



Nieuwe veiliger opbouw van rolsteigers

Schilders, gevelwerkers, installateurs, zzp'ers en particulieren: allemaal maken ze gebruik van de rolsteiger voor het uitvoeren van werkzaamheden op hoogte. Maar de veiligheid laat daarbij nog wel eens te wensen over. Bij de totstandkoming van het A-blad Rolsteigers zijn daarom afspraken gemaakt over een veiligere manier om een rolsteiger op te bouwen. Tijdens het opbouwen van een rolsteiger mag het platform nu pas worden betreden nadat deze rondom beveiligd is met heupleuningen. Die nieuwe, veiligere opbouw is door fabrikanten 'vertaald' naar hun rolsteigers. Het gaat daarbij om:

- Altrex
- ASC Group
- Custers
- Layher
- Skyworks

In bijgaande documenten wordt het nieuwe, veiligere opbouwen van rolsteigers per systeem gepresenteerd.

Meer informatie is te vinden op de website www.vsb-online.nl

Nieuwe veiligere opbouw van rolsteigers

Leverancier: Altrex B.V.



Next Safety Generation



Altrex Safe-Quick® GuardRail Rolsteigers

Met de Safe-Quick® GuardRail rolsteigers biedt Altrex een top-innovatie die het nog veiliger opbouwen van rolsteigers mogelijk maakt. Vóór het betreden van het platform is altijd rondom bescherming aanwezig.

- Nog veiliger: altijd beschermd en goed opgebouwd
- Nog sneller en gemakkelijker opbouwen met weinig onderdelen
- Ook gevelvrij mogelijk



Safe-Quick® GuardRail

- Uniek uitgebalanceerd design: één onderdeel vervangt vele schoren

EN 1004
Klasse 3



Arbo: sterkte- en
stabiliteitsberekening



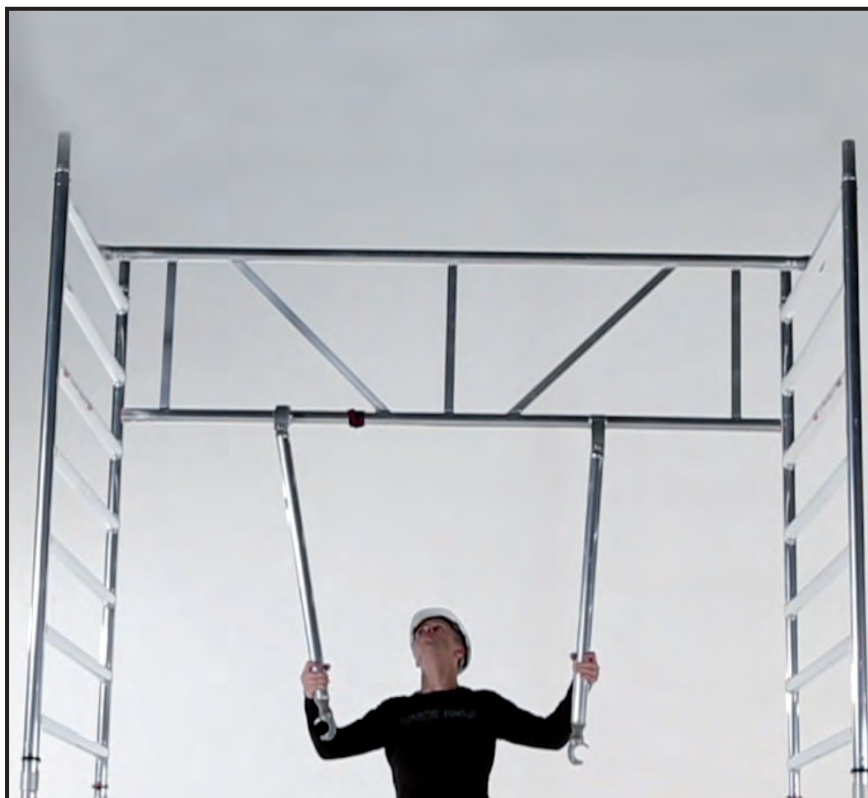
Nieuwe veiligere opbouw van rolsteigers

Leverancier: Altrex B.V.



Safe-Quick® GuardRail

- Bij opbouw compact omhoog te brengen in transportstand
- Licht in gewicht



Safe-Quick® GuardRail

- Eenvoudig te monteren door één persoon
- In het midden van het frame te plaatsen waardoor ook bij brede steiger een enkel platform is te creëren

Nieuwe veiligere opbouw van rolsteigers

Leverancier: Altrex B.V.



