



# ALUMINIUM VOORDEUREN

**NIEUW.** MatchColor-voorkeurkleuren met hetzelfde aanzicht als Hörmann-garagesectionaaldeuren

**HÖRMANN**





04

Goede redenen  
om voor Hörmann-  
voordeuren te kiezen.



14

Deurmotieven.  
Inspiratie.



68

Design.  
Uitrusting.  
Toebehoren.

# Al generaties lang verantwoordelijk

Het familiebedrijf Hörmann kijkt terug op meer dan 85 jaar ervaring als specialist in bouwelementen. Dat schept verplichtingen ten opzichte van huidige en toekomstige generaties. Juist daarom speelt de ecologische verantwoordelijkheid een belangrijke rol voor ons. Daarvoor ontwikkelen wij innovatieve oplossingen voor duurzame producten en een intelligente milieubescherming.



## “EEN GOEDE NAAM MOET MEN VERDIENEN.”

August Hörmann

Geheel in de zin van de oprichter van het bedrijf is het merk Hörmann tegenwoordig een echte kwaliteitsbelofte en behoort op het gebied van voordeuren tot de meest toonaangevende Europese aanbieders. Dankzij het uitgebreide internationale verkoop- en servicenet is Hörmann uw sterke partner voor hoogwaardige bouwelementen.

**TOEKOMST IN HET VIZIER.** Hörmann loopt met het goede voorbeeld voorop. Daarom dekken wij onze stroombehoefte in Duitsland voor 100 % uit eco-stroom. In combinatie met een intelligent en gecertificeerd energimanagementsysteem, het CO<sub>2</sub>-neutraal versturen van post en het recyclen van herbruikbare materialen wordt jaarlijks meer dan 60000 ton CO<sub>2</sub> bespaard. Daarnaast compenseren wij meer dan 100000 ton CO<sub>2</sub> door het stimuleren van windenergie- en bebossingsprojecten in samenwerking met ClimatePartner.



Meer informatie vindt u op  
[www.hormann.be/bedrijf/milieu](http://www.hormann.be/bedrijf/milieu)

[www.hormann.nl/bedrijf/milieu](http://www.hormann.nl/bedrijf/milieu)



# Merkkwaliteit made in Germany



Het familiebedrijf Hörmann biedt alle belangrijke bouwelementen voor bouwen en renoveren uit één hand. Deze worden vervaardigd in hooggespecialiseerde fabrieken volgens de nieuwste stand van de techniek. Daarnaast werken onze medewerkers intensief aan nieuwe producten, voortdurende verdere ontwikkelingen en detailverbeteringen. Zo ontstaan octrooien en een exclusieve marktpositie.





10 jaar garantie

**GEGARANDEERD DUURZAAM.** De voordeurconstructie wordt bij Hörmann zelf ontwikkeld en geproduceerd. Duurtests onder reële voorwaarden zorgen voor geperfectioneerde standaardproducten in Hörmann-kwaliteit. Om die reden en dankzij een kwaliteitsgarantie zonder compromissen krijgt u bij Hörmann 10 jaar\* garantie op alle aluminium voordeuren.

\* De uitgebreide garantievoorwaarden vindt u op: [www.hormann.nl](http://www.hormann.nl) / [www.hormann.be](http://www.hormann.be)



**Uitstekende geluidsisolatie**  
Tot 34 dB



**Buitengewone warmte-isolatie**



ThermoCarbon met een  $U_b$ -waarde tot  $0,47 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})$

**OVERTUIGEND IN ELKE UITVOERING.** Onze aluminium voordeuren hebben veel troeven die kunststof- of houten deuren niet hebben. Door perfect afgestemde en hoogwaardige materialen leggen we de lat hoog op het gebied van stabiliteit, geluidsisolatie en warmte-isolatie. Daarnaast voldoen al onze aluminium voordeuren aan de eisen van de Duitse Gebäudeenergiegesetz (GEG, energiewet voor gebouwen). ThermoCarbon-voordeuren zijn daarnaast door het Duitse testinstituut ift Rosenheim gecertificeerd voor passiehuizen.

→ Meer informatie vindt u vanaf pagina 14.



**Montagevriendelijk**

**SNELLE EN SCHONE MONTAGE.** Onze elegante en robuuste aluminium voordeuren met RC 3-veiligheidsuitrusting worden met behulp van de al voorgeboorde montagepunten, net als een standaardvoordeur van andere fabrikanten zonder RC uitrusting, deskundig gemonteerd. Extra of speciaal bevestigingsmateriaal is niet nodig, dankzij het hoge niveau van de gecertificeerde veiligheidsuitrusting. Het drempelprofiel met beschermhuis zorgt naast de transportbeveiliging ook voor een betrouwbare invoering. Via de al voorbereide kabels kunnen de elektrische componenten eenvoudig via een stekkerverbinding worden aangesloten.

# Deurdesign dat voldoet aan de hoogste eisen

U zorgt voor een bijzondere ontvangst van uw gasten met een Hörmann aluminium voordeur! En natuurlijk beleven ook u en uw gezin elke dag weer plezier aan het perfecte design van onze deuren. Onze deuren zijn van buitenaf gezien een echte blikvanger en binnen passen ze perfect bij uw binnendeuren en de rest van het interieur. Gewoon mooi!







### **DEURBLAD ZONDER ZICHTBAAR**

**VLEUGELPROFIEL.** Uitgelezen en harmonieus is de ontvangst die de ThermoSafe-, ThermoSafe Hybrid-, ThermoPlan Hybrid- en ThermoCarbon-voordeuren u bieden. Het mooi gevormde vleugeloverdekkende deurblad met inliggend vleugelprofiel aan de binnen- en buitenzijde voldoet aan de hoogste eisen qua vormgeving. Het binnenaanzicht sluit perfect aan bij uw binnendeuren.

BOVEN. Buiten- en binnenaanzicht van ThermoSafe voordeuren zonder zichtbaar vleugelprofiel

ONDER. Buiten- en binnenaanzicht van voordeuren van andere fabrikanten met zichtbaar vleugelprofiel

PAGINA 8. Aluminium voordeur ThermoSafe motief 860, roestvrijstalen handgreep HOE 710, deurhoogte 2500 mm, optioneel zonder buitenrozet / cilinder, optioneel in het deurblad geïntegreerde vingescanner, antracietgrijs RAL 7016, optionele zijdelen

# Wij beschermen u tegen ongenode gasten

Elke vijf minuten wordt er in een woning ingebroken. Des te belangrijker is het om uw voordeur uit te rusten met materiaal om hem te laten voldoen aan een hoge veiligheidsstandaard. Want wanneer een inbreker na ca. 90 seconden geen succes heeft, breekt hij zijn inbraakpoging normaal gesproken af. Om die reden mislukt bijna de helft van alle inbraken, wanneer de voordeur inbraakwerend is.





Alleen bij Hörmann



**RC 3-veiligheid**  
Standaard\*



**Getest en gecertificeerd**

**STANDAARD VEILIGHEIDSUITRUSTING.** Dankzij onze voordeuren is het voor potentiële dieven bijzonder moeilijk via uw voordeur in te breken. Zo beschermen wij uw huis tegen ongenode gasten. Zonder aanvullende uitrustingsopties behalen onze voordeuren\* de hoogste classificatie van veiligheidslabels (zonder inbraakmelder). En de gecertificeerde veiligheid is niet aan de buitenzijde van de deur te zien. Daarmee zijn we uniek t.o.v. andere aanbieders.

