

SNIEGA AIZTURES BARJERAS MONTĀŽAS INSTRUKCIJA

LIETOŠANA

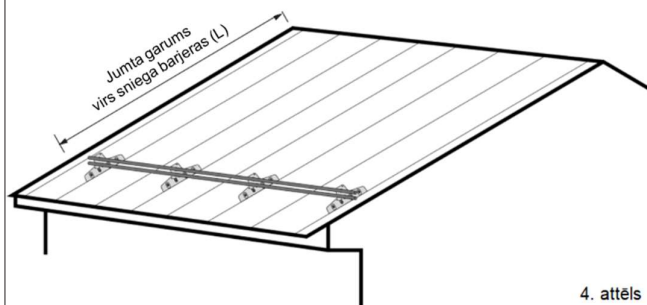
Tabulā parādīti sniega barjeras stiprinājumu attālumi atbilstoši jumta slīpuma leņķiem un jumta garumiem, ņemot vērā sniega slodzi $1,8 \text{ kN} / \text{m}^2$.

SNIEGA SLODZE UZ JUMTA $1,8 \text{ kN} / \text{m}^2$		
Attālums starp sniega balstiem	0,5 m	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

TOODE sniega barjeras spēj izturēt slodzi jumta slīpuma virzienā vismaz $5 \text{ kN} / \text{m}$; ja šajā tabulā norādītās vērtības ir ievērotas.

PIEMĒRS jumtam ar vienu sniega barjeras rindu (4. attēls)

1. piemērs:
Maksimālais jumta garums virs sniega barjerām ir 7,4 m
Jumta leņķis 30°
Sniega slodze $1,8 \text{ kN} / \text{m}^2$
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 $1,8 \text{ kN} / \text{m}^2$
Sniega barjeras stiprinājuma attālums 1 m

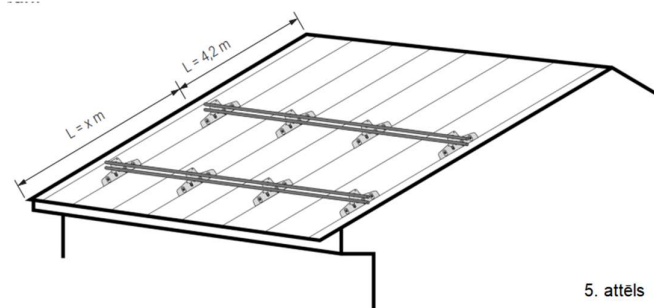


4. attēls

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

PIEMĒRS jumtam ar divām sniega barjeras rindām (5. attēls)

3. piemērs:
Maksimālais attālums no sniega barjeras līdz karnīzei ir 4,2 m
Jumta leņķis 25°
Sniega slodze $1,8 \text{ kN} / \text{m}^2$
Sniega barjeras stiprinājuma attālums 1 m



