

## Het kwaliteitsprofiel maakt het verschil

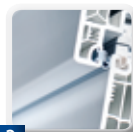
Op het eerste gezicht onderscheiden de ramen van veel leveranciers zich nauwelijks van elkaar. Er is echter wel degelijk verschil. Doorslaggevend voor de kwaliteit zijn de afzonderlijke componenten die in de ramen zijn toegepast:



**1**  
Dubbele of triple isolerende beglazing in verschillende diktes



**2**  
Beslag voor optimale werking en bediening van raam en deur



**3**  
Profielen voor ramen, deurvleugels en andere constructie-elementen



Van deze componenten zijn de profielen uiterst belangrijk. De profielen moeten immers de steeds zwaarder wordende glazen voor sterk isolerende ramen dragen, terwijl ze tevens het beslag van een veilig houvast moeten voorzien. De kwaliteit van het profiel heeft ook nog eens een groot aandeel in zowel de inbraakwerende werking als de warmte- en geluidsisolerende eigenschappen van ramen. Met hun grote stabiliteit en kleine aanzichtbreedtes vormen de VEKA kwaliteitsprofielen daarom de ideale basis voor energiebesparende ramen in alle gewenste formaten.

## VEKA: onze sterke partner voor kwaliteit

Eindproducten van de hoogste kwaliteit krijgt men wanneer men vanaf het begin uitsluitend gebruikmaakt van de beste componenten. Daarom vervaardigen wij onze ramen en deuren uit kwaliteitsprofielen van VEKA. Met meer dan 40 jaar ervaring is VEKA de wereldwijd toonaangevende systeemleverancier en producent van kunststof profielen voor ramen, deuren en rolluiken.



het kwaliteitsprofiel  
\*\*\*\*\*

## Kwaliteit zonder compromissen, bij uw VEKA-partner

Als competent VEKA-partnerbedrijf garanderen we de vakkundige verwerking en installatie van ramen, deuren en schuifdeuren. We informeren u graag in een vrijblijvend adviesgesprek of maken gratis een vrijblijvende offerte voor u op.



# Profielen klasse A: alleen het beste voor uw huis.



Neem contact met ons op. U bent van harte welkom:

## Sterke profielen, sterke prestaties

Als een van de wereldwijd toonaangevende profiefabrikanten produceert VEKA AG uitsluitend raamprofielen van het hoogste kwaliteitsniveau: klasse A conform DIN EN 12608. Met hun uitstekende materiaaleigenschappen en de gegarandeerde buitenwanddikte van 3,0 mm (tolerantie 0,2 mm) zorgen profiel-systemen van VEKA, zoals SOFTLINE 82, voor bijzonder performante ramen, die decennialang betrouwbaar functioneren.

### Ter vergelijking:

Profielen van klasse B hebben dunnere wanden. Bij hun productie wordt tot 14% minder materiaal gebruikt. Deze ontbrekende massa leidt in belastingtests\* tot duidelijk meetbare verschillen.



Profielen klasse A: 14% meer materiaal voor betere prestaties

#### • Breukkracht/hoeksterkte

Bij klasse A tot 20% hoger dan bij klasse B\*:  
klasse A is robuuster!

#### • Doorbuiging en wringspanning bij belasting

Bij klasse A tot 12% lager dan bij klasse B\*:  
klasse A is vormvaster!

#### • Uittrekkraft van de schroefbevestiging in pvc

Bij klasse A tot 20% meer kracht nodig dan bij klasse B\*:  
klasse A zorgt ervoor dat het hang- en sluitwerk veilig vastzit!

\*Bron: interne studie VEKA

# Voor eersteklas vensters: VEKA-kwaliteit!

Klasse-A-profielen zijn de ideale basis voor kwaliteitsramen. Door hun grotere stabiliteit en hoeksterkte hebben ze een hogere inbraakwerende werking en bieden ze de beste thermische isolatiewaarden en een uitstekende geluidsisolatie. Bovendien overtuigen Klasse A-profielen ook na vele jaren nog door hun volledige functionaliteit. Daarom vervaardigen wij als VEKA-vakbedrijf uitsluitend ramen uit kwaliteitsprofielen van klasse A (conform DIN EN 12608). Zo bent u verzekerd van maximale kwaliteit!

## Voor een effectievere warmte-isolatie



Ramen uit kwaliteitsprofielen leveren optimale prestaties wat warmte-isolatie betreft en helpen zo te besparen op stookkosten. Door hun grote stabiliteit zijn klasse-A-profielen ook perfect voorbereid op een zware triple beglazing waarmee optimale isolatiewaarden worden behaald. U vermindert zo de CO<sub>2</sub>-uitstoot en creëert daarnaast meer wooncomfort, wat bijvoorbeeld te danken is aan het gelijkmatige temperatuurverloop op de binnenoppervlakken van de ramen.

## Voor betere geluidswering



Verkeerslawaai en andere storingen kunnen effectief worden tegengegaan met moderne raamtechniek. Daarbij komt met naast geluidsisolerende meervoudige beglazing ook op de profielen aan. VEKA-profielen isoleren beter dankzij hun grotere wanddikte. Vergeleken met ramen uit klasse-B-profielen laten ze tot 4 dB minder geluid door.

## Voor betere inbraakbeveiliging



Voor de veiligheid van uw huis is het van cruciaal belang hoe lang een raam bestand is tegen inbraakpogingen. In combinatie met speciaal beslag en zowel extra vergrendelingspunten als extra veiligheidssluitplaatjes vormen de VEKA profielen een serieus obstakel. De VEKA profielen zijn immers vervaardigd uit pvc met hoge slagweerstand en zijn voorzien van massief stalen versterkingen. De doordachte profielgeometrie met de sterke klasse-A-wanden geeft de ramen bovendien een grotere stabiliteit en meer hoeksterkte.

## Voor een langere levensduur



Kwaliteitsramen van VEKA profielen zijn bijzonder duurzaam. Dankzij de modernste productietechniek blijven de ramen ook onder zware belasting vormvast en behouden ze zo langer hun volledige functionaliteit. Voor nog meer stabiliteit en duurzaamheid kan het beslag door verschillende wanden en de stalen versterking worden geschroefd. Op de hoogwaardige, gladde oppervlakken blijven geen vuildeeltjes plakken en met de juiste zorg blijven de ramen vele jaren lang nog zo mooi als op de eerste dag.