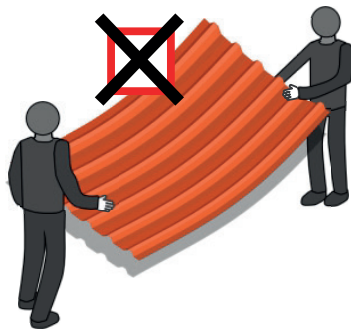
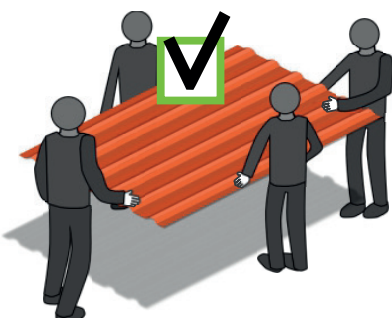
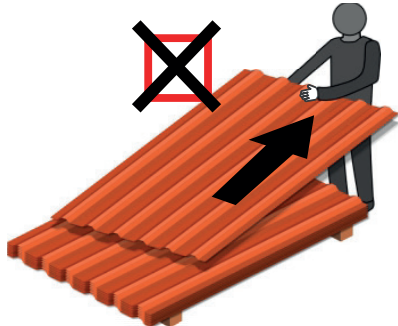
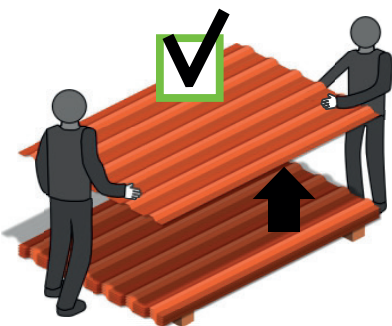




Montavimo instrukcija. Trapecinė skarda THR 23.

Pristatymo priėmimas



Trapecinės skardos THR 23 montavimo instrukcija

1. Pristatymo priėmimas
2. Pagrindo paruošimas
3. Montavimo seka
4. Lakštų išilginis sujungimas
5. Tvirtinimas
6. Varžtų montavimas
7. Skardos lankstiniai
8. Baigiamosios pastabos

Prekių priėmimas

Priimant prekes būtina įsitikinti, kad jos pristatytos pagal specifikaciją. Visus trūkumus, klaidas ar transportavimo metu atsiradusius pažeidimus reikia pažymėti važtaraštyje ir nedelsiant pranešti bendrovei HANBUD arba prekybos vietai, kurioje prekė buvo įsigyta.

Iškrovimas

Iškrauti rekomenduojama krautuvu, palečių vežimėliu arba kitu įrenginiu su ne mažesniu kaip 1500 mm atstumu tarp palečių šakių. Taip pat leidžiama iškrauti manipulatoriumi, naudojant traversą ir specialius juostinius stropus.

Lakštų perkėlimas rankomis

Jei mechaninis iškrovimas neįmanomas, lakštus galima iškrauti rankomis. Tokiu atveju būtina ypač griežtai laikytis saugos taisyklių. Lakštų negalima stumti vieno per kitą, kad nebūtų pažeista dažų danga. Iškrovimui reikia skirti pakankamai žmonių pagal taisyklę: 1 žmogus 1 lakšto ilgio metrui. Pavyzdžiui, 4 m ilgio lakštą turi iškrauti 4 žmonės – po 2 iš kiekvienos pusės.

Pagrindo paruošimas

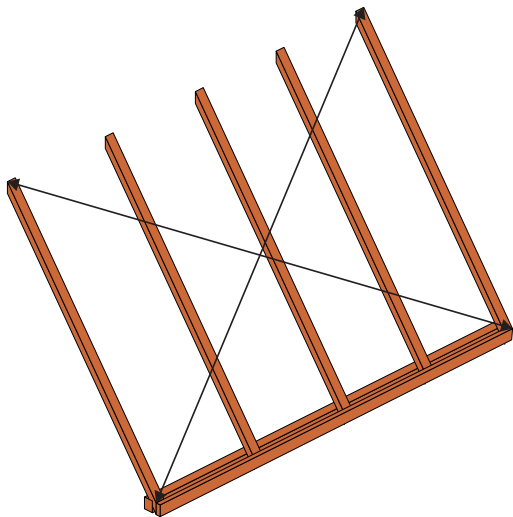
Stogo geometrija

Stogo konstrukcija turi būti įrengta laikantis statiaus darbų taisyklių ir statinio projekto. Prieš pradėdant dengti stogą reikia išmatuoti jo nuolydžio kampą ir patikrinti geometriją.

