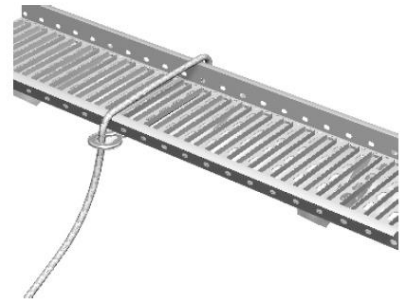


Valtsplekk-katuse katusesild T350B2

1. Kasutusjuhend

- Katusesillad T350B2 on projekteeritud ja valmistatud standardi SFS-EN 516 klassi 2 kohaselt. Kui toode on paigaldatud siin esitatud juhiste kohaselt, võib katusesilda kasutada turvaköie kinnituspunktina (= klass 2).
- Turvaköis tuleb kinnitada sillaelemendi ümber kandurite vahele, mitte kandurite külge.
- Turvaköit tohib kasutada vaid katusesillaga katuse poolel ja räästa suunas. Köie pikkus tuleb valida selline, et kasutaja ei saaks kukkuda üle räästa.
- Turvaköiena tuleb kasutada ametlikult turvaköiena kasutamiseks mõeldud köit (EN 353-2), millel on amortisaator ja pikkuse reguleerimise võimalus. Köie asemel võib kasutada ka turvaplokki (EN 360).
- Katusesilda võib kasutada turvaköie kinnituspunktina üks isik kolme meetri kohta. Köiega kinnitatud isiku maksimaalne lubatud kaal koos varustusega on 100 kg.
- Defektset või puudustega toodet ei tohi kasutada.

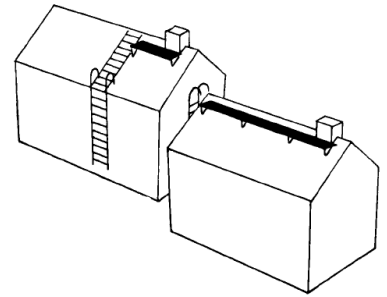


2. Planeerimine

- Kõigile katusel paiknevatele hooldust vajavatele objektidele peab olema ohutu juurdepääs. Harjaga paralleelne liikumine korraldatakse katusesilla abil.
- Katusesillad peavad olema kõigi hooldatavate objektide juures, kui katuse kalle on suurem kui 1:8 (7°).
- Juurdepääsu katusele saab tagada maja külje- või otsaseina poolelt. Soovitame kasutada lahendust, mille korral pääseb katusele otsaseinalt seinaredeli abil ja sealt edasi katusesillale. See eeldab, et seinaredeli ja katusesilla saab paigaldada samasse kohta.
- Kui hoone katusel on ventilatsiooni või äravoolu läbiviigid, on soovitatav paigaldada katusesild nendest kõrgemale. Sellisel juhul kaitseb katusesild läbiviikuid libiseva lume eest.
- Nesco turvarööpa saab paigaldada vaid klassi 2 katusesillale.
- Katuse aluskonstruksioon peab vastama RT-juhendkaardile RT-85-10862.
- Katuse minimaalne suurus, kuhu on võimalik teha paigaldus klassi 2 kohaselt, on 2 x 2 m.

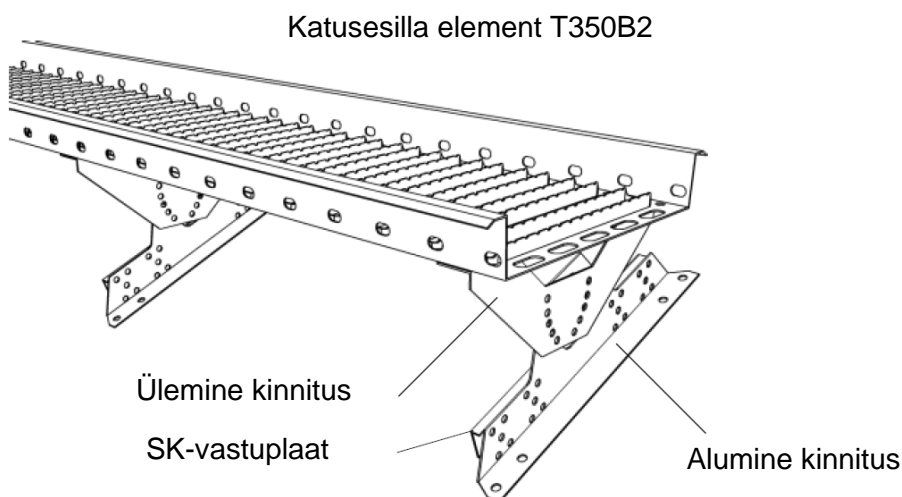
3. Katusesildade mõõtmed ja arvestamine

- Katusesilla pikkus on 2,92 m. Jätkamisel on ülekatte pikkus 0,12 m, misjuhul on kasulik pikkus 2,80 m.
- Katusesilla platvormi laius on 350 mm ja lume läbilaskvus üle 50%.
- Katusesilla kandurite maksimaalne paigalduskaugus on 1,2 m.



