



# GARAGE DOORS

by **RYTERNA**







## Content:

8	RIB
10	MIDRIB
12	FLUSH
14	GEORGIAN (CASSETTE)
16	SLICK
20	SLICK PLUS
22	MACRORIB & MICRORIB
24	TOPRIB
26	SLIM LINE
28	OKOUME
30	ALUMAX
32	RETRO
34	SIDE HINGED GARAGE DOORS
40	SIDE DOORS
44	WICKET DOORS
46	DECOR APPLIQUÉS
48	FULL VISION PANELS
49	STAINLESS STEEL WINDOWS
49	PVC DOUBLE GLAZED WINDOWS
51	HARDWARE TYPE R40
53	HARDWARE TYPE TL
55	ACCESSORIES
56	THE SIDE SLIDING SECTIONAL DOOR
60	PANELS COATED WITH LARCH STRIPS
61	INDIVIDUAL WOODEN DOOR DESIGNS



Sectional door TL Okoume.  
Entrance door RD 65 Design 109 in golden oak.



## Onbegrensde creativiteit

Wat onze garagedeuren bewerkstelligen is eenvoudig uit te leggen: Ontwerpvrijheid in breedte maal hoogte.



Sectional doors: TL Slick RAL 7016 with individual design.  
Entrance door RD80 customised design 220.



## Design en functionaliteit

Een fraai design maakt uw garagedeur tot een volwaardig onderdeel van woning of gebouw. Maar niet alleen de buitenkant van onze garagedeur staat garant voor kwaliteit en uitstraling; het gebruik van hoogwaardige materialen en meer dan 20 jaar ervaring garanderen veiligheid en duurzaamheid en maken de Ryterna garagedeur tot een kwaliteitsprodukt.



# Rib



Een horizontale belijning per 10 centimeter geeft dit deurblad zijn robuuste uiterlijk. Door zijn tijdloze vormgeving is een gelijnde Rib-deur met vele bouwstijlen te combineren. Dit deurtype is leverbaar in vele kleuren en heft een woodgrain/houtnerf of een stucco oppervlak.

De Rib deur is goed te combineren met aluminium zichtsekties die op verzoek eveneens van een RAL-kleur voorzien kunnen worden. Het deurtype Rib-gelijnd is tevens het meest geschikt voor zeer grote deurafmetingen en kan tot een breedte van 10 meter geproduceerd worden.



Leverbaar in alle RAL kleuren

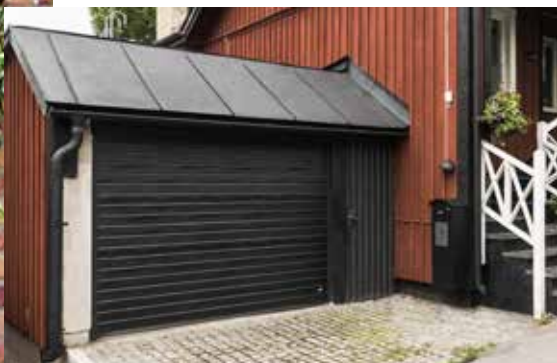


Woodgrain



Stucco





RAL 9016



RAL 8017

Track type R40 UM/ SM/ TM, TL STD/ LHR FM/ LHR RM



# Midrib



Een Midrib garagedeur met 1 groef in het midden van elk paneel geeft de impressie van een solide plankmotief en behoort tot de meest populaire deurmotieven in ons assortiment. Midrib deuren beschikken over een stucco, woodgrain/houtnerf of glad oppervlak en hebben diverse standaardkleuren. Andere RAL kleuren zijn uiteraard ook leverbaar.

De exclusieve variant "wood-midrib" heeft een glad oppervlak en is voorzien van een UV-bestendige coating met een natuurlijke houten uitstraling.



Leverbaar in alle RAL kleuren



Glad



Woodgrain



Stucco



Light Oak glad



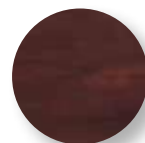
Golden Oak glad



Dark Oak glad



Old Oak glad



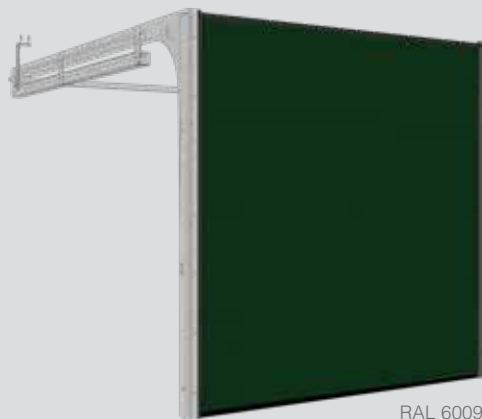
Mahogany glad



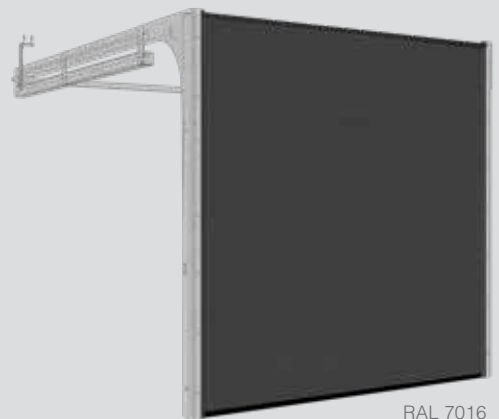
Winchester glad



RAL 8017



RAL 6009



RAL 7016

Track type R40 UM/ SM/ TM, TL STD/ LHR FM/ LHR RM



# Flush



Deze garagedeuren beschikken over vlakke panelen met een woodgrain of stucco oppervlak en passen zowel bij garages met een moderne als ook klassieke bouwwijze.

De vlakke panelen zijn zeer goed te combineren met ingebouwde rvs vensters of decorelementen die de deur een exclusief uiterlijk geven. Standaardkleur is RAL 9016. Andere kleuren zijn uiteraard ook mogelijk.