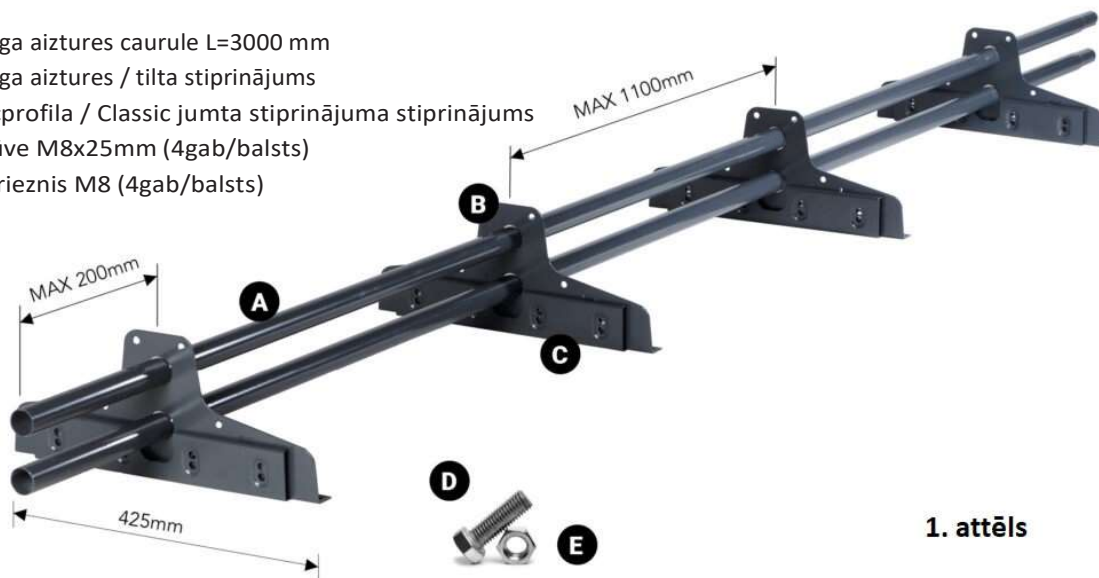
5. attēls

SNIEGA AIZTURES BARJERAS MONTĀŽAS INSTRUKCIJA

A. UZSTĀDĪŠANAS INSTRUKCIJA SNIEGA BARJERAI - CLASSIC PROFILAM

ELEMENTU SARAKSTS

- A) Sniega aiztures caurule L=3000 mm
- B) Sniega aiztures / tilta stiprinājums
- C) Valcprofila / Classic jumta stiprinājuma stiprinājums
- D) Skrūve M8x25mm (4gab/balsts)
- E) Uzgrieznis M8 (4gab/balsts)



1. attēls

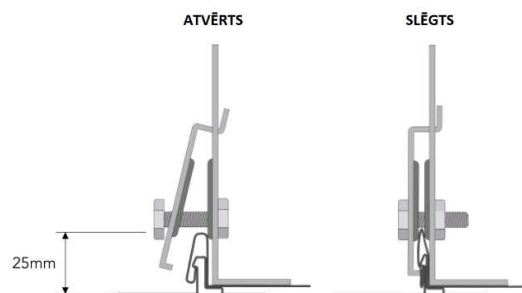
UZSTĀDĪŠANA

- Sniega barjeras uzstāda uz jumta karnīzes virs nesošās sienas.
- Sniega barjeras stiprinājumu uzstāda ar pretstieni virs vertikālās falces ar spēka momentu 28 Nm pakāpeniski pievelkot skrūves.
- Pretstieņu montāžas shēmas izstrādājumiem ar dažādu augstumu un fiksatoriem ir redzamas 2., 3. un 4. attēlā.
- Sniega aiztures caurules ievieto balstu atverēs.
- Sniega aiztures caurules savieno šaurāko tās galu ievietojot platākajā.
- Sniega aiztures caurules malās var izvirzīties līdz 200 mm no balsta un maksimālais attālums starp stiprinājumiem ir 1100 mm (1. attēls).

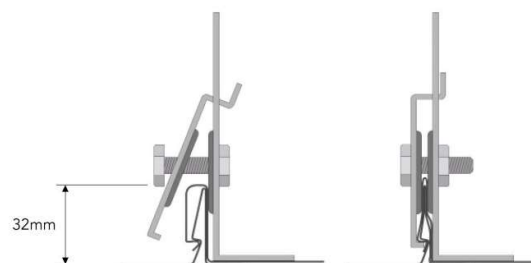
APKOPE

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

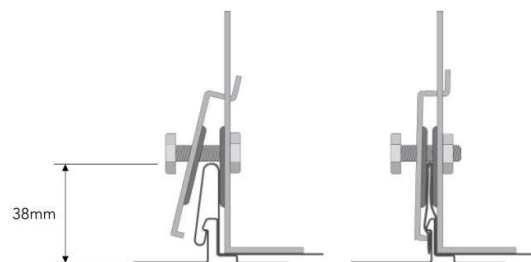
- Pārlicinieties, ka pārmērīgs sniegs tiek notīrīts, tā samazinot slodzi stiprinājumu vietās (pēc vajadzības, arī vairākas reizes ziemas laikā).
- Atkritumi, kas uzkrājušies pie sniega barjerām (zari, lapas utt.) jānoņem.
- Pārbaudiet skrūvju un uzgriežņu pievilkšanas vietas.
- Pārbaudiet izstrādājumu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