Safe-Quick® GuardRail

- Weinig onderdelen
- Sneller opbouwen en afbouwen
- Permanente leuning in rolsteiger (geen tijdelijke voorloopleuning)



Safe-Quick® GuardRail

- Vóór betreden platform altijd rondom bescherming aanwezig (ook tijdens opbouw)

Nieuwe veiligere opbouw van rolsteigers

Leverancier: Altrex B.V.



Safe-Quick® GuardRail

- Met Safe-Quick® GuardRail rolsteiger automatisch goed opgebouwd. Kans op verkeerd opbouwen geminimaliseerd
- Met Mobile Safety® QR-code voor gebruiksinstructies
- Compact te vervoeren



Ook gevelvrij mogelijk

- Geen schoren aan gevelzijde (indien maximaal 15 cm van de gevel)
- Ideaal voor iedereen die aan de gevel moet werken
- Vrij werken zonder belemmerende schoren

Nieuwe veiliger opbouw van rolsteigers

Leverancier: ASC



De AGS dient men te plaatsen voordat de platforms geplaatst zijn in de steiger (vanaf de 2e sectie).

Plaats de AGS op de 3^e sport van het volgende frame.

Maak nu het transportbandje los.



Laat de buizen naar beneden hangen en klik de arm met het knikstuk in de vergrendeling zodat alle 2 de buizen star zijn.

Pak de AGS nu vast bij de armen en plaats hem op de bovenste sport van het opvolgende frame.



Klik de uiteinden van onderen op de sport.

Met demonteren eerst het kliksysteem in de buis losmaken om deze te ontdoen van de spanning waardoor het geheel makkelijker te demonteren is.



Nu kan men dóór het luik van het platform gaan om vervolgens op een veilige manier verder te kunnen bouwen aan de volgende sectie van de rolsteiger.

BELANGRIJK:

HET WERKPLATFORM DIENT ALTIJD VOORZIEN TE ZIJN VAN EEN KANTPLANKENSET.



Nieuwe veiliger opbouw van rolsteigers

Leverancier: **CUSTERS**



Stap 1:

Bouw de steiger op volgens de handleiding: begin met 2x 4-traps frames.



Stap 2:

Breng 2 8-traps frames aan en plaats 2x diagonalen.



Stap 3:

Breng de 2 voorloop-
leuningen aan.
Plaats deze zo ver als
mogelijk uiteen.



Stap 4:

Plaats de vloeren.



Stap 4:

Plaats de horizontale schoren.

Stap 5:

Herhaal vanaf stap 2 per opbouw gedeelte.

Verplaats de gebruikte voorloopleuning naar de net geplaatste frames.



WWW.CUSTERS.NL



Bezoek ook onze website
www.vsb-online.nl



Nieuwe veiliger opbouw van rolsteigers

Leverancier: Layher BV



**Layher P2:
De nieuwe
veilige
montagemethode**

Layher 
Meer Mogelijk. Het systeem voor steigers.

**Meer veiligheid
bij gebruik van
Layher P2
rolsteigers**

Unieke en eenvoudige (de)montage

Om te voldoen aan de eisen voor een veilige (de)montage van rolsteigers heeft Layher de montagemethode P2 ontwikkeld:

De nieuwe veilige montagemethode P2

- Gebruik van speciaal ontwikkelde (P2) montagehaken
- Platformen op iedere **2m**
- Veilige opbouw d.m.v. voorloopleuning



Alu diagonaal Uni 0.75 x 2.85

Alu diagonaal Kombi 0.75 x 1.80

Rolsteigermontagehaak (2 stuks)

Met platformen op iedere 2m en het gebruik van de P2 montagehaken kunnen de heupleuning al vanaf een lager niveau aangebracht worden.

Bij het betreden van het bovenliggende platform is men dus verzekerd van een zijdelingse bescherming rondom.