→ Meer informatie vindt u vanaf pagina 76.

Alleen bij Hörmann



**Belofte van 10 jaar veiligheid**

**BELOFTE VAN 10 JAAR VEILIGHEID\*.** In het onwaarschijnlijke geval dat er via een van onze aluminium voordeuren met RC 3- of RC 4-veiligheidsuitrusting wordt ingebroken, krijgt u van ons **een nieuwe Hörmann-voordeur met dezelfde uitrusting incl. deskundige montage door een Hörmann-verkooppartner of € 3000 contant (bijvoorbeeld als de schade door uw inboedelverzekering wordt vergoed).**



Meer informatie en een video vindt u op  
[www.hormann.be/veiligheidsbelofte](http://www.hormann.be/veiligheidsbelofte)  
[www.hormann.nl/veiligheidsbelofte](http://www.hormann.nl/veiligheidsbelofte)

# Kies de voordeur die bij uw leefstijl past

Hier staat individualiteit op het programma: het maakt niet uit wat uw prioriteiten op het gebied van voordeuren zijn, want bij Hörmann vindt u altijd de voordeur die precies is afgestemd op uw wensen. Denk bijvoorbeeld aan elegante deuraanzichten, volledige beglazingen en een slimme bediening. Laat u inspireren door het veelzijdige aanbod van Hörmann op de volgende pagina's of stel de door u gewenste deur gemakkelijk samen via internet.



## IN SLECHTS ENKELE KLIKKEN NAAR DE DOOR

**U GEWENSTE DEUR.** Met onze configurator\* voor garagedeuren en voordeuren kunt u eenvoudig uw deur ontwerpen. U zult versteld staan van de vele mogelijkheden. U stelt met slechts enkele klikken de door u gewenste voordeur samen door de deuruitvoering, het motief, de kleur en afmetingen te kiezen. Daarna ziet u de vrijblijvende prijsopgave voor uw deur. Als u tenslotte nog een foto van uw huis uploadt en de deur in de entree plaatst, kunt u al van tevoren zien hoe goed de nieuwe voordeur bij uw woning past.



De Hörmann-configurator vindt u op  
[www.hormann.be/particulieren/configurator](http://www.hormann.be/particulieren/configurator)

\* niet voor Nederland





16

Motiefoverzicht

Voordelen

22

ThermoSafe / ThermoSafe Hybrid

- ✓ Zeer hoge warmte-isolatie
- ✓ Binnenkant in hetzelfde vlak liggend
- ✓ Optioneel: buitenzijde voorzien van gelakt roestvrij staal (ThermoSafe Hybrid)

44

ThermoPlan Hybrid

- ✓ Zeer hoge warmte- en geluidsisolatie
- ✓ Binnen- en buitenkant in hetzelfde vlak liggend
- ✓ Buitenzijde voorzien van gelakt roestvrij staal

50

ThermoCarbon

- ✓ Extreem hoge warmte-isolatie
- ✓ Binnenkant met structuur met dikke opdek
- ✓ Tot 3000 mm deurhoogte

56

TopComfort

- ✓ Goede warmte-isolatie
- ✓ Grote beglazing in de vleugel

60

Individuele accenten

- ✓ Kleurencombinaties en glasvarianten
- ✓ Partnerlook met binnendeuren en garagedeuren
- ✓ Bedieningselementen en brievenbussen

## THERMOSAFE / THERMOSAFE HYBRID



**Motief 40**  
Pagina 39



**Motief 45**  
Pagina 39



**Motief 65**  
Pagina 33



**Motief 75**  
Pagina 33



**Motief 110**  
Pagina 34



**Motief 136**  
Pagina 34



**Motief 138**  
Pagina 34



**Motief 140**  
Pagina 34



**Motief 413**  
Pagina 41



**Motief 414**  
Pagina 41



**Motief 416**  
Pagina 41



**Motief 419**  
Pagina 43



**Motief 420**  
Pagina 43



**Motief 421**  
Pagina 43



**Motief 422\***  
Pagina 43



**Motief 445**  
Pagina 41



**Motief 501**  
Pagina 36



**Motief 502**  
Pagina 36



**Motief 503**  
Pagina 35



**Motief 504**  
Pagina 33



**Motief 505**  
Pagina 39



**Motief 514**  
Pagina 36



**Motief 524**  
Pagina 36



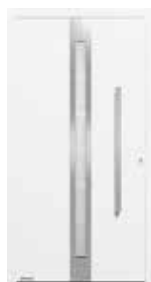
**Motief 551**  
Pagina 25



**Motief 675**  
Pagina 41



**Motief 680**  
Pagina 33



**Motief 686**  
Pagina 35



**Motief 689**  
Pagina 33



**Motief 693**  
Pagina 30



**Motief 694**  
Pagina 41



**Motief 697**  
Pagina 33



**Motief 723**  
Pagina 35



**Motief 836**  
Pagina 27



**Motief 860**  
Pagina 24



**Motief 861**  
Pagina 30



**Motief 862**  
Pagina 30



**Motief 867**  
Pagina 33



**Motief 871**  
Pagina 31



**Motief 872**  
Pagina 31



**Motief 877**  
Pagina 35

→ Meer informatie vindt u vanaf pagina 22.





