

SCHÜCO

UITLEG STELKOZIJN

Montagewijze van het kozijn



**KOZIJNADVIES
NEDERLAND**
kunststofkozijnen

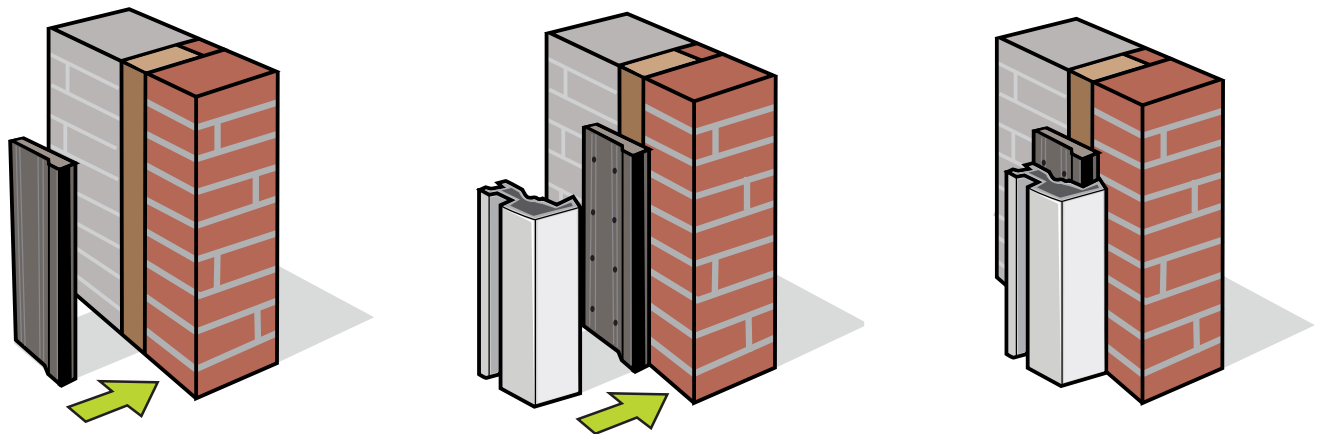
www.kozijnadvies-nederland.nl

UITLEG STELKOZIJN

Montagewijze van het kozijn

Over het algemeen worden kunststof kozijnen zonder stelkozijnen gemonteerd, dus d.m.v. stompe montage. Het kozijn heeft dan meestal geen 20mm aanslag rondom met afdichtingsrubbers. De belangrijkste reden hiervoor is prijs gerelateerd. Het scheelt namelijk werk en materiaalkosten! Deze bedrijven maken van de onwetendheid van de consument of wel u als koper gebruik. U kunt als consument tenslotte bij aankoop niet zien hoe de montage uitgevoerd gaat worden, en denkt waarschijnlijk niet na over dat er verschillen zijn die heel belangrijk zijn voor de levensduur van uw kozijnen.

Ook komt het voor dat verkopers onwetend zijn over deze toch wel mindere goede montagewijze. Wij van Profi Kozijnen BV hopen dat u met deze belangrijke informatie een passende en juiste keuze zult maken. Een kwaliteitskozijn heeft een minimale levensduur van ca. 50 jaar. Door slechte montage en of besparing hierop kan deze termijn aanzienlijk worden verkort.



Wat is een stelkozijn?

- een stelkozijn is een frame van hiervoor speciaal vervaardigd materiaal speciaal gemaakt voor de montage van kunststofkozijnen, die een duurzame aansluiting maakt met de buiten- en binnenmuur en tevens de inbraakwerendheid verhoogt. Het Stelkozijn wordt bevestigd aan de spouwlaten en aan de binnenmuur met kozijnankers bevestigd zodat een stevig frame ontstaat waarin de kozijnen worden gemonteerd.
- Deurkozijnen en kozijnen tot op de vloer wordt een kunststofdorpel toegepast of Ubiflex / lood gebruikt.
- Het stelkozijn is noodzakelijk voor een lange levensduur voor ieder kwaliteits-kunststofkozijn.

Voordelen stelkozijn

- Lange levensduur van het kunststof kozijn.
- Vereiste inbraakveiligheid klasse 2 vereiste SKG, Politie keurmerk Veilig Wonen.
- Duurzame afdichting voor water, tocht en geluid, geen lelijke kitvoegen of compriband aan de buitenzijde die na ca. 5 jaar aan vervanging toe is.
- Het stelkozijn zorgt voor een stevige constructie om het kunststof kozijn in te monteren, het kozijn kan vrij krimpen

en uitzetten bij warmte en kou, en zorgt dus voor een lange levensduur van het kozijn. (ca 50-70 jaar).

- In de verre toekomst geen verborgen gebreken aan uw kozijnen. (e.v.t. verkoop van uw huis).

Nadelen stompe montage

- Kunststof kozijnen monteren zonder stelkozijn gaat gepaard met een kitvoeg of compriband aan de buitenzijde. Dit zal na een aantal jaren inkrimpen en gaan kieren. De kunststofkozijnen worden vaak in de bestaande spouwlat gemonteerd.
- Meer kans op lekkage, loshangend lood of doorboren van het lood boven het kozijn.
- Veel minder degelijk, de montage hangt van kit en pur aan elkaar; deze zijn geschikt voor tochtafdichting maar niet voor constructieve doeleinden. Door het krimpen en uitzetten van de kunststof kozijnen bij warmte en kou komen de ankerschroeven los van de muur; kozijnhoeklassen begeven het en kunnen gaan scheuren.
- Zonder stelkozijn heeft een kunststofkozijn weinig waarde.

“Kortom de beste en juiste manier van montage van kunststofkozijnen!”

Bron: VKG (Vereniging van Kunststof Gevelelementen industrie)