998
Vāks 90° līkumam	RBD 90 100 DD	100	DD	6036950
Vāks 90° līkumam	RBD 90 150 DD	150	DD	6036952
Vāks 90° līkumam	RBD 90 200 DD	200	DD	6036954
Vāks 90° līkumam	RBD 90 300 DD	300	DD	6036956

Apzīmējums	Tips	Platums mm	Virsmā	Preces Nr.
Vāks 90° līkumam	RBD 90 400 DD	400	DD	6036958
Vāks 90° līkumam	RBD 90 500 DD	500	DD	6036960
Vāks 90° līkumam	RBD 90 600 DD	600	DD	6036962
Vāks 45° līkumam	RBD 45 100 FS	100	FS	6036400
Vāks 45° līkumam	RBD 45 150 FS	150	FS	6036402
Vāks 45° līkumam	RBD 45 200 FS	200	FS	6036404
Vāks 45° līkumam	RBD 45 300 FS	300	FS	6036407
Vāks 45° līkumam	RBD 45 400 FS	400	FS	6036408
Vāks 45° līkumam	RBD 45 500 FS	500	FS	6036410
Vāks 45° līkumam	RBD 45 600 FS	600	FS	6036412
Vāks 45° līkumam	RBD 45 100 DD	100	DD	6036450
Vāks 45° līkumam	RBD 45 150 DD	150	DD	6036452
Vāks 45° līkumam	RBD 45 200 DD	200	DD	6036454
Vāks 45° līkumam	RBD 45 300 DD	300	DD	6036456
Vāks 45° līkumam	RBD 45 400 DD	400	DD	6036458
Vāks 45° līkumam	RBD 45 500 DD	500	DD	6036460
Vāks 45° līkumam	RBD 45 600 DD	600	DD	6036462
Vāks līkumam ar regulējamu leņķi	RBD W 100 FS	100	FS	6037500
Vāks līkumam ar regulējamu leņķi	RBD W 150 FS	150	FS	6037502
Vāks līkumam ar regulējamu leņķi	RBD W 200 FS	200	FS	6037504
Vāks līkumam ar regulējamu leņķi	RBD W 300 FS	300	FS	6037506
Vāks līkumam ar regulējamu leņķi	RBD W 400 FS	400	FS	6037508
Vāks līkumam ar regulējamu leņķi	RBD W 500 FS	500	FS	6037510
Vāks līkumam ar regulējamu leņķi	RBD W 600 FS	600	FS	6037512
Vāks līkumam ar regulējamu leņķi	RBD W 100 A2	100	A2	6037560
Vāks līkumam ar regulējamu leņķi	RBD W 200 A2	200	A2	6037562
Vāks līkumam ar regulējamu leņķi	RBD W 300 A2	300	A2	6037564
Vāks līkumam ar regulējamu leņķi	RBD W 400 A2	400	A2	6037566
Vāks līkumam ar regulējamu leņķi	RBD W 500 A2	500	A2	6037568
Vāks līkumam ar regulējamu leņķi	RBD W 600 A2	600	A2	6037570
Vāks līkumam ar regulējamu leņķi	RBD W 100 A4	100	A4	6037572
Vāks līkumam ar regulējamu leņķi	RBD W 200 A4	200	A4	6037574
Vāks līkumam ar regulējamu leņķi	RBD W 300 A4	300	A4	6037576
Vāks līkumam ar regulējamu leņķi	RBD W 400 A4	400	A4	6037578
Vāks līkumam ar regulējamu leņķi	RBD W 500 A4	500	A4	6037580

