

STOGO TVORELĖ SU LAIKIKLIAIS ĮVAIRIOM DANGOM



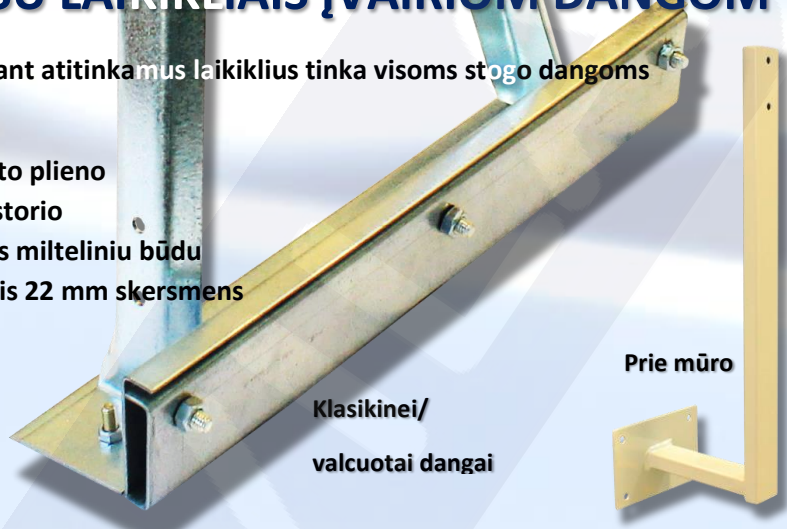
Ant parapeto



Ant skardos čerpių

Naudojant atitinkamus laikiklius tinka visoms stogo dangoms

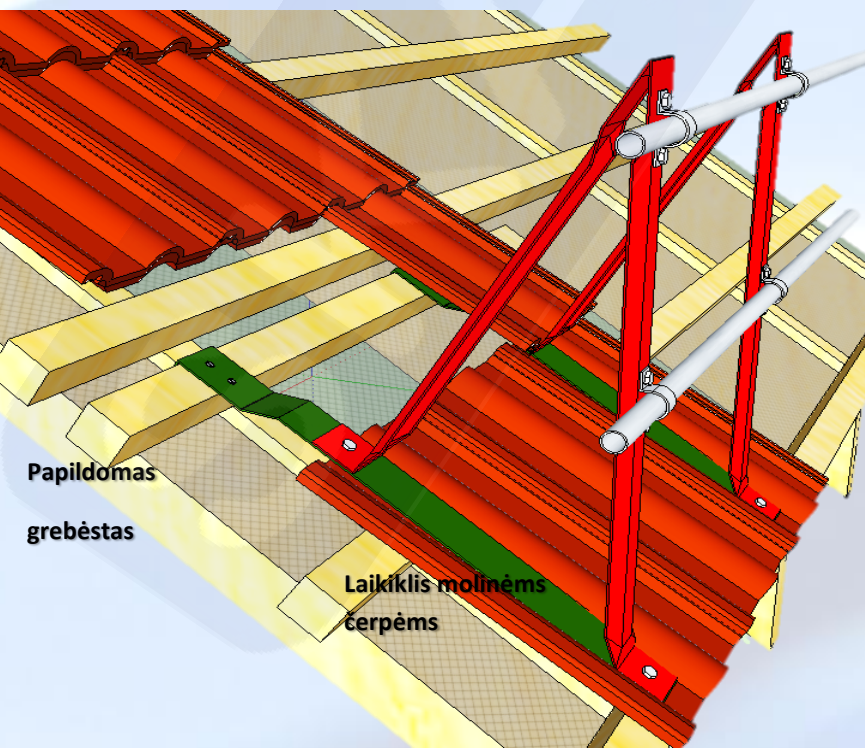
- cinkuoto plieno
- 2 mm storio
- dažytos milteliniu būdu
- Vamzdis 22 mm skersmens



