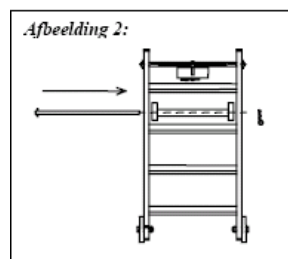
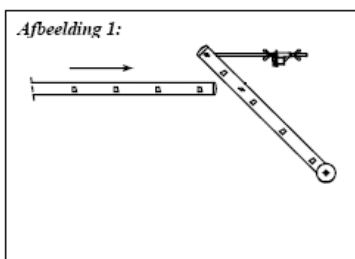


Handleiding Schoorsteensteiger

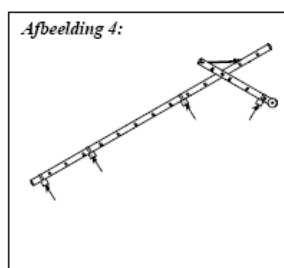
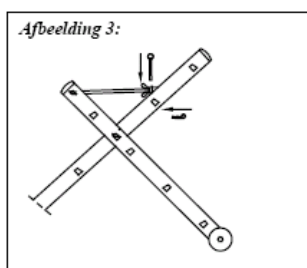
Voormontage (niet op het dak uitvoeren) – enkelzijdige schoorsteensteiger

1.1.1. Trek de stalen stang nagenoeg geheel uit de nokschaar; Steek de lange ladder door de nokschaar heen (zie afbeelding 1) en plaats deze lange ladder met de derde sport van boven vóór de stalen stang; Schuif de stalen stang vervolgens geheel door die derde laddersport en door de langsliggers van de nokschaar heen en borg de stang met de borgclip (zie afb. 2).

2.1.2. Trek de borgclip uit het aluminium U-profiel van de aluminium nokschaarbuis; Schuif het U-profiel om de 2^e sport van boven van de lange ladder; Bepaal de positionering van dit U-profiel voor het juiste borg-gat in de nokschaarbuis zodanig, dat de hoek waarin de nokschaar ten opzichte van de lange ladder komt te staan, overeenkomt met de hoek waaronder de twee dakhelften tegenover elkaar gebouwd zijn; Borg vervolgens de verbinding van het U-profiel met de nokschaarbuis met de borgclip (zie afbeelding 3).



2.1.3. Snoer de lastverdelers tegen de onderkant van de ladder en de nokschaar om de sporten vast (voor verdeling: zie afbeelding 4); in ieder geval dient direct onder de nok een lastverdeler geplaatst te worden, zowel aan de ladder als ook aan de nokschaar.



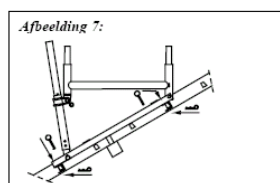
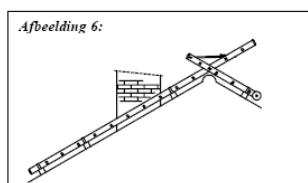
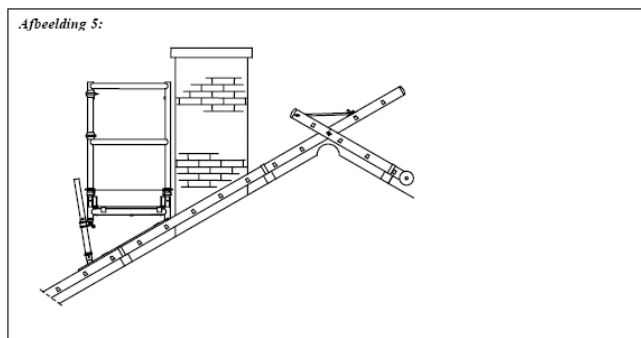
2.1.4. Plaats de basissteun tussen de twee lastverdelers op de ladder door de U-stukken van de basissteun over de laddersporten te schuiven; Borg de bevestiging door de borgpennen door de U-stukken te steken en deze borgpennen met behulp van de bijbehorende borgclips te borgen (zie afbeelding 7) ; Plaats de basissteun echter wel zodanig op de laddersporten, dat de ladder nog veilig beklommen kan worden (zie afbeelding 8);

2.1.5. Haal de borgpen uit de uitschuifbare buis; bepaal de hoek waaronder de (geribbelde) platformdragende sport dient te staan ten opzichte van de ladder (waarbij het platform horizontaal dient te komen liggen) en borg de uitschuifbare buis met de borgpen (zie afbeelding 7);

Voordat de constructie, ná vormontage en vóór afmontage, tegen het dak omhoog wordt geroold, dient de hoek waaronder de ladder aan de nokschaar gemonteerd is exact gelijk te zijn aan de hoek waaronder de twee dakvlakken ten opzichte van elkaar geconstrueerd zijn.