Leverbaar in alle RAL kleuren



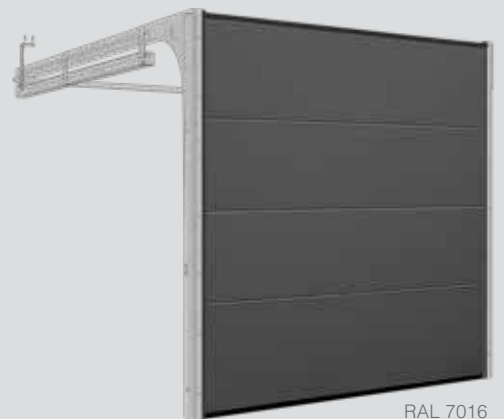
Woodgrain



Stucco



RAL 9016



RAL 7016

Track type R40 UM/ SM/ TM, TL STD/ LHR FM/ LHR RM



## Georgian (Cassette)



Een cassettedeur valt op door zijn klassieke en luxe uitstraling. Rechthoekige cassettes met een fraaie omlijning zijn geperst in het deurblad dat over een woodgrain/houtnerf structuur beschikt. Cassettedeuren passen optimaal bij een traditionele bouwstijl en bij landhuizen. Indien uw huis voorzien is van houten bouwelementen biedt de wood-cassettedeur een perfect passende optie. Deze deur beschikt over een UV-bestendige coating met een natuurlijke gouden eik uitstraling.



Leverbaar in alle RAL kleuren



RAL 9016  
woodgrain



Golden Oak  
woodgrain



RAL 9016



RAL 8017

Track type R40 SM/ UM/ TM, LHR FM/ TL STD/ LHR RM



## Slick - Glad



Het deurtype Slick behoort tot de topmodellen binnen ons assortiment en biedt een volledig vlak en glad oppervlak. Een dubbele plaatdikte aan de buitenzijde geeft deze deur zijn sterkte en duurzaamheid. Een garagedeur met Slick panelen past optimaal bij een exclusieve bouwstijl en is door het gladde oppervlak bovendien zeer geschikt om te combineren met roestvrijstalen vensters of andere decorelementen. De RAL kleuren 9016, 7016, 9006 en 9005 worden als standaard geleverd. Alle overige RAL kleuren alsmede speciale metallic kleuren kunnen op dit deurtype worden aangebracht.



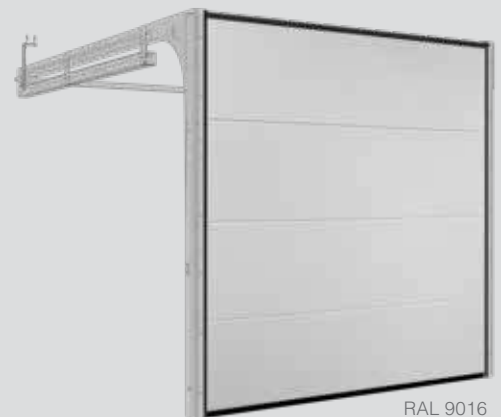
Leverbaar in alle RAL kleuren



Leverbaar in alle RAL kleuren (metallic kleuren optioneel)