**Motief 166**  
Pagina 34



**Motief 173**  
Pagina 31



**Motief 176**  
Pagina 36



**Motief 177**  
Pagina 36



**Motief 185**  
Pagina 35



**Motief 188**  
Pagina 30



**Motief 189**  
Pagina 35



**Motief 402**  
Pagina 41



**Motief 451**  
Pagina 42



**Motief 452**  
Pagina 42



**Motief 453**  
Pagina 42



**Motief 454\***  
Pagina 43



**Motief 455**  
Pagina 42



**Motief 456**  
Pagina 42



**Motief 457**  
Pagina 42



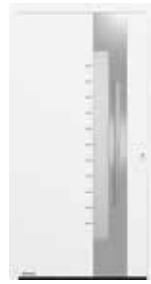
**Motief 459\***  
Pagina 43



**Motief 552**  
Pagina 39



**Motief 553\***  
Pagina 39



**Motief 560**  
Pagina 34



**Motief 565**  
Pagina 24



**Motief 568**  
Pagina 25



**Motief 583**  
Pagina 39



**Motief 590\***  
Pagina 39



**Motief 650**  
Pagina 33



**Motief 757**  
Pagina 37



**Motief 759**  
Pagina 37



**Motief 777**  
Pagina 37



**Motief 779**  
Pagina 37



**Motief 797**  
Pagina 37



**Motief 799**  
Pagina 37



**Motief 823**  
Pagina 26



**Motief 832**  
Pagina 26



**Motieven 825 / 845 / 855**  
Pagina 29



**Motieven 875 / 895 / 898**  
Pagina 29



**Motief 879**  
Pagina 35



**Motief 891\***  
Pagina 27

\* Niet leverbaar als ThermoSafe Hybrid

## THERMOPLAN HYBRID

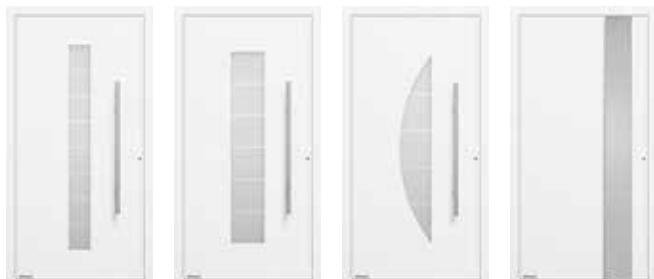


**Motief 138**  
Pagina 46

**Motief 189**  
Pagina 46

**Motief 501**  
Pagina 46

**Motief 502**  
Pagina 46



**Motief 503**  
Pagina 46

**Motief 504**  
Pagina 46

**Motief 505**  
Pagina 46

**Motief 565 .NIEUW**  
Pagina 48

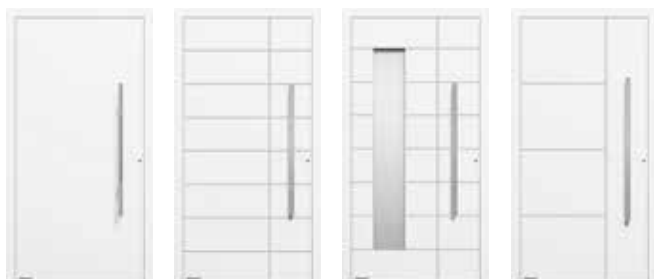


**Motief 568 .NIEUW**  
Pagina 48

**Motief 686**  
Pagina 46

**Motief 689**  
Pagina 47

**Motief 823**  
Pagina 48



**Motief 860**  
Pagina 48

**Motief 862**  
Pagina 47

**Motief 867**  
Pagina 47

**Motief 871**  
Pagina 47



**Motief 872**  
Pagina 47

→ Meer informatie vindt u vanaf pagina 44.

## THERMOCARBON



**Motief 189**  
Pagina 52

**Motief 300**  
Pagina 52

**Motief 301**  
Pagina 52



**Motief 305**  
Pagina 52

**Motief 306**  
Pagina 53

**Motief 308**  
Pagina 53



**Motief 312**  
Pagina 53

**Motief 314**  
Pagina 53

**Motief 504**  
Pagina 53



**Motief 650**  
Pagina 55

**Motief 680**  
Pagina 55

**Motief 686**  
Pagina 55



**Motief 862**  
Pagina 55

→ Meer informatie vindt u vanaf pagina 50.

## TOPCOMFORT



**Motief 302**  
Pagina 52



**Motief 304**  
Pagina 52



**Motief 100**  
Pagina 58



**Motief 101**  
Pagina 58



**Motief 309**  
Pagina 53



**Motief 310**  
Pagina 53



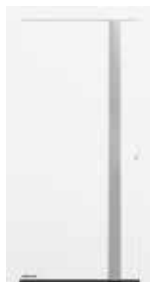
**Motief 100  
MG 111**  
Pagina 58



**Motief 100  
MG 112**  
Pagina 59



**Motief 565**  
Pagina 55



**Motief 568**  
Pagina 48



**Motief 100  
MG 113**  
Pagina 59



**Motief 100  
MG 114**  
Pagina 59



**Motief 823**  
Pagina 55



**Motief 860**  
Pagina 55



**Motief 100  
MG 115**  
Pagina 59



**Motief 100  
MG 116**  
Pagina 59



**Motief 100  
MG 117**  
Pagina 59

→ Meer informatie vindt u vanaf pagina 56.







# ThermoSafe

## ThermoSafe Hybrid



**In hetzelfde vlak liggende overgang**

Aan de binnenkant



**RC 3-veiligheid**

Standaard bij alle ThermoSafe deuren en bij alle ThermoSafe Hybrid deuren met beglazing



**RC 4-veiligheid**

Standaard bij alle ThermoSafe Hybrid deuren zonder beglazing



**Uitstekende geluidsisolatie**

Tot 33 dB (ThermoSafe)  
Tot 36 dB (ThermoSafe Hybrid)



**Zeer goede warmte-isolatie**

$U_D$ -waarde tot 0,87 W/(m<sup>2</sup>·K)

**Alleen bij Hörmann**



**Buitenkant deurblad uit gelakt roestvrij staal**

ThermoSafe Hybrid

**EXCLUSIEVE KLASSE.** Onze meest verkochte aluminium ThermoSafe voordeuren vervullen alle wensen op ontwerpgebied met een keuze uit meer dan 75 motieven. De in hetzelfde vlak liggende overgang van het deurblad naar het deurkozijn verleent uw deur een elegant binnenaanzicht, dat bijzonder goed past bij stomp sluitende binnendeuren.

**EXTRA KLASSE.** De buitenkant van het deurblad van de ThermoSafe Hybrid bestaat uit een gepoedercoate roestvrijstalen plaat. Deze zorgt voor een bijzonder hoge vormstabiliteit. Dat voorkomt kromtrekken bij hoge temperatuurverschillen tussen binnen en buiten. Bovendien zorgt deze deur voor een goede geluidsisolatie.

Volledig deuraanzicht buitenkant (afbeelding links) en binnenkant (afbeelding rechts) alsmede in hetzelfde vlak liggende overgang van de deurvleugel naar het deurkozijn aan de binnenkant



PAGINA 20 – 21. Aluminium voordeur ThermoSafe motief 861, roestvrijstalen handgreep HOE 501, antracietgrijs RAL 7016, optionele zijdelen; garagesectionaaldeur M-profilering Silkgrain, antracietgrijs RAL 7016

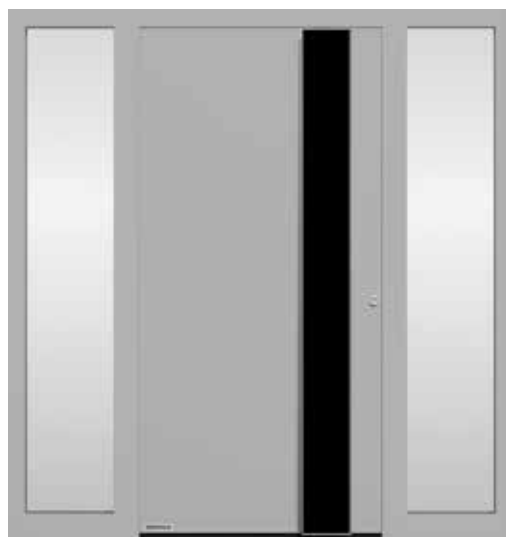
LINKS. Aluminium voordeur ThermoSafe motief 871, roestvrijstalen kruk CARO met ronde rozet, binnenzijde verkeerswit RAL 9016, optioneel verborgen liggende scharnieren en zijdelen



1



Motief 860



Motief 565

## THERMOSAFE / THERMOSAFE HYBRID

Alle deurmotieven op deze pagina zijn in blank aluminiumkleurig RAL 9006, zijdeglanzend

**Motief 860** roestvrijstalen handgreep HOE 501 black.edition in gitzwart RAL 9005 (optioneel)

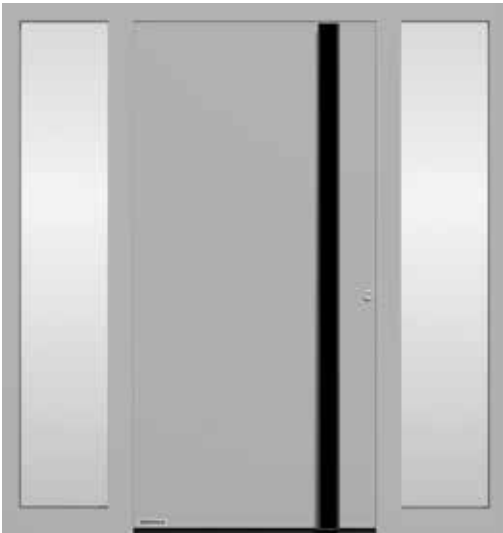
**Motief 565** design-handgreep G 760 black.edition in gitzwart RAL 9005 (optioneel) **1**, optioneel met geïntegreerde led-lichtlijst

**Motief 568** design-handgreep G 750 black.edition in gitzwart RAL 9005 (optioneel) **2**, optioneel met geïntegreerde led-lichtlijst

**Motief 551** met de hand gemaakte roestvrijstalen handgreep HOE 150

→ Alle kleuren en oppervlakken vindt u vanaf pagina 84.