Apzīmējums	Tips	Platums mm	Virsmā	Preces Nr.
Vāks līkumam ar regulējamu leņķi	RBD W 600 A4	600	A4	6037582
Vāks līkumam ar regulējamu leņķi	RBD W 100 DD	100	DD	6037540
Vāks līkumam ar regulējamu leņķi	RBD W 150 DD	150	DD	6037542
Vāks līkumam ar regulējamu leņķi	RBD W 200 DD	200	DD	6037544
Vāks līkumam ar regulējamu leņķi	RBD W 300 DD	300	DD	6037546
Vāks līkumam ar regulējamu leņķi	RBD W 400 DD	400	DD	6037548
Vāks līkumam ar regulējamu leņķi	RBD W 500 DD	500	DD	6037550
Vāks līkumam ar regulējamu leņķi	RBD W 600 DD	600	DD	6037552
Montāžas-atzarojuma detaļas vāks	RAAD 100 FS	100	FS	6042401
Montāžas-atzarojuma detaļas vāks	RAAD 150 FS	150	FS	6042403
Montāžas-atzarojuma detaļas vāks	RAAD 200 FS	200	FS	6042405
Montāžas-atzarojuma detaļas vāks	RAAD 300 FS	300	FS	6042407
Montāžas-atzarojuma detaļas vāks	RAAD 400 FS	400	FS	6042409
Montāžas-atzarojuma detaļas vāks	RAAD 500 FS	500	FS	6042411
Montāžas-atzarojuma detaļas vāks	RAAD 600 FS	600	FS	6042413
Montāžas-atzarojuma detaļas vāks	RAAD 100 A2	100	A2	6042451
Montāžas-atzarojuma detaļas vāks	RAAD 150 A2	150	A2	6042453
Montāžas-atzarojuma detaļas vāks	RAAD 200 A2	200	A2	6042455
Montāžas-atzarojuma detaļas vāks	RAAD 300 A2	300	A2	6042457
Montāžas-atzarojuma detaļas vāks	RAAD 400 A2	400	A2	6042459
Montāžas-atzarojuma detaļas vāks	RAAD 500 A2	500	A2	6042461
Montāžas-atzarojuma detaļas vāks	RAAD 600 A2	600	A2	6042463
Montāžas-atzarojuma detaļas vāks	RAAD 100 A4	100	A4	6042471
Montāžas-atzarojuma detaļas vāks	RAAD 150 A4	150	A4	6042473
Montāžas-atzarojuma detaļas vāks	RAAD 200 A4	200	A4	6042475
Montāžas-atzarojuma detaļas vāks	RAAD 300 A4	300	A4	6042477
Montāžas-atzarojuma detaļas vāks	RAAD 400 A4	400	A4	6042479
Montāžas-atzarojuma detaļas vāks	RAAD 500 A4	500	A4	6042481
Montāžas-atzarojuma detaļas vāks	RAAD 600 A4	600	A4	6042483
Montāžas-atzarojuma detaļas vāks	RAAD 100 DD	100	DD	6042431
Montāžas-atzarojuma detaļas vāks	RAAD 150 DD	150	DD	6042433
Montāžas-atzarojuma detaļas vāks	RAAD 200 DD	200	DD	6042435
Montāžas-atzarojuma detaļas vāks	RAAD 300 DD	300	DD	6042437
Montāžas-atzarojuma detaļas vāks	RAAD 400 DD	400	DD	6042439
Montāžas-atzarojuma detaļas vāks	RAAD 500 DD	500	DD	6042441
Montāžas-atzarojuma detaļas vāks	RAAD 600 DD	600	DD	6042443

