



Jumts MANAI MĀJAI

PIEDĀVĀ:



- Tērauda jumtus un sienu materiālus



- Lietusūdens noteksiskāmas
- Papildelementus – locījumus no tērauda
- Jumta kāpnes
- Sniega barjeras



- Jumta tiltus





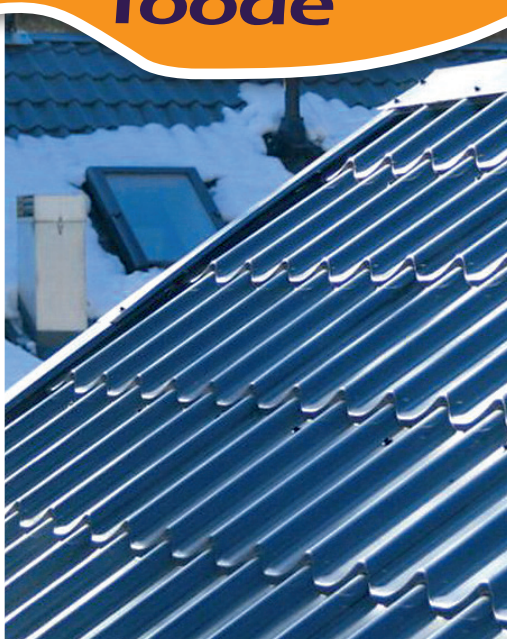
SIA TOODE dibināta 1999. gada 17. februārī.

Mātes uzņēmums AS TOODE
dibināts Igaunijā 1991. gadā.

Veikals, noliktava un ražošana atrodas:
"Gailenes", Krustkalni, Ķekavas pagasts,
Ķekavas novads, LV-2111
(pie Bauskas šosejas,
700 metrus aiz RĪGAS robežas zīmes vai,
pārbraucot pāri Dienvidu tiltam,
izbrauksiet tieši pie TOODE.

SIA TOODE filiāles:

- Liepājā,
- Tukumā,
- Siguldā,
- Smiltēnē,
- Valmierā,
- Limbažos,
- Gulbenē,
- Balvos.

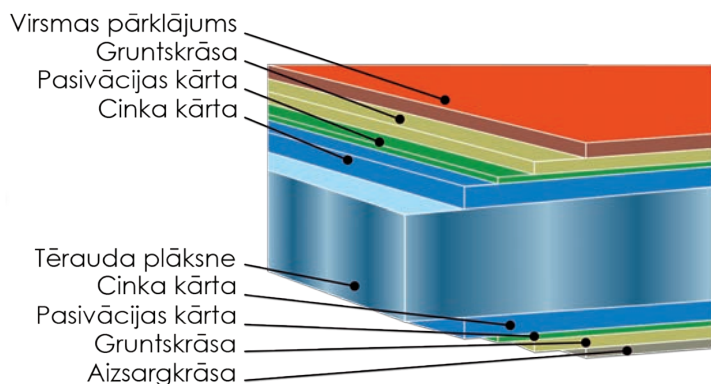


Tērauda jumtu profili ir universāls materiāls, kas piemērots dažādiem objektiem gan sabiedriskajā, gan privātajā sektorā. Profilētās tērauda loksnes noderēs ne tikai jumta segumam, tās izmantojamas arī kā sienas apdares materiāli. Tērauda loksnes kā apdares materiālus izmanto ražošanas un angāra tipa ēku apšūšanai. Tos veiksmīgi pielieto arī daudzdzīvokļu māju renovācijā un siltināšanā. Tāpat materiālu var izmantot arī garāžu, kūts, šķūņu un sētu būvniecībai.



SIA TOODE
izmanto materiālu
kvalitāti apliecina
CE Eksploatācijas
īpašību deklarācijas un
ISO 9001 sertifikāts.

Tērauda jumtu un sienu materiālu pārklājumu veidi



- **Poliesters** – materiālu ar šo pārklājumu izmanto tādu iekšējo un ārējo virsmu klāšanai un apstrādei, kur netiek uzstādītas paaugstinātas prasības. Materiāls ar poliestera pārklājumu ir viens no izplatītākajiem Eiropā (arī Latvijā);
- **PUR** – materiālu ar šo pārklājumu izmanto ārējo un iekšējo virsmu klāšanai un apstrādei. Šis materiāls ir īpaši noturīgs pret koroziju, ultravioleto starojumu un ķīmisko iedarbību, turklāt ir apstrādājams zemā temperatūrā;
- **NOVA MATT** – materiālu ar šo pārklājumu izmanto ārējo un iekšējo virsmu klāšanai un apstrādei. Šis materiāls ir īpaši noturīgs pret koroziju, ultravioleto starojumu un ķīmisko iedarbību, pārklājums ir matēts;
- **PVDF** – īpaši noturīgs pret koroziju, izmanto ārējo un iekšējo virsmu klāšanai un apstrādei, kur izvirzītas īpaši augstas kvalitātes prasības;
- **PVC** – materiālu ar šo pārklājumu izmanto ārējo un iekšējo virsmu klāšanai un apstrādei. Ar PVC pārklājumu pārklāts tērauds ir viegli apstrādājams;
- **Cinkots** – materiāls ar cinkotas virsmas pārklājumu ir piemērots tērauda profilu un līstprofilu, kā arī valcēto jumtu ražošanai.



















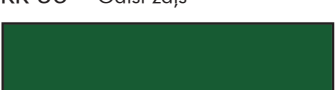
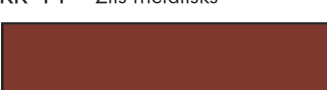
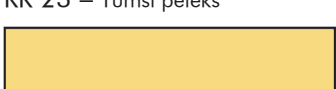


Pārklājumu īpašības

	Poliesters	PUR	NOVA MATT	PVDF	PVC
Pārklājuma biezums, μm	25–27	50	50	25–35	175–200
Izturība pret atmosfēras iedarbību	apmierinoša	labā	ļoti laba	ļoti laba	apmierinoša
Izturība pret koroziju	apmierinoša	ļoti laba	ļoti laba	labā	labā
Apstrāde	apmierinoša	ļoti laba	ļoti laba	labā	ļoti laba
Temperatūras tolerance, °C	90	100	90	110	60
Minimālā apstrādes temperatūra, °C	0	-15	-10	-10	+10
Garantijas laiks tehniskajam izpildījumam**	30–50 gadi	50 gadi	50 gadi	50 gadi	10–30 gadi*
Garantijas laiks estētiskajam izpildījumam***	10 gadi	20 gadi	15–30 gadi*	10 gadi	10 gadi

* atkarībā no vides iedarbības;

** SIA TOODE garantē, ka norādītajā laika periodā jumta segums nezaudēs savas funkcionālās īpašības. Garantija attiecas uz materiāla rūsēšanu tādā mērā, ka korozija rada caurumus materiāla gludajā virsmā. Garantija attiecas uz visiem ražošanas procesa defektiem, kas ietekmē materiāla virsmas kvalitāti;

*** SIA TOODE garantē, ka norādītajā laika periodā nenotiks jumta seguma polimēra pārklājuma (krāsas) atlobīšanās un pārklājuma plaisāšana.