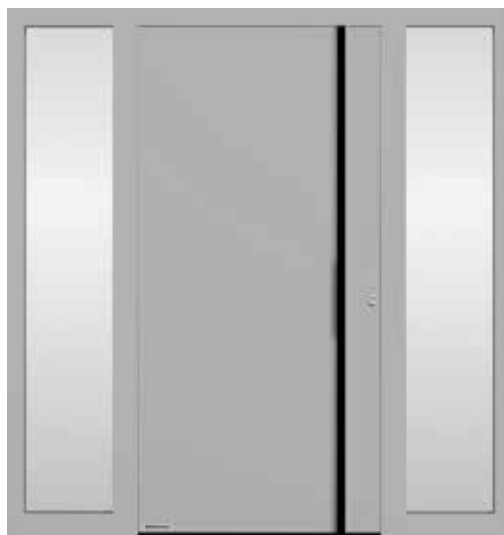
Motief 568



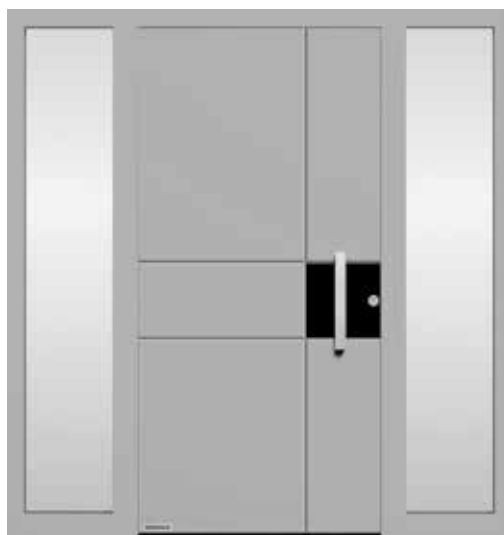
Motief 551



2



Motief 823



Motief 832

## THERMOSAFE / THERMOSAFE HYBRID

Alle deurmotieven op deze pagina zijn in blank aluminiumkleurig RAL 9006, zijdeglanzend

**Motief 823** handgreepprofiel black.edition in gitzwart RAL 9005 (optioneel), bevestigingsprofielen in de kleur van de deur, optioneel met led-spotlight in de handgreep <sup>3</sup>

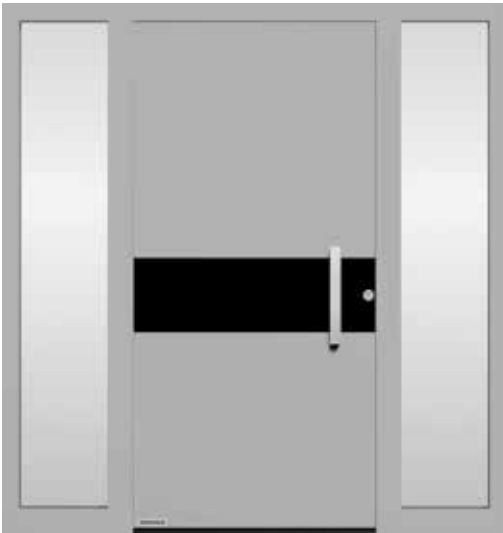
**Motief 832** roestvrijstalen handgreep HOE 820, applicatie in gitzwart RAL 9005 (optioneel), met horizontale en verticale roestvrijstalen pilasters

**Motief 836** roestvrijstalen handgreep HOE 820 <sup>4</sup>, in hetzelfde vlak liggende applicatie in gitzwart RAL 9005 (optioneel)

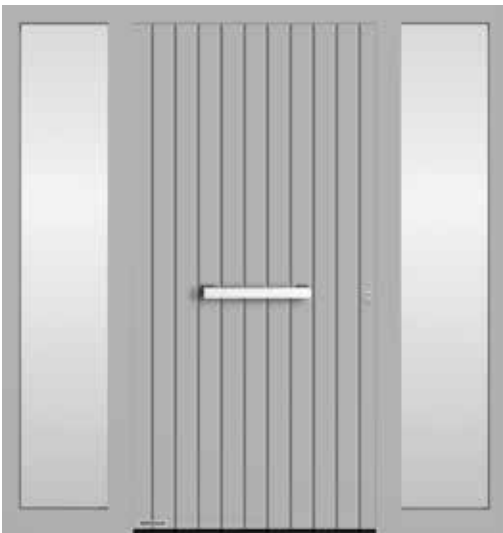
**Motief 891\*** roestvrijstalen handgreep HOE 820

\* Niet leverbaar als ThermoSafe Hybrid

→ Alle kleuren en oppervlakken vindt u vanaf pagina 84.



Motief 836



Motief 891

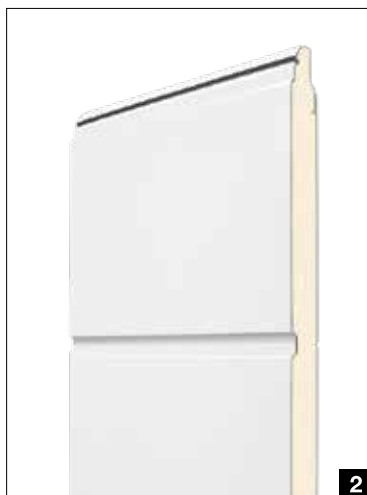


4



## Alleen bij Hörmann

**VOORDEUR EN GARAGEDEUR PERFECT OP ELKAAR AFGESTEMD.** In het uitgebreide, op elkaar afgestemde programma van Hörmann worden de profileringen van voor- en garagedeuren harmonieus op één lijn geplaatst. Dat betekent: uitgaand van de afgewerkte vloer zonder optische verschuiving. Het zal u zonder twijfel opvallen: juist door deze details ziet uw woning er nog mooier uit.



In de doorsnedes van de voordeur **1** en garagedeur **2** ziet u de profileringaanzichten: bij de voordeur de groeven in de deurvulling en bij de garagedeur de profilering in de afzonderlijke panelen en door de paneelovergangen. Het aanzicht op één lijn geldt ook als de deur en garagedeur verschillende inbouwhoogtes hebben. Wij passen de hoogtes van de groeven in dit geval individueel aan op basis van uw informatie. U hoeft ons alleen het hoogteverschil door te geven. Uw Hörmann-dealer helpt u met de exacte opmeting bij u thuis en met vakkundig advies voor een perfect totaalbeeld bij deze speciale voordeurmotieven.



