

VEKA TOPLINE AD:  
stabiel, modern  
en duurzaam



TOPLINE AD is een kunststof kozijnprofielen systeem van VEKA die zich onderscheidt door eigentijdse vormgeving, hoge isolatiewaarde, geluidswering en duurzaamheid. Het afgeschuinde profiel geeft de kozijnen een moderne uitstraling die uitstekend past bij de hedendaagse architectuur. TOPLINE AD is de bewuste keuze voor moderne woningen en vernieuwende architectuur, een product helemaal van deze tijd!



Systeem voor Ramen en Deuren



## Profielsysteem

Meerkamerprofielen.  
Inbouwdiepte 70 mm.  
Wanddikte 3 mm.  
45 graden contouren voor een moderne en vriendelijke uitstraling.  
Raamprofielen in verschillende vormen en maten.  
Versterking volgens VEKA-richtlijn (NEN 6702).

## Functionaliteit

Standaardramen.  
Isolerende ramen en deuren.  
Geluidswerende ramen en deuren.  
Inbraakwerende ramen en deuren.

## Kwaliteitsbewaking

Het systeem is KOMO gecertificeerd en draagt de SKG goedkeuring voor inbraakwerendheid.  
VEKA AG is ISO 9001- gecertificeerd.

## Dichtingen

Door middel van omlopende aanslagdichtingen in kozijn, raam en deur.  
Dichtingen zijn van APTK, TPE of silicone.  
Standaardkleur grijs (ook zwart mogelijk).

## Toepassingen en mogelijkheden

Draaikiep-, draai-, kiep-, stolp- en schuiframen.  
Ook vastglas is mogelijk.  
Ramen en deuren kunnen naar binnen- of naar buitendraaiend uitgevoerd worden, verschillende draaimogelijkheden zijn te combineren.  
Isolatieglas, geluidswerend glas, veiligheidsglas en ornamentglas.  
Roeden tussen het glas, op het glas geplakt of glasdelende roeden, variërend van 25 tot 118 mm.

## Fysische eisen

Voldoen aan de fysische eisen uit het bouwbesluit.  
Voor kozijnen zijn de prestatie-eisen vastgelegd in BRL 0703.  
Inbraakwerendheid volgens NEN 5096.

## Beglazing

Diepte glasspanning: 24 mm.  
Glasdikte mogelijk van 6 tot 42 mm in kozijn en raam en/of deur.  
Droge beglazing door dichtingen van APTK, TPE of silicone.

## Accessoires

Ornamenten, vensterbanken, waterslagen, koppelingen, ventilatieroosters, luiken, rolluiken.

## Warmtedoorgangscoefficiënt

Afhankelijk van glassoort: tot 1,0 W/m<sup>2</sup>K.