Mažiausias trapecine skarda dengiamo stogo nuolydis – 7°.

Ištempę virvę tarp pirmos ir paskutinės gegnės patikrinkite, ar stogo plokštuma lygi. Tą patį pakartokite ties karnizu, kraigu ir stogo viduryje.

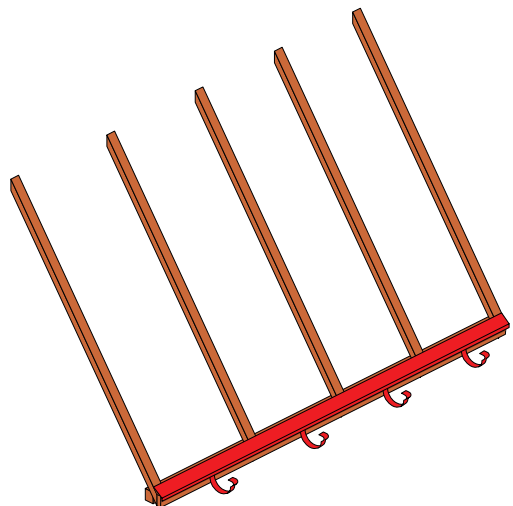
Tada išmatuokite stogo įstrižaines. Stačiakampio arba kvadrato formos šlaite jos turi būti vienodos. Nedidelius 2–3 cm nuokrypius galima išlyginti vėlesniuose stogo dengimo etapuose. Didesnius nuokrypius reikia pašalinti ištiesinant gegnes.



Karnizo lentos montavimas

Montavimą pradėdame prie gegnių prisukdami karnizo lentą, prie kurios tvirtinami skardos lankstiniai ir latakų laikikliai.

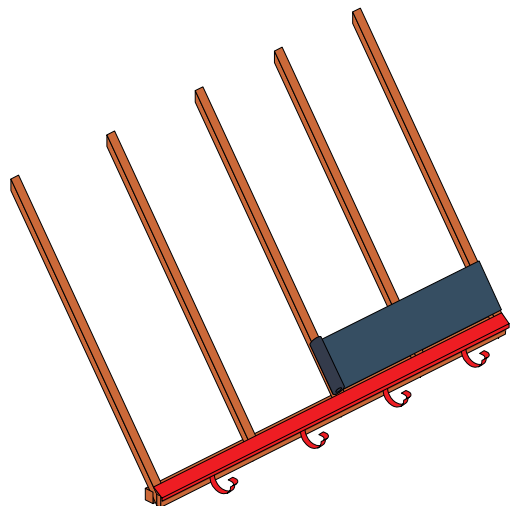
Tada montavimo varžtais arba vinimis pritvirtiname viršlatakinę juostą.



Stogo membrana

Kitas stogo paruošimo skardai etapas – stogo membranos arba bituminės dangos įrengimas. Montuoti reikia pagal konkretaus gamintojo rekomendacijas.

Tada išilgai gegnių prisukamos ne mažesnio kaip 25 mm x 50 mm skerspjūvio medinės lentjuostės (kontrgrebėstai). Jos užtikrina laisvą stogo vėdinimą.