2.1.6. Plaats nu de gehele combinatie van ladder, nokschaar en basissteun voor u uit op het dak; rol het geheel vervolgens tegen het dak omhoog tot over de nok, totdat het geheel stevig op het dak ligt (zie afbeelding 6). Kantel zondig het geheel tot op 1 wiel rustend en draai het geheel evt. enigszins om het geheel over de nok heen te manoeuvreren.

Herhaal nu alle genoemde stappen voor de tweede constructie van ladder, nokschaar, lastverdelers en basissteun.



2.2. Afmontage (op het dak) - enkelzijdige schoorsteensteiger

2.2.1. Wanneer beide ladderconstructies op het dak liggen, controleert u nu eerst of de ladders vastliggen, niet kunnen wegglijden en niet kunnen doorbuigen; voeg in geval van overmatige doorbuiging lastverdelers toe, na eerst de ladders weer van het dak verwijderd te hebben; zonodig herhaalt u stap 2.1.6.

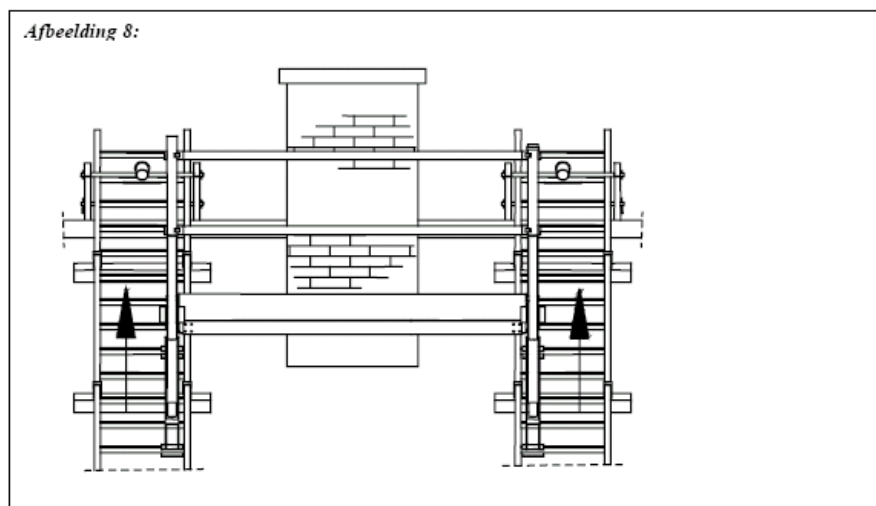
2.2.2. Plaats vervolgens het platform op de basissteunen en schuif de stiften van de opwaai-beveiliging direct onder de dragende sporten (zie afbeelding 11); controleer nu of het platform goed horizontaal ligt; pas zonodig de hoek aan door de betreffende uitschuifbare buis van de basissteun te verstellen (zie stap 2.1.5).

2.2.3. Plaats de leuningframes aan de kopse zijden op de koppelpennen van de basissteunen en borg de leuningframes met de borgpennen (zie afbeelding 12);

2.2.4. Plaats de leuningschoren aan de rugzijde (de lange zijde tegenover de schoorsteen of nok) om de staanders van de leuningframes, rustend op de 2^e en 4^e sport vanaf het platform gerekend; de bekjes van de schoren wijzen hiertoe naar buiten (zie afbeelding 5).

2.2.5. Klem de vier gele kunststof kantplankhouders om de staanders van de leuningframes en schuif alle vier de kantplanken tussen deze gele blokken.

Uw steiger is nu klaar voor gebruik.



Dubbele schoorsteensteiger.

