



**RAMEN & DEUREN**

**PVC | ALU | HOUT**

RAMEN EN DEUREN  
MET EEN WARME UITSTRALING

# Inhoud

De 7 basisprincipes .....	04
Pvc / Alle vormen, stijlen en kleuren .....	06
Kleur .....	08
Mato / Het beste van twee werelden .....	10
Houtverbindingslook / Pvc met de warme uitstraling van hout .....	11
Ramen / Ook voor u maken we de ideale ramen .....	12
Schuifdeuren / Een leven lang topkwaliteit .....	14
Deuren / Duurzaamheid troef .....	16
Accessoires / De kers op de taart .....	19
Beglazing / Gecontroleerde productie, dat is onze sterkte en passie .....	20
Veiligheid / Hoge standaarden .....	22
Garantie & Service / Geen onaangename verrassingen .....	23

# Tot in de puntjes

Of u nu kiest voor pvc, aluminium of hout, elk materiaal heeft zo zijn specifieke eigenschappen en voordelen. Naast de prijs vormt de kwaliteit een doorslaggevend element. Ramen en deuren moeten de tand des tijds moeiteloos doorstaan, in weer en in wind.

Als geen ander slaagt Profel erin maatproducten van een uitzonderlijke kwaliteit aan te bieden. Dit is een direct gevolg van onze voortdurende kwaliteitscontroles en investeringen in research & development.

Profel is de merknaam van de Profel-holding, die ontstond uit de in 1948 opgerichte firma FAL. Vandaag stelt Profel meer dan 1.000 gemotiveerde mensen te werk die allen tot de besten in hun vakgebied behoren. Dat is ook nodig, want Profel maakt alle ramen, deuren en bijbehorende design-producten zelf. Wat als ruwe grondstof binnenkomt, gaat als kant-en-klaar kwaliteitsproduct richting klant.

Wie voor Profel kiest, hoeft zich over de kwaliteit alvast geen zorgen te maken. Want Profel staat voor tot in de puntjes verzorgde en afgewerkte producten, voor welk materiaal u ook kiest.



# De 7 basisprincipes

## Van A tot Z gecontroleerde productie

Profel zoekt de hele wereld af naar de beste grondstoffen. In de Profel fabrieken worden producten van topkwaliteit gemaakt. De meeste onderdelen en zelfs de kleurenpoeders maakt Profel zelf.

## Knowhow en expertise

In meer dan 65 jaar tijd vergaarde Profel een schat aan ervaring en knowhow die garant staat voor absolute topkwaliteit.

## Investeringsen die zichzelf terugverdienen

Kiezen voor ramen, deuren en garagepoorten van Profel is kiezen voor een investering die zichzelf terugverdient. De hoge isolatiewaarden hebben meteen een gunstig effect op de energiefactuur. Bovendien verhoogt de waarde en de verkoopbaarheid van een woning fors door te investeren in ramen en deuren van Profel.

## Topkwaliteit voor een lange levensduur

Voor de ingenieurs van Profel moeten ramen, deuren en garagepoorten moeiteloos een leven lang meegaan. Dat streven naar topkwaliteit vertaalt zich in doorlopende controles tijdens de productie en een onberispelijke afwerking.

## Grondstoffen vormen de basis

Inzake kwaliteit staat Profel op eenzame hoogte. En topkwaliteit begint bij de juiste keuze van grondstoffen. Onze specialisten zoeken de hele wereld af naar de beste materialen.

## Innovatie en kwaliteit

Omdat Profel de productie van A tot Z controleert, kunnen we ook garanderen dat alles van een superieure kwaliteit is. Van grondstof tot kant-en-klaar product: bij Profel gebeuren de meeste bewerkingen onder één dak. In onze ontwerp- en onderzoeksafdeling worden voortdurend nieuwe producten ontwikkeld en aangepast aan de vraag van de markt. Hierbij volgen we niet alleen de nieuwe tendensen op de voet, maar zetten we vooral ook zelf de lijnen uit.

### Voortschrijdende innovatie

Alles kan altijd beter! Daarom zoekt Profel voortdurend naar zinvolle innovaties en vooruitstrevende oplossingen. Zo behoort elk product van Profel tot het beste van wat er op de markt is.