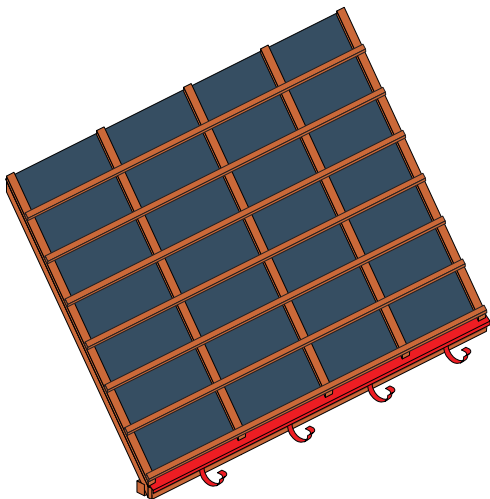
Pagrindo paruošimas

Grebėstų montavimas

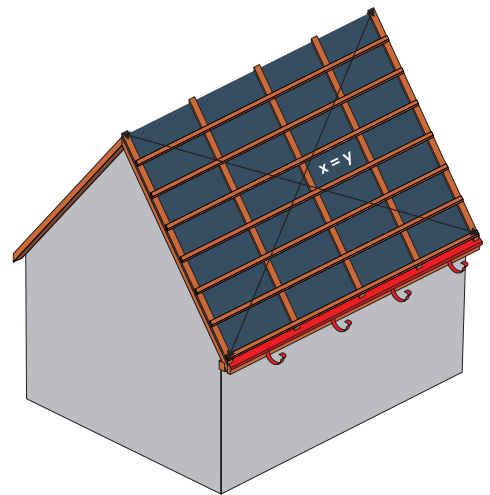
Lakštai tvirtinami prie medinių grebėstų. Rekomenduojamas ir dažniausiai naudojamas jų skerspjūvis – 40 mm x 50 mm.

Grebėstai pradėdami montuoti nuo karnizo ir tęsiami kraigo link. HANBUD rekomenduojamas atstumas tarp grebėstų ašių – 250–350 mm.

Didesnis atstumas tarp ašių turi būti numatytas statinio projekte ir patvirtintas konstruktoriaus.

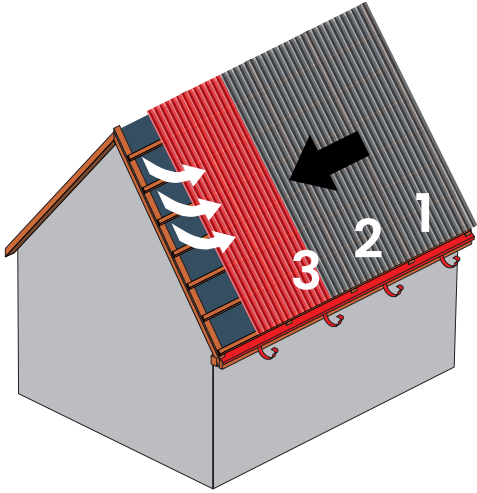


Dar kartą patikriname stogo šlaito geometriją. Nelygumus būtina išlyginti.

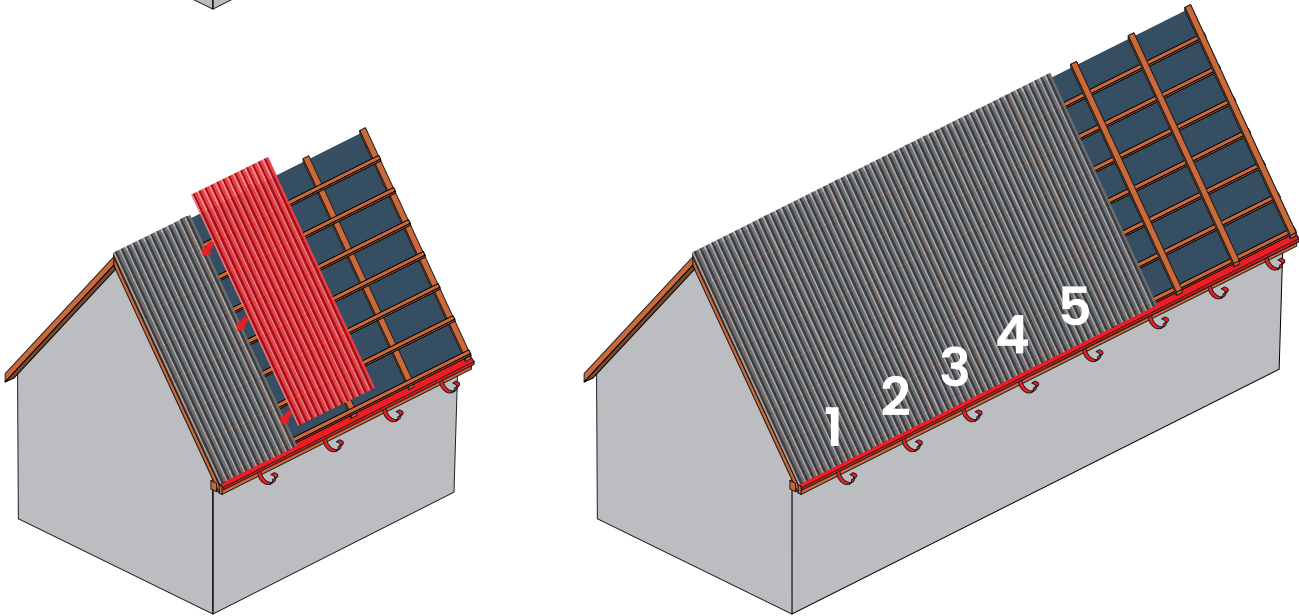
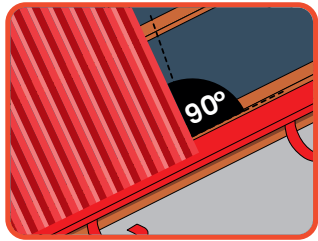
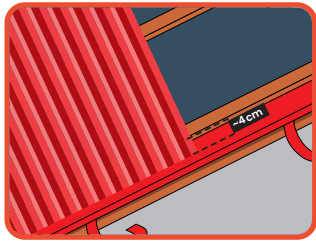
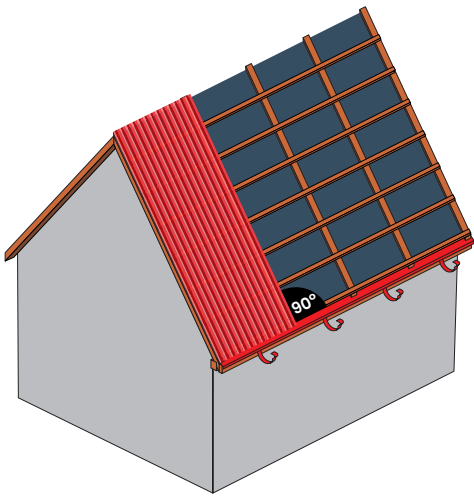