			
RR 11 – Tumši zaļš	RR 25 – Dzeltens	RR 33 – Melns	RR 41 – Tumši sudraba metālisks
			
RR 20 – Balts	RR 28 – Tumši sarkans	RR 34 – Gaiši zils	RR 42 – Zelta metālisks
			
RR 21 – Gaiši pelēks	RR 29 – Sarkans	RR 35 – Zils	RR 43 – Vara metālisks
			
RR 22 – Pelēks	RR 30 – Bešs	RR 36 – Gaiši zaļš	RR 44 – Zils metālisks
			
RR 23 – Tumši pelēks	RR 31 – Gaiši brūns	RR 37 – Zaļš	RR 750 – Ķieģeļu sarkans
			
RR 24 – Gaiši dzeltens	RR 32 – Tumši brūns	RR 40 – Sudraba metālisks	

* aptuvenie krāsu paraugi

Krāsu / pārklājumu tabula

	Poliesters	PUR	NOVA MATT	PVDF	PVC
RR 11	●	●	●		●
RR 20	●	●			●
RR 21	●	●			●
RR 22	●	●			
RR 23	●	●	●		●
RR 24	●				
RR 25	●				
RR 28	●				
RR 29	●	●	●		
RR 30	●	●			●
RR 31	●	●			●
RR 32	●	●	●		●
RR 33	●	●	●		●
RR 34	●				
RR 35	●	●			●
RR 36	●	●			
RR 37	●	●			
RR 40	●			●	
RR 41	●			●	
RR 42	●				
RR 43	●				
RR 44	●				
RR 750	●	●			

Printech



R.Zinc Metal



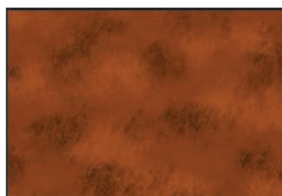
fine stone



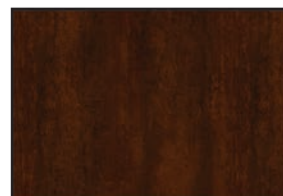
Camouflage



HL Ned



Terracotta



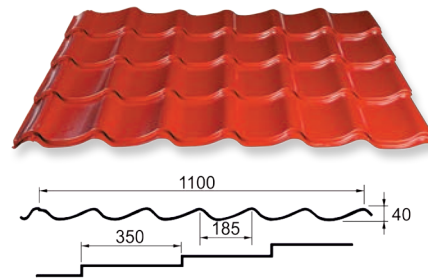
Korten



Dakstiņprofils

Pielietojums: jumtiem
 Materiāla biezums: 0,45–0,50 mm
 Viļņa garums: 350 mm
 Viļņa augstums: 40 mm
 Sedzošais platums: 1100 mm
 Pārklājuma veidi: poliesters, PUR, NOVA MATT, PVDF, PVC

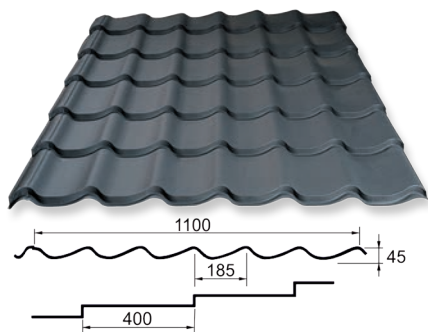
Profila min./maks. garums: 800–8000 mm
 Slīpums min.: 15°



Dakstiņprofils ekstra

Pielietojums: jumtiem
 Materiāla biezums: 0,45–0,50 mm
 Viļņa garums: 400 mm
 Viļņa augstums: 45 mm
 Sedzošais platums: 1100 mm
 Pārklājuma veidi: poliesters, PUR, NOVA MATT, PVDF, PVC

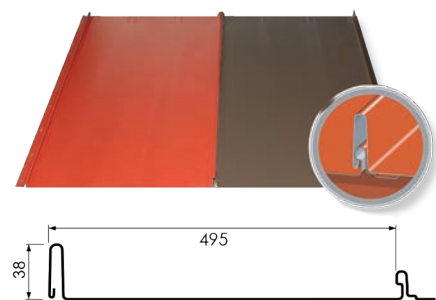
Profila min./maks. garums: 800–8000 mm
 Slīpums min.: 15°



Classic

Pielietojums: jumtiem un sienām
 Materiāla biezums: 0,45–0,60 mm
 Profila augstums: 38 mm
 Sedzošais platums: 495 mm
 Pārklājuma veidi: cinkots, poliesters, PUR, NOVA MATT, PVDF, PVC

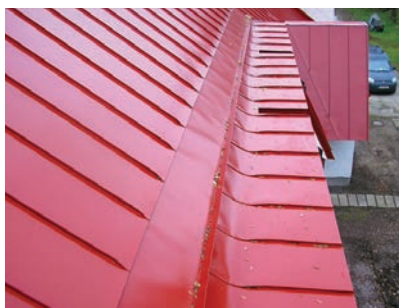
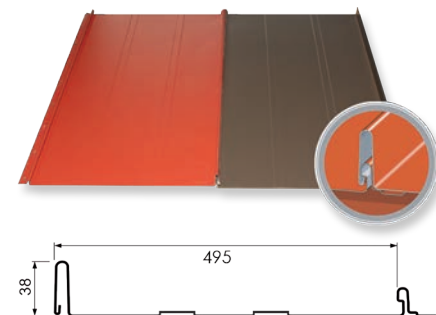
Profila min./maks. garums: 500–8000 mm
 Slīpums min.: 15°



Classic ekstra

Pielietojums: jumtiem un sienām
 Materiāla biezums: 0,45–0,60 mm
 Profila augstums: 38 mm
 Sedzošais platums: 495 mm
 Pārklājuma veidi: cinkots, poliesters, PUR, NOVA MATT, PVDF, PVC

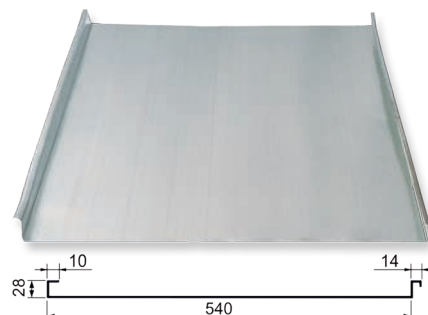
Profila min./maks. garums: 500–8000 mm
 Slīpums min.: 15°



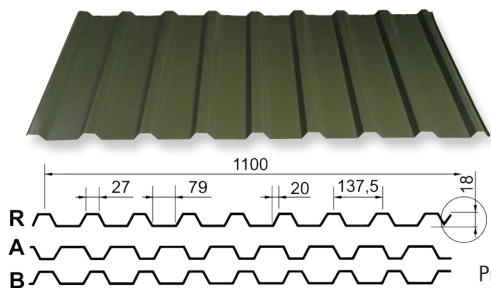
Valcētais jumts

Pielietojums: jumtiem un sienām
 Materiāla biezums: 0,45–0,60 mm
 Profila augstums: 28 mm
 Sedzošais platums: 540 mm
 Pārklājuma veidi: cinkots, poliesters, PUR, NOVA MATT, PVDF, PVC

Profila min./maks. garums: 500–25000 mm
 Slīpums min.: 8°
 Profilējam objektā



TP 20

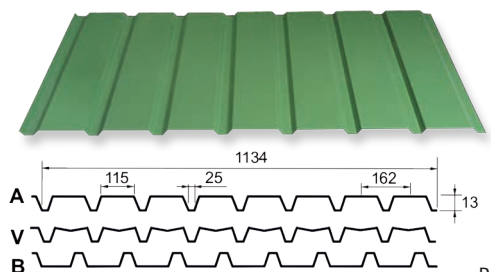


Profila min./maks. garums: 500–8000 mm
Slīpums min.: 10°

Pielietojums: jumtiem un sienām
Materiāla biezums: 0,45–0,60 mm
Profila augstums: 18 mm
Sedzošais platums: 1100 mm
Pārklājuma veidi: cinkots, poliesters, PUR, NOVA MATT, PVDF, PVC