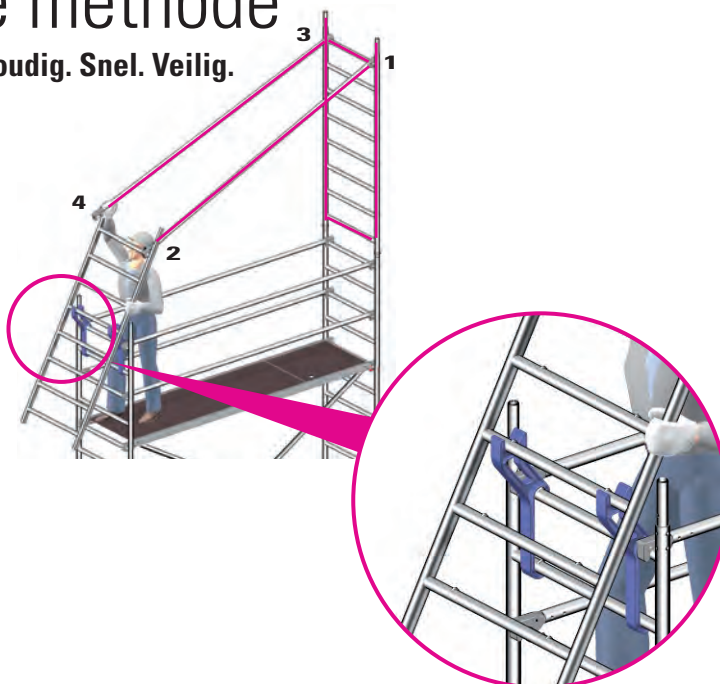
Nieuwe veiliger opbouw van rolsteigers

Leverancier: Layher BV

De methode

Eenvoudig. Snel. Veilig.

1

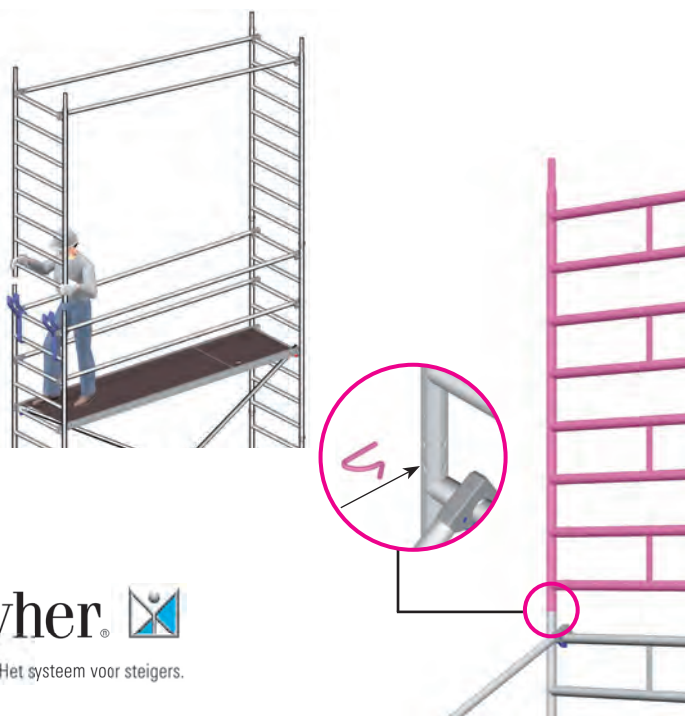


► Standelement met leuning op 1m boven het platform monteren.

► De P2-montagehaken aanbrengen en daarin het volgende standelement positioneren.

► Montagevolgorde: 1, 2, 3, 4. (zie tekening 1)

2

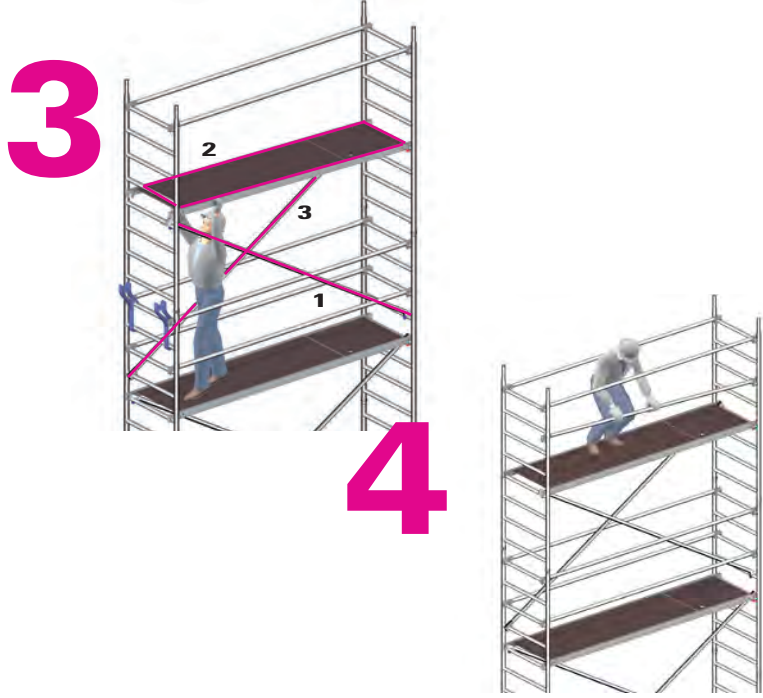


► Het standelement met leuning naar boven tillen en monteren.