Glad

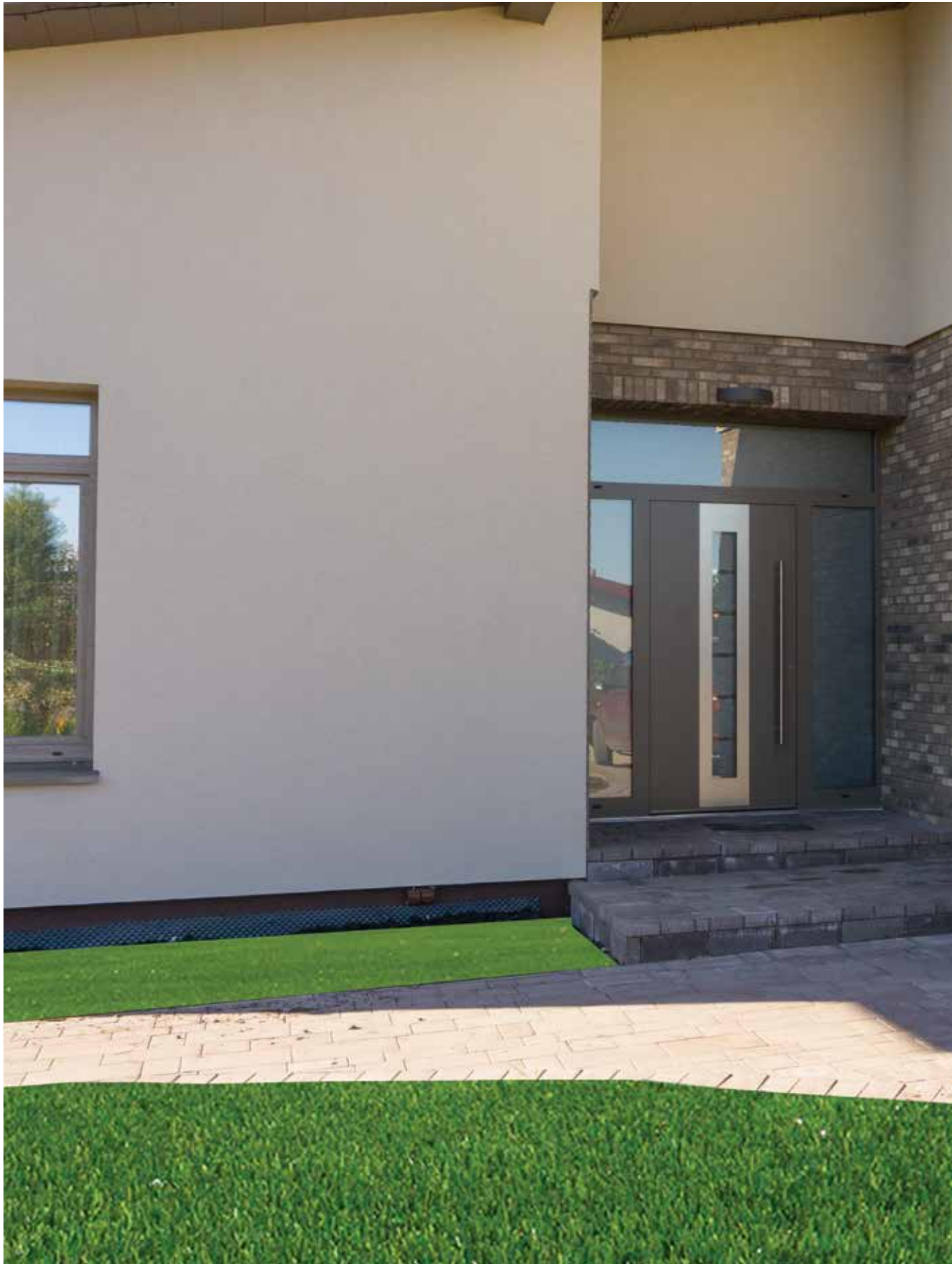


RAL 9016

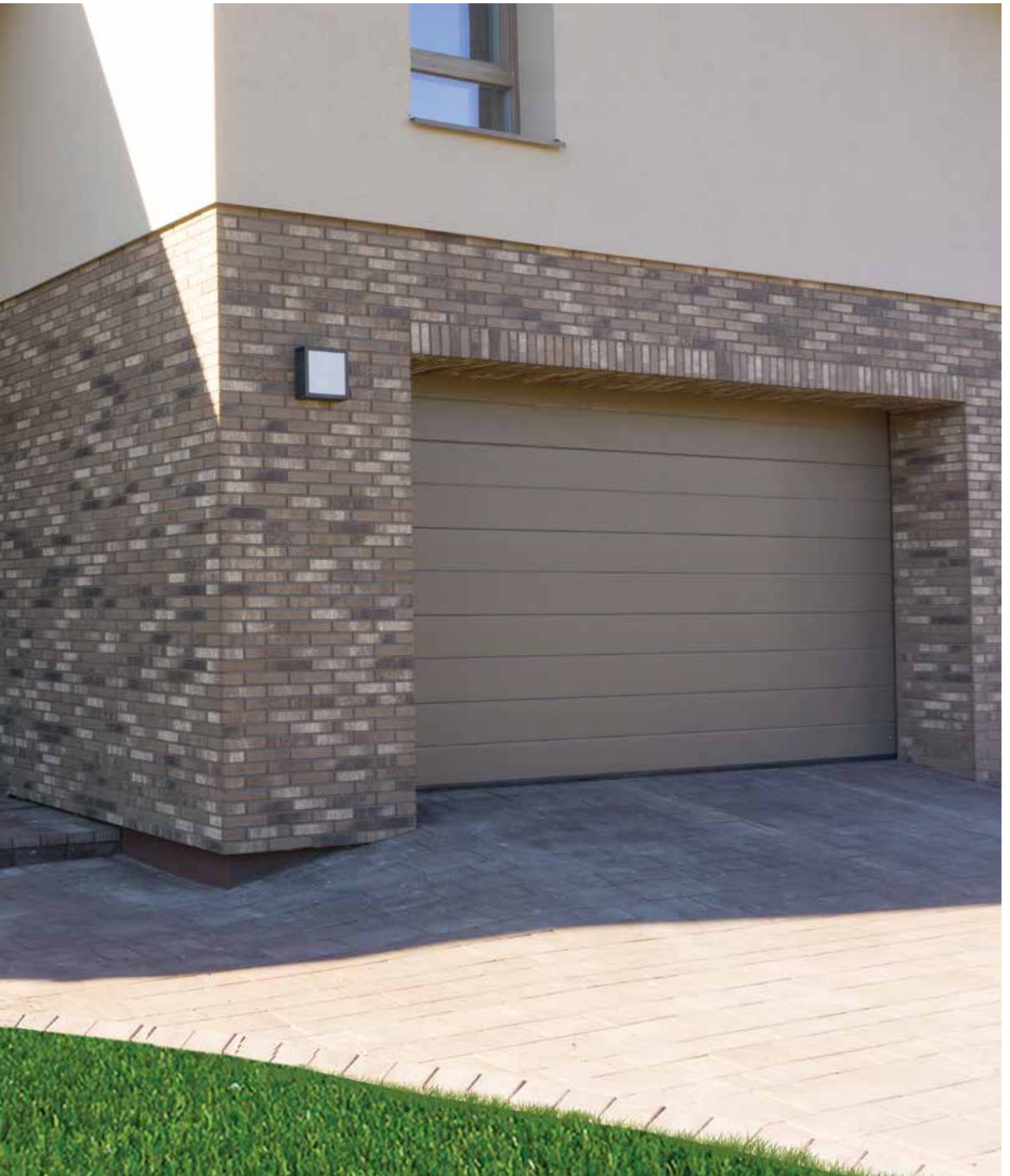




Track type R40 SM/ UM/ TM, LHR FM/ TL STD/ LHR RM



Sectional door TL Slick individual design.



Matching entrance garage doors has never been so easy.



# Slick Plus - Exclusive Coatings



Stainless Steel



Metallic Anthracite Grey



Copper

Exclusively laminated.  
Smooth surface doors with an impressive Stainless Steel, Anthracite Grey Metallic, Copper,  
3D Grey, 3D White, Linea finish.



Track type R40 SM/ UM/ TM, LHR FM/ TL STD/ LHR RM



## Macrorib & Microrib



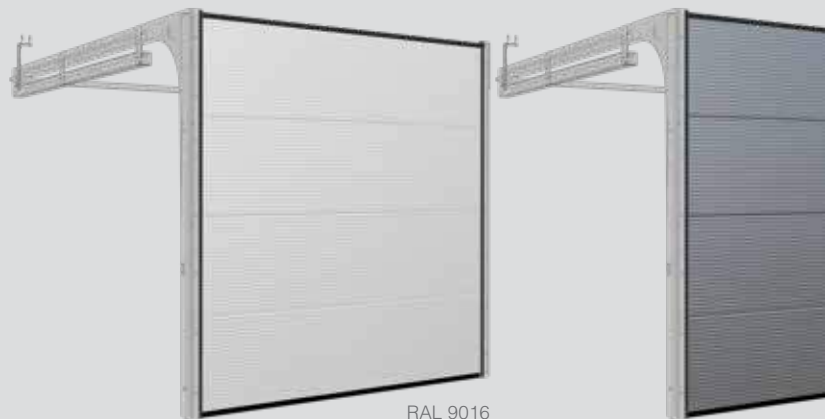
Een garagedeur met een modern uiterlijk. De panelen hebben een stucco-oppervlak dat voorzien is van een geringe horizontale gloving per 10 mm. De Macrorib deur is in 4 standaardkleuren leverbaar, maar lakken in een andere RAL kleur behoort eveneens tot de mogelijkheden.