Montavimo seka

Trapecinės skardos lakštus galima montuoti bet kuria kryptimi – nuo kairės arba nuo dešinės stogo pusės. Vis dėlto rekomenduojame montuoti priešinga kryptimi nei dažniausiai pučia vėjas. Atsižvelgiant į pasirinktą montavimo kryptį, lakšto kraštas uždengiamas kitu lakštu arba pakišamas po dengiamuoju lakštu.

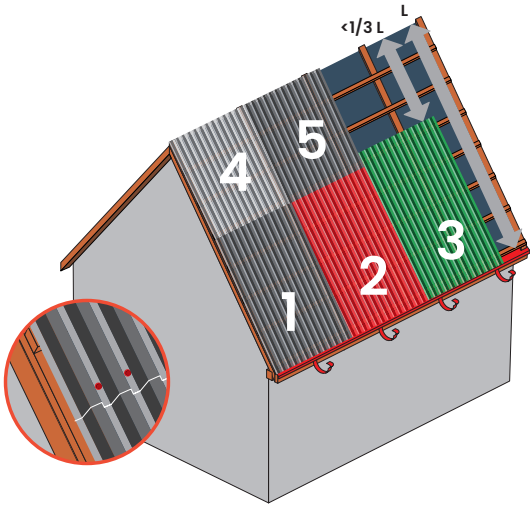


Pirmąjį lakštą prie šlaito ties karnizu pritvirtiname vienu varžtu ir nustatome stačiu kampu karnizo atžvilgiu. Tada tęsiame stogo dengimą.



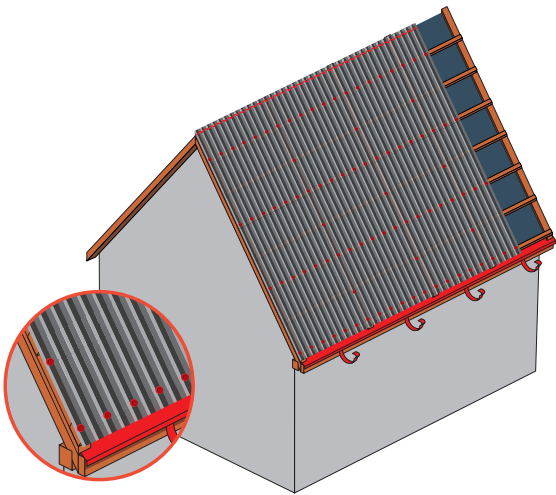
Lakštų išilginis sujungimas

Kai lakštus ant šlaito reikia sujungti išilgai, užlaida turi būti 150–300 mm. Montuojant būtina laikytis toliau pateiktoje schemoje nurodytos sekos.