► De verbinding van de standelementen met de borgpennen borgen.

Nieuwe veiliger opbouw van rolsteigers

Leverancier: Layher BV

	▶ Diagonalen en het volgende platform monteren (zie tekening 3) montagevolgorde: 1, 2, 3. ▶ Vanaf het platform de knieleuning op 0,5m aanbrengen (tekening 4) en stap 1, 2, 3 en 4 herhalen (zie tekening 1).
---	---

Demontage

 Layher  Meer Mogelijk. Het systeem voor steigers.	De demontage gebeurt in omgekeerde volgorde waarbij ook weer gebruik wordt gemaakt van de rolsteigermontagehaken. Met behulp van een gede-monteerde knieleuning kan men de leuning die nog in het standelement hangen losmaken. De leuning wordt tegen de tweede sport van boven gelegd en werkt als hefboom om de kunststof klauw van de leuningvergrendeling te openen. Zie ook instructiefilmpje website: www.layher.nl/service/videos
---	---

Nieuwe veiliger opbouw van rolsteigers

Leverancier: Skyworks – Sky-Secure Rolsteigers



Breng veiligheid naar het volgende niveau!

Stap 1 : Afhankelijk van de gewenste vloerhoogte wordt begonnen met 7-sports frame (voor platformen op 2, 4, 6 en 8m) of een 4-sports frame met daar boven een 7-sports frame (voor platformen op 3, 5 en 7m).



Stap 2 : Stel de basis horizontaal. Gebruik hiervoor bij voorkeur een waterpas. Stel de wielen kruislings voor de juiste hoogte.

Nieuwe veiliger opbouw van rolsteigers

Leverancier: Skyworks – Sky-Secure Rolsteigers



Stap 3 : Plaats een Sky-Secure leuning aan de gevelzijde op de bovenste sport. Zorg ervoor dat de klauwen om de staander valt.

Plaats de 2^e Sky-Secure leuning in het midden van de bovenste sport. Laat de klauwen daarbij over de nokjes vallen om de leuning te borgen tegen verschuiven.

Zie voor meer details stap 6 en 7.



Stap 4 : Monteer de stabilisatoren aan de buitenzijde van de rolsteiger.

Begin aan de bovenzijde tussen de 5^e en 6^e sport. Monteer de stabilisator aan de onderzijde op staander zo dicht mogelijk tegen de versterkingsring.

Stel de stabilisator door de bovenste koppeling iets naar beneden of boven te schuiven.

Nieuwe veiliger opbouw van rolsteigers

Leverancier: Skyworks – Sky-Secure Rolsteigers



Stap 5 : Monteer de volgende slag. Begin met een 7 sports frame aan weerszijde van de rolsteiger te plaatsen.



Stap 6 : Plaats vervolgen de Sky-Secure leuning voor de volgende slag.

Hang voor het gemak de leuning eerst op ooghoogte en klik de diagonaal schoren los. Steek vervolgens de leuning naar boven m.b.v. de diagonalen.

Nieuwe veiliger opbouw van rolsteigers

Leverancier: Skyworks – Sky-Secure Rolsteigers



Stap 7 : Zorg ervoor dat de leuning goed zijn geborgd.

Laat de klauwen van de leuning aan de buitenzijde van de rolsteiger altijd om de staander vallen.

Voor de borging van de leuning in het midden van de sport is een speciale knok gemonteerd waar de schoorklauw overheen kan vallen.



Stap 8 : Plaats vervolgens het platform met luik.

Nieuwe veiliger opbouw van rolsteigers

Leverancier: Skyworks – Sky-Secure Rolsteigers



Stap 9 : Beklim het boven gelegen platform via het frame en het geopende luik.

Herhaal stap 5 – 8 tot de gewenste werkhoogte is bereikt.



Stap 10 : Monteer op de (bovenste) werkvloer de kantplank set.

Nieuwe veiliger opbouw van rolsteigers

Leverancier: Skyworks – Sky-Secure Rolsteigers



Stap 11 : Controleer voordat de rolsteiger gebruikt wordt of deze op de juiste wijze is opgebouwd.

Gebruik hiervoor de standaard controlelijst die is terug te vinden in de handleiding.