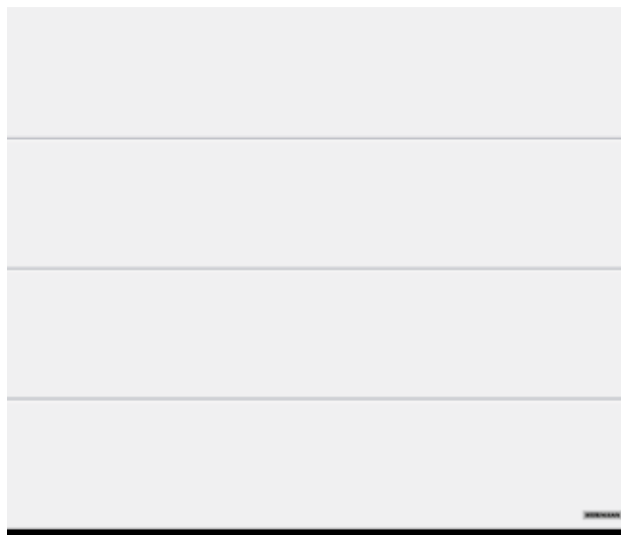
**Motief 825 / 845 / 855**



**Garagesectionaaldeur**  
M-profilering in Silkgrain verkeerswit RAL 9016



**Motief 875 / 895 / 898**



**Garagesectionaaldeur**  
L-profilering in Silkgrain verkeerswit RAL 9016

## THERMOSAFE / THERMOSAFE HYBRID

Alle deurmotieven op deze pagina zijn in verkeerswit RAL 9016 mat

**Motief 825** bij een deurhoogte van 2000 mm

**Motief 845** bij een deurhoogte van 2125 mm

**Motief 855** bij een deurhoogte van 2250 mm

**Motief 875** bij een deurhoogte van 2000 mm

**Motief 895** bij een deurhoogte van 2125 mm

**Motief 898** bij een deurhoogte van 2250 mm

→ Alle kleuren en oppervlakken vindt u vanaf pagina 84.



Meer informatie over de  
garagedeuren vindt u in  
de brochure  
Garagesectionaaldeuren.



Motief 188



Garagesectionaaldeur  
L-profilering designmotief 457 in Silkgrain antracietgrijs RAL 7016



Motief 693



Motief 861



Garagesectionaaldeur  
M-profilering in Silkgrain antracietgrijs RAL 7016



Motief 862

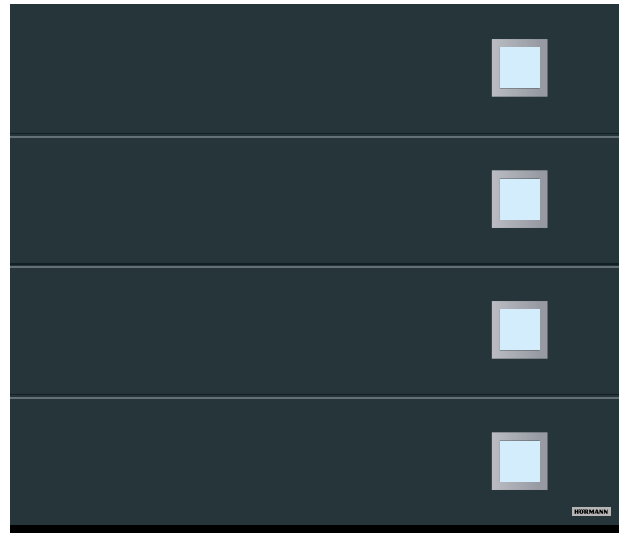
**VOORDEUR EN GARAGEDEUR IN PARTNERLOOK.** Door design-elementen met hetzelfde aanzicht en het gebruik van motieven wordt de combinatie van uw voordeuren en garagesectionaaldeuren een aantrekkelijke blikvanger. De afstanden van de groeven bij de voordeur en de profileringsafstanden van de garagedeur zitten bij deze motieven niet exact op één lijn.



**Motief 871**



**Motief 173**

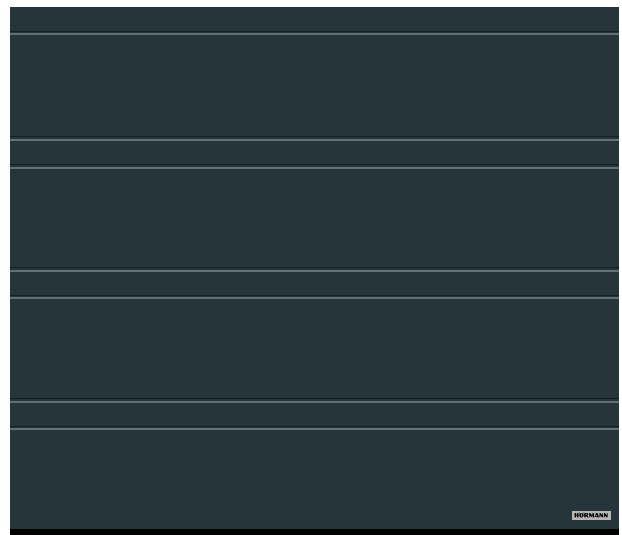


**Garagesectionaaldeur**

L-profilering designmotief 461 in Silkgrain antracietgrijs RAL 7016



**Motief 872**



**Garagesectionaaldeur**

D-profilering in Silkgrain antracietgrijs RAL 7016

## THERMOSAFE / THERMOSAFE HYBRID

Alle deurmotieven op deze dubbele pagina zijn in antracietgrijs RAL 7016

**Motief 188** roestvrijstalen handgreep HOE 100, motiefglas Float gematteerd met 3 heldere stroken

**Motief 693** roestvrijstalen handgreep HOE 300

**Motief 871** roestvrijstalen handgreep HOE 620

**Motief 173** roestvrijstalen handgreep HOE 300, optioneel figuurglas Float gematteerd

**Motief 861** roestvrijstalen handgreep HOE 700

**Motief 862** roestvrijstalen handgreep HOE 620

**Motief 872** roestvrijstalen handgreep HOE 615, zijdelen met motiefglas Float gematteerd met 6 heldere stroken

→ Alle kleuren en oppervlakken vindt u vanaf pagina 84.







Motief 75



Motief 65



Motief 504



Motief 650



Motief 680



Motief 689



Motief 697



Motief 867

## THERMOSAFE / THERMOSAFE HYBRID

Alle deurmotieven op deze pagina zijn in grijs aluminiumkleurig RAL 9007, fijne structuur mat

**Motief 75** roestvrijstalen handgreep 38-1, figuurglas Master-Carré

**Motief 65** roestvrijstalen handgreep HOE 600, motiefglas Float gematteerd met 7 heldere stroken

**Motief 504** roestvrijstalen handgreep HOE 500, motiefglas Float gematteerd met 5 heldere dwarsstroken

**Motief 650** roestvrijstalen handgreep HOE 700, figuurglas Pave wit

**Motief 680** roestvrijstalen handgreep HOE 700, figuurglas Pave wit

**Motief 689** roestvrijstalen handgreep 38-2, motiefglas Parsol grijs gematteerd met 7 heldere stroken

**Motief 697** roestvrijstalen handgreep HOE 910, motiefglas Parsol grijs gematteerd met 7 heldere stroken

**Motief 867** roestvrijstalen handgreep HOE 620, motiefglas Float gematteerd met 7 heldere stroken

→ Alle kleuren en oppervlakken vindt u vanaf pagina 84.