2. attēls Sniega barjeras stiprinājums zemam (25mm) classic profilam



3. attēls Sniega barjeras stiprinājums 35mm classic profilam



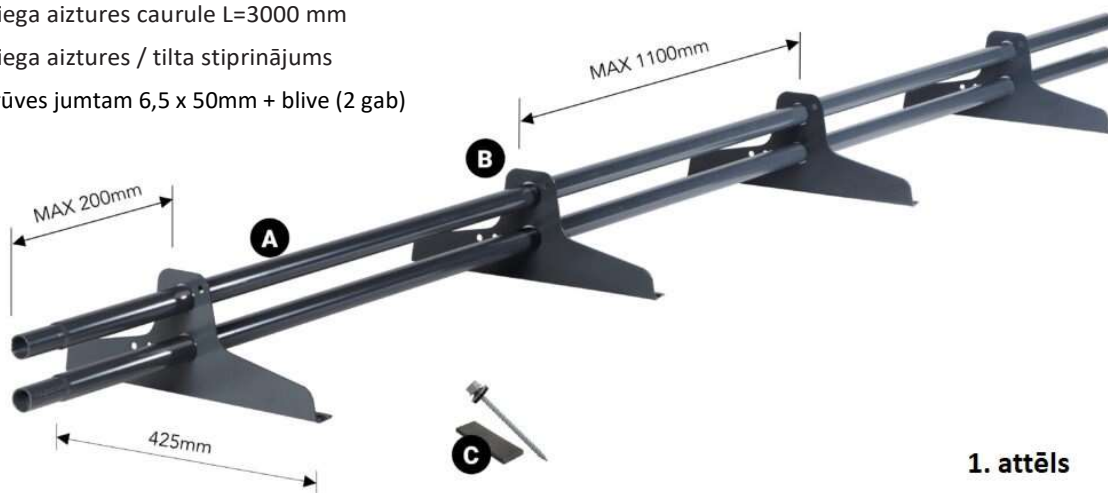
4. attēls Sniega barjeras stiprinājums augstam (38mm) classic profilam

SNIEGA AIZTURES BARJERAS MONTĀŽAS INSTRUKCIJA

B. UZSTĀDĪŠANAS INSTRUKCIJA SNIEGA BARJERAI - TP20 PROFILAM

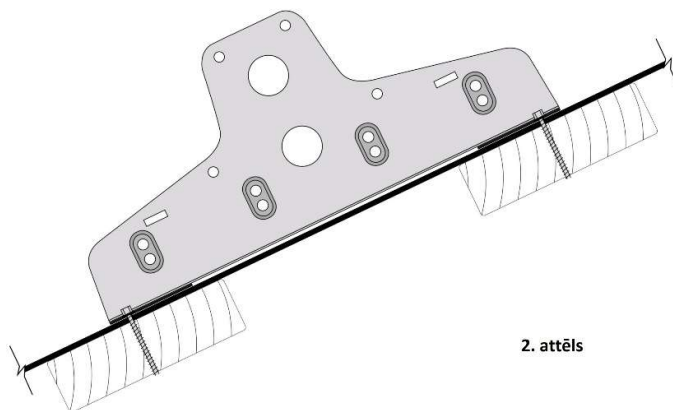
ELEMENTU SARAKSTS

- A) Sniega aiztures caurule L=3000 mm
- B) Sniega aiztures / tilta stiprinājums
- C) skrūves jumtam 6,5 x 50mm + blīve (2 gab)