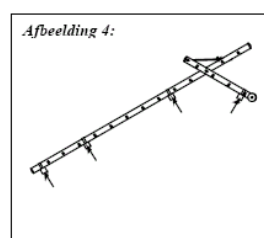
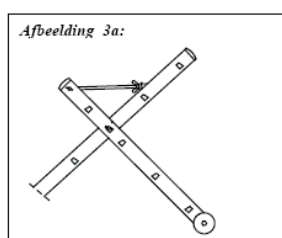
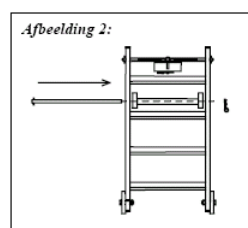
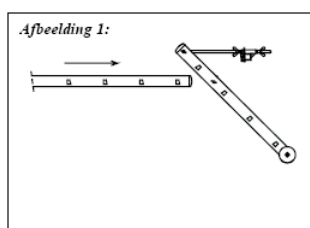
Voormontage (niet op het dak uitvoeren) – dubbele schoorsteensteiger

3.1.1. Trek de stalen stang nagenoeg geheel uit de brede borgladder; steek de smalle ladder door de brede borgladder heen (zie afbeelding 1), waarbij de stalen stelbuis met schroefdraad tussen de 1^e en 2^e sport van de smalle ladder door steekt; plaats de smalle ladder met de derde sport van boven pal vóór de stalen stang; schuif de stalen stang vervolgens geheel door die derde laddersport en door de langsliggers van de brede borgladder heen en borg de stang met de borgclip (zie afbeelding 2).

3.1.2. Trek de borgclip uit het aluminium U-profiel van de schroefdraad-stelbuis; schuif het U-profiel om de 2^e sport van boven van de smalle ladder; bepaal met de vleugelmoeren de positionering van dit U-profiel zodanig, dat de hoek waarin de brede borgladder ten opzichte van de smalle ladder komt te staan, overeenkomt met de hoek waaronder de twee dakhelften tegenover elkaar gebouwd zijn. Borg vervolgens de verbinding van het U-profiel met de sport door stevig aandraaien van beide vleugelmoeren (zie afbeelding 3 a).

3.1.3. Snoer de lastverdelers tegen de onderkant van de smalle ladder en de brede borgladder om de sporten vast (voor verdeling: zie afbeelding 4); in ieder geval dient direct onder de nok een lastverdeler geplaatst te worden, zowel aan de smalle ladder als ook aan de brede borgladder.

3.1.4. Haal de borgpen uit de uitschuifbare buis; bepaal de hoek waaronder de (geribbelde) platformdragende sport dient te staan ten opzichte van de ladder (waarbij het platform



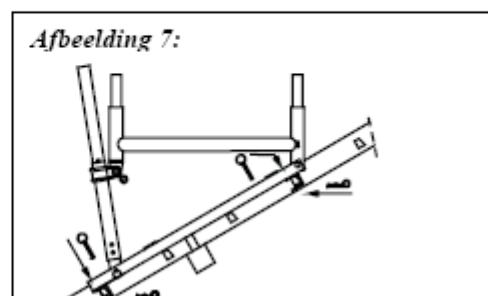
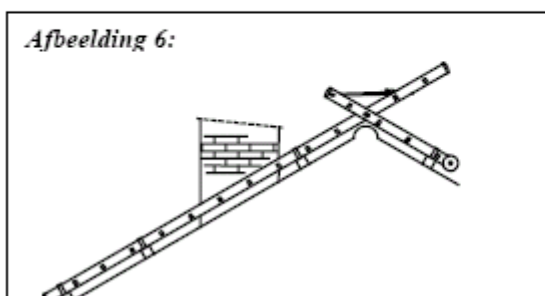
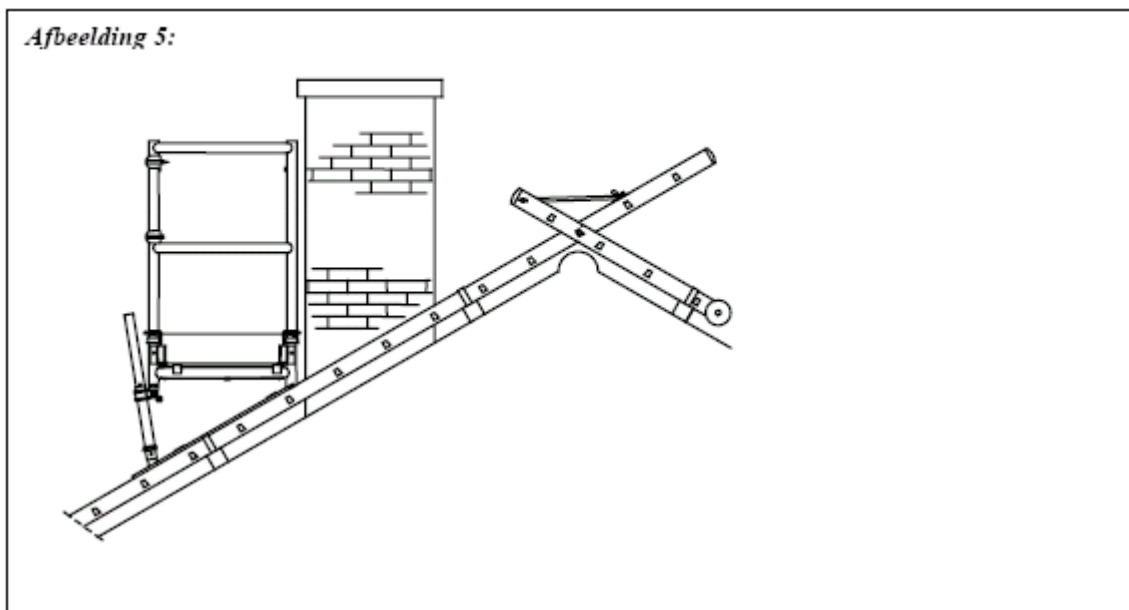
horizontaal dient te komen liggen) en borg de uitschuifbare buis met de borgpen (zie afbeelding 7);