LINKS. Aluminium voordeur ThermoSafe motief 504, roestvrijstalen handgreep HOE 500, grijs aluminiumkleurig RAL 9007, fijne structuur mat



Motief 110



Motief 138



Motief 136



Motief 140



Motief 166



Motief 560

## THERMOSAFE / THERMOSAFE HYBRID

Alle deurmotieven op deze pagina zijn in de Hörmann-kleur CH 703 antraciet

**Motief 110** roestvrijstalen handgreep 38-1, figuurglas Kathedraal wit (optioneel)

**Motief 138** roestvrijstalen handgreep HOE 500, figuurglas Satinato

**Motief 136** roestvrijstalen handgreep 38-1, motiefglas Satinato met 7 gematteerde stroken, zijdelen met figuurglas Satinato

**Motief 140** roestvrijstalen handgreep 38-1, roestvrijstalen applicatie, figuurglas Pave wit

**Motief 166** roestvrijstalen handgreep 38-1, roestvrijstalen applicatie, motiefglas Satinato met 7 gematteerde stroken

**Motief 560** roestvrijstalen handgreep HOE 600, motiefglas gematteerd met 11 stroken, zijdelen met motiefglas

→ Alle kleuren en oppervlakken vindt u vanaf pagina 84.



**Motief 723**



**Motief 189**



**Motief 686**



**Motief 185**



**Motief 503**



**Motief 877**



**Motief 879**

## **THERMOSAFE / THERMOSAFE HYBRID**

Alle deurmotieven op deze pagina zijn in lichtgrijs RAL 7035, mat

**Motief 723** handgreepprofiel in blank aluminiumkleurig RAL 9006, bevestigingsprofielen in de kleur van de deur, figuurglas Satinato

**Motief 189** roestvrijstalen handgreep HOE 615, motiefglas Float gematteerd met 7 heldere stroken

**Motief 686** roestvrijstalen handgreep HOE 600, roestvrijstalen applicatie, motiefglas Float gematteerd met 7 heldere stroken, zijdelen met motiefglas

**Motief 185** roestvrijstalen handgreep 38-2, figuurglas Master-Carré wit

**Motief 503** roestvrijstalen handgreep HOE 500, motiefglas Float gematteerd met 7 heldere dwarsstroken

**Motief 877** roestvrijstalen handgreep HOE 610, motiefglas Float gematteerd met 3 heldere stroken

**Motief 879** design handgreep G 750 in geanodiseerd aluminium E6 / EV1, motiefglas Float mat met 3 heldere stroken

→ Alle kleuren en oppervlakken vindt u vanaf pagina 84.



Motief 176



Motief 177



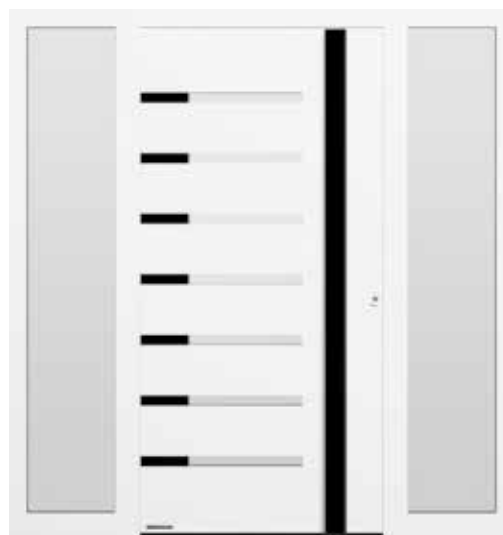
Motief 501



Motief 502



Motief 514



Motief 524

## THERMOSAFE / THERMOSAFE HYBRID

Alle deurmotieven op deze pagina zijn in verkeerswit RAL 9016 mat

**Motief 176** roestvrijstalen handgreep HOE 735, figuurglas Satinato

**Motief 177** roestvrijstalen handgreep HOE 700, figuurglas Pave wit

**Motief 501** roestvrijstalen handgreep HOE 500, beglazing Satinato

**Motief 502** roestvrijstalen handgreep HOE 500, beglazing Satinato

**Motief 514** design handgreep G 750 in blank aluminiumkleurig RAL 9006, zijdeglans, beglazing Float helder, zijdelen motiefglas gematteerd met 3 heldere stroken

**Motief 524** design handgreep G 750 en applicaties in gitzwart RAL 9005 (optioneel), beglazing Float helder, zijdelen beglazing Float helder

→ Alle kleuren en oppervlakken vindt u vanaf pagina 84.



Motief 757



Motief 759



Motief 777



Motief 779



Motief 797



Motief 799

## THERMOSAFE / THERMOSAFE HYBRID

Alle deurmotieven op deze pagina zijn in kwartsgrijs RAL 7039, fijne structuur mat

**Motief 757** roestvrijstalen handgreep HOE 797, motiefglas Float gematteerd met heldere stroken

**Motief 759** design handgreep G 750 in geanodiseerd aluminium E6 / EV1, motiefglas Float gematteerd met heldere stroken

**Motief 777** roestvrijstalen handgreep HOE 610, figuurglas Float gematteerd

**Motief 779** design-handgreep G 750 in geanodiseerd aluminium E6 / EV1, figuurglas Float gematteerd

**Motief 797** roestvrijstalen handgreep HOE 797, figuurglas Float gematteerd

**Motief 799** design-handgreep G 750 in geanodiseerd aluminium E6 / EV1, figuurglas Float gematteerd

→ Alle kleuren en oppervlakken vindt u vanaf pagina 84.





Motief 40



Motief 45



Motief 505



Motief 552



Motief 553



Motief 583



Motief 590

## THERMOSAFE / THERMOSAFE HYBRID

Alle deurmotieven op deze pagina zijn in verkeerswit RAL 9016 mat

**Motief 40** roestvrijstalen handgreep HOE 550, motiefglas deels gematteerd, zijdelen met motiefglas, buitenruiten deels gematteerd, bovenaan met stroken, tussenruit Float helder met deels gematteerde stroken in een ander patroon dan de buitenruit (3D-effect)

**Motief 45** roestvrijstalen handgreep HOE 200, motiefglas Parsol grijs gematteerd met 4 heldere stroken

**Motief 505** roestvrijstalen handgreep HOE 500, motiefglas Float gematteerd met 4 heldere stroken

**Motief 552** met de hand gemaakte roestvrijstalen handgreep HOE 150, motiefglas Float gematteerd met heldere stroken en rode kleurstroken

**Motief 553** aluminium handgreep G 753 zilverkleurig, motiefglas Reflo gematteerd met echte geslepen groef

**Motief 583** kleurapplicatie in leigrijs RAL 7015, aluminium handgreep G 755, motiefglas Reflo gematteerd met heldere rand

**Motief 590\*** kleurapplicatie in leigrijs RAL 7015, design handgreep G 750, motiefglas Reflo met echt geslepen groef en zandstraalmotief

\* Niet leverbaar als ThermoSafe Hybrid

→ Alle kleuren en oppervlakken vindt u vanaf pagina 84.

LINKS. Aluminium voordeur ThermoSafe motief 553, verkeerswit RAL 9016, optionele zijdelen



### STIJLVOL BINNEN EN BUITEN.

Desgewenst is het ook mogelijk om de binnenkant van onze klassieke motieven in hetzelfde deuraanzicht te leveren als op de buitenkant. Zo past uw voordeur ook perfect bij klassieke binnendeuren in uw huis.



