

# KLUSSEN IN FRANKRIJK

Vivent les bricoleurs!  
Christian, bricoleur par passion, pas par nécessité.

Home

0 Inhoud, trefwoorden

01 Voorstelling, intenties

02 Planning

03 Algemene adviezen

04 Architecten en aannemers

05 Vergunningen, offertes

06 Dak, timmerwerk

07 Funderingen, muren,  
scheidingswanden; muren  
voegen

08 Vloeren, plafonds en  
trappen

09 Deuren, ramen, luiken

10 Water en riool

11 Fosse septique

12 Verwarming, ventilatie en  
airco

13 Elektra, telefoon, internet

14 Gas, propaan, butaan

15 Isolatie

16 Muurafwerking: Schilderen,  
verven, tegelzetten

17 Vocht, ventilatie en tocht

18 Pluggen en bevestigingen

19 Terrassen, tuin en erf

20 Gereedschappen,  
hulpmiddelen etc.

21 Woordenlijst van  
bouwkundige termen

22 Referenties, literatuur,  
websites

23 Diverse tips en informatie

24 Uitgevoerde projecten

reserve 1

reserve 2

reserve 3

reserve 4

## 20.3 KLIMMATERIAAL: LADDERS, TRAPPEN, STEIGERS

Wist u dat in huis **meer ongelukken** gebeuren dan in het wegverkeer?

Een beetje nadenken helpt vaak, en gebruik vooral het juiste opstap- en klimmateriaal!

- Het juiste trapje halen kost **drie minuten**,
- als u van een wiebelige stoel valt kan u dat **drie dagen** pijn kosten,
- soms **drie weken** ziekenhuis.

### 1. Mini-opstapje *bekväm*

In bijna ieder huis is tegenwoordig een klein opstapje met twee treden te vinden; bekend is het IKEA-model **bekväm**, duidelijk geïnspireerd op het oudbekende stucadoorsopstapje, dat door velen ook als instap voor de caravan wordt gebruikt.

Wij hebben er drie van in huis!

Natuurlijk ook bij **IKEA France** te koop.



afb. 20.3 - 1 Tweetredes opstapje IKEA bekväm



afb. 20.3 - 2 het oudbekende stucadoorsopstapje

En natuurlijk heeft iedereen ook een keukentrapje in huis, *un escabeau*:



afb. 20.3 - 3 Huishoudtrap, 4 treden + platform



afb. 20.3 - 4 Huishoudtrap, 3 treden + 1 uitklaptrede + platform + aflegplaatje

## 2. Keukentrap, l'escabeau

(afb. 3 en 4)

Een **huishoudtrap** hoeft voor werkzaamheden binnenshuis meestal niet meer dan drie of vier treden te hebben, want 4x21cm is 84cm, en mitst u 1,80m lang bent kunt u makkelijk bij een 2,3 of 2,8m hoog plafond komen.

En ik zou er beslist een nemen waarvan de laatste trede bij het opzetten automatisch in dubbele diepte uitklapt, zoals op afb. 4, zie de pijl - u hebt dan ook op deze hoogte een stevige stand.

Ik zet graag mijn verfemmer op het bovenste platform en sta zelf op deze verbrede trede.

## 3. Reformladders, échelles transformables

(afb. 5)

Deze bestaan meestal uit drie elementen; u kunt ze in A-vorm opzetten en dan nog een element uitschuiven, of alle drie elementen uitschuiven (opsteekladder).

Zie het voorbeeld op afb.5.

Er bestaan ook (lichtere) modellen met twee elementen.



afb. 20.3 - 5 Reformladder, 3 elementen -&gt; échelle transformable trois plans

## 4. Steigers, les échaffaudages (afb. 6 en 7)

Vaak is het makkelijker (en vooral veiliger) op een **steiger** te werken dan op een ladder of trap. Ik heb daarom een kamersteiger van 2m hoog aangeschaft, vergelijkbaar met die op afb.6, maar de mijne heeft onderaan lange dwarsbalken, zoals op afb. 7 te zien. En mijn steiger heeft, anders dan die op afb. 7, opzetstukken die ook 2m lang zijn. Daarmee kan ik tot aan onze dakgoot werken, die op 5,20m hoogte ligt.



afb. 20.3 - 6 Kamersteiger



afb. 20.3 - 7 Kamersteiger met 'opzetverdieping'



afb. 20.3 - 8 Steiger met één verdieping, goede werkhogte voor binnen



afb. 20.3 - 9 Buiten met opgezette tweede verdieping. Het luik is opengeklapt, want u beklimt de steiger steeds aan de binnenkant, nooit buiten! Of gebruik een ladder naast de steiger zoals op afbeelding 8.

### En denk steeds aan uw veiligheid!

Ik heb hier een uitgebreid overzicht van veiligheidsmaatregelen bij het gebruik van **ladders en steigers** gevonden, of kijk [hier](#).

Maak een gratis website met Weebly