Voordat de constructie, ná voormontage en vóór afmontage, tegen het dak omhoog wordt gerold, dient de hoek waaronder de smalle ladder aan brede borgladder gemonteerd is exact gelijk te zijn aan de hoek waaronder de twee dakvlakken ten opzichte van elkaar geconstrueerd zijn.

3.1.5. Plaats nu de gehele combinatie van smalle ladder en brede borgladder voor u uit op het dak; rol het geheel vervolgens tegen het dak omhoog tot over de nok, totdat het geheel stevig op het dak ligt (zie afbeelding 6). Kantel zondig het geheel tot op 1 wiel rustend en draai het geheel evt. enigszins om het geheel over de nok heen te manoeuvreren.

Herhaal nu alle genoemde stappen voor de tweede constructie van smalle ladder, brede borgladder en lastverdelers.

3.2. Afmontage (op het dak) - Dubbele schoorsteensteiger



- 3.2.1. Wanneer beide ladderconstructies op het dak liggen, controleert u nu eerst of de ladders vastliggen, niet kunnen wegglijden en niet kunnen doorbuigen; Voeg in geval van overmatige doorbuiging lastverdelers toe, na eerst de ladders weer van het dak verwijderd te hebben; zonodig herhaalt u stap 2.1.6.
- 3.2.2. Plaats de basissteun tussen twee lastverdelers op de ladder door de U-stukken van de basissteun over de laddersporten te schuiven; borg de bevestiging door de borgpennen door de U-stukken te steken en deze borgpennen met behulp van de bijbehorende borgclips te borgen (zie afbeelding 7) ; Plaats de basissteun echter wel zodanig op de laddersporten, dat de ladder nog veilig beklommen kan worden (zie afbeelding 8).
- 3.2.3. Plaats vervolgens het platform op de basissteunen en schuif de stiften van de opwaaibeveiliging direct onder de dragende sporten (zie afbeelding 11); Controleer nu of het platform goed horizontaal ligt; Pas zonodig de hoek aan door de betreffende uitschuifbare buis van de basissteun te verstellen (zie stap 2.1.5).
- 3.2.4. Plaats de leuningframes aan de kopse zijden op de koppelpennen van de basissteunen en borg de leuningframes met de borgpennen (zie afbeelding 12);
- 3.2.5. Plaats de leuningschoren aan de rugzijde (de lange zijde tegenover de schoorsteen of nok) om de staanders van de leuningframes, rustend op de 2^e en 4^e sport vanaf het platform gerekend; De bekjes van de schoren wijzen hiertoe naar buiten (zie afbeelding 5).
- 3.2.6. Klem de vier gele kunststof kantplankhouders om de staanders van de leuningframes en schuif alle vier de kantplanken tussen deze gele blokken.

Uw steiger is nu klaar voor gebruik.

Storingen en/ of schades kunt u op het volgende telefoonnummer melden:

0900 7474747

Houdt u er svp rekening mee dat eventuele schades en/ of schoonmaakkosten zullen worden doorbelast.