### Performant dealernetwerk

Profel beschikt over een uitgebreid netwerk van verkooppunten. De dealers worden regelmatig bijgeschoold en staan garant voor het beste advies, de perfecte plaatsing en dito service. Bij de Profel-verdeler bent u altijd aan het juiste adres.

### Servicegarantie

Alle Profel-producten worden aangeboden met 10 jaar productgarantie én een verregaande service.





# Alle vormen, stijlen

Met haar duurzaamheid, onderhoudsvriendelijkheid en voortreffelijke isolatiewaarden gooit pvc een aantal zeer forse troeven op tafel. De pvc ramen en deuren van Profel zijn stuk voor stuk technische hoogstandjes en zijn leverbaar in elk gewenst decor (effen, houtnerfstructuur, houtimitatie, bicolor, aluminium-look, ...).

Bovendien zijn zowat alle vormen mogelijk: inzet-hoeken, ronde ramen, ovale ramen, kruisverdelingen, gebogen lijnen, schuine lijnen, strakke lijnen, etc. Wat ook de stijl van uw woning is, Profel biedt u totale vrijheid van ontwerp.



## Waarom kiezen voor pvc?

- ongeëvenaard comfort
- erg hoge isolatiewaarden
- oneindig veel esthetische mogelijkheden
- nieuwe technologische inzichten en ontwikkelingen
- alle Profel-pvc profielen worden volledig met staal versterkt
- alle Profel-pvc profielen worden uitgerust met minstens 4 kamers
- structuurfolie aan binnen- en buitenzijde
- gemakkelijk in onderhoud
- optimale veiligheid
- leverbaar in elk gewenst decor en elke kleurencombinatie (bicolor)

## Topcomfort

Onze ramen en deuren zijn mooi en veilig, maar blinken ook uit inzake comfort. Onze producten bieden een zelden geziene thermische en akoestische isolatie.

## Oneindig veel vormen

De mogelijke variaties qua stijl zijn oneindig met de ramen en deuren in pvc van Profel. Met onze moderne fabricagetechnieken kunnen we alle mogelijke vormen aan. Daarnaast biedt Profel een ruim en gevarieerd assortiment toebehoren. Onze producten prikkelen uw creativiteit tijdens uw zoektocht naar het perfecte profiel. Profel maakt er een erezaak van om op al uw vragen naar creatieve vormen – hoe uiteenlopend ook – een afdoend antwoord op maat te bieden.

# en kleuren

## Perfekte dichtingen

De 3-voudige rondomlopende dichtingen bieden een perfecte bescherming tegen alle invloeden van buitenaf.

- **buitendichting:** voorkomt binnendringend vuil en regenwater
- **middendichting:** zorgt voor een perfecte wind- en waterdichtheid en herstelt het meerkamersysteem
- **binnendichting:** garandeert een uitzonderlijke extra geluidsisolatie



Profel is topfabrikant in pvc ramen en deuren, zowel op kwalitatief als op esthetisch vlak.



# Knappere kleuren

## Wit en crème in de massa

De effen, witte en crème profielen zijn de basis voor elk pvc raam. Ze hebben een sobere look en een glad oppervlak. Voor de MATO-reeks produceren we zelfs profielen die zwart in de massa zijn gekleurd.

## Een grote kleurenkeuze

Voor elke kleur maakt Profel gebruik van een structuurfolie van hoge kwaliteit. Deze wordt altijd zowel aan de binnen- als aan de buitenkant van de profielen aangebracht. Bovendien is de bekleding UV-bestendig, slijtvast en antistatisch, wat het onderhoud vergemakkelijkt.

## Hout-look en alu-imitatie

Bij onze pvc ramen hebt u de keuze uit 19 verschillende nerfstructuurfolies, 5 daarvan zijn houtimitaties. Ook kunnen een aantal reeksen van een aluminium-look worden voorzien met een korreelfolie.

## Gegarandeerd kleurvast

Profel heeft al meer dan 30 jaar ervaring met structuurfolies. Met de hand op het hart durven we te beweren dat onze folies kleurecht, UV-bestendig, duurzaam en krasvast zijn. Om u helemaal te overtuigen, bieden we 10 jaar garantie op de kleurechtheid en de hechting van onze folies.

## Bicolor

Ieder raamtype is zonder meerprijs verkrijgbaar in een 2-kleurenitvoering (de binnenzijde in wit of crème en de buitenzijde in verschillende kleuren). Zo kunt u ramen en deuren op uw interieur afstemmen. Ook hier stemt de kleur van de scharnieren en raamgrepen overeen met deze van de profielen.



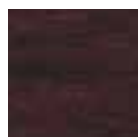


Kleur is de ideale manier  
om een eigen toets aan uw  
woning te geven.

### Nerf



Afrormosia



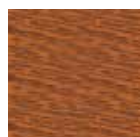
Mahonie



Lichte eik



Donkere eik



Gouden eik



Lichtgrijs



Staalblauw



Kiezelgrijs



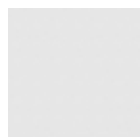
Monumentengroen



Zwartblauw



Zwartbruin



Wit



Dennengroen



Kwartsgrijs



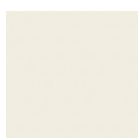
Betongrijs



Antracietgrijs



Wijnrood



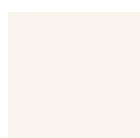
Crème



Licht ivoor

### Korrel

Exclusief voor de  
Mato-reeks



Wit



Crème



Kwartsgrijs



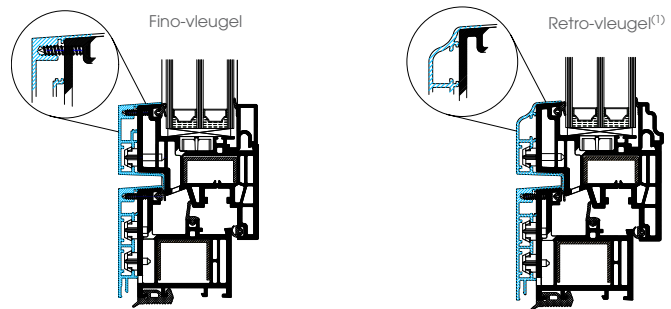
Zwart

Deze kleuren kunnen afwijken van de realiteit.



# Het beste van twee werelden

MATO-ramen zijn aan de binnenkant uitgevoerd in pvc en bestaan aan de buitenkant uit gemoffeld of geanodiseerd aluminium. Zo combineert u de kwaliteiten en mogelijkheden van pvc en aluminium.



- combineert de kwaliteiten en mogelijkheden van kunststof en aluminium
- strakke, solide en verfijnde buitenzijde in aluminium, verkrijgbaar in een brede waaier van kleuren (gemoffeld en geanodiseerd)
- binnenzijde in kunststof met zeer goede isolatiewaarden en verkrijgbaar in wit, crèmekleur of bekleed met een matte korrelstructuurfolie in de kleur wit, crème, zwart of kwartsgrijs (alu-look)<sup>(2)</sup>
- voor een nog elegantere uitstraling zijn scharnieren en krukken in dezelfde kleur als het raam
- perfecte bevestiging van aluminium buitenschale op kunststofprofiel
- geschikt voor dubbele en driedubbele beglazing
- perfect te combineren met aluminium schuifdeuren
- ramen verkrijgbaar in 2 uitvoeringen:
  - het strakke Finomodel of het klassieke Retromodel<sup>(1)</sup>
  - (binnendraaiende deuren enkel in het Finomodel, buitendraaiende deuren enkel uit het aluminium gamma)
- Profielgarantie van 10 jaar

<sup>(1)</sup> MATO-reeks met Retro-vleugel is enkel verkrijgbaar met wit of crème aan de binnenzijde.

<sup>(2)</sup> MATO-reeks met zwart of kwartsgrijs aan de binnenzijde is enkel verkrijgbaar in combi met de Fino-vleugel.



# Pvc met de warme uitstraling van hout

Profel's pvc ramen met houtverbindingslook koppelen de warme uitstraling van hout aan het gebruiksgemak en de hoge prestaties van pvc. Met haast onzichtbare, rechte hoekverbindingen die de ambachtelijke uitstraling nog versterken.

- uitstraling van echt hout dankzij de traditionele rechte hoekverbindingen (90°) en gedetailleerde nerfstructuur
- onderhoudsvriendelijke pvc met grote duurzaamheid en uitstekende isolatiewaarden (zowel thermisch als akoestisch)
- inbraakwerend, water- en winddicht
- keuze uit een uitgebreid kleurenpalet en talloze houtnerfimitaties



# Ook voor u maken we de ideale ramen

Alle ramen die Profel fabriceert zijn afgeleiden van een basisraam. Dat geldt voor de Renaissance-ramen, blokraamen en de ramen die u zelf samenstelt.

Onze standaard pvc ramen kunnen naar believen met sierelementen worden uitgebreid en verfraaid.



## Blokraam

Blokraamen kunnen zowel in nieuwbouw- als in verbouwprojecten worden toegepast en sluiten naadloos aan bij elke bouwstijl. De verdiepte structuur zorgt voor een robuust uiterlijk, terwijl de verdiepte tussenstijlen voor een verfijnd uitzicht zorgen.

De basis van het blokraam is een 4-kamerprofiel. Dankzij de 3-voudige dichting biedt dat een uitstekende isolatie tegen warmte en geluid. Verder kan het blokraam worden versterkt tot het hyperveilige SKG-inbraakwerendheid klasse 2.

Het blokraam is leverbaar in wit en crème en alle Profel-structuurfoliekleuren. Bovendien kunt u het met verdiepte tussenstijlen een persoonlijke toets geven.





## Renaissance

De Renaissance-ramen van Profel stralen luxe, grandeur en statigheid uit. Bovendien kunt u de ramen helemaal zelf samenstellen. Laat u inspireren door ons aanbod sierlijsten, voorzetdorpels, middenlijsten, bovenlijsten, etc. Uiteraard beantwoordt elk Profel Renaissance-raam aan de hoogste technische kwaliteitsnormen.

# Een leven lang topkwaliteit

Profel produceert naast gewone deuren en ramen ook schuifdeuren in zowel aluminium, pvc als hout. Ook hier bieden we een erg brede waaier aan systemen, afwerkingsmogelijkheden en opties aan. Zo kunnen we vast ook de schuifdeuren leveren die aan al uw wensen voldoen.

## Meervoudige borsteldichting

Dankzij de standaard gemonteerde labyrintprofielen met vier borstels staan de schuifdeuren van Profel garant voor een hoogstaande wind- en luchtdichtheid.

Om uw schuifdeur compleet af te maken, bevestigen we de glaslatten onzichtbaar en het zichtbare beslag in de kleur van het schrijnwerk. Alle schuifdeuren worden standaard voorzien van een veilige 4-puntssluiting.



## Vlakke afwerkingslat

Alle schuifdeuren uit aluminium of pvc van Profel worden standaard afgewerkt met vlakke afwerklaten die ervoor zorgen dat de constructie zuiver blijft en nog strakker oogt.

## Invloeren

Uiteraard kunnen onze schuifdeuren ook ingevloerd worden, zodat de drempel tussen binnen en buiten ook letterlijk wegvalt. Bij Profel hebt u de keuze tussen integrale invloering en partiële invloering.

## Bicolor

Schuifdeuren van Profel zijn uitvoerbaar in bicolor. Zo kunt u bijvoorbeeld voor een gekleurde buitenzijde en wit of crémekleur aan de binnenzijde kiezen.



## Parallelschuif/kipraam

Profel's Parallelschuif/kipraam ziet eruit als een gewoon raam, maar is wel degelijk een schuifraam. Dit schuifraam – dat verkrijgbaar is in zowel aluminium, pvc als hout – wint opnieuw aan populariteit, niet in het minst omwille van zijn uitstekende isolatiewaarden en wind- en waterdichtheid. Parallelschuif/kipramen kunnen tot liefst zes sluitpunten tellen, hebben eveneens drie dichtingen en worden staalversterkt. Voor de afwerking hebt u de keuze tussen gemoffeld, geanodiseerd of bekleed met structuurfolie, al is deze laatste optie voorbehouden voor uitvoeringen in pvc. Een Parallelschuif/kipraam is enkel langs de binnenzijde te openen en te sluiten.

# Duurzaamheid troef

Met hun duurzaamheid, onderhoudsvriendelijkheid en voortreffelijke isolatiewaarden kunnen de pvc deuren van Profel een aantal zeer forse troeven op tafel gooien. Of u nu kiest voor een klassieke, moderne of landelijke stijl, het zijn stuk voor stuk technische hoogstandjes. Leverbaar in elk gewenst decor!

## Het visitekaartje van uw woning

Wist u dat onderzoek aantoonde dat 80 % van de bouwers en verbouwers eerst een voordeur kiest en dan pas de bijpassende ramen? Uitstekend nieuws, want ons aanbod aan mooie deuren is quasi onbeperkt! U kan kiezen uit een gamma bestaande deurpanelen of u kan uw deur volledig op maat zelf samenstellen. Bovendien zijn onze deuren ook hyperveilig: ze worden allemaal standaard uitgevoerd met een driepunts-pen/haakslot.





Klassieke &

landelijke deuren



In het klassieke en landelijke deurengamma van Profel is er een grote verscheidenheid aan modellen met of zonder glasinzet. Binnen het klassieke en landelijke gamma hebt u naast vlakke deurpanelen ook de keuze uit het gamma facetpanelen.

## Facetschrijnwerk

Facetpanelen en sierlijsten worden volledig uit aluminium gemoffeld of bekleed met folie en zorgen voor een extreem sterk geheel. De samenstelling is absoluut uniek in de deurenwereld. Met het stijlvolle en elegante facetschrijnwerk bekomt u via eigentijdse materialen en een moderne samenstelling de sfeer van een klassieke houten deur.

U kunt zelf beslissen over de verdeling van de vakken en vult die in met facetpanelen, eventueel in combinatie met sierornamenten en glasvlakken.



## ■ Moderne deuren

Het moderne gamma pvc deuren van Profel is samengesteld uit panelen met een eigentijds karakter. Sommige modellen zijn mogelijk zonder ornament, maar bepaalde modellen zijn beschikbaar met ornament. Binnen het moderne gamma hebt u de keuze tussen de Q-line en de Rainure-stijl.

### Q-line

De moderne Q-line panelen herkent u aan hun strakke vormgeving met roestvrijstalen inlegvlakken aan de buitenzijde, indien gewenst gecombineerd met glasvlakken.

### Rainure

De panelen uit de Rainure-reeks passen bij elke bouwstijl. De figuur van uw keuze wordt door middel van een groef of rainure in het deurpaneel gefreesd. Standaard wordt een groef van 10 mm voorzien. Er kan ook gekozen worden voor een groef van 3, 25 of 50 mm.



# De kers op de taart

Profel biedt een gevarieerd en uitgebreid gamma grepen en andere toebehoren aan. Elk product is optimaal van kwaliteit, past perfect bij onze ramen en deuren en bezorgt u een verhoogd gevoel van veiligheid.





# Gecontroleerde productie, dat is onze sterkte en passie

Profel assembleert haar dubbele beglazing zelf. Grote glazen platen van zes meter breed bij ruim drie meter hoog worden volautomatisch op de snijtafel gelegd en versneden. Tegelijkertijd worden afstandhouders geplooid. Dit zijn de kokers tussen de twee glasbladen. De versneden glasschijven worden vervolgens verlijmd tegen de afstandhouders waarna ook nog een stevige dichtingslaag rondom wordt aangebracht.

Profel  
past standaard  
superisolerende  
beglazing toe.

Al onze beglazing wordt standaard uitgevoerd met KOMO-gekeurd glas en is samengesteld uit twee of drie glasbladen met daartussen een gasgevulde spouw van 15 mm en een metaaloxidecoating, gevuld met argongas.

Deze constructie zorgt ervoor dat de warmte binnen teruggekaatst wordt, wat een aangenaam genegenheidseffect creëert.

Profel past dus standaard superisolerende beglazing toe. Profel-ramen accepteren bijna alle soorten beglazing. Dankzij de solide structuur van de ramen, de stevige scharnieren en de hoge stabiliteit is gewicht geen probleem.



## Minder lawaai

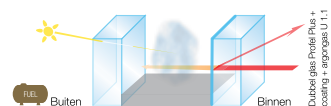
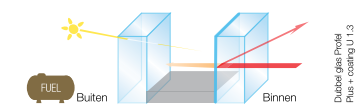
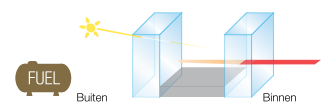
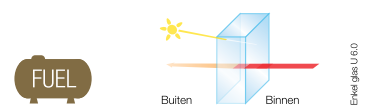
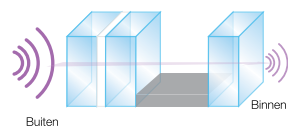
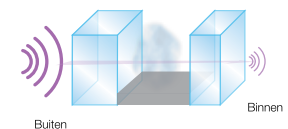
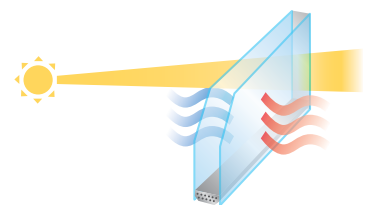
Ook een goede akoestische isolatie is onontbeerlijk. Onze standaard beglazing levert reeds een geluidsreductie van 28 decibel op. Door het gebruik van gelaagd glas of asymmetrische beglazing kunnen we uw woning indien gewenst nog beter isoleren tegen geluiden van buitenaf.

## Lagere energiefactuur

Hoe hoger de kwaliteit van beglazing, hoe lager de u-waarden en dus hoe lager uw energieverbruik. Onze standaardbeglazing levert reeds een erg lage u-waarde van 1,1 W/m<sup>2</sup>K. U kunt zelfs zonder meerprijs opteren voor een beglazing met een u-waarde van 1,0 W/m<sup>2</sup>K. Ook drievoudig glas is mogelijk, daarmee haalt u zelfs een u-waarde van 0,6 tot 0,5.

## Een goede ventilatie

Een goede ventilatie verhoogt het comfort en is essentieel voor de gezondheid. Profel heeft een ruim aanbod ventilatiesystemen en verluchttingsroosters. Vraag advies aan uw verdeler!





# Hoge standaarden

Alle Profel-ramen zijn standaard voorzien van inbraakwerende sluitnokken, zware en stabiele scharnieren, inbraakwerende metalen sluitstukken, een uithefbeveiliging in het geval van een schuifdeur en een anti-foutbediening op het raambeslag. Hiermee legt Profel de standaard inzake veiligheid erg hoog. Verder zijn extra inbraakwerende pakketten en toebehoren – zoals afsluitbare raamkrukken, veiligheidscilinders en alarmcontacten – mogelijk.

Ook het beslag is voorzien van diverse beveiligingen met RVS sluitstukken in de deurkader, deuren met een 3-puntssluiting volgens het pen/haakprincipe, een gecertificeerde veiligheidscilinder en de mogelijkheid tot massieve deurschilden. Al deze elementen zorgen voor een optimale veiligheid.



Profel maakt het inbrekers graag zo moeilijk mogelijk, niettemin is ook uw waakzaamheid belangrijk:

- controleer voor het slapengaan of alle buitendeuren gesloten zijn
- laat buiten geen voorwerpen rondslingeren die inbrekers van pas komen: berg gereedschap en ladders op in een afgesloten ruimte
- dubbelcheck of alle deuren en ramen gesloten zijn wanneer u de woning verlaat



# Geen onaangename verrassingen

Terecht verwacht u niet enkel topkwaliteit, maar ook een topservice. Daar zorgen we samen met onze dealers voor. Profel biedt ten alle tijden alvast een verregaande fabrieksgarantie aan.

## Keurmerken

Onze producten voldoen aan de meeste Europese kwaliteitscertificaten. Deze kunt u op verzoek opvragen bij uw Profel-dealer.

CE

BUtgb ATG

WTCB

PKM Veilig Wonen Nederland

CEKAL

KOMO

etc ...



Uw Profel-verdeler



[www.profel.com](http://www.profel.com)

Profel doet haar uiterste best om de info in deze folder correct weer te geven. Aan de informatie en het beeldmateriaal kunnen echter geen rechten worden ontleend. Voor eventuele fouten kan Profel op geen enkele manier aansprakelijk worden gesteld.