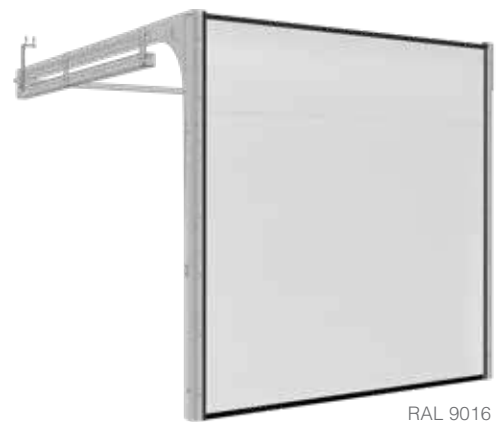
Leverbaar in alle RAL  
kleuren



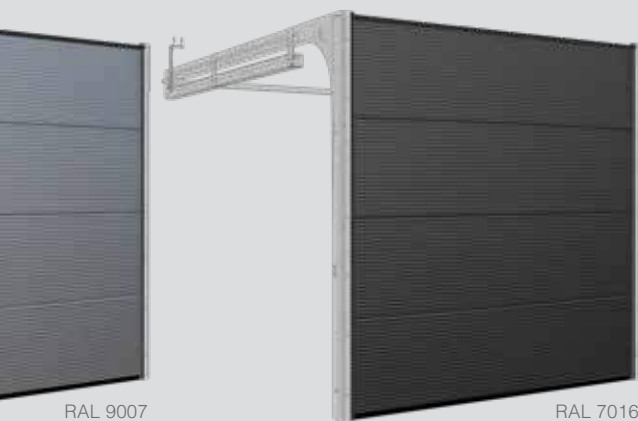
Stucco  
20 mm rippled  
surface



RAL 9016



RAL 9016



RAL 9007

RAL 7016

Track type R40 SM/ UM/TM, LHR FM/ TL STD/ LHR RM

De kracht van dit moderne deurtype ligt in het bijzondere, gladde oppervlak in combinatie met een geringe golving per 5 mm. Deze fraaie garagedeur is uitermate geschikt om te combineren met roestvrijstalen vensters.

Standaardkleur voor Microrib deuren is RAL9016. Het lakken in andere kleuren is uiteraard mogelijk.



Smooth  
10 mm rippled  
surface



# TopRib - Modest Elegance



Ons nieuwste garagedeurmodel: Elegant en perfect passend bij iedere moderne bouwstijl. Met een vertrouwde, maar toch andere horizontale belijning.

RAL 9016 en RAL 7016 gelden als standaardkleuren, maar alle overige RAL kleuren en zelfs metallic kleuren kunnen op deze exclusieve garagedeur worden aangebracht.



Leverbaar in alle RAL kleuren



Leverbaar in alle RAL kleuren (metallic kleuren optioneel)

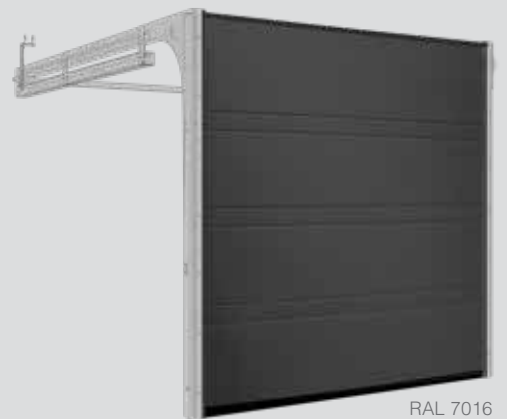


Glad





RAL 9016



RAL 7016

Track type R40 SM/ UM/ TM, LHR FM/ TL STD/ LHR RM



## Slim Line

Een fraaie combinatie van vlakke, gladde panelen met smalle beglaasde aluminium stroken die resulteert in een eigentijds deurontwerp met een bijzondere uitstraling. De beglazing varieert in hoogte van 10 tot 15 cm en kan zelfs voorzien worden van een LED-verlichting die deze garagedeur dag en nacht tot een ware blikvanger maakt.

De glazen stroken kunnen tot 3 mtr als 1 stuk geproduceerd worden.







# Okoume - Create Your Own Style





Standard door panels clad with 12 or 18 mm thick okoume plywood. Extremely water resistant okoume hardwood is used for shipbuilding. By carving or milling okoume layer we can recreate different motifs, patterns and ornaments. Can be varnished in different shades or painted in almost all colours. Combination with windows and specific design will fit most demanding conservation area requirements. Two layers of primer and three layers of varnish or paint give long lasting protection from the elements. Available on all types of garage doors.





# Alumax - Unlimited Space For Creativity



Sectional garage door Alumax custom design RAL.  
Entrance door RD80 custom design.



Cutting edge technology in garage door design. Unlimited space for creativity!

Absolutely matching entrance and garage door designs. Sectional door panels clad with 2.5 mm aluminium sheets milled and painted any RAL colour including metallic finish and decorated with inlays can create a real piece of art.





## Retro - Match the Heritage

Een moderne sectionaldeur met het uiterlijk van een rustiek oude poort. Dat kan met onze retro deuren. Panelen met een woodgrain oppervlak worden voorzien van decoratieve elementen zoals antiek ogende handgrepen en scharnieren. Een variant waarbij klassieke paneelmotieven in een aluminium glassectie worden geplaatst behoort eveneens tot de mogelijkheden.



Retro S



Retro X



Retro H









# Openslaande garagedeur



Het ideale alternatief voor de sectional deur en leverbaar in nagenoeg alle paneelvarianten. De openslaande garagedeuren worden op maat geproduceerd tot een maximale afmeting van 3000 x 2500 mm en zijn leverbaar met gelijke- of ongelijke deurvleugels. Er is keuze uit diverse dorpeluitvoeringen.



Leverbaar in alle RAL kleuren



Glad



Woodgrain



Stucco







Espagnoletslot op vast-deurdeel (optioneel)



Door stays



Hinge bolts



Stainless steel cover for S5 threshold





Side Hinged doors SH2 Slick RAL 9007 with vertical glazing.



Ryterna Side Hinged Garage doors - Modern take on an old style.



## Zijdeuren



Ryterna zijdeuren bestaan uit 40 mm dikke panelen en zijn in vele uitvoeringen leverbaar. De horizontale paneelverdeling is steeds perfect afgestemd op de hoogte van de garagedeur. De zijdeuren zijn met diverse dopeltypen verkrijgbaar. Driepuntsvergrendelingen of paniekstangen zijn optioneel leverbaar. (Bij breedtes groter dan 1300 mm adviseren wij onze openslaande garagedeur met dubbele vleugel.)