Apzīmējums	Tips	Platums mm	Virsmā	Preces Nr.
T-veida detaļas vāks	RTD 100 FS	100	FS	6038600
T-veida detaļas vāks	RTD 150 FS	150	FS	6038602
T-veida detaļas vāks	RTD 200 FS	200	FS	6038604
T-veida detaļas vāks	RTD 300 FS	300	FS	6038606
T-veida detaļas vāks	RTD 400 FS	400	FS	6038608
T-veida detaļas vāks	RTD 500 FS	500	FS	6038610
T-veida detaļas vāks	RTD 600 FS	600	FS	6038612
T-veida detaļas vāks	RTD 100 A2	100	A2	6038661
T-veida detaļas vāks	RTD 200 A2	200	A2	6038662
T-veida detaļas vāks	RTD 300 A2	300	A2	6038664
T-veida detaļas vāks	RTD 400 A2	400	A2	6038666
T-veida detaļas vāks	RTD 500 A2	500	A2	6038668
T-veida detaļas vāks	RTD 600 A2	600	A2	6038670
T-veida detaļas vāks	RTD 100 A4	100	A4	6038680
T-veida detaļas vāks	RTD 200 A4	200	A4	6038682
T-veida detaļas vāks	RTD 300 A4	300	A4	6038684
T-veida detaļas vāks	RTD 400 A4	400	A4	6038686
T-veida detaļas vāks	RTD 500 A4	500	A4	6038688
T-veida detaļas vāks	RTD 600 A4	600	A4	6038690
T-veida detaļas vāks	RTD 100 DD	100	DD	6038640
T-veida detaļas vāks	RTD 150 DD	150	DD	6038642
T-veida detaļas vāks	RTD 200 DD	200	DD	6038644
T-veida detaļas vāks	RTD 300 DD	300	DD	6038646
T-veida detaļas vāks	RTD 400 DD	400	DD	6038648
T-veida detaļas vāks	RTD 500 DD	500	DD	6038650
T-veida detaļas vāks	RTD 600 DD	600	DD	6038652
Krustojuma vāks	RKD 100 FS	100	FS	7027800
Krustojuma vāks	RKD 200 FS	200	FS	7027802
Krustojuma vāks	RKD 300 FS	300	FS	7027804
Krustojuma vāks	RKD 400 FS	400	FS	7027806
Krustojuma vāks	RKD 500 FS	500	FS	7027808
Krustojuma vāks	RKD 600 FS	600	FS	7027810
Krustojuma vāks	RKD 100 A2	100	A2	7027860
Krustojuma vāks	RKD 200 A2	200	A2	7027862
Krustojuma vāks	RKD 300 A2	300	A2	7027864

Apzīmējums	Tips	Platums mm	Virsmā	Preces Nr.
Krustojuma vāks	RKD 400 A2	400	A2	7027866
Krustojuma vāks	RKD 500 A2	500	A2	7027868
Krustojuma vāks	RKD 600 A2	600	A2	7027870
Krustojuma vāks	RKD 100 A4	100	A4	7027880
Krustojuma vāks	RKD 200 A4	200	A4	7027882
Krustojuma vāks	RKD 300 A4	300	A4	7027884
Krustojuma vāks	RKD 400 A4	400	A4	7027886
Krustojuma vāks	RKD 500 A4	500	A4	7027888
Krustojuma vāks	RKD 600 A4	600	A4	7027890
Krustojuma vāks	RKD 100 DD	100	DD	7027840
Krustojuma vāks	RKD 200 DD	200	DD	7027842
Krustojuma vāks	RKD 300 DD	300	DD	7027844
Krustojuma vāks	RKD 400 DD	400	DD	7027846
Krustojuma vāks	RKD 500 DD	500	DD	7027848
Krustojuma vāks	RKD 600 DD	600	DD	7027850

Vāku piederumi

Apzīmējums	Tips	Izmēri mm	Virsmā	Preces Nr.
Vāka skava, universāla	DK DRLU A2	25 x 18 x 18 (GxPxA)	A2	6052810
Grozāms aizbīdnis vākam, Kniedes	DRL H FT		FT	6065012
Grozāms aizbīdnis vākam, Skrūves	DRL H S FT		FT	6065018
Grozāms aizbīdnis vākam, Skrūves	DRL H S A2		A2	6065016

Pamatnes plāksnes

Apzīmējums	Tips	Platums mm	Virsmā	Preces Nr.
Pamatnes gala plāksne kabeļu renei	BEB 100 FS	100	FS	7083106
Pamatnes gala plāksne kabeļu renei	BEB 150 FS	150	FS	7083157
Pamatnes gala plāksne kabeļu renei	BEB 200 FS	200	FS	7083203
Pamatnes gala plāksne kabeļu renei	BEB 300 FS	300	FS	7083300
Pamatnes gala plāksne kabeļu renei	BEB 400 FS	400	FS	7083408
Pamatnes gala plāksne kabeļu renei	BEB 500 FS	500	FS	7083505
Pamatnes gala plāksne kabeļu renei	BEB 600 FS	600	FS	7083602
Pamatnes gala plāksne kabeļu renei	BEB 100 A2	100	A2	7084013