Klasikinei/
valcuotai dangai

Prie mūro

Apsauginė stogo tvorelė, tai ne žemesnė kaip 600mm aukščio konstrukcija iš dviejų - keturių 22mm skersmens vamzdžių ir laikiklių. Apsauginė stogo tvorelė dažniausiai montuojama, kad patenkinti priešgaisrinius reikalavimus. Montuojant stogo konstrukcijas, reikia žinoti, ar bus įrengiama apsauginė stogo tvorelė. Užsakant tvorelę, būtina nurodyti stogo nuolydžio kampą, pagal tai apskaičiuojami atramų kojelių ilgiai. Tvorelė montuojama ant stogo dangos, arčiau stogo krašto, dažniausiai ties išorine pastato siena. Tvorelės atramos viena linija išdėstomos kas 1,0–1,2m ir 8x50mm varžtais arba sraigtais tvirtinamos prie stogo konstrukcijų. Abu atramos galai turi būti patikimai pritvirtinti. Tam kartais tenka sumontuoti papildomus grebėstus. Kiaurymės varžtams sandarinamos gumine tarpine, kuri dedama tarp atraminės plokštelės ir stogo dangos ir hermetikais. Sumontavus tvorelės atramas, apkabomis ir varžtais pritvirtinami 22mm skersmens vamzdžiai. Kai tvorelė ilgesnė nei 3m, vamzdžiai tarpusavyje sujungiami specialiomis jungtimis. Montuojant apsauginę stogo tvorelę ant falcinio stogo, tvorelės atramos tvirtinamos prie laikiklių falciniams stogui. Laikiklių tvirtinimo vietose po stogo danga turi būti ištisinis lentų paklotas, o pati danga patikimai pritvirtinta prie pagrindo. Molio čerpių stogams atramų tvirtinimui naudojamos specialios detalės. Jei reikia, priešgaisrinę stogo tvorelę galima sutapdinti su sniego užtvara. Tokiu atveju, prie atramų tvirtinami trys arba keturi vamzdžiai (apatiniai du - sniego užtvaros vamzdžių aukštyje, t.y., tarpai tarp vamzdžių apie 60mm, viršutinis vamzdis ~145mm atstumu nuo stogo dangos). Montavimo metu atsiradusius nešvarumus, metalo drožles, būtina kruopščiai nuvalyti. Rudenį ir pavasarį būtina nuvalyti prikibusius lapus ir šiukšles.



Papildomas
grebėstas

Laikiklis molinėms
čerpioms



Čerpių kraštas
išpjauamas po laikiklį



Vamzdžių apkaba



Varžtai



Tvorelės laikikliams
klasikinėi dangai



Vamzdžių apkaboms



Tvorelės laikikliams
molio čerpėms



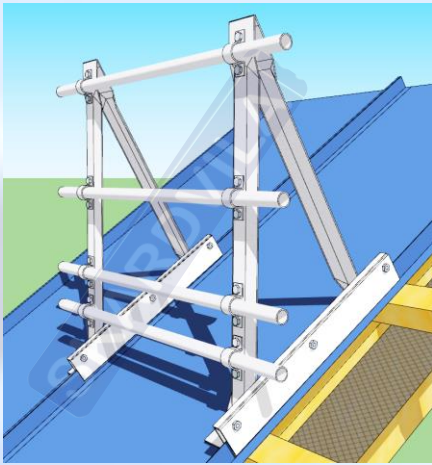
Vamzdžio jungtims

Vamzdžio jungtis D14 mm



Vamzdžio kampinis
elementas D22 mm

TVORELĖS SURINKIMAS



1. Klasikinėj/ valcuotai dangai

naudojamas papildomas laikiklis iš 2 – jų dalių
varžtai M6 plokščia galvutė.

Panaudojant varžtus plokščią galvutę M6 ir veržles, prie laikiklio prisukama tvorelės koja.

Dangos valcas apgaubiamas laikikliais ir suspaudžiamas suveržiant varžtus M8.

Prie kojos prisukamos vamzdžių apkabos panaudojant M6 varžtus šešiabriaunę galvutę ir veržles

Išilgai vamzdžiai sujungiami

panaudojant plonesnio vamzdžio atkarpą, kurį pusę savo ilgio įstumiamo į pagrindinį tvorelės vamzdį ir prisukama savisriagiais.



Ties kampais panaudojamas kampinis elementas



ir 2 sujungimai

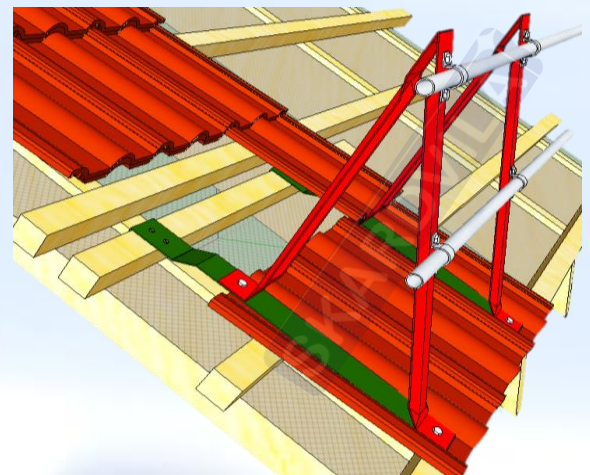


2. Molinėms/ betoniniams čerpėms

naudojamas laikiklis ir 2 varžtai plokščią galvutę. Kurių pagalba, prie laikiklio prisukama tvorelės koja. Toliau, virš čerpių eilės prisukamas papildomas grebėstas ir prie jo tvirtinimas tvorelės laikiklis.



Prie kojos prisukamos vamzdžių apkabos panaudojant M6 varžtus šešiabriaunę galvutę ir veržles.



3. Plieninių čerpių dangoms, šiferiui, trapecinėj dangai

nenaudojami jokie laikikliai, tvorelės koja prisukama savisriegiais per dangą, pataikant į grebėstus. Po koją klojama guminė tarpinė.