Tvirtinimas

Skardai montuoti reikia naudoti cinkuotus ir dengtus 4,8 x 35 mm stoginius savisriegius varžtus. Ties karnizu, kraigu ir užlaidose skarda prisukama kiekvienos trapecijos apatinėje bangoje, o ties vėjalente – prie kiekvieno grebėsto. Kraštinėje zonoje reikia naudoti 8 varžtus/m², o centrinėje stogo šlaito dalyje – 5 varžtus/m².



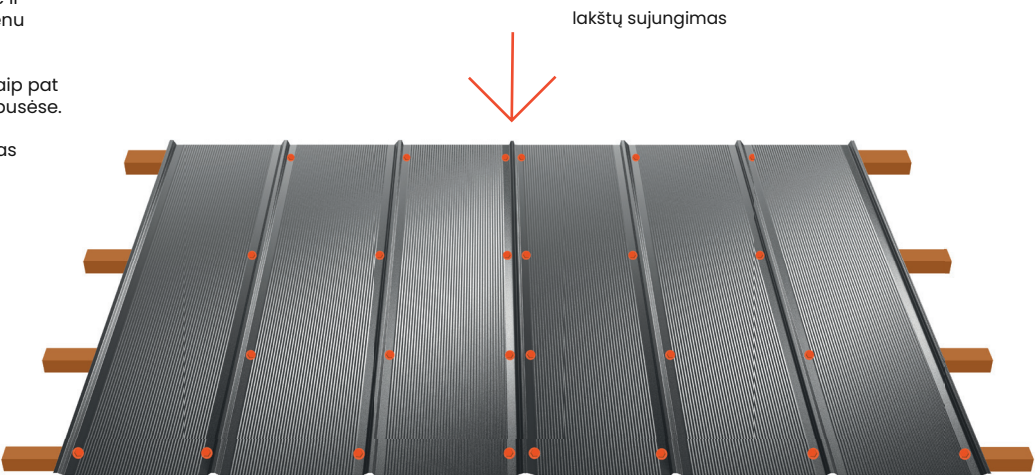
Varžtų montavimas

Trapecinės skardos THR 23 lakštų sujungimas

Rekomenduojame lakšto pradžioje ir pabaigoje varžtus sukti ties kiekvienu profilio įlinkiu.

Lakštų sujungimo vietoje varžtus taip pat reikia sukti abiejose profilio įlinkio pusėse.

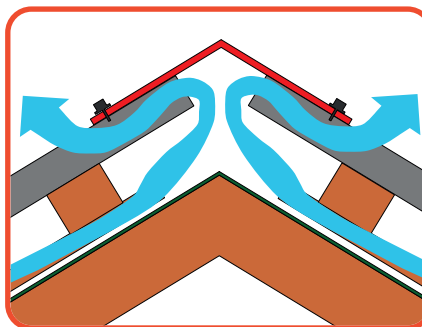
Kitose vietose juos galima sukti į kas antrą grebėstą.



Skardos lankstiniai

Visus stogui užbaigti reikalingus skardos lankstinius rasite gaminių kataloge.

Juos montuojant būtina užtikrinti tinkamą stogo vėdinimą, kad nesikauptų per daug drėgmės.



Baigiamosios pastabos

Skardą pjaukite specialiais stogdengių įrankiais, pavyzdžiui, elektrinėmis skardos žirkklėmis arba rankinėmis žirkklėmis.

Skardai pjauti draudžiama naudoti kampinį šlifuoklį ar kitus aukštą temperatūrą sukeliančius įrenginius. Skardos negalima pjauti ant stogo šlaito. Pjaunant ar montuojant susidariusias drožles būtina nedelsiant pašalinti. Priešingu atveju jos gali sukelti išorinius korozijos židinius, sutrumpinti skardos tarnavimo laiką ir panaikinti garantiją.

HANBUD neatsako už nuostolius, atsiradusius dėl gaminių montavimo nesilaikant šioje instrukcijoje pateiktų nurodymų.