- Tooted on projekteeritud taluma punktkoormust 1,5 N (umbes 150 kg).
- Kandurite kaldenurka saab reguleerida 11 kraadi kaupa vahemikus 0–45°.
- Katusesilla all soovitatakse kasutada täislaudist.

4. Katusesilla osad

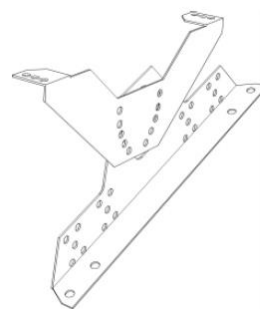


Toode

Katusesild T350 2,92 m
Katusekinnitus KL3, madal
Ülemine kinnitus TAK 350
SK-vastuplaat
M8 × 20 mm kuuskantpolt
M8 × 30 mm kuuskantpolt
Mutter M8

5. Paigaldamine

1. Planeerige paigalduskohad.
2. Kontrollige, et katusesilla all oleks RT-juhendkaardile vastav täislaudis. Kontrollige ka, et plekkide kinnitamiseks kasutatavaid kinnituskambreid oleks piisav arv (RT-85-10562 „Sileplekist katusekate“).
3. Mõõtke katuse kaldenurk ja monteerige üks kandur katuse kaldele vastava nurga alla. Ühe kanduri monteerimiseks läheb vaja kahte M8 × 20 mm polti ja M8 mutrit. Proovige, kas kalle on sobiv. Muutke vajaduse korral nurka ja monteerige kõik kandurid (KL3+TAK+SK) maas valmis sobiva nurga alla. Monteerige kandurid juuresoleva joonise kohaselt Z-kujuliselt.
4. Planeerige kandurite vahekaugus. Enamasti on kandurite vahekaugus 1,04 m, maksimaalne vahekaugus on 1,2 m. Arvestage ka, et äärmised kandurid võivad paikneda katusesilla otsast maksimaalselt 0,25 m kaugusel.
5. Märkige (nt värvilise nööri abil) ära kandurite (KL3) asukohad ja jälgige, et need on ühel joonel.
6. Kinnitage kandurid ühekaupa. Pange alati suurem kinnitus (KL3) valtsi sirgele poolele, nii jäävad kandurid vertikaalsesse asendisse. U-kujuline vastuplaat (SK) tuleb vastavalt sellele poolele, kuhu valts on pööratud.




NB!
Otsad peavad jääma eri suunda.

Vastuplaat tuleb kinnitada nelja M8 × 30 mm kuuskantpoldi ja M8 mutri abil. Poldid on õige pingsusega, kui vastuplaat hakkab poltide kohast painduma. Suuremast pingutamisest sellisel juhul enam abi ei ole.

7. Lõpetuseks tõstke silla platvorm kandurite peale ja kinnitage iga kanduri külge kahe M8 × 20 mm poldi ja M8 mutri abil. Kui paigaldate mitu katusesilda järjestikku, siis arvestage, et silla platvormid on alati ühest otsast kitsamad, mis võimaldab neid paigaldada ülekattega. Ülekate peab olema kahe ribi võrra. Jätkukohad ühendatakse servakantide peal asuvatest aukudest kahe M8 × 20 mm poldi ja M8 mutri abil. Katusesilda on kõige lihtsam lõigata rauasaega pika augu juurest. Kui kasutate katusel saagi, vältige metallipuru sattumist katusele, sest see läheb roostetama.

6. Hooldus

- Katusesilla kandurite kruvikinnitusi tuleb esimesel aastal kontrollida iga 4 kuu tagant. Pärast seda tuleb kontrollida kord aastas.
- Klassi 2 nõuetele vastavuse säilitamiseks peab tootja volitatud inspektor paigaldust kord aastas kontrollima.
- Katusesild ei ole ette nähtud kogu katuse lumekoormuse ja eriti liikuvate lumemasside kandmiseks. Seetõttu tuleb lume liikumine tõkestada ja suunata koormus lumetõketele.

| |
|---|
|  |
| Nesco Oy Teollisuustie 8 FI-16300 ORIMATTILA |
| 13 |
| Katuse hooldusteena kasutatavad katusesillad kattosillat T350B2 DoP: http://nescos.fi |