

• Sniega barjera metāla dakstiņveida jumtam

Sniega barjeras konstruētas ievērojot Somijas standartus un paredzētas slodzei līdz 5 kN/m, ja montāža ir veikta pēc ražotāja instrukcijas.

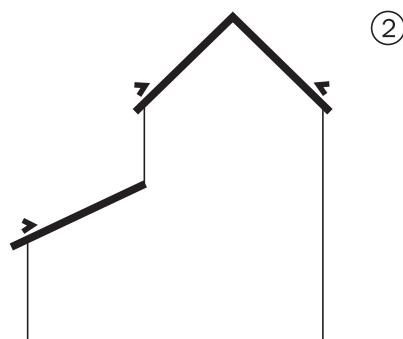
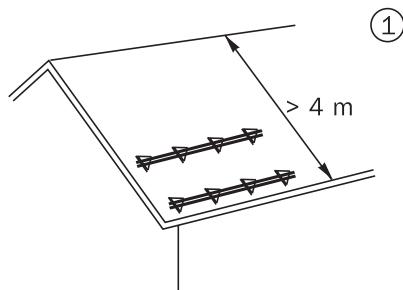
Vietas izvēle sniega barjeras uzstādīšanai

- Sniega barjera ir nepieciešama, ja jumta slīpums ir lielāks par 1:8 (7°)
- Sniega barjeras noteikti vajadzētu uzstādīt virs ieejām, ietvēm vai laukumiem, ja tie ir zem ēkas karnīzēm.
- Pareizi uzstādīta aiztures barjera ir visas mājas karnīzes garumā. Ja tomēr ir nepieciešams uzstādīt sniega barjeru tikai atsevišķās jumta vietās, tad, ja jumta plakne ir garāka nekā 4m, ir jāuzstāda sniega barjeras divās rindās (zīm. 1).
- Sniega barjeras ir jāuzstāda arī tādās situācijās, kad jāierobežo sniega krišanu no augstākas jumta daļas uz zemāko (zīm. 2).
- Sniega barjeras jāuzstāda jumta karnīzes tuvumā tā, lai sniega radītā slodze tiktu pārnesta uz nesošo konstrukcijas daļu.

• Izmēri

Ieteicamais pielietojums sniega barjerām ar divām ovālām caurulēm pie sniega slodzes 180 kg/m^2 .

Maksimālais jumta plaknes garums metros virs sniega aiztures barjeras.



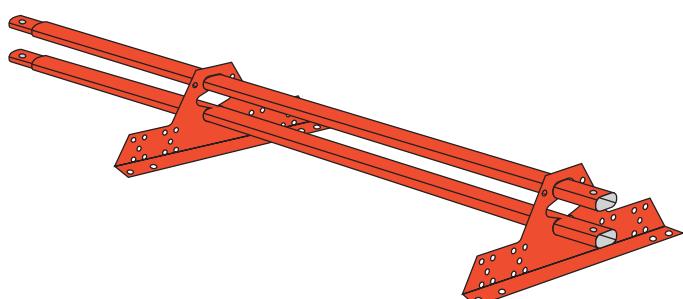
Jumta slīpums	11,3° (aptuveni 1:5)			18,4° (aptuveni 1:3)			30,0° (aptuveni 1:1,7)		
Distance starp balstiemi (mm)	600	900	1200	600	900	1200	600	900	1200
Maksimālais jumta plaknes izmērs virs sniega barjeras	28,7 m	12,4 m	6,7 m	18,5 m	7,8 m	4,2 m	12,7 m	5,4 m	2,9 m

- Ja sniega slodze pārsniedz paredzēto normu, tad sniegs ir jānotīra no jumta.

• Sniega barjeras komplekts

Sniega barjera Ruukki dakstiņveida jumtam ar 2 ovālām caurulēm.

Nr.	Nosaukums	gab./ iepak.
1	Ovāla caurule 3,0 m	2
2	Balsts L2	4
3	Platformas gredzens Kt3	4
4	Bultskrūve M8 x 30 mm	4
5	Uzgrieznis M8	4
6	Skrūve 7 x 50 mm	12
7	Gumijas blīve $\varnothing 33 \times 5 \text{ mm}$	12



• Sniega barjeras uzstādīšana

1. Izplānojiet vietu, kur veiksiet uzstādīšanu. Parasti sniega barjeras uzstāda virs otrās vai trešās jumta latas.
2. Pārliecinieties, ka starp jumta latām ir intervāls no 350 līdz 400 mm. Pārliecinieties, ka jumta latas ir taisnas ar līdzēnām malām.
3. Aprēķiniet nepieciešamo attālumu starp sniega barjeras balstiņiem izmantojot tabulu (Ipp.2.).
4. Pārliecinieties, ka sniega barjeras tiks uzstādītas taisnā līnijā. Pirms balstu uzstādīšanas iezīmējiet taisnu līniju, kur plānojat uzstādīt sniega barjeras, piemēram, ar krāsainu krīta auklu.
5. Uzstādiet balstus kā norādīts attēlā.

Pirms uzstādīšanas pārliecinieties, ka zem skrūvēm atrodas jumta lata. Atkarībā no jumta veida intervāls starp latām var būt no 350 līdz 400 mm. Balsta L2 apakšējā daļā ir vairāki caurumi, lai piemērotu balstu dažādiem jumta veidiem. Skrūvju vietas ir cieši jānobīlvē ar gumijas blīvi novietojot to starp balstu un jumtu paredzētajā skrūves vietā.

Profilētiem dakstiņveida jumtiem starp apakšējo skrūvi un balstu jānovieto platformas gredzens KT3. Pie augstāka profila var izmantot divus platformas gredzenus, bet tādā gadījumā ir jāizmanto skrūve 7 x 70 mm. Trapecveida jumtiem platformas gredzens KT3 nav nepieciešams.

Izmantojamās skrūves pie balsta uzstādīšanas, ja jumta latas izmērs ir 32 x 100 mm, tad pievienot balstu ar vismaz divām 7 x 50 mm skrūvēm. Ja jumta latas izmērs ir 28 - 31 x 100 mm, tad balstu ir jāpieskrūvē ar trim 7 x 50 mm skrūvēm.

Ja jumta latas izmērs ir 22 x 100 mm, tad aprēķinot pieļaujamo jumta plaknes garumu (tabula Ipp.2.) tas ir jāreizina ar 0,8 vai ir jāizmanto vairāk balstu samazinot attālumu starp tiem. Pieskrūvēt ar trim 7 x 50 mm skrūvēm.

6. Novietojiet ovālās caurules tām paredzētajās vietās. Maksimālais attālums starp balstiņiem un caurules galīem nedrīkst pārsniegt 100 mm.
7. Sniega barjeru var pagarināt savienojot caurules vienu ar otru un sastiprināt savienojumu ar bultskrūvi M8 x 30 mm un uzgriezni M8. Pret caurules slīdēšanu uz sāniem nodrošinās ar bultskrūvi (ieskrūvējot bultskrūvi M8 x 40mm caurules galos.)