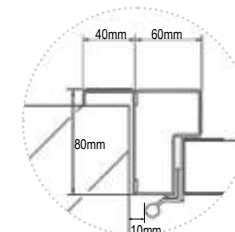
Zonder aanslag



Met aanslag



Eenvoudige montage



Profielafmeting



Leverbare handgrepen  
Zilver/alu, zwart of wit.



Hinge bolts



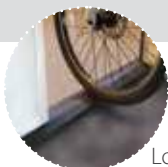




# Loopdeuren

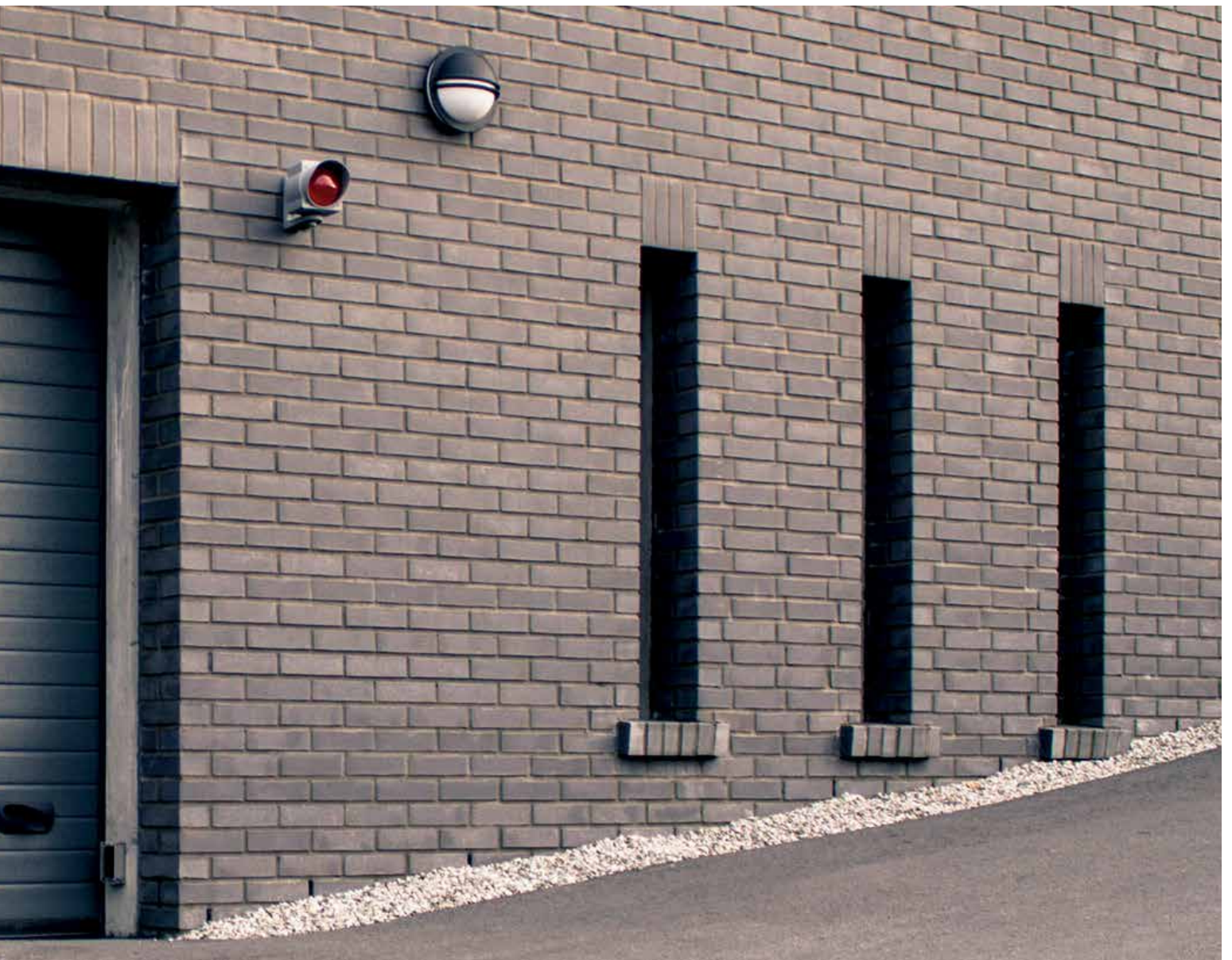


Indien een extra toegang tot de garage wenselijk is en er geen mogelijkheden zijn voor een normale toegangsdeur biedt een ingebouwde loopdeur de oplossing. De loopdeur is voorzien van een deurdranger, slot en handgreep. Leverbaar is het standaard type loopdeur of onze loopdeur met de innovatieve "LowStep". Deze laatste variant kent een uiterst lage dorpel van slechts enkele centimeters en maakt ook de doorgang van bijvoorbeeld fietsen comfortabel. Optioneel kunnen extra bijzetsloten worden ingebouwd. (Loopdeuren kunnen alleen worden ingebouwd in garagedeuren met het TL-railsysteem).