UZSTĀDĪŠANA

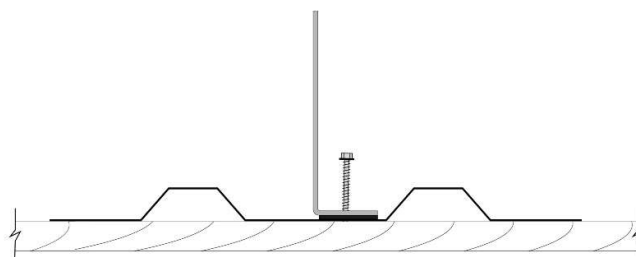
- Sniega barjeras uzstāda uz jumta karnīzes virs nesošās sienas.
- Sniega aiztures caurules malās var izvirzīties līdz 200 mm no balsta un maksimālais attālums starp stiprinājumiem ir 1100 mm (1. attēls).
- Sniega barjeras stiprinājums ir uzstādīts uz pamatnes rievas ar divām stiprinājuma skrūvēm (2. un 3. attēls).
- Sniega aiztures caurules ievieto balstu atverēs.
- Sniega aiztures caurules savieno šaurāko tās galu ievietojot platākajā.



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 izstrādājumu cinka un krāsas slāņus. Krāsojiet, ja nepieciešams.
- Bojātās daļas jānomaina.



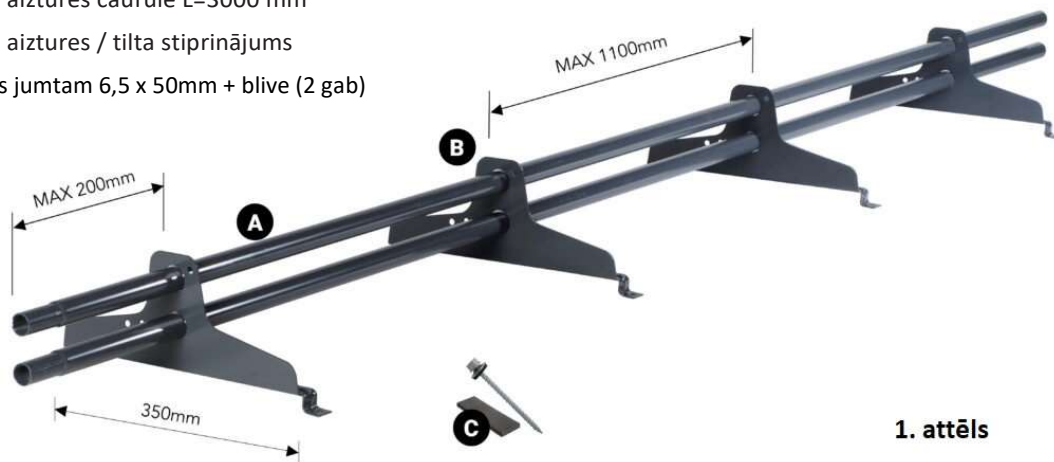
Sniega aiztures stiprinājums TP20 profilam

SNIEGA AIZTURES BARJERAS MONTĀŽAS INSTRUKCIJA

C. UZSTĀDĪŠANAS INSTRUKCIJA SNIEGA BARJERAI - DAKSTIŅPROFILAM

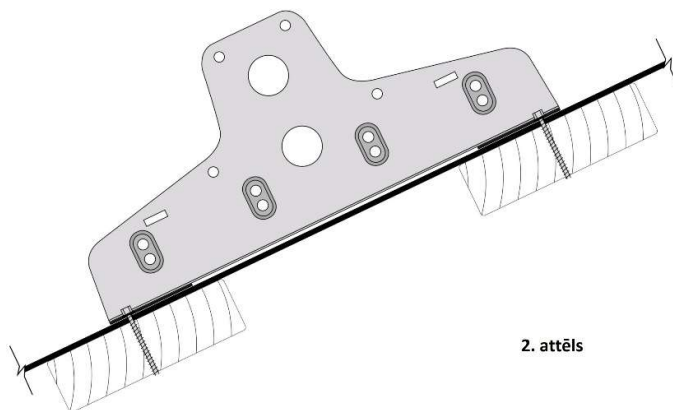
ELEMENTU SARAKSTS

- D) Sniega aiztures caurule L=3000 mm
- E) Sniega aiztures / tilta stiprinājums
- F) skrūves jumtam 6,5 x 50mm + blīve (2 gab)