TP 15

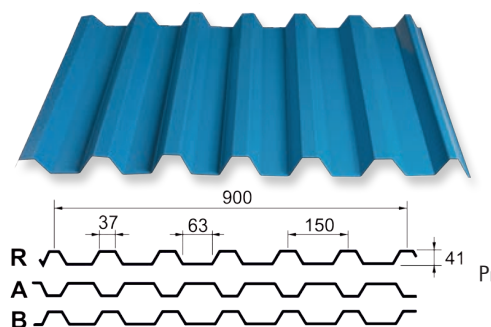


Profila min./maks. garums: 500–6500 mm
Slīpums min.: 10°

Pielietojums: sienām
Materiāla biezums: 0,45–0,60 mm
Profila augstums: 13 mm
Sedzošais platums: 1134 mm
Pārklājuma veidi: cinkots, poliesters, PUR, NOVA MATT, PVDF, PVC

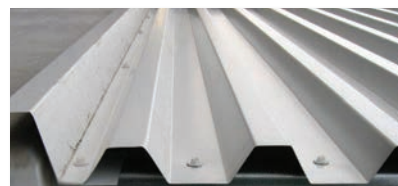


TP 45

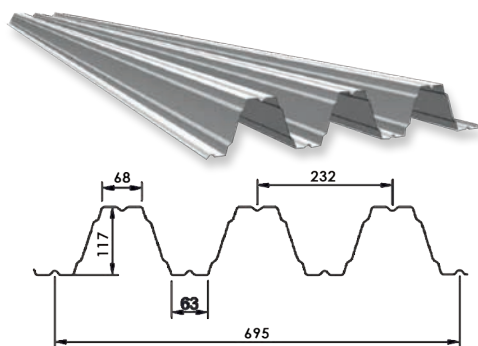


Profila min./maks. garums: 500–8500 mm
Slīpums min.: 10°

Pielietojums: jumtiem un sienām
Materiāla biezums: 0,45–0,70 mm
Profila augstums: 41 mm
Sedzošais platums: 900 mm
Pārklājuma veidi: cinkots, poliesters, PUR, NOVA MATT, PVDF, PVC

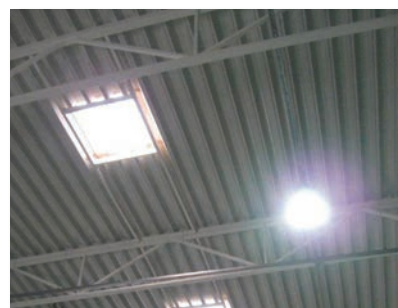


TP 120



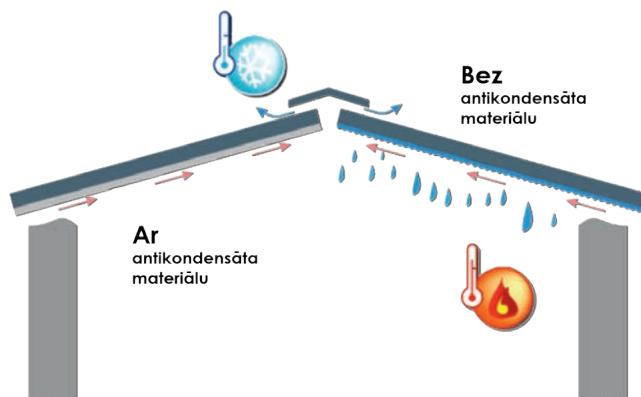
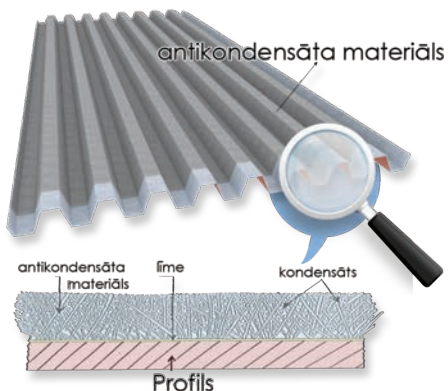
Profila min./maks. garums: 500–13000 mm

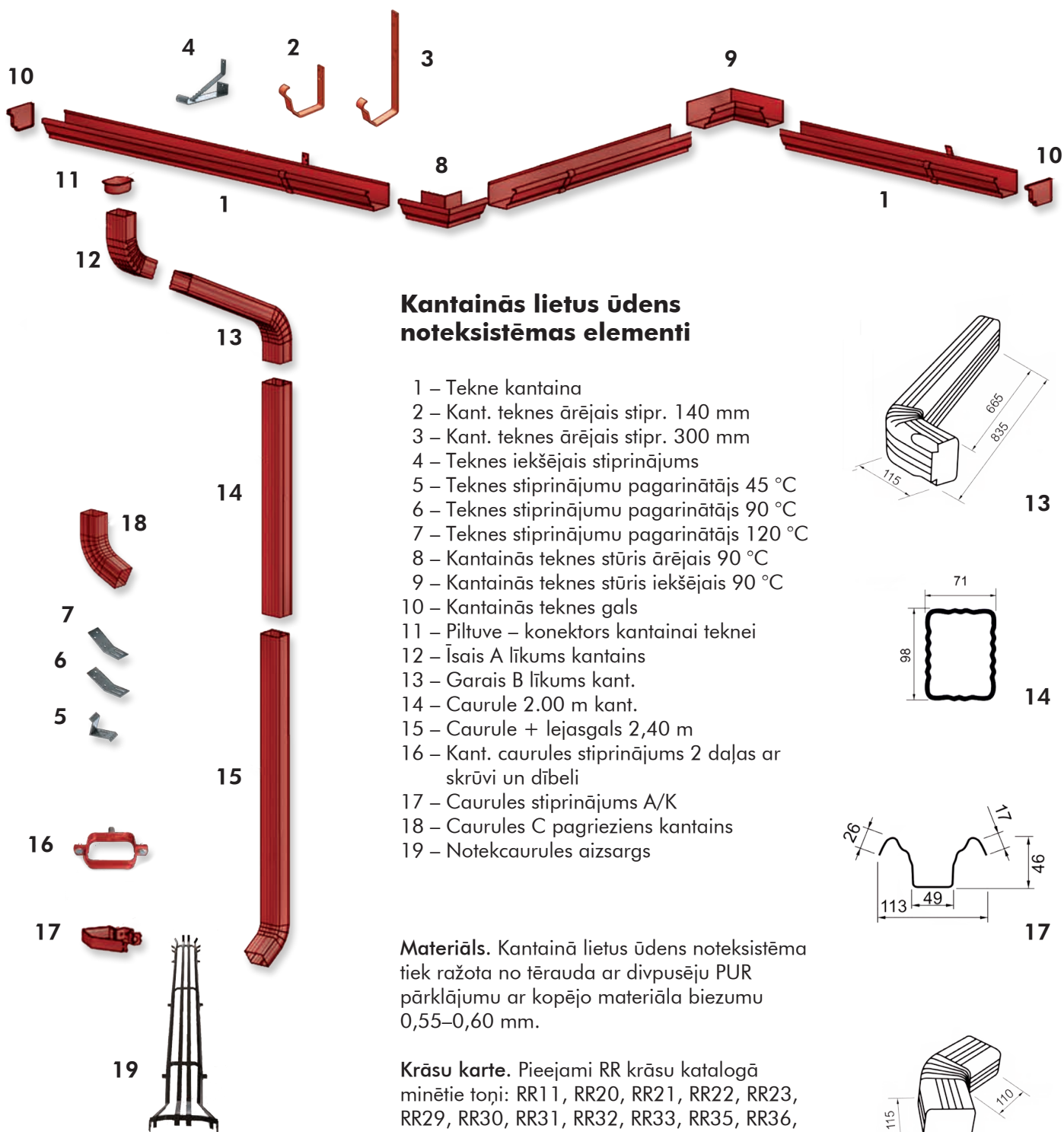
Pielietojums: jumtiem
Materiāla biezums: 0,70–1,25 mm
Profila augstums: 117 mm
Sedzošais platums: 695 mm
Pārklājuma veidi: cinkots, poliesters