Standaard binnenaanzicht met glad deurbblad | Optioneel binnenaanzicht deurbblad





Motief 402



Motief 413



Motief 414



Motief 416



Motief 445



Motief 675



Motief 694

## THERMOSAFE / THERMOSAFE HYBRID

Alle deurmotieven op deze pagina zijn in verkeerswit RAL 9016 mat

**Motief 402** roestvrijstalen handgreep 14-2, decoratief kozijn, motiefglas Reflo, deels gematteerd met echte geslepen groef

**Motief 413** roestvrijstalen handgreep 14-2, decoratief kozijn, figuurglas Silk

**Motief 414** roestvrijstalen handgreep 14-2, decoratief kozijn, figuurglas Silk

**Motief 416** roestvrijstalen handgreep 14-2, decoratief kozijn

**Motief 445** roestvrijstalen handgreep 38-1, decoratief kozijn, figuurglas Chinchilla, zijdelen met figuurglas Chinchilla

**Motief 675** roestvrijstalen handgreep 38-1, decoratief kozijn, motiefglas Reflo met echte geslepen groef

**Motief 694** roestvrijstalen handgreep HOE 700, decoratief kozijn, motiefglas Reflo met echte geslepen groef

→ Alle kleuren en oppervlakken vindt u vanaf pagina 84.

LINKSBOVEN. Aluminium voordeur ThermoSafe motief 421, lichtgrijs RAL 7035, optionele zijdelen



Motief 453



Motief 451



Motief 452



BOVEN. Detailaanzicht van het decoratieve kozijn met motiefglas



Motief 455



Motief 456



Motief 457

## THERMOSAFE / THERMOSAFE HYBRID

Alle deurmotieven op deze pagina zijn in steengrijs RAL 7030, fijne structuur mat

**Motief 453** roestvrijstalen handgreep 14-2, decoratief kozijn

**Motief 451** roestvrijstalen handgreep 14-2, decoratief kozijn, motiefglas Reflo gezandstraald met ongematteerde rand

**Motief 452** roestvrijstalen handgreep 14-2, decoratief kozijn, motiefglas Reflo gezandstraald met ongematteerde rand

**Motief 455** roestvrijstalen handgreep 14-2, decoratief kozijn, motiefglas Reflo gezandstraald met ongematteerde rand

**Motief 456** roestvrijstalen handgreep 14-2, decoratief kozijn, motiefglas Reflo gezandstraald met ongematteerde rand

**Motief 457** roestvrijstalen handgreep 14-2, decoratief kozijn, zijdelen figuurglas Satinato

→ Alle kleuren en oppervlakken vindt u vanaf pagina 84.



Motief 421



Motief 419



Motief 420



BOVEN. Motiefglas looddecoratie met gezandstraald basisglas Reflo E1.2



Motief 459



Motief 422



Motief 454



BOVEN. Detailaanzicht van de gefreesde groeven en van het motiefglas met ongematteerde rand

## THERMOSAFE / THERMOSAFE HYBRID

Alle deurmotieven op deze pagina zijn in verkeerswit RAL 9016 mat

**Motief 419** roestvrijstalen handgreep 14-2, decoratief kozijn, motiefglas looddecoratie met gezandstraald basisglas Reflo (optioneel)

**Motief 420** roestvrijstalen handgreep 14-2, decoratief kozijn, motiefglas Reflo gezandstraald met ongematteerde rand

**Motief 421** roestvrijstalen handgreep 14-2, decoratief kozijn

**Motief 422\*** roestvrijstalen handgreep 14-2, gefreesde groeven, motiefglas Reflo gezandstraald met ongematteerde rand

**Motief 454\*** roestvrijstalen handgreep 14-2, gefreesde groeven, motiefglas Reflo gezandstraald met ongematteerde rand

**Motief 459\*** roestvrijstalen handgreep 14-2, gefreesde groeven, gesloten motief

\* Niet leverbaar als ThermoSafe Hybrid

→ Alle kleuren en oppervlakken vindt u vanaf pagina 84.



# ThermoPlan Hybrid



**In hetzelfde vlak liggende overgang**  
Aan de binnen- en buitenkant



**RC 3-veiligheid**  
Standaard



**Uitstekende geluidsisolatie**  
Tot 36 dB



**Zeer goede warmte-isolatie**  
U<sub>D</sub>-waarde tot 0,78 W/(m<sup>2</sup>·K)

**Alleen bij Hörmann**



**Buitenkant deurblad uit gelakt roestvrij staal**

**DESIGNKLASSE.** Het bijzondere van deze deur is het elegante vlakke aanzicht. U ziet en merkt binnen en buiten niet dat het deurblad en deurkozijn verspringen.

**STABIELE VORM.** De gelakte roestvrijstalen plaat op de buitenkant garandeert ook bij grote temperatuurverschillen een bijzonder hoge vormstabiliteit, zodat u altijd plezier beleeft aan het in hetzelfde vlak liggende aanzicht van uw voordeur.

Volledig deuraanzicht en in hetzelfde vlak liggende overgang van de deurvleugel naar het deurkozijn aan de buiten- **1** en binnenkant **2**



LINKS. Aluminium voordeur ThermoPlan Hybrid motief 860, Hörmann-kleur CH 703 antraciet, fijne structuur mat, optioneel zijdeel



Motief 138



Motief 189



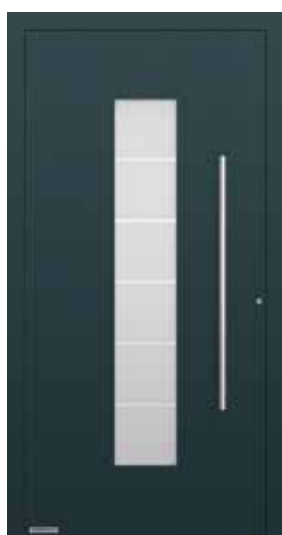
Motief 501



Motief 502



Motief 503



Motief 504



Motief 505



Motief 686

## THERMOPLAN HYBRID

Alle deurmotieven op deze pagina zijn in antracietgrijs RAL 7016, fijne structuur mat

**Motief 138** roestvrijstalen handgreep HOE 500, figuurglas Satinato

**Motief 189** roestvrijstalen handgreep HOE 615, motiefglas Float gematteerd met 7 heldere stroken

**Motief 501** roestvrijstalen handgreep HOE 500, beglazing Satinato

**Motief 502** roestvrijstalen handgreep HOE 500, beglazing Satinato

**Motief 503** roestvrijstalen handgreep HOE 500, motiefglas Float gematteerd met 7 heldere stroken

**Motief 504** roestvrijstalen handgreep HOE 500, motiefglas Float gematteerd met 5 heldere stroken

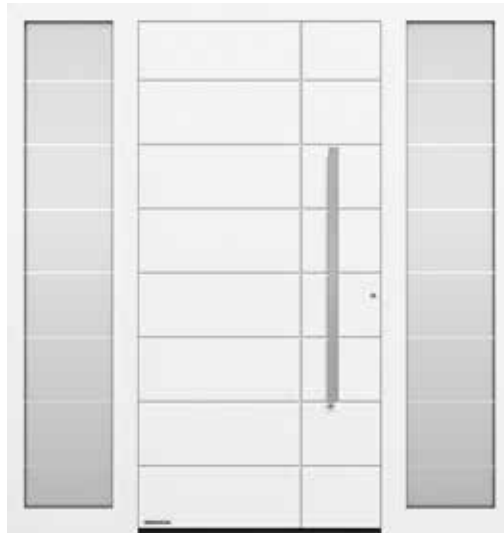
**Motief 505** roestvrijstalen handgreep HOE 500, motiefglas Float gematteerd met 4 heldere stroken

**Motief 686** roestvrijstalen handgreep HOE 615, motiefglas Float gematteerd met 7 heldere stroken

→ Alle kleuren en oppervlakken vindt u vanaf pagina 84.