UZSTĀDĪŠANA

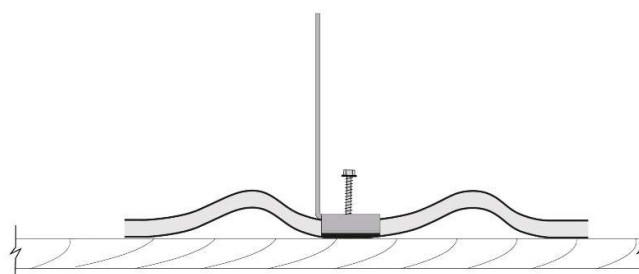
- Sniega barjeras uzstāda uz jumta karnīzes virs nesošās sienas.
- Sniega aiztures caurules malās var izvirzīties līdz 200 mm no balsta un maksimālais attālums starp stiprinājumiem ir 1100 mm (1. attēls).
- Sniega barjeras stiprinājums ir uzstādīts uz pamatnes rievas ar divām stiprinājuma skrūvēm (2. un 3. attēls).
- Sniega aiztures caurules ievieto balstu atverēs.
- Sniega aiztures caurules savieno šaurāko tās galu ievietojot platākajā.



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 izstrādājumu cinka un krāsas slāņus. Krāsojiet, ja nepieciešams.
- Bojātās daļas jānomaina.



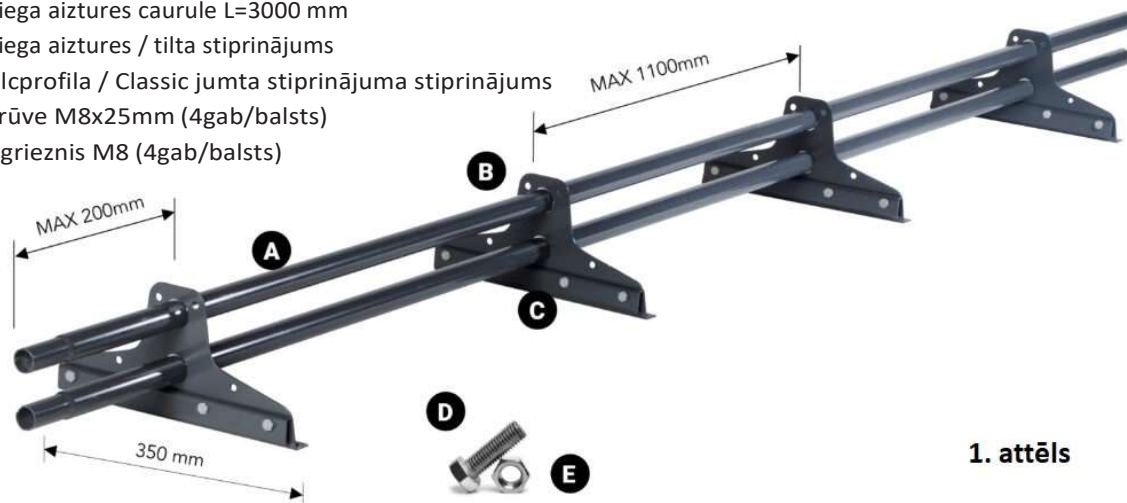
Sniega aiztures stiprinājums Dakstiņprofilam