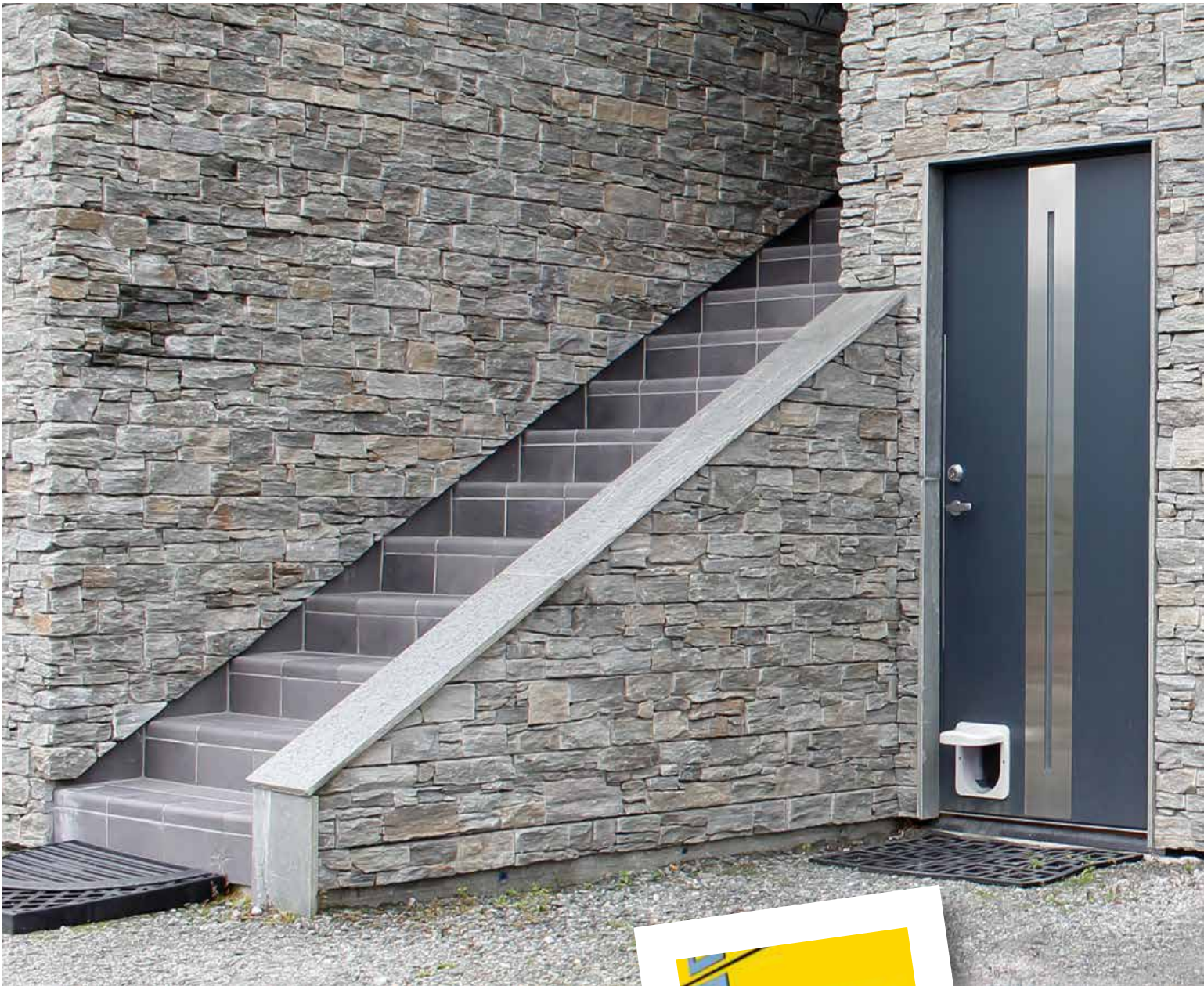
Low threshold pass door





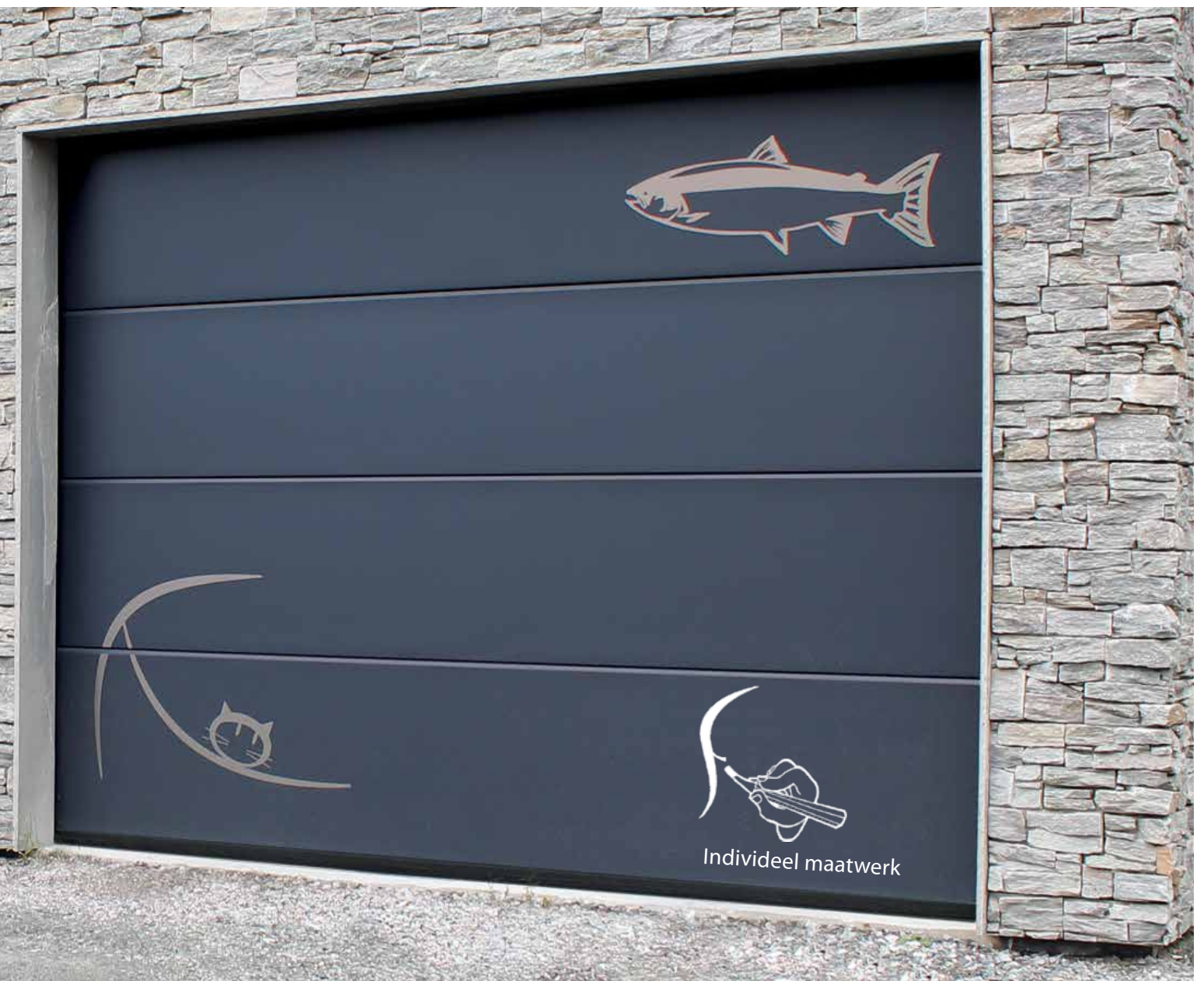


## Decor elementen



Een breed assortiment door ons ontworpen decoraties kunnen op het deurblad worden aangebracht en geven uw garagedeur een creatief en exclusief uiterlijk. Het aanbrengen van uw eigen ontwerp behoort eveneens tot de mogelijkheden. De decoratieve elementen worden standaard geleverd in een hoogwaardige roestvrijstalen uitvoering. Op verzoek kunnen deze decoraties ook worden voorzien van een RAL kleur naar keuze.





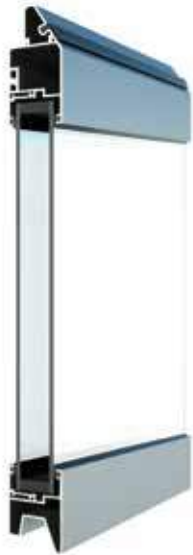


## Full view aluminium

Wanneer de garagedeur architectonisch perfect moet aansluiten op de beglaasde facade van een woning, biedt ons deurtype "Full View" optimale mogelijkheden. Het frame van de deurpanelen is samengesteld uit geannodiseerde aluminium profielen. Optioneel kunnen deze profielen voorzien worden van een RAL kleur of een gouden-eik effect coating. De dubbelwandige acrylaatbeglazing is verkrijgbaar in heldere of matte uitvoering. Op verzoek is ook een getinte uitvoering met drievoudig veiligheidsglas leverbaar.



clear



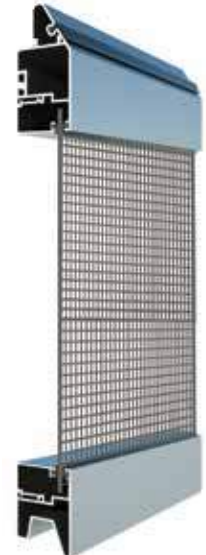
matt



'frosted'



tinted



perforated steel





# RVS vensters

Het inbouwen van deze roestvrijstalen vensters geeft uw garagedeur een uniek en modern uiterlijk. Kies voor een standaard configuratie of geef ons uw eigen inbouwvoorstel door. Het hardglas is leverbaar in helder of mat uitvoering.



MAXI 315 x 315 mm

MIDI 235 x 235 mm

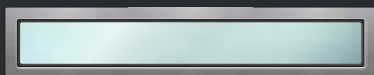
MINI 155 x 155 mm



MAXI 315 mm

MIDI 235 mm

MINI 155 mm



805 x 155 mm



# Kunststofvensters

Een ruim aanbod aan vensters met diverse motieven geven een extra accent aan de garage en zorgen voor lichtinval. Vensterframes kunnen in kleur van de garagedeur gelakt worden. De dubbele kunststof beglazing is leverbaar in helder, mat of "frosted" uitvoering.





1



Solide bouwwijze met gegalvaniseerde looprails en afgeschermd kabel keerschijf.

2



Stalen hefkabel bevindt zich veilig aan de binnenzijde van de verticale profielen.

3



4



5



6



7



# Railsysteem R40

Sectionaldeuren met het R40 railsysteem kenmerken zich door een snelle en eenvoudige montage en benodigen zeer weinig inbouwruimte. Hierdoor is dit railsysteem uitermate geschikt voor renovatie toepassingen. Voorgemonteerde extensieveren zorgen voor de deurbalans.

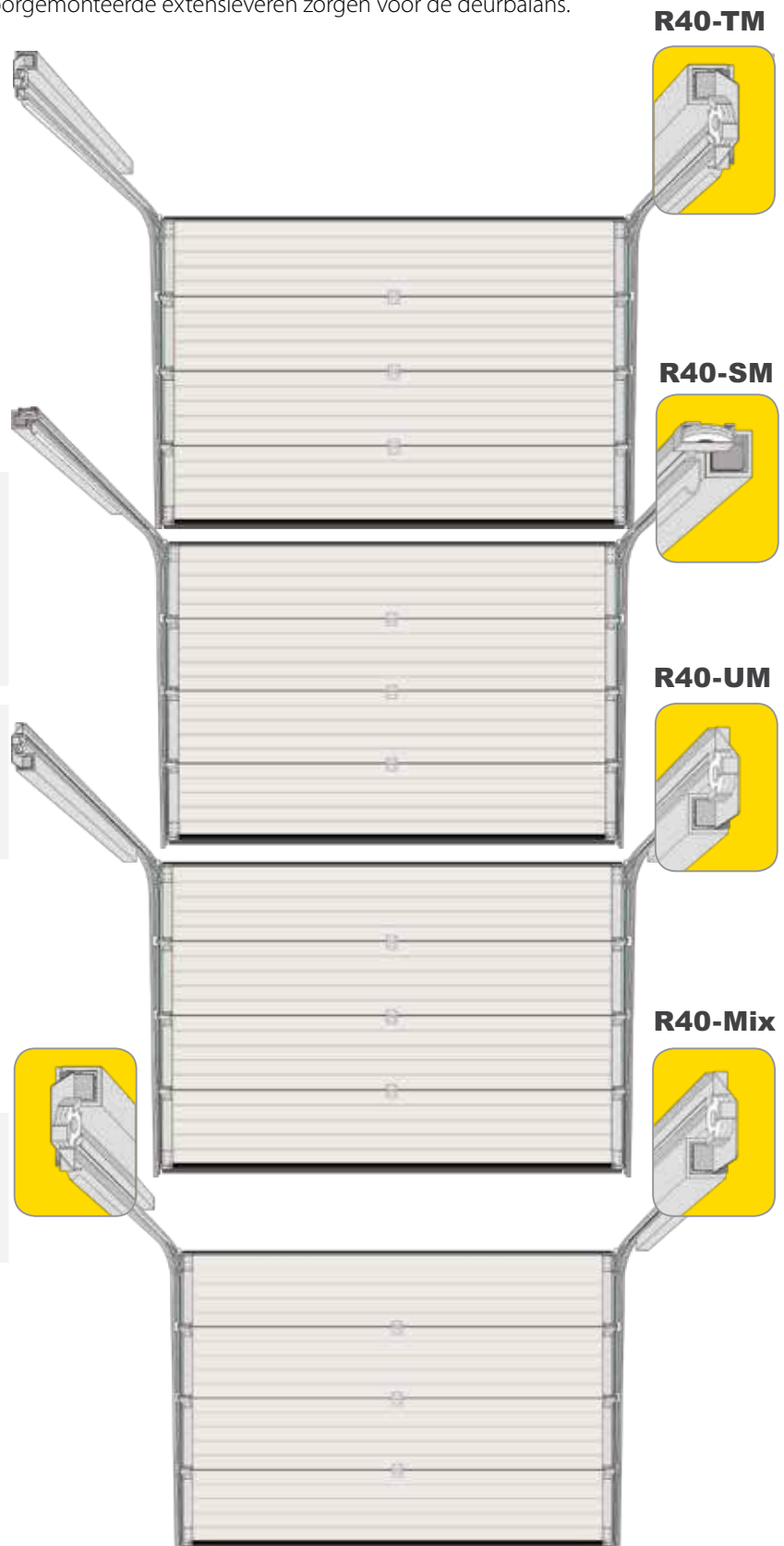
Viervoudige extensieveren zorgen voor een perfecte deurbalans en bevinden zich veilig opgesloten en onzichtbaar in een koker. De extensieveren kunnen naast, onder of boven de horizontale rails geplaatst worden.

Looprollen zijn voorzien van kogellagers en een duurzaam nylon loopvlak. Dit garandeert een geruisarme deurbeweging en hoge levensduur.

Deurpanelen bieden door hun speciale vormgeving bescherming tegen het knellen van vingers tijdens beweging.

Zijscharnieren zijn voorzien van instelbare rolhouders voor een optimale instelling van het poortvlak tegen de zijdelingse afdichtingen.

De bodemkonsole is standaard voorzien van een stevig uitgevoerde handgreep.





1



Solide bouwwijze met gegalvaniseerde looprails en afgeschermd kabel keerschijf.

2



Stalen hefkabel bevindt zich veilig aan de binnenzijde van de verticale profielen.

3



4



5



6




7




# Railsysteem TL


Sectionaldeuren met dit railsysteem zijn geschikt voor grote deurbreedtes en intensief gebruik. Instelbare torsieveren zorgen voor de deurbalans.




Instelbare torsieveren zorgen voor een perfecte deurbalans en lange levensduur; ook bij intensief gebruik. Iedere torsieveer is voorzien van een veerbreekbeveiliging. Torsieveren kunnen aan voor- of achterzijde van het railsysteem geplaatst worden.



Looprollen zijn voorzien van kogellagers en een duurzaam nylon loopvlak. Dit garandeert een geruisarme deurbeweging en lange levensduur.



Deurpanelen bieden door hun speciale vormgeving bescherming tegen het knellen van vingers tijdens beweging.



Zijscharnieren zijn voorzien van instelbare rolhouders voor een optimale instelling van het poortvlak tegen de zijdelingse afdichtingen.



De bodemkonsole is standaard voorzien van een stevig uitgevoerde handgreep.



TL LHR FM



TL STD



TL LHR RM



Rails en beslag kunnen optioneel worden voorzien van een witte coating.



Aluminium lateiprofiel met afdichting.  
120 mm of 180 mm.



Dekoratief afwerkprofiel  
105 x 45 mm. Leverbaar in  
diverse uitvoeringen.



Aluminium montagekader.  
Optioneel leverbaar bij ontoereikende  
zij- of bovenruimte.  
Verkrijgbaar in hoogtevariant 120 of  
180 mm.



ALU frame with moulding



# Accessoires

Onze sectionaldeuren worden standaard zonder slot of buiten-handgreep geleverd. Voor handbediende sectionaldeuren zijn diverse sloten en handgrepen leverbaar.



STANDAARD SLOT



SLOT MET RONDE GREEP



HANDGREEP MET RONDE KNOP



SLOT MET RVS-AFWERKING



INGEBOUWDE BRIEVENBUS



INGEBOUWDE BRIEVENBUS



STANDAARD HANDGREEP



ALUMINIUM VENTILATIEROOSTER



KATTENLUIK





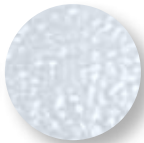
# Zijwaartse sectional garagedeur



Leverbaar in alle RAL kleuren



RAL 9016 woodgrain



RAL 9016 stucco

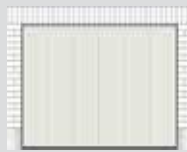


RAL 9016 glad

Types of door sections:



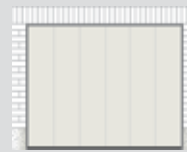
RIB



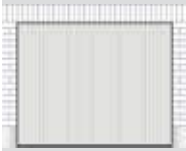
MIDRIB



VLAK



GLAD



MICRORIB



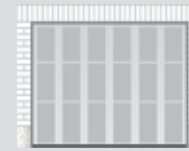
MACRORIB



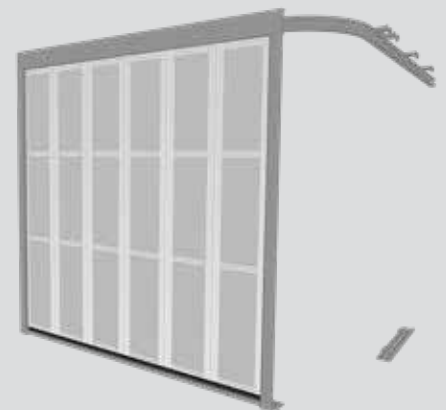
CASSETTE



FV



GESLOTEN ALU





- Een exclusieve garagedeur met groot bedieningscomfort.
- Leverbaar in talloze paneelvarianten.
- Gedeeltelijke opening maakt extra toegangsdeur overbodig.
- Geluidsarm door toepassing van meervoudige looprollen in aluminium rails.

- Onderhoudsvriendelijk en comfortabel in gebruik.
- Uistekende isolatie door het 40 mm dikke hardschuim poortvlak in combinatie met borstelafdichtingen.



# Zijwaartse sectional garagedeur

Techniek in detail





4

1



Comfortable aandrijving is optioneel verkrijgbaar.

2



Een veilig slot is leverbaar voor handbediende deuren.

3



Borstelafdichtingen zorgen voor optimale isolatie; ook op de bodemgeleiding.

4



Solide aluminium looprail met drievoudig looprolsysteem.

5



Uiterst compacte en onderhoudsvriendelijke bodemgeleiding. Een geleiding in de garagevloer is niet nodig.

# Deurblad met lariks bekleding



Groen koper. Deurbreedte 11 mtr.



# Custom made Timber Doors