Jumtu profili ar antikondensāta materiālu

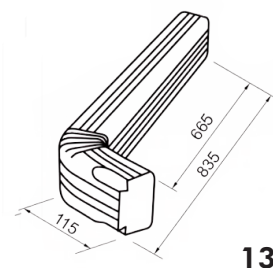
Pieejamie profili: TP 20, TP 45
Temperatūras režīms: -45 °C – +80 °C
Ugunsizturība: G1
Izturība pret baktērijām
Viegli tīrāmas



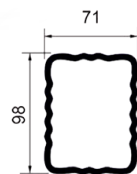


Kantainās lietus ūdens noteksistēmas elementi

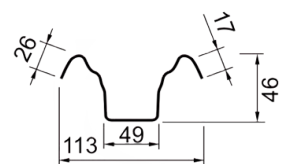
- 1 – Tekne kantaina
- 2 – Kant. teknes ārējais stipr. 140 mm
- 3 – Kant. teknes ārējais stipr. 300 mm
- 4 – Teknes iekšējais stiprinājums
- 5 – Teknes stiprinājumu pagarinātājs 45 °C
- 6 – Teknes stiprinājumu pagarinātājs 90 °C
- 7 – Teknes stiprinājumu pagarinātājs 120 °C
- 8 – Kantainās teknes stūris ārējais 90 °C
- 9 – Kantainās teknes stūris iekšējais 90 °C
- 10 – Kantainās teknes gals
- 11 – Piltuve – konektors kantainai teknei
- 12 – Īsais A līkums kantains
- 13 – Garais B līkums kant.
- 14 – Caurule 2.00 m kant.
- 15 – Caurule + lejasgals 2,40 m
- 16 – Kant. caurules stiprinājums 2 daļas ar skrūvi un dībeli
- 17 – Caurules stiprinājums A/K
- 18 – Caurules C pagrieziena kantains
- 19 – Notekcaurules aizsargs



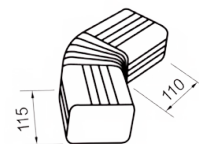
13



14



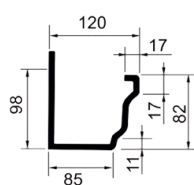
17



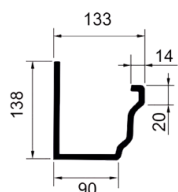
18

Materiāls. Kantainā lietus ūdens noteksistēma tiek ražota no tērauda ar divpusēju PUR pārklājumu ar kopējo materiāla biezumu 0,55-0,60 mm.

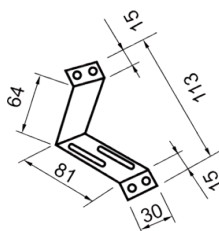
Krāsu karte. Pieejami RR krāsu katalogā minētie toņi: RR11, RR20, RR21, RR22, RR23, RR29, RR30, RR31, RR32, RR33, RR35, RR36, RR37, RR40, RR41, RR750.



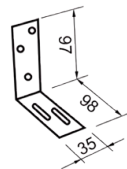
1



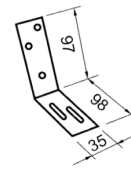
2



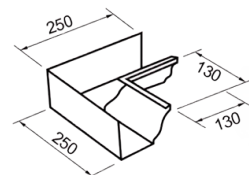
5



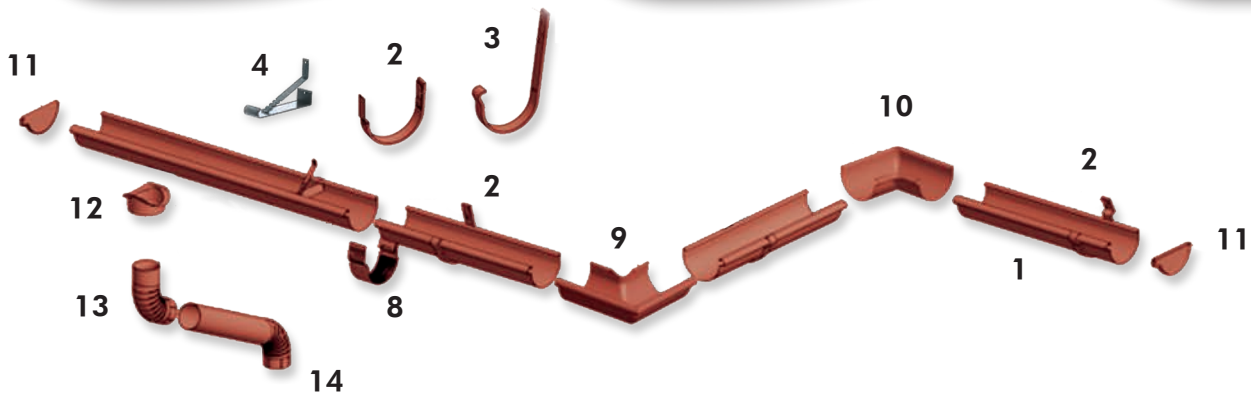
6



7

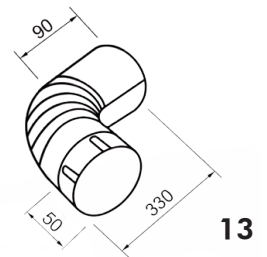


9

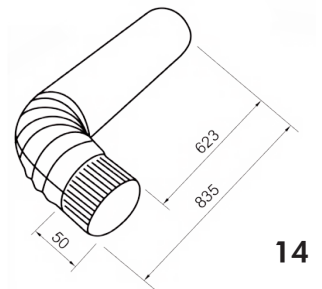


Apajās lietus ūdens noteksistēmas elementi

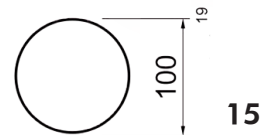
- 1 – Tekne apaļa d=125 mm
- 2 – Apajās teknes ārējais stipr. 140 mm
- 3 – Apajās teknes ārējais stipr. 300 mm
- 4 – Teknes iekšējais stiprinājums
- 5 – Teknes stiprinājumu pagarinātājs 45 °C
- 6 – Teknes stiprinājumu pagarinātājs 90 °C
- 7 – Teknes stiprinājumu pagarinātājs 120 °C
- 8 – Tekņu savienotājs
- 9 – Apajās teknes stūris ārējais 90 °C
- 10 – Apajās teknes stūris iekšējais 90 °C
- 11 – Apajās teknes d=125 mm gals
- 12 – Piltuve – konektors apaļai teknei
- 13 – Īsais A likums ap.
- 14 – Garais B likums ap. d=100 mm
- 15 – Caurule 2.50 m ap.
- 16 – Caurules lejasgals ap. d=100 mm
- 17 – Ap. caurules d=100 mm stipr. 2.daļas ar skrūvi un dībeli
- 18 – Caurules stiprinājums A/K
- 19 – Notekcaurules aizsargs



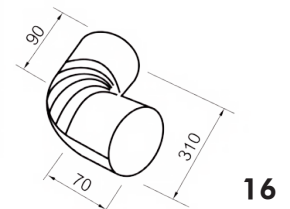
13



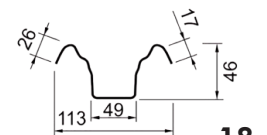
14



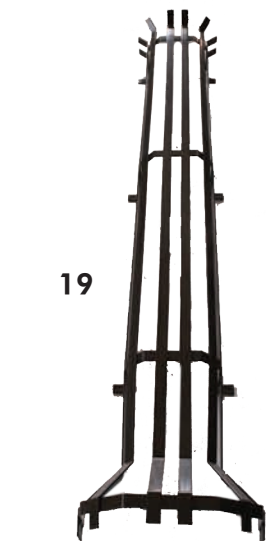
15



16



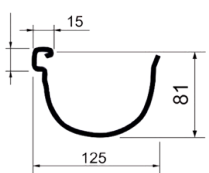
18



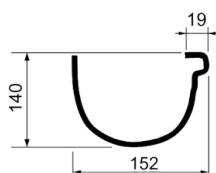
19

Materiāls. Apajā lietus ūdens noteksistēma tiek ražota no tērauda ar divpusēju PUR pārklājumu ar kopējo materiāla biezumu 0,55–0,60 mm.

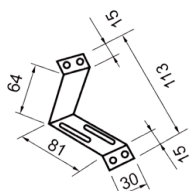
Krāsu karte. Pieejami RR krāsu katalogā minētie toņi: RR11, RR20, RR21, RR22, RR23, RR29, RR30, RR31, RR32, RR33, RR35, RR36, RR37, RR40, RR41, RR750.



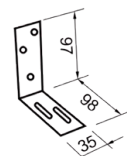
1



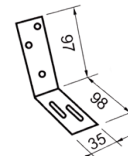
2



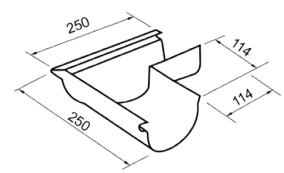
5



6

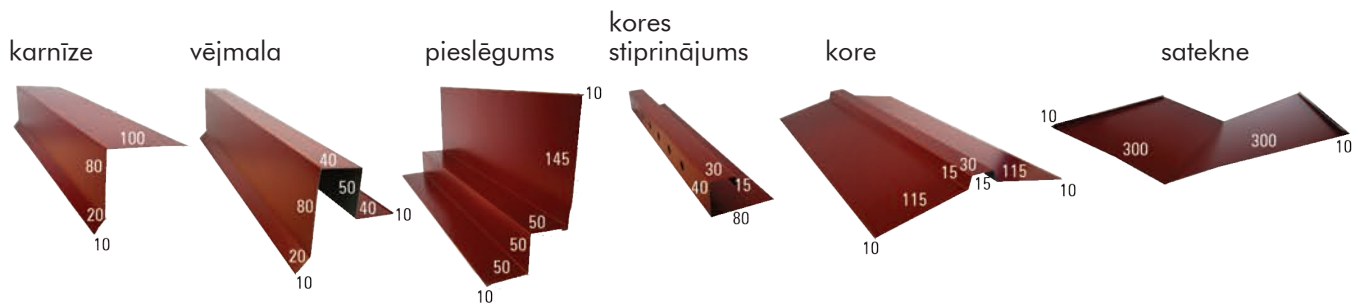


7

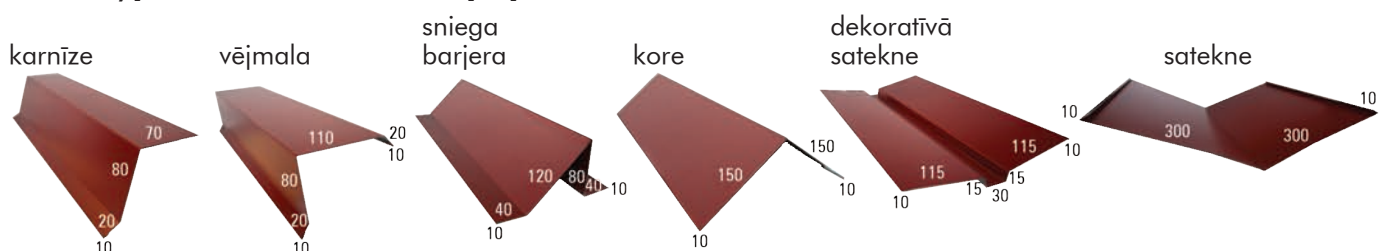


9

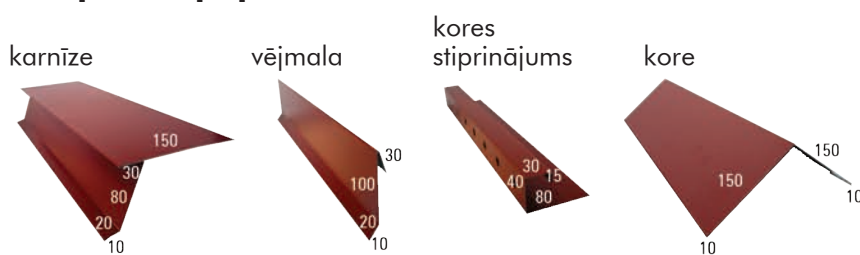
Classic profila papildelementi, mm



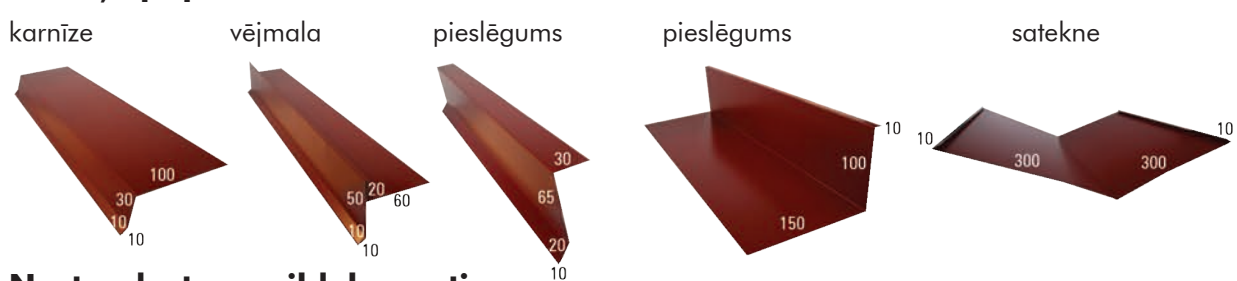
Dakstiņprofila, TP 20, TP 45 papildelementi, mm