Motief 689



Motief 862



Motief 867



Motief 871



Motief 872

## THERMOPLAN HYBRID

Alle deurmotieven op deze pagina zijn in verkeerswit RAL 9016 mat

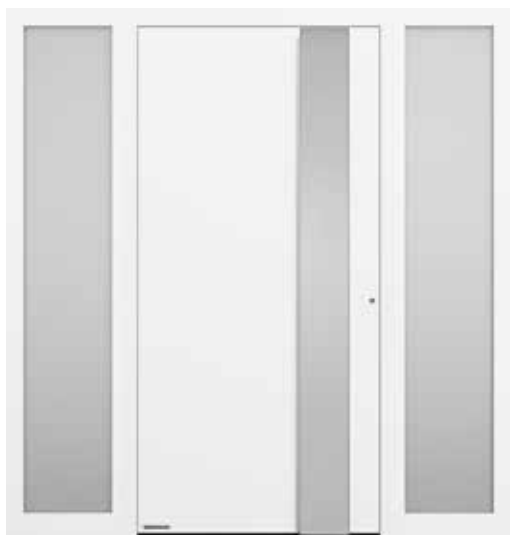
**Motief 689** roestvrijstalen handgreep 38-2, motiefglas Parsol grijs gematteerd met 7 heldere stroken  
**Motief 862** roestvrijstalen greep HOE 620, motiefglas Parsol grijs gematteerd met 7 heldere stroken, zijdelen motiefglas Parsol grijs gematteerd met 7 heldere stroken

**Motief 867** roestvrijstalen handgreep HOE 620, motiefglas Float gematteerd met 7 heldere stroken

**Motief 871** roestvrijstalen greep HOE 620, motiefglas Parsol grijs gematteerd met 3 heldere stroken, zijdelen motiefglas Parsol grijs gematteerd met 3 heldere stroken

**Motief 872** roestvrijstalen greep HOE 615, motiefglas Parsol grijs gematteerd met 6 heldere stroken, zijdelen motiefglas Parsol grijs gematteerd met 6 heldere stroken

→ Alle kleuren en oppervlakken vindt u vanaf pagina 84.



Motief 565 .NIEUW



Motief 568 .NIEUW



Motief 823



Motief 860

## THERMOPLAN HYBRID

Alle deurmotieven op deze pagina zijn in verkeerswit RAL 9016 mat

**Motief 565** designhandgreep G 760 in witaluminium RAL 9006, handgreepapplicatie in witaluminium RAL 9006, zijdelen motiefglas

**Motief 568** designhandgreep G 750 in witaluminium RAL 9006, zijdelen motiefglas

**Motief 823** handgreepprofiel in witaluminium RAL 9006, bevestigingsprofielen in de kleur van de deur, zijdelen motiefglas

**Motief 860** roestvrijstalen handgreep HOE 700, zijdelen motiefglas

→ Alle kleuren en oppervlakken vindt u vanaf pagina 84.

RECHTS. Aluminium voordeur  
ThermoPlan Hybrid motief 568,  
roestvrijstalen handgreep G 750,  
antracietgrijs RAL 7016,  
optionele zijdelen





2



# ThermoCarbon



**Structuur met dikke opdek**  
Aan de binnenkant



**RC 3-veiligheid**  
Standaard



**RC 4-veiligheid**  
Optioneel



**Uitstekende geluidsisolatie**  
Tot 32 dB



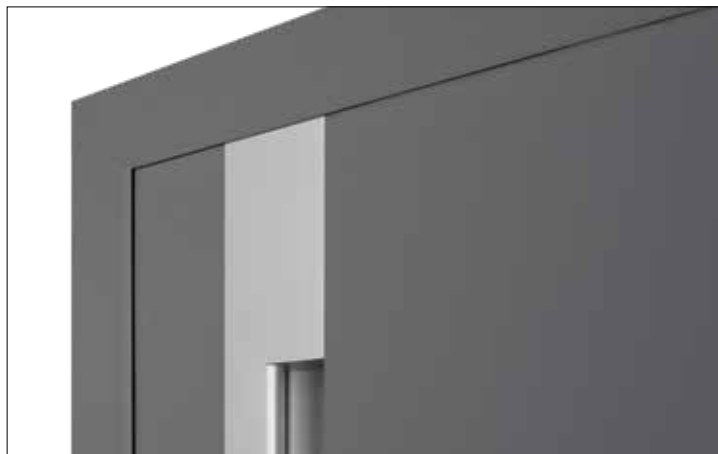
**Buitengewone warmte isolatie**



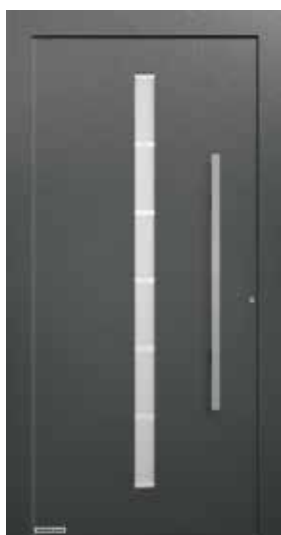
ThermoCarbon met een  $U_D$ -waarde tot  $0,47 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})$

**PREMIUMKLASSE.** Dankzij het 100 mm dikke hightech-vleugelprofiel uit composietmateriaal van koolstof en glasvezel kunnen wij huisingen met een deurhoogte tot 3000 mm realiseren. De verzonken deurkrukken van veel motieven voldoen door de in hetzelfde vlak liggende aanzichten aan hoge eisen op het gebied van design. De binnenkant van de deur met een decente uitsparing voor dikke opdek past perfect bij uw interieur.

Motief 308 met in hetzelfde vlak liggende buitenhandgreep



LINKS. Aluminium voordeur ThermoCarbon motief 308, antracietgrijs RAL 7016, deurhoogte 3000 mm, optioneel zijdeel



Motief 189



Motief 300



Motief 301



Motief 302



Motief 304



Motief 305

## THERMOCARBON

Alle deurmotieven op deze pagina zijn in de Hörmann-kleur CH 703 antraciet, fijne structuur mat

**Motief 189** roestvrijstalen handgreep HOE 615, motiefglas Float gematteerd met 7 heldere stroken

**Motief 300** greeplijst in blank aluminiumkleurig RAL 9006, zijdeglanzend

**Motief 301** in hetzelfde vlak liggende aluminium applicatie en greeplijst in blank aluminiumkleurig RAL 9006, zijdelen met figuurglas Float gematteerd

**Motief 302** in hetzelfde vlak liggende greeplijst in blank aluminiumkleurig RAL 9006, zijdeglans, motiefglas Float gematteerd met een heldere, verticale strook

**Motief 304** verzonken handgreepuitsparing in blank aluminiumkleurig RAL 9006, zijdeglans, in hetzelfde vlak liggende roestvrijstalen handgreep

**Motief 305** aluminium applicatie in robijnrood RAL 3003, mat, in hetzelfde vlak liggende roestvrijstalen handgreep, zijdelen met figuurglas Micrograin

→ Alle kleuren en oppervlakken vindt u vanaf pagina 84.



Motief 306



Motief 308



Motief 309



Motief 310



Motief 312



Motief 314



Motief 504

## THERMOCARBON

Alle deurmotieven op deze pagina zijn in verkeerswit RAL 9016 mat

**Motief 306** verzonken handgreepuitsparing in verkeerswit RAL 9016, mat, in hetzelfde vlak liggende roestvrijstalen handgreep, figuurglas Float gematteerd

**Motief 308** greeplijst en verzonken handgreepuitsparing in antracietgrijs RAL 7016, mat, zijdelen met figuