

DEUREN & SCHUIFDEUREN
Binnen en buiten worden één

R
REYNAERS
aluminium

A high-angle photograph of a modern interior space. A curved staircase with a polished metal handrail and glass balustrade leads down from the right. The floor is made of light-colored wood. A black lounge chair and a small black table are positioned near a large glass wall that offers a view of a wooded area with autumn foliage. An orange semi-transparent banner is overlaid on the upper left portion of the image.

Deuren met stijl



Ramen en deuren vormen het visitekaartje van uw woning. Een deur of schuifdeur is de eerste kennismaking met de ruimte die erop volgt en zorgt voor de eerste indruk van een kamer. Reynaers vindt het uiterst belangrijk om schoonheid en kwaliteit van de aluminium profielen te combineren. Samen met u wordt de perfecte deur gecreëerd die bij uw persoonlijke bouwstijl past. Met aluminium deuren van Reynaers kiest u voor jarenlang en zorgeloos woonplezier, een keuze voor het leven.

Ieder zijn stijl, ieder zijn Reynaers

Er bestaat een Reynaers Aluminium profiel voor ieder huis. Zowel sobere, strakke basisvormen als klassieke, traditionele stijlen zijn verkrijgbaar in het uitgebreid gamma van Reynaers.

Bij alle profielen van de Concept System reeks heeft u de mogelijkheid om verschillende kleuren te kiezen, zowel voor de binnen- als buitenzijde van uw deur. Reynaers biedt een waaier van meer dan 400 hoogwaardige kleuren aan: metaal- en anodisatietinten, glanzende en matte RAL-kleuren, houtstructuur en Coatex structuuriak.

Reynaers kwaliteit, uw zekerheid

Wie gaat bouwen of verbouwen wil zeker zijn dat de kwaliteit van de gebruikte materialen zeer hoog is. Reynaers geeft u deze zekerheid. Alle Reynaers systemen voldoen aan de ISO-9001 kwaliteitsnormen en er geldt een systeemgarantie van 10 jaar. Reynaers kwaliteit is een zekerheid waarop u kan bouwen en verbouwen!



A photograph of a modern, two-story house with a white facade and a flat roof. A large section of the ground floor is composed of floor-to-ceiling glass doors and windows with dark frames. The house is surrounded by a wooden deck. In the foreground, there is a large, dense green bush with small yellow flowers. To the left, on the deck, there is a wooden table and a folding deck chair. The sky is overcast, and bare trees are visible in the background. An orange semi-transparent banner is overlaid on the upper left portion of the image.

Deuren met karakter



Aluminium, het metaal met karakter

Aluminium barst niet, scheurt niet, roest of rot niet. Het ondervindt geen hinder van vocht, temperatuursverschillen of wisselende weersomstandigheden. Het is bijna onderhoudsvrij en bovendien krachtig isolerend. Kortom, aluminium is een sterk metaal dat karakter geeft aan uw woning!

Milieubewust

Reynaers is zeer begaan met het milieu en werkt actief mee aan de volledige recyclage van aluminium. Gerecycleerd aluminium wordt met veel minder energie verwerkt, zonder dat er ook maar een percentage kwaliteit verloren gaat. Zo heeft elke Reynaers deur een groen karakter. Ook al is ze wit, grijs of blauw.





Isolatie op maat

Koude en lawaai horen buiten, warmte en gezelligheid binnen. Om deze ideale sfeer te creëren, maakt Reynaers gebruik van de nieuwste technologieën om zo hoog mogelijke isolatiewaarden te bereiken wat betreft thermische isolatie, akoestische isolatie en water- en winddichtheid.

EPB OK

De warmteweerstand van materialen wordt uitgedrukt in een U-waarde. Hoe lager de U-waarde, hoe hoger de warmteweerstand en dus hoe beter de isolatie. Aluminium is een warmtegeleider. Vandaag zijn alle Reynaers profielen thermisch onderbroken door een glasvezelversterkte polyamidestrip waardoor ze zeer lage U-waarden halen. Zo voldoen ze allemaal aan de energieprestatieregelgeving. (EPB)

Sst... hier staat een Reynaers

Bij akoestische isolatie van een deur is de luchtdichtheid een hele belangrijke factor. Wanneer men een luchtlek heeft, verkrijgt men automatisch ook een akoestische lek. Daarom zijn alle Reynaers deuren standaard voorzien van een akoestische dichting, die deze luchtdichtheid garandeert. Om akoestisch nog beter te presteren, opteert men beter voor een valdorpel (Kaltefeind) dan voor een borsteldichting.



CS 38-SL



CS 68



ECO SYSTEM



CS 77



CS 86-HI



**REYNAERS
SYSTEMEN**

CS 38-SL

CS 68

ECOSYSTEM

CS 77

CS 86-HI

PROFIELCOMBINATIE

**MAX. UF
(W/M²K)**

3.02

2.89

2.56

2.45

2.19

KLEINSTE VLEUGEL
KLEINSTE KADER

**MIN. UF
(W/M²K)**

2.70

2.42

2.24

1.96

1.52

GROOTSTE VLEUGEL
GROOTSTE KADER

**REKENWAARDE UF
(W/M²K)**

2.88

2.58

2.33

2.03

1.69

VLEUGEL 59MM
KADER 77MM



Veiligheid



Voel je thuis in je huis

Het gevoel van een echte thuis kan u pas ervaren wanneer u zich ook veilig voelt in uw eigen huis. Aluminium is een zeer sterk metaal dat deze hoge veiligheid garandeert. Zo bent u en uw gezin optimaal beschermd tegen ongewenste bezoekers. Uw huis wordt een veilige thuis.

Veilig en geborgen

Reynaers wilt dat u zich veilig en geborgen voelt in uw woning en biedt daarom 3 niveaus van inbraakvertraging aan. Al deze niveaus zijn getest en goedgekeurd volgens de Europese regelgeving. Een voorbeeld van de inbraakvertragingende mogelijkheden is dat de deuren en schuifdeuren uitgerust worden met meerdere sluitpunten op de slotzijde van de deur en een veiligheidsslot. Anti-inboorplaatjes en anti-uithefrichting beletten dat inbrekers het slot doorboren of de deur met een koevoet forceren.

Beveiligingsmogelijkheden

Voor deuren:

- > Kokervormige glaslatten
- > 5-puntslot met veiligheidscyinder
- > Versterkte scharnieren
- > Alu versterkingslatten

Voor schuifdeuren:

- > Alu versterkingslatten
- > Vleugels en buitenkader inbraakvertragingend
- > Meerpuntsluiting en veiligheidscyinder

A photograph of a modern building featuring a prominent curved tower made of glass blocks. To the left of the tower is a glass door with a silver handle. The building is set against a light-colored wall. An orange semi-transparent banner is overlaid on the right side of the image.

Uw eigen stijl



A
CS 68
FUNCTIONEEL



B
CS 68
RENAISSANCE



C
CS 68
SOFTLINE



D
CS 38-SL
FUNCTIONEEL



Kies uw eigen stijl

De verschillende systemen van Reynaers Aluminium zijn zeer gevarieerd en bieden een ruime keuze aan stijlen. U kiest zelf het deursysteem dat het best past bij uw eigen bouwstijl en bij uw eigen smaak.

- > De functionele basisvorm (A) is sober en ongecompliceerd. Deze standaard uitvoering siert door zijn eenvoud en zorgt voor een tijdloos design.
- > Voor wie graag meer detaillering ziet in de afwerking, is er de Renaissance uitvoering. (B) Deze traditionele profielen geven uw deuren een rustiek en romantisch uitzicht.
- > Zachte rondingen typeren dan weer de Softline uitvoering (C). De ellipsvormige profielen geven uw deuren een zacht en warm uiterlijk.
- > Het CS 38-SL profiel (D) is zeer slank en toont weinig aluminium. Deze reeks is een mix van de minimalistische lijn met een reliëfwerking.

Kortom, Reynaers biedt voor ieders smaak een profiel op maat. De uiteenlopende stijlen bieden de mogelijkheid om van uw woning de spiegel van uw persoonlijkheid te maken.

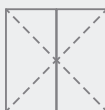




Openingsmogelijkheden deuren (buitenaanzicht)



Enkele deur,
naar binnen
opendraaiend



Dubbele deur,
naar binnen
opendraaiend



Enkele deur,
naar buiten
opendraaiend



Dubbele deur,
naar buiten
opendraaiend



Pivoterende
deur

VLAKKE DEUREN

OPDEKDEUR

CS 68



CS 77



CS 68 RENAISSANCE



CS 38-SL



CS 86-HI



ECO-SYSTEM



Vlakke deur: Deur waarbij de vleugel en de kader in hetzelfde vlak liggen

Opdekdeur: Deur waarbij de vleugel op de kader rust

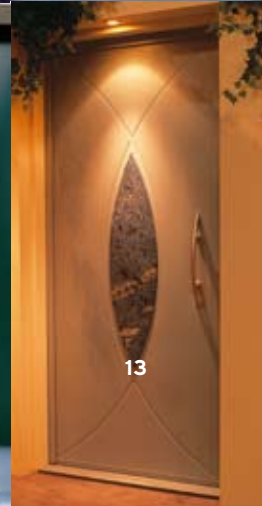
Kleur

De vrijheid om kleur te kiezen

Deurprofielen bepalen mee de stijl en de uitstraling van uw woning. Naast de vormgeving kan u vooral via kleur uw persoonlijke accenten leggen. Reynaers biedt een waaier van meer dan 400 hoogwaardige kleuren aan: metaal- en anodisatietinten, glanzende en matte RAL-kleuren, houtstructuur en Coatex structuurlak.

Alle deurprofielen uit de Concept System reeks zijn verkrijgbaar in verschillende kleuren. Zowel voor de binnen- als buitentzijde van uw deur kan u een andere kleur verkrijgen. Dat is vrijheid om kleur te kiezen !

Reynaers biedt ook een eigen collectie kleuren aan. Visions of Grey is een reeks van subtiele grijs tinten die uw ruimtes de persoonlijke toets geven die ze verdienen. Visions of Grey bestaat uit 3 reeksen: De Dolphin-reeks (blauwgrijs), de Turtle-reeks (groengrijs) en de Hippo-reeks (bruingrijs). Vraag zeker een kleurstaal bij uw Reynaers constructeur.



Schuifdeuren: stijlen



Binnen en buiten worden één

Een schuifdeur opent tal van mogelijkheden. Via een schuifdeur betreft u de tuin meer bij uw woonkamer waardoor de grens tussen binnen en buiten vervaagt. Dit creëert een extra gevoel van ruimte maar zorgt ook voor een betere lichtinval. Zowel voor de binnen- als buitenzijde van uw schuifdeur kan u een verschillende kleur kiezen.

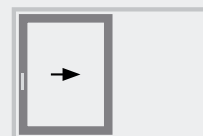
Schuif- of hefschuifstelsel

Bij beide systemen glijdt het aluminium vleugelprofiel met rvs-wielen over een rail. Bij een hefschuifstelsel wordt de schuifdeur opgetild voordat hij over de rail glijdt. In gesloten positie wordt het hefschuifstelsel verankerd wat een extra pluspunt is op gebied van isolatie en diefstalpreventie. Beide systemen zijn volkomen wind-, water- en luchtdicht.

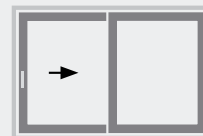
Monorail, duorail of 3-rail

- > Monorail combineert een vast en bewegend deel waarbij de vaste delen rechtstreeks worden beglaasd in het kaderprofiel. Het bewegend deel schuift langs de buitenzijde van de schuifdeur. Monorail staat garant voor een optimale akoestische prestatie.
- > Bij duorail kunnen beide vleugels schuiven en het bewegend gedeelte schuift langs de binnenzijde. Zowel de vaste als de schuivende delen zijn aparte kaders, waardoor alle elementen eenzelfde uitzicht bekomen.
- > 3-rail voorziet een derde rail om nog een extra schuivende of vaste vleugel te implementeren.

MONORAIL



DUORAIL



Overzicht schuifsystemen



CP 96



TP 110



TLS 110



CP 155

- **CP 96** schuif- en hefschuifelementen hebben een strakke belijning en zijn het perfecte antwoord op de stijgende vraag naar veiligheid en duurzaamheid voor een eerlijke prijs. De combinatie met sterke technische prestaties maken dit een zeer innovatief systeem. Het maximale vleugelgewicht bedraagt 300kg.
- **TP 110** is een veilig en onderhoudsvriendelijk schuifstelsel. Zowel een mono- als duorailuitvoering is beschikbaar. Door het uitgebreide assortiment glaslatten kan u een functionele, een Renaissance of een softline look bekomen. Het maximale vleugelgewicht bedraagt 200kg.
- **TLS 110** is een zeer gebruiksvriendelijk schuifstelsel. De rail kan ingewerkt worden in de vloer waardoor er geen opstap meer is. Het hef- & schuifprincipe garandeert wind-, lucht- en waterdichtheid volgens de strengste Europese normen. Het maximale vleugelgewicht bedraagt 300kg.
- **CP 155** is een hoog isolerend schuifstelsel. Dit gesofistikeerde concept garandeert een optimale kwaliteit, hoge isolatie en een maximaal bedieningscomfort. Het maximale vleugelgewicht bedraagt 400kg.



Hieronder ziet u een overzicht van de openingsmogelijkheden per systeem.

Mono = Monorail

Duo = Duorail

LS = Lift & Slide (= hefschuifstelsel)

		TP 110 MONO	TP 110 DUO	TLS 110	CP 96 MONO	CP 96 DUO	CP 96 LS DUO	CP 155 MONO	CP 155 DUO	CP 155 LS MONO	CP 155 LS DUO
	1 vast deel, 1 schuivend deel	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	2 schuivende delen		✓	✓		✓	✓		✓		✓
	1 vast deel, 2 schuivende delen	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓
	2 vaste delen, 1 schuivend deel	✓				✓			✓		✓
	2 vaste delen, 2 schuivende delen	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	4 schuivende delen		✓	✓		✓	✓		✓		✓
	3 RAIL 1 vast deel, 2 schuivende delen			✓		✓			✓		✓
	3 RAIL 3 schuivende delen			✓		✓			✓		✓

CE-markering



CE-markering voor bouwproducten is een begrip dat stilaan verplicht wordt in de bouwindustrie. Dit Europees kwaliteitslabel garandeert een hoge kwaliteit van de materialen en systemen volgens Europese normen maar ook dat de fabricatie van de bouwproducten door de constructeur aan de verwerkingsvoorschriften van Reynaers voldoet.

Samen met organisaties zoals Agoria (grootste werknemersorganisatie voor de metaalindustrie in België) en BCCA (Belgian Construction Certification Association, een Europees erkende instelling), heeft Reynaers al zijn Europese constructeurs opgeleid om deze CE-markering te bekomen. Zo bent u met een Reynaers constructeur zeker van een hoogstaande kwaliteit van materialen en plaatsing.

CE-markering is reeds verplicht voor gevels sinds december 2005. Alle gevels die een CE-markering hebben, bewijzen hiermee dat ze voldoen aan de Europese normen en aan de nationale vereisten. CE-markering is een absolute vereiste voor gevelbouwers om hun producten te verkopen in de Europese Unie. Men kan CE-markering beschouwen als een soort Europees paspoort voor een bouwproduct dat nodig is om vrij door Europa te kunnen circuleren. Vanaf 2009 wordt de CE-markering ook verplicht voor ramen en deuren.



Mosquito



Mosquito is een horrenstelsel dat kan uitgevoerd worden als vliegenraam, vliegendeur en vliemenschuifdeur. Met dit stelsel verlucht u makkelijk alle ruimtes van uw woning en houdt u tegelijk ongewenste insekten buiten.

Eenvoudig en gebruiksvriendelijk

Mosquito bestaat uit een aluminiumprofiel en muggengaas. Het integreert makkelijk met alle Reynaers systemen maar ook met alle niet-Reynaers systemen. Zowel de plaatsing als de verwijdering van de vliegenramen verloopt eenvoudig. Ramen, deuren of schuifdeuren kunnen geopend of gesloten worden zonder de mosquito eruit te halen.

Maak tijdig uw voorzieningen

Om kleurverschillen te vermijden, is het aangeraden de vliegenramen gelijktijdig te bestellen met uw ramen en deuren. Stel uw constructeur op de hoogte van uw keuze voor vliegenramen of -deuren, ook wanneer u dit pas in een latere fase wil implementeren. Zo kan hij de nodige voorzieningen treffen bij de installatie van uw buitenschrijnwerk.



Waarom Reynaers?



Bij Reynaers Aluminium worden geen deuren gemaakt. Reynaers levert het basismateriaal aan de constructeur die uw schrijnwerk maakt. Constructeurs en architecten worden continu ondersteund vanuit Reynaers. Zo realiseren ze samen de deuren en schuifdeuren van uw dromen.