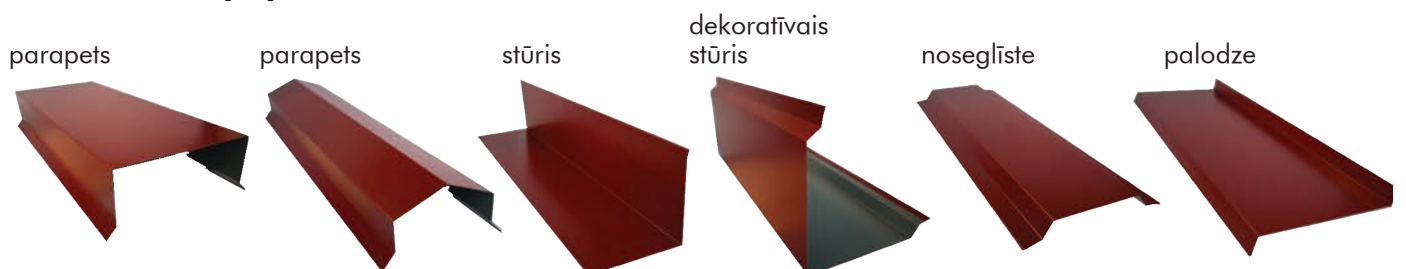
Valcprofila papildelementi, mm



Šindeļa papildelementi, mm

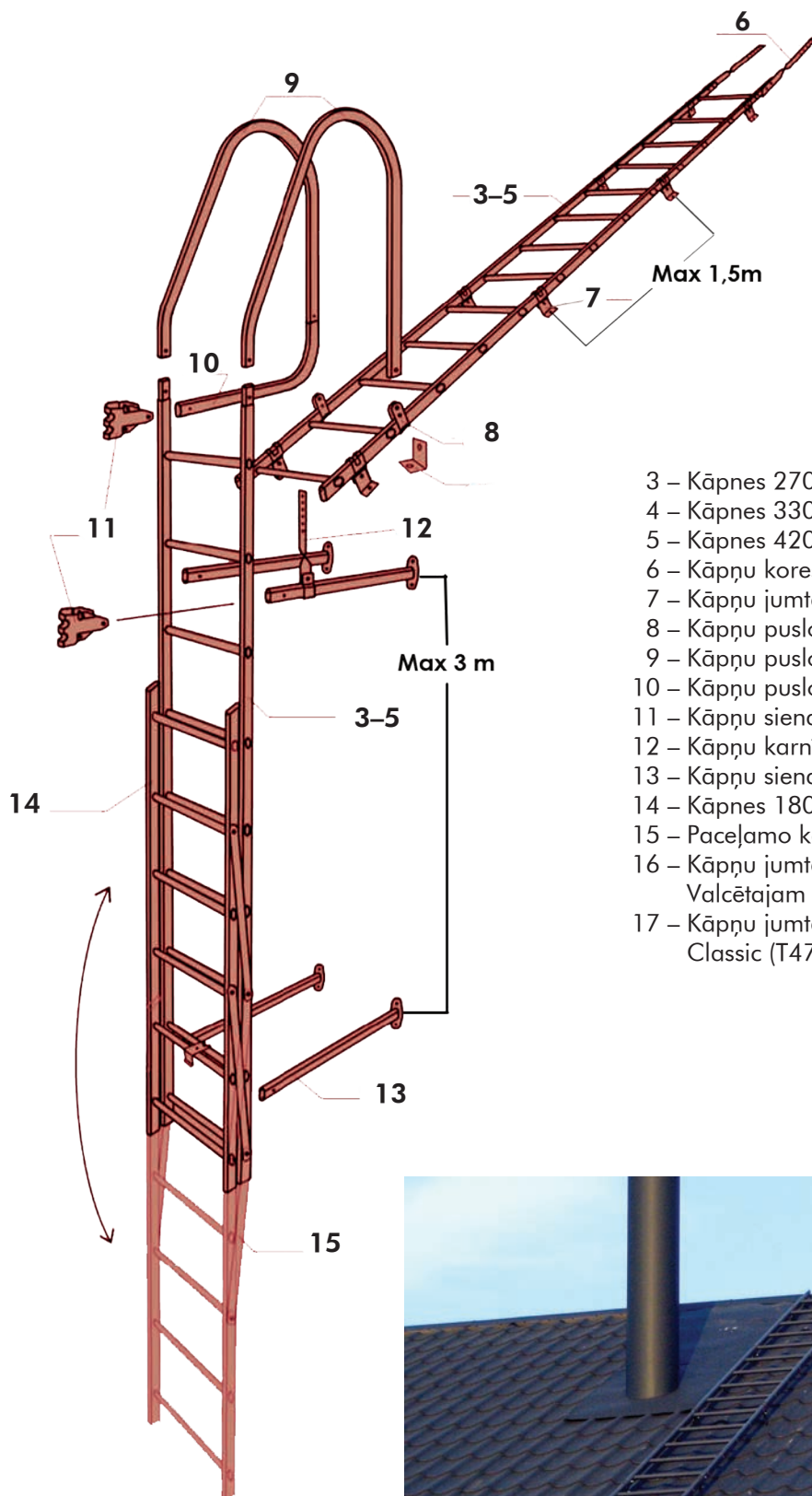


Nestandarta papildelementi



Tērauda konstruktīvie profili



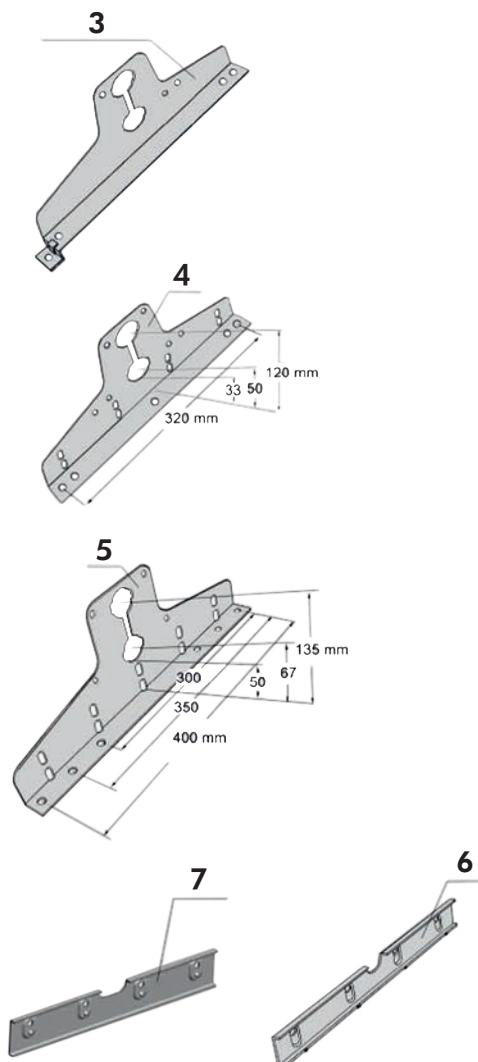


- 3 – Kāpnes 2700*450 mm (T403)
- 4 – Kāpnes 3300*450 mm (T404)
- 5 – Kāpnes 4200*450 mm (T405)
- 6 – Kārņu kores stiprinājums (T483)
- 7 – Kārņu jumta stiprinājums (T470)
- 8 – Kārņu pusloka stiprinājums U (T413)
- 9 – Kārņu pusloks 1/2 (T410)
- 10 – Kārņu pusloks 2/2 (T411)
- 11 – Kārņu sienas/pusloka T savienojums (T427)
- 12 – Kārņu karnīzes stiprinājums (T428)
- 13 – Kārņu sienas stiprinājums (T424)
- 14 – Kāpnes 1800*450 mm paceļamas (T461)
- 15 – Paceļamo kārņu stiprinājumu kompl. (T465)
- 16 – Kārņu jumta stiprinājums
Valcētajam profilam (T476–T477)
- 17 – Kārņu jumta stiprinājums universāls
Classic (T478/T479+T480)

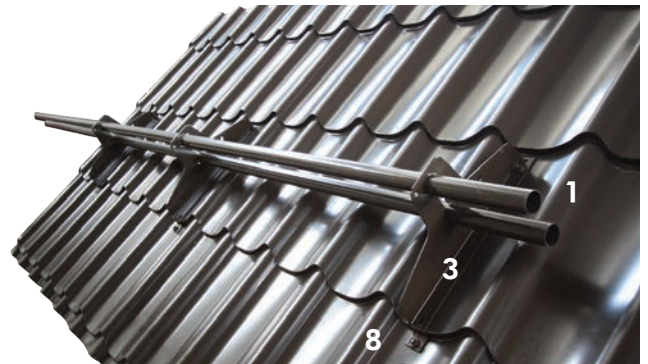


Sniega barjeras elementi

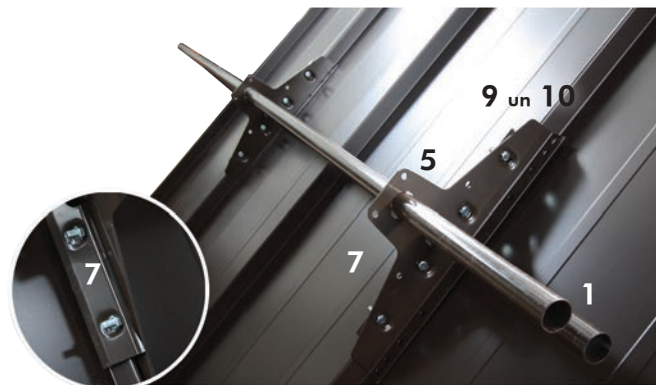
- 1 – Sniega aiztures caurule 3000*32 mm (T502)
- 2 – Sniega aizt./tilta stipr.
- 3 – Sniega aizt./tilta stipr. Dakstiņprofilam (T520)
- 4 – Sniega aizt./tilta stipr. TP/VK (T531)
- 5 – Sniega aizt./tilta stipr. universāls (T541)
- 6 – Valcētā jumta stiprinājuma stiprinājums (T530)
- 7 – Sniega aizt. stiprinājuma stipr. universāls (T540)
- 8 – Skrūves jumtam 6,5*50 mm
- 9 – Uzgrieznis DIN934 M8 1/2
- 10 – Skrūve DIN933 M8*30 2/2



Sniega barjera Dakstiņprofilam



Sniega barjera Classic profilam



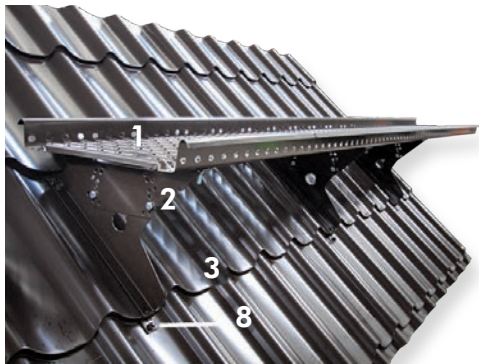
Sniega barjera Valcētajam jumta profilam



Sniega barjera TP 20 profilam



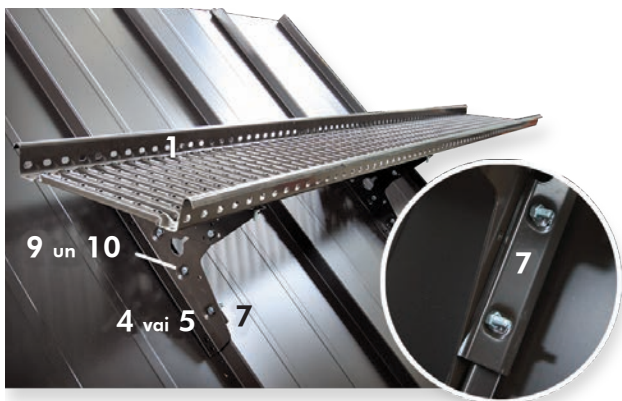
Jumta tilts Dakstiņprofilam



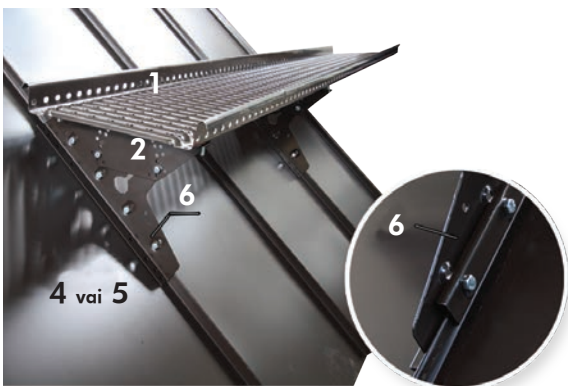
Jumta tilta elementi

- 1 – Jumta tilts L=3000*350 mm (T510)
L=1000*350 mm (T510)
- 2 – Jumta tilta stiprinājums (T515)
- 3 – Sniega aizt./tilta stipr. Dakstiņprofilam (T520)
- 4 – Sniega aizt./tilta stipr. TP/VK (T531)
- 5 – Sniega aizt./tilta stipr. universāls (T541)
- 6 – Valcētā jumta stiprinājuma stiprinājums (T530)
- 7 – Sniega aizt. stiprinājuma stipr. universāls (T540)
- 8 – Skrūves jumtam 6,5*50 mm
- 9 – Uzgrieznis DIN934 M8 1/2
- 10 – Skrūve DIN933 M8*30 2/2

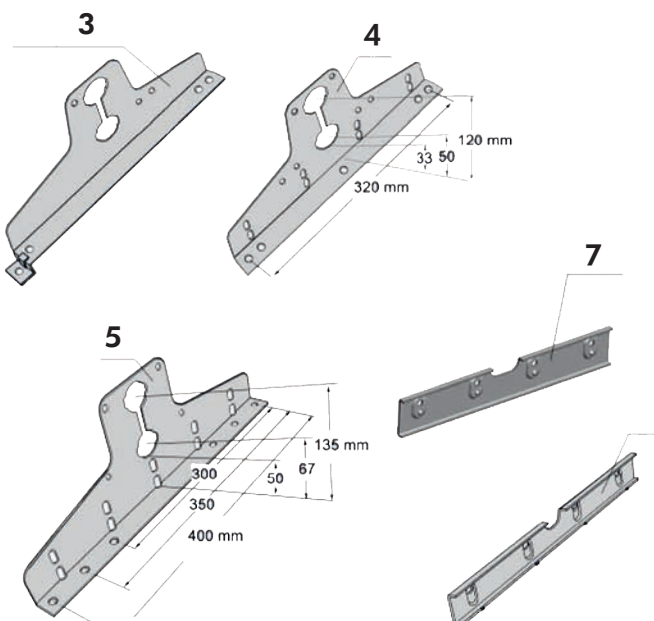
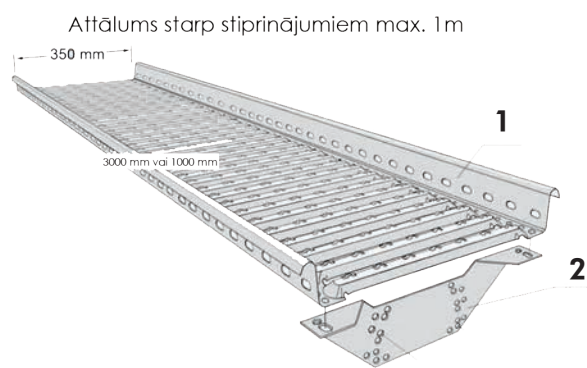
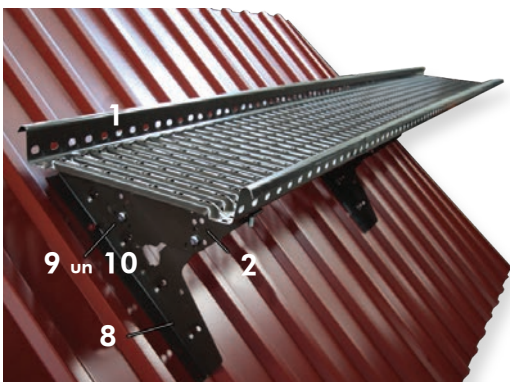
Jumta tilts Classic profilam

