

SNIEGA AIZTURES BARJERU MONTĀŽAS INSTRUKCIJA

LIETOŠANA

Tabulā parādīti sniega barjeras stiprinājumu attālumi atbilstoši jumta slīpuma leņķiem un jumta garumiem, ņemot vērā sniega slodzi $1,8 \text{ kN/m}^2$ (pie atbilstoša latojuma biezuma $50 \times 50 \text{ mm}$).

SNIEGA SLODZE UZ JUMTA $1,8 \text{ kN/m}^2$		
Attālums starp stiprinājumiem*	0,5 m (max 0,6 m)	1 m (max 1,1 m)
Jumta slīpums	Jumta garums virs sniega barjeras (L)	
$15^\circ - 22^\circ$	11,4 m	līdz 5,7 m
$22^\circ - 27^\circ$	8,4 m	līdz 4,2 m
$27^\circ - 37^\circ$	7,4 m	līdz 3,7 m
$37^\circ - 45^\circ$	9,0 m	līdz 4,5 m

*Tiek pielāgots atkarībā no attāluma starp viļņiem, jo stiprinājums jāuzstāda viļņa apakšā.

ETERNIT sniega barjeras spēj izturēt slodzi jumta slīpuma virzienā vismaz 5 kN/m ; ja šajā tabulā norādītās vērtības ir ievērotas.

Sniega barjeras tiek uzstādīta divās rindās, ja jumta garums ir lielāks nekā norādīts tabulā.

PIEMĒRS jumtam ar vienu sniega barjeru rindu (1.attēls)

1. piemērs:

Maksimālais jumta garums virs sniega barjerām ir 7,4 m

Jumta leņķis 30°

Sniega slodze $1,8 \text{ kN/m}^2$

Attālums starp sniega barjeras stiprinājumu ir 0,5 m

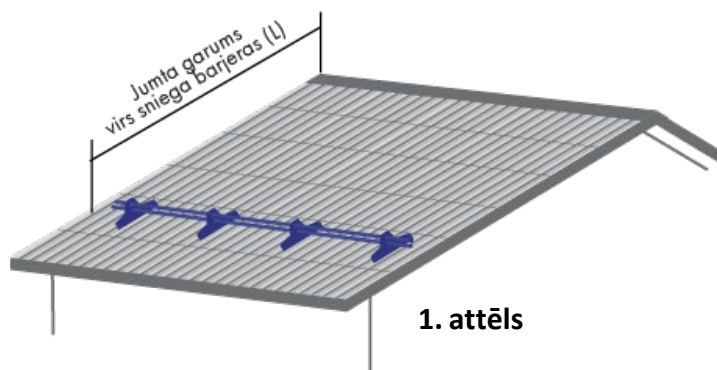
2. piemērs:

Maksimālais jumta garums virs sniega barjerām ir 4,2 m

Jumta leņķis 25°

Sniega slodze $1,8 \text{ kN/m}^2$

Sniega barjeras stiprinājuma attālums 1 m



1. attēls

PIEMĒRS jumtam ar divām sniega barjeras rindām (2. attēls)

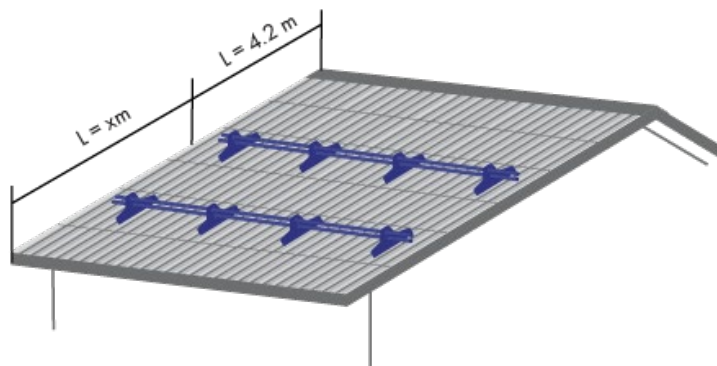
3. piemērs:

Maksimālais attālums no sniega barjeras līdz karnīzei ir 4,2 m

Jumta leņķis 25°

Sniega slodze $1,8 \text{ kN/m}^2$

Sniega barjeras stiprinājuma attālums 1 m



2. attēls

SNIEGA AIZTURES BARJERU MONTĀŽAS INSTRUKCIJA

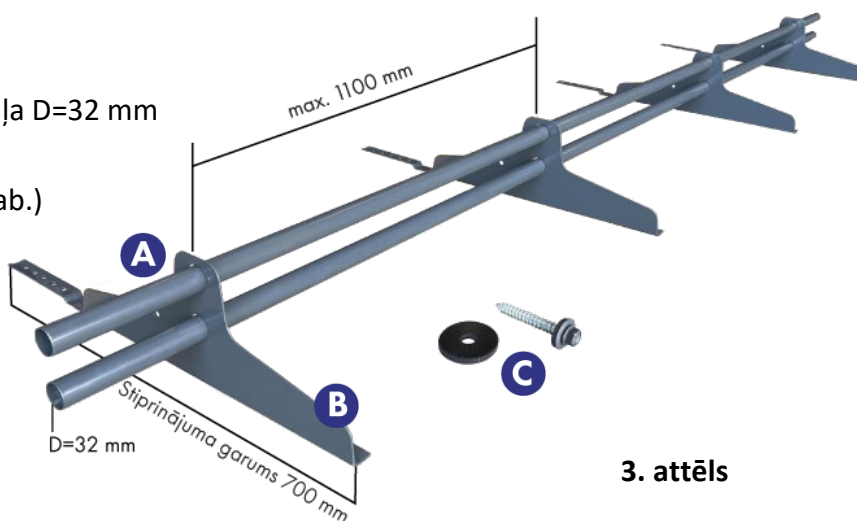
UZSTĀDĪŠANAS INSTRUKCIJA SNIEGA BARJERAI – ETERNIT JUMTA SEGUMAM

ELEMENTU SARAKSTS

A Sniega aiztures caurule L=3000 mm, apaļa D=32 mm

B Sniega barjeras/laipas stiprinājums

C Skrūves jumtam 6,5 x 50mm + blīve (2 gab.)

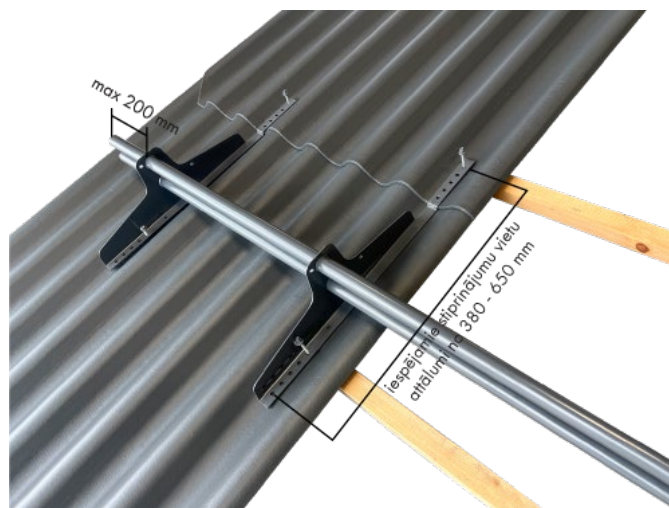


3. attēls

UZSTĀDĪŠANA

- Sniega barjeras uz jumta jāuzstāda virs nesošās sienas vai augstāk. Ja tās novieto tuvāk karnīzei, jāpārbauda vai konstrukcija izturēs sniega slodzi.
- Cauruļu gali var izvirzīties līdz 200 mm no stiprinājuma (4. att.).
- Maksimālais attālums starp stiprinājumiem — 1100 mm (3. att.).
- Stiprinājums tiek montēts viļņa apakšā, ar divām skrūvēm un 2 blīvēm (4. un 5. att.).
- Caurules ievieto stiprinājumu atverēs.
- Caurules savieno, šaurāko galu ievietojot platākajā.

Svarīgi! Izmantojot VILLA, AGRO L un AGRO XL cementa viļņotās loksnes, pirms to montāžas jāierīko papildus lats sniega barjeru stiprināšanai.



4. attēls

APKOPE

Lai nodrošinātu sniega barjeru drošību, iesakām katru gadu veikt pārbaudes un apkopi.

- Pārlicinieties, ka pārmērīgs sniegs tiek notīrīts, tā samazinot slodzi stiprinājumu vietās (pēc vajadzības, arī vairākas reizes ziemas laikā).
- Atkritumi, kas uzkrājušies pie sniega barjerām (zari, lapas utt.) jānoņem.
- Pārbaudiet skrūvju un uzgriežņu pievilkšanas vietas.
- Pārbaudiet izstrādājuma cinka un krāsas slāņus. Krāsojiet, ja vajadzīgs.
- Bojātās detaļas jānomaina.



5. attēls