SNIEGA AIZTURES BARJERAS MONTĀŽAS INSTRUKCIJA

D. UZSTĀDĪŠANAS INSTRUKCIJA SNIEGA BARJERAI - VALCĒTAJAM PROFILAM

ELEMENTU SARAKSTS

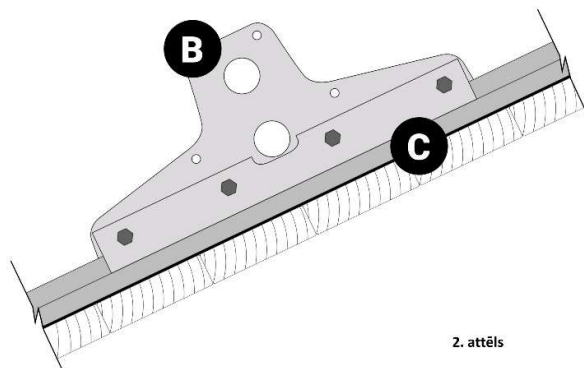
- F) Sniega aiztures caurule L=3000 mm
- G) Sniega aiztures / tilta stiprinājums
- H) Valcprofila / Classic jumta stiprinājuma stiprinājums
- I) Skrūve M8x25mm (4gab/balsts)
- J) Uzgrieznis M8 (4gab/balsts)



1. attēls

UZSTĀDĪŠANA

- Sniega barjeras uzstāda uz jumta karnīzes virs nesošās sienas.
- Sniega barjeras stiprinājumu uzstāda ar pretstieni virs vertikālās falces ar spēka momentu 28 Nm pakāpeniski pievelkot skrūves.
- Pretstieņu montāžas shēmas izstrādājumiem ar dažādu augstumu un fiksatoriem ir redzamas 2. un 3. attēlā.
- Sniega aiztures caurules ievieto balstu atverēs.
- Sniega aiztures caurules savieno šaurāko tās galu ievietojot platākajā.
- Sniega aiztures caurules malās var izvirzīties līdz 200 mm no balsta un maksimālais attālums starp stiprinājumiem ir 1100 mm (1. attēls).

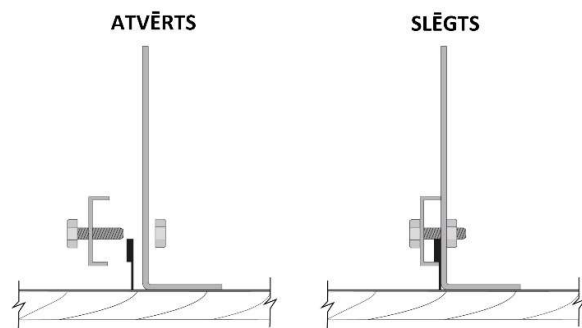


2. attēls

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 Caikā).
- Atkritumi, kas uzkrājušies pie sniega barjerām (zari, lapas utt.) jānoņem.
- Pārbaudiet skrūvju un uzgriežņu pievilkšanas vietas.
- Pārbaudiet izstrādājumu cinka un krāsas slāņus. Krāsojiet, ja nepieciešams.
- Bojātās daļas jānomaina.



Sniega barjeras stiprinājums Valcētajam profilam

3. attēls

SNIEGA AIZTURES BARJERAS MONTĀŽAS INSTRUKCIJA

SVARĪGA TEHNISKĀ INFORMĀCIJA - EKSPLOATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA

EKSPLOATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA Nr. 008CPR2013-07-01			AS Toode, Tule 11, 76505 Saue, Harjuma, Igaunijas Republika	
Divu cauruļu sniega barjeru komplekts				
Veiktas stiprinājumu tipa pārbaudes saskaņā ar EVS EN 516 8.1 (LVS EN 516 8.1) prasībām				
Deklarētā veikspēja				
Galvenie raksturlielumi			Efektivitāte	
Materiāls:	Sniega aiztures caurules	1,25mm	S 320 GD	
	Jumta tiltu stiprinājumi, sniega aiztures/tilta stiprinājumi, stiprinājumi	2,5mm		
Pārklājums:	Zn (cinkots) g/m²		275	
	Poliestera pulvera pārklājums, µm		80	
Sniega barjeras cauruļu izmēri:	Garums (mm):	3000		
	Diametrs (mm):	32		
Ugunsreakcijas klase:			Klase A1	
Reakcija uz ārēju uguni:			Uzskatāma par atbilstošu prasībām	
Statiskās slodzes izturība:			5kN	