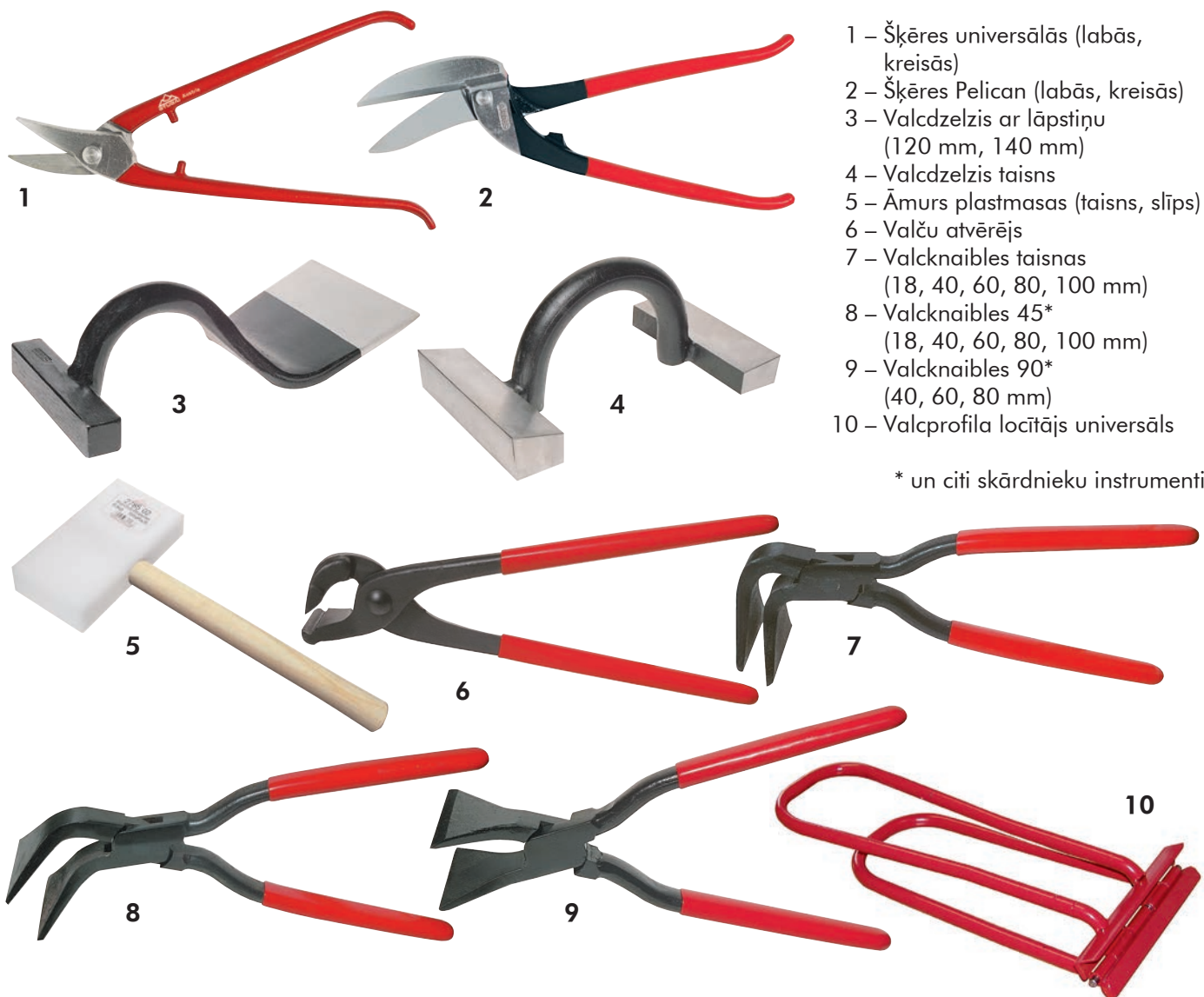


Jumta tilts Valcētajam jumta profilam



Jumta tilts TP 20 profilam





- 1 – Šķēres universālās (labās, kreisās)
- 2 – Šķēres Pelican (labās, kreisās)
- 3 – Valcdzelis ar lāpstiņu (120 mm, 140 mm)
- 4 – Valcdzelis taisns
- 5 – Āmurs plastmasas (taisns, slīps)
- 6 – Valču atvērējs
- 7 – Valcknaibles taisnas (18, 40, 60, 80, 100 mm)
- 8 – Valcknaibles 45* (18, 40, 60, 80, 100 mm)
- 9 – Valcknaibles 90* (40, 60, 80 mm)
- 10 – Valcprofila locītājs universāls

* un citi skārdnieku instrumenti

Sadarbības partneri





SIA TOODE galvenā ražotne
un centrālais birojs atrodas:
"Gailenes", Krustkalni,
Ķekavas pagasts, Ķekavas novads, LV-2111
(pie Bauskas šosejas, 700 metrus aiz
RĪGAS robežas zīmes vai, pārbraucot pāri
Dienvidu tiltam, izbrauksiet tieši pie TOODE).

Bezmaksas konsultācijas tālr. **80004636**
Mob. tālr. 26647111
Tālr. 67501671
Fakss 67501672

E-pasts:
info@toode.lv

www.toode.lv

Tukums

Spartaka iela 1,
Tukums, LV-3101
E-pasts: tukums@toode.lv
Mob. tālr. 28664111

Liepāja

K. Ukstiņa iela 8,
Liepāja, LV-3401
E-pasts: liepaja@toode.lv
Mob. tālr. 26596111

Rīga, "Gailenes",
Krustkalni, Ķekavas
pagasts, Ķekavas
novads, LV-2111
E-pasts: info@toode.lv
Mob. tālr. 26647111

Sigulda,

Raiņa iela 3, Sigulda,
Siguldas novads,
LV-2150
E-pasts: sigulda@toode.lv
Mob. tālr. 26545111

Limbaži

Vecā Sārmes iela 3,
Limbaži, LV-4001
E-pasts: limbazi@toode.lv
Mob. tālr. 26336111

Gulbene

E-pasts: gulbene@toode.lv
Mob. tālr. 28696111

Smiltene

Baznīcas laukums 16,
Smiltene, LV-4729
E-pasts: smiltene@toode.lv
Mob. tālr. 26595111

Balvi,

Brīvības iela 62,
Balvi, LV-4501
E-pasts: balvi@toode.lv
Mob. tālr. 26146111