Reynaers biedt kwaliteit en zekerheid

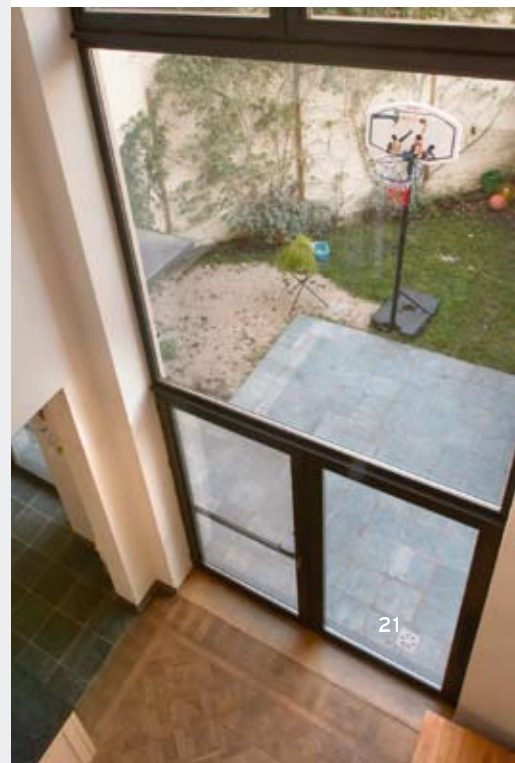
Reynaers heeft al meer dan 40 jaar ervaring in de aluminiumsector. Continue innovatie garandeert de hoogwaardige kwaliteit van de producten. Bovendien biedt Reynaers 10 jaar systeemgarantie op alle producten. Met aluminium deuren en schuifdeuren van Reynaers kiest u voor jarenlang en zorgeloos woonplezier, een keuze voor het leven.

Reynaers kleurt uw woning

Kleuren kan u kiezen bij de Reynaers constructeurs. De kleurenstalen en kleurenwaaiers liggen bij hen ter beschikking. Zo kan u in alle rust de kleur kiezen die het best past bij uw bouwstijl en bij uw persoonlijke smaak.

Reynaers inspireert

Op de website www.reynaers.be kan u tal van referenties bekijken. Hier vindt u voorbeelden van uiteenlopende bouwstijlen. Wedden dat u inspiratie opdoet voor uw eigen woning?





Waarom een vakman?

De schrijnwerkers waarmee Reynaers samenwerkt, zijn stuk voor stuk vaklui. Ze zitten allemaal al jaren in het vak en verfijnen nog dagelijks hun talenten. Reynaers leidt zijn constructeurs continu op. Zo blijven ze up to date en leveren ze werk van hoge kwaliteit.

Bovendien geniet u bij een Reynaers constructeur van een klantvriendelijke service: u kan rekenen op een snelle en correcte offerte maar ook tijdens en na de verkoop staan ze steeds voor u klaar. De ramen en deuren van de Reynaers constructeurs staan steeds open voor een persoonlijke afspraak en een vrijblijvende offerte.

Kijk snel op de website www.reynaers.be en zoek uw dichtsbijzijnde constructeur.

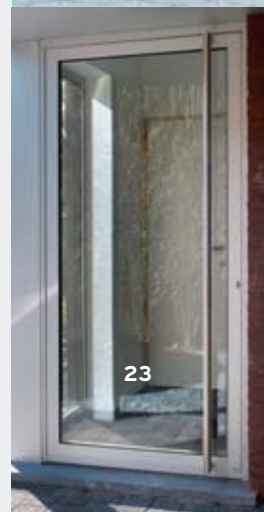




Tips

- > Vertel uw architect en aannemer over uw keuze voor aluminium. Zij kunnen de keuze van het metselwerk en dorpels afstemmen op het uitzicht van de ranke aluminium deuren, zowel buiten als binnen.
- > Eénmaal de deuren geplaatst zijn, moet de rest van de woning nog afgewerkt worden. Het is uitermate belangrijk de deuren te beschermen tegen agressieve bouwmaterialen: slijpschijfstof, pleister, cement, vloermortel, enz. Het is daarom aangeraden de profielen te beschermen door een zelfklevende folie. Op die manier zijn agressieve bouwstoffen later gemakkelijk te verwijderen. Na uitvoering van de werken moet de zelfklevende folie zo snel mogelijk verwijderd worden en het schrijnwerk gereinigd worden.
- > Solventen, zure of schurende producten zijn niet nodig voor de reiniging van aluminium deuren. Water, spons en een neutrale, niet-kassende zeep volstaan.
- > Reynaers biedt verschillende mogelijkheden voor de afwerking van uw deuren. U kan kiezen uit een waaier van beslag (krukken, scharnieren, ...) en andere verfraaiingsprofielen. Het beslag, afdekkapjes voor ontwatering en kleinhouten kunnen in dezelfde kleuren gelakt worden als uw deuren.
- > Vergeet niet na te denken over mogelijke zonwering en vliegende deuren. Deze kunnen probleemloos geïntegreerd worden in de Reynaers systemen. Alles wordt op maat gemaakt in dezelfde kleur als uw deuren. De buitenafkasting is steeds discreet.

Meer informatie over mogelijke overheidspremies op de website www.livios.be





WE BRING ALUMINIUM TO LIFE

Oude Liersebaan 266 · B-2570 Duffel
t +32 (0)15 30 88 10 · f +32 (0)15 30 86 00
www.reynaers.be · info@reynaers.be