Apzīmējums	Tips	Platums mm	Virsmas	Preces Nr.
Pamatnes gala plāksne kabeļu renei	BEB 150 A2	150	A2	7084015
Pamatnes gala plāksne kabeļu renei	BEB 200 A2	200	A2	7084048
Pamatnes gala plāksne kabeļu renei	BEB 300 A2	300	A2	7084064
Pamatnes gala plāksne kabeļu renei	BEB 400 A2	400	A2	7084080
Pamatnes gala plāksne kabeļu renei	BEB 450 A2	450	A2	7084091
Pamatnes gala plāksne kabeļu renei	BEB 500 A2	500	A2	7084102
Pamatnes gala plāksne kabeļu renei	BEB 600 A2	600	A2	7084129
Pamatnes gala plāksne kabeļu renei	BEB 100 A4	100	A4	7084141
Pamatnes gala plāksne kabeļu renei	BEB 150 A4	150	A4	7084142
Pamatnes gala plāksne kabeļu renei	BEB 200 A4	200	A4	7084143
Pamatnes gala plāksne kabeļu renei	BEB 300 A4	300	A4	7084145
Pamatnes gala plāksne kabeļu renei	BEB 400 A4	400	A4	7084147
Pamatnes gala plāksne kabeļu renei	BEB 500 A4	500	A4	7084149
Pamatnes gala plāksne kabeļu renei	BEB 600 A4	600	A4	7084151
Pamatnes gala plāksne kabeļu renei	BEB 100 DD	100	DD	7083618
Pamatnes gala plāksne kabeļu renei	BEB 150 DD	150	DD	7083622
Pamatnes gala plāksne kabeļu renei	BEB 200 DD	200	DD	7083626
Pamatnes gala plāksne kabeļu renei	BEB 300 DD	300	DD	7083630
Pamatnes gala plāksne kabeļu renei	BEB 400 DD	400	DD	7083634
Pamatnes gala plāksne kabeļu renei	BEB 500 DD	500	DD	7083638
Pamatnes gala plāksne kabeļu renei	BEB 600 DD	600	DD	7083642

Starpsienas

Apzīmējums	Tips	Sānu augstums mm	Garums, mm	Virsmas	Preces Nr.
Starpsiena kabeļu nesošajām sistēmām	TSG 30 FS	30		FS	6062050
Starpsiena kabeļu nesošajām sistēmām	TSG 45 FS	45		FS	6062033
Starpsiena kabeļu nesošajām sistēmām	TSG 60 FS	60		FS	6062068
Starpsiena kabeļu nesošajām sistēmām	TSG 85 FS	85		FS	6062114

Apzīmējums	Tips	Sānu augstums mm	Garums, mm	Virsmā	Preces Nr.
Starpsiena kabeļu nesošajām sistēmām	TSG 110 FS	110		FS	6062122
Starpsiena kabeļu nesošajām sistēmām	TSG 30 A2	30		A2	6062052
Starpsiena kabeļu nesošajām sistēmām	TSG 45 A2	45		A2	6062025
Starpsiena kabeļu nesošajām sistēmām	TSG 60 A2	60		A2	6062084
Starpsiena kabeļu nesošajām sistēmām	TSG 85 A2	85		A2	6062173
Starpsiena kabeļu nesošajām sistēmām	TSG 110 A2	110		A2	6062255
Starpsiena kabeļu nesošajām sistēmām	TSG 30 A4	30		A4	6062054
Starpsiena kabeļu nesošajām sistēmām	TSG 45 A4	45		A4	6062028
Starpsiena kabeļu nesošajām sistēmām	TSG 60 A4	60		A4	6062086
Starpsiena kabeļu nesošajām sistēmām	TSG 45 FSK SW	45		FSK SW	6479451

Salaiduma līstes

Apzīmējums	Tips	Platums mm	Virsmā	Preces Nr.
Savienotājs kabeļu nesošajām sistēmām	SSLB 100 FS	100	FS	7070205
Savienotājs kabeļu nesošajām sistēmām	SSLB 150 FS	150	FS	7070209
Savienotājs kabeļu nesošajām sistēmām	SSLB 200 FS	200	FS	7070213
Savienotājs kabeļu nesošajām sistēmām	SSLB 300 FS	300	FS	7070217
Savienotājs kabeļu nesošajām sistēmām	SSLB 400 FS	400	FS	7070221
Savienotājs kabeļu nesošajām sistēmām	SSLB 500 FS	500	FS	7070225
Savienotājs kabeļu nesošajām sistēmām	SSLB 600 FS	600	FS	7070233
Savienotājs kabeļu nesošajām sistēmām	SSLB 100 A2	100	A2	7070353
Savienotājs kabeļu nesošajām sistēmām	SSLB 200 A2	200	A2	7070361
Savienotājs kabeļu nesošajām sistēmām	SSLB 300 A2	300	A2	7070365
Savienotājs kabeļu nesošajām sistēmām	SSLB 400 A2	400	A2	7070369
Savienotājs kabeļu nesošajām sistēmām	SSLB 500 A2	500	A2	7070373
Savienotājs kabeļu nesošajām sistēmām	SSLB 600 A2	600	A2	7070381

Apzīmējums	Tips	Platums mm	Virsmā	Preces Nr.
Savienotājs kabeļu nesošajām sistēmām	SSLB 100 A4	100	A4	7070390
Savienotājs kabeļu nesošajām sistēmām	SSLB 200 A4	200	A4	7070392
Savienotājs kabeļu nesošajām sistēmām	SSLB 300 A4	300	A4	7070394
Savienotājs kabeļu nesošajām sistēmām	SSLB 400 A4	400	A4	7070396
Savienotājs kabeļu nesošajām sistēmām	SSLB 500 A4	500	A4	7070398
Savienotājs kabeļu nesošajām sistēmām	SSLB 600 A4	600	A4	7070400
Savienotājs kabeļu nesošajām sistēmām	SSLB 100 DD	100	DD	7070306
Savienotājs kabeļu nesošajām sistēmām	SSLB 150 DD	150	DD	7070310
Savienotājs kabeļu nesošajām sistēmām	SSLB 200 DD	200	DD	7070314
Savienotājs kabeļu nesošajām sistēmām	SSLB 300 DD	300	DD	7070318
Savienotājs kabeļu nesošajām sistēmām	SSLB 400 DD	400	DD	7070322
Savienotājs kabeļu nesošajām sistēmām	SSLB 500 DD	500	DD	7070326
Savienotājs kabeļu nesošajām sistēmām	SSLB 600 DD	600	DD	7070334

Pārejas leņķi / gala noslēgi

Apzīmējums	Tips	Sānu augstums mm	Platums mm	Virsmā	Preces Nr.
Gala noslēgs kabeļu renei	RWEB 310 FS	35	100	FS	7108109
Gala noslēgs kabeļu renei	RWEB 320 FS	35	200	FS	7108206
Gala noslēgs kabeļu renei	RWEB 330 FS	35	300	FS	7108311
Gala noslēgs kabeļu renei	RWEB 610 FS	60	100	FS	7109105
Gala noslēgs kabeļu renei	RWEB 615 FS	60	150	FS	7109156
Gala noslēgs kabeļu renei	RWEB 620 FS	60	200	FS	7109202
Gala noslēgs kabeļu renei	RWEB 630 FS	60	300	FS	7109296
Gala noslēgs kabeļu renei	RWEB 640 FS	60	400	FS	7109407
Gala noslēgs kabeļu renei	RWEB 650 FS	60	500	FS	7109504
Gala noslēgs kabeļu renei	RWEB 660 FS	60	600	FS	7109601
Gala noslēgs kabeļu renei	RWEB 810 FS	85	100	FS	7110103
Gala noslēgs kabeļu renei	RWEB 820 FS	85	200	FS	7110200
Gala noslēgs kabeļu renei	RWEB 830 FS	85	300	FS	7110308
Gala noslēgs kabeļu renei	RWEB 840 FS	85	400	FS	7110405
Gala noslēgs kabeļu renei	RWEB 850 FS	85	500	FS	7110502
Gala noslēgs kabeļu renei	RWEB 860 FS	85	600	FS	7110618
Gala noslēgs kabeļu renei	RWEB 110 FS	110	100	FS	7111096

Apzīmējums	Tips	Sānu augstums mm	Platums mm	Virsmā	Preces Nr.
Gala noslēgs kabeļu renei	RWEB 115 FS	110	150	FS	7111201
Gala noslēgs kabeļu renei	RWEB 120 FS	110	200	FS	7111207
Gala noslēgs kabeļu renei	RWEB 130 FS	110	300	FS	7111304
Gala noslēgs kabeļu renei	RWEB 140 FS	110	400	FS	7111428
Gala noslēgs kabeļu renei	RWEB 150 FS	110	500	FS	7111509
Gala noslēgs kabeļu renei	RWEB 160 FS	110	600	FS	7111740
Gala noslēgs kabeļu renei	RWEB 610 A2	60	100	A2	7109814
Gala noslēgs kabeļu renei	RWEB 615 A2	60	150	A2	7109816
Gala noslēgs kabeļu renei	RWEB 620 A2	60	200	A2	7109830
Gala noslēgs kabeļu renei	RWEB 630 A2	60	300	A2	7109857
Gala noslēgs kabeļu renei	RWEB 640 A2	60	400	A2	7109873
Gala noslēgs kabeļu renei	RWEB 650 A2	60	500	A2	7109903
Gala noslēgs kabeļu renei	RWEB 660 A2	60	600	A2	7109938
Gala noslēgs kabeļu renei	RWEB 610 A4	60	100	A4	7109951
Gala noslēgs kabeļu renei	RWEB 620 A4	60	200	A4	7109953
Gala noslēgs kabeļu renei	RWEB 630 A4	60	300	A4	7109955
Gala noslēgs kabeļu renei	RWEB 640 A4	60	400	A4	7109957
Gala noslēgs kabeļu renei	RWEB 650 A4	60	500	A4	7109959
Gala noslēgs kabeļu renei	RWEB 660 A4	60	600	A4	7109961
Gala noslēgs kabeļu renei	RWEB 310 DD	35	100	DD	7107013
Gala noslēgs kabeļu renei	RWEB 320 DD	35	200	DD	7107048
Gala noslēgs kabeļu renei	RWEB 610 DD	60	100	DD	7106106
Gala noslēgs kabeļu renei	RWEB 615 DD	60	150	DD	7106110
Gala noslēgs kabeļu renei	RWEB 620 DD	60	200	DD	7106114
Gala noslēgs kabeļu renei	RWEB 630 DD	60	300	DD	7106118
Gala noslēgs kabeļu renei	RWEB 640 DD	60	400	DD	7106122
Gala noslēgs kabeļu renei	RWEB 650 DD	60	500	DD	7106126
Gala noslēgs kabeļu renei	RWEB 660 DD	60	600	DD	7106130
Gala noslēgs kabeļu renei	RWEB 810 DD	85	100	DD	7107315
Gala noslēgs kabeļu renei	RWEB 820 DD	85	200	DD	7107331
Gala noslēgs kabeļu renei	RWEB 830 DD	85	300	DD	7107366
Gala noslēgs kabeļu renei	RWEB 840 DD	85	400	DD	7107382
Gala noslēgs kabeļu renei	RWEB 850 DD	85	500	DD	7107404
Gala noslēgs kabeļu renei	RWEB 860 DD	85	600	DD	7107420
Gala noslēgs kabeļu renei	RWEB 110 DD	110	100	DD	7107455

Apzīmējums	Tips	Sānu augstums mm	Platums mm	Virsmas	Preces Nr.
Gala noslēgs kabeļu renei	RWEB 115 DD	110	150	DD	7107463
Gala noslēgs kabeļu renei	RWEB 120 DD	110	200	DD	7107471
Gala noslēgs kabeļu renei	RWEB 130 DD	110	300	DD	7107501
Gala noslēgs kabeļu renei	RWEB 140 DD	110	400	DD	7107536
Gala noslēgs kabeļu renei	RWEB 150 DD	110	500	DD	7107552
Gala noslēgs kabeļu renei	RWEB 160 DD	110	600	DD	7107562

Citi

Apzīmējums	Tips	Loksnes biezumam, mm	Izmērs h, mm	Virsmas	Preces Nr.
Malu aizsargjosla	KSB 2 PVC	0,75 - 2	10	PVC	6072909
Malu aizsargjosla	KSB 4 PVC	1,5 - 4	15	PVC	6072895

Apzīmējums	Tips	Šķēsgrie- zums mm ²	Vītne	Virsmas	Preces Nr.
Zemējuma spaile ar stiprinājuma vītņi	EKL 25 M6	25	M6	CuZn37	6404006
Zemējuma spaile ar stiprinājuma vītņi	EKL 35 M6	35	M6	CuZn37	6404014

Apzīmējums	Tips	Izmērs mm	Izturība	Virsmas	Preces Nr.
Apaļā plakangalvas skrūve FRS ar kombinēto uzgriezni	FRSB 6x12 G	M6x12	5.6	G	6406130
Apaļā plakangalvas skrūve FRS ar kombinēto uzgriezni	FRSB 6x12 F	M6x12	5.6	F	6406122
Apaļā plakangalvas skrūve FRS ar kombinēto uzgriezni	FRSB 6x16 F	M6x16	5.6	F	6406157
Apaļā plakangalvas skrūve FRS ar kombinēto uzgriezni	FRSB 6x20 F	M6x20	5.6	F	6406203
Apaļā plakangalvas skrūve FRS ar kombinēto uzgriezni	FRSB 6x30 F	M6x30	5.6	F	6406907
Apaļā plakangalvas skrūve FRS ar kombinēto uzgriezni	FRSB 6x12 A2	M6x12	A2-70	A2	6406138
Apaļā plakangalvas skrūve FRS ar kombinēto uzgriezni	FRSB 6x16 A2	M6x16	A2-70	A2	6406189
Apaļā plakangalvas skrūve FRS ar kombinēto uzgriezni	FRSB 6x20 A2	M6x20	A2-70	A2	6406205
Apaļā plakangalvas skrūve FRS ar kombinēto uzgriezni	FRSB 6x12 A4	M6x12	A4-50	A4	6406142
Apaļā plakangalvas skrūve FRS ar kombinēto uzgriezni	FRSB 6x16 A4	M6x16	A4-50	A4	6406193
Apaļā plakangalvas skrūve FRS ar kombinēto uzgriezni	FRSB 6x20 A4	M6x20	A4-50	A4	6406207

10.2 Sstiprināšanas līdzekļu skaits

Nepieciešamais skrūvju un dubultspaiļu skaits atšķiras atkarībā no fasondetaļas veida, platuma un augstuma. Neatkarīgi no savienojuma veida – skrūvējams vai spaiļu savienojums – ir nepieciešamas papildu skrūves, lai piestiprinātu iebūvētās salaiduma līstes. Nākamajās tabulās ir norādīts ieteicamais nostiprināšanas materiālu skaits. Fasondetaļas ar sānu augstumu 35 mm ir tikai skrūvējamas.

10.2.1 Ieteicamais nostiprināšanas līdzekļu skaits skrūvējamo savienojumu gadījumā

		Skrūvju skaits uz savienojuma uzliktni				Skrūvju skaits nostiprināšanai uz grīdas				Kopējais ieteicamais skrūvju skaits			
		mm	H 35	H 60	H 85	H 110	H 35	H 60	H 85	H 110	H 35	H 60	H 85
RB 45/ RB 90	B 100	1	2	3	4	2	2	2	2	6	10	14	18
	B 150	-	2	-	-	-	2	-	-	-	10	-	-
	B 200	1	2	3	4	4	4	4	4	8	12	16	20
	B 300	1	2	3	4	6	6	6	6	10	14	18	22
	B 400	-	2	3	4	-	6	6	6	-	14	18	22
	B 500	-	2	3	4	-	8	8	8	-	16	20	24
	B 600	-	2	3	4	-	8	8	8	-	16	20	24
RB W	B 100	-	2	3	4	-	2	2	2	-	10	14	18
	B 150	-	2	-	-	-	2	-	-	-	10	-	-
	B 200	-	2	3	4	-	4	4	4	-	12	16	20
	B 300	-	2	3	4	-	6	6	6	-	14	18	22
	B 400	-	2	3	4	-	6	6	6	-	14	18	22
	B 500	-	2	3	4	-	8	8	8	-	16	20	24
	B 600	-	2	3	4	-	8	8	8	-	16	20	24
RAA	B 100	1	2	3	4	2	2	2	2	6	10	14	18
	B 150	-	2	-	-	-	2	-	-	-	10	-	-
	B 200	1	2	3	4	4	4	4	4	8	12	16	20
	B 300	1	2	3	4	6	6	6	6	10	14	18	22
	B 400	-	2	3	4	-	6	6	6	-	14	18	22
	B 500	-	2	3	4	-	8	8	8	-	16	20	24
	B 600	-	2	3	4	-	8	8	8	-	16	20	24
RT	B 100	1	2	3	4	3	3	3	3	9	15	21	27
	B 150	-	2	-	-	-	3	-	-	-	15	-	-
	B 200	1	2	3	4	6	6	6	6	12	18	24	30
	B 300	1	2	3	4	9	9	9	9	15	21	27	33
	B 400	-	2	3	4	-	9	9	9	-	21	27	33
	B 500	-	2	3	4	-	12	12	12	-	24	30	36
	B 600	-	2	3	4	-	12	12	12	-	24	30	36
RK	B 100	1	2	3	4	4	4	4	4	12	20	28	36
	B 150	-	2	-	-	-	4	-	-	-	20	-	-
	B 200	1	2	3	4	8	8	8	8	16	24	32	40
	B 300	1	2	3	4	12	12	12	12	20	28	36	44
	B 400	-	2	3	4	-	12	12	12	-	28	36	44
	B 500	-	2	3	4	-	16	16	16	-	32	40	48
	B 600	-	2	3	4	-	16	16	16	--	32	40	48

Tab. 7: Nostiprināšanas līdzekļu skaits skrūvējamo savienojumu gadījumā

10.2.2 Ieteicamais nostiprināšanas līdzekļu skaits spaiļu savienojumu gadījumā

		Dubultspaiļes uz fasondetaļu			Skrūvju skaits nostiprināšanai uz grīdas		
	mm	H 60	H 85	H 110	H 60	H 85	H 110
RB 45/ RB 90	B 100	4	4	4	2	2	2
	B 150	4	4	4	2	2	2
	B 200	4	4	4	4	4	4
	B 300	4	4	4	6	6	6
	B 400	4	4	4	6	6	6
	B 500	4	4	4	8	8	8
	B 600	4	4	4	8	8	8
RB W	B 100	4	4	4	2	2	2
	B 150	4	4	4	2	2	2
	B 200	4	4	4	4	4	4
	B 300	4	4	4	6	6	6
	B 400	4	4	4	6	6	6
	B 500	4	4	4	8	8	8
	B 600	4	4	4	8	8	8
RAA	B 100	2	2	2	2	2	2
	B 150	2	2	2	2	2	2
	B 200	2	2	2	4	4	4
	B 300	2	2	2	6	6	6
	B 400	2	2	2	6	6	6
	B 500	2	2	2	8	8	8
	B 600	2	2	2	8	8	8
RT	B 100	6	6	6	3	3	3
	B 150	6	6	6	3	3	3
	B 200	6	6	6	6	6	6
	B 300	6	6	6	9	9	9
	B 400	6	6	6	9	9	9
	B 500	6	6	6	12	12	12
	B 600	6	6	6	12	12	12
RK	B 100	8	8	8	4	4	4
	B 150	8	8	8	4	4	4
	B 200	8	8	8	8	8	8
	B 300	8	8	8	12	12	12
	B 400	8	8	8	12	12	12
	B 500	8	8	8	16	16	16
	B 600	8	8	8	16	16	16

Tab. 8: Nostiprināšanas līdzekļu skaits spaiļu savienojumu gadījumā

OBO Bettermann SIA
LV-1034
Piedrujas iela 7c, Rīga
LATVIJA

Klientu serviss Latvijā
Tel.: +49 2373 89 - 13 00

toi@obo.de

www.obo.lv

WW No 230035.12 Izd. 04/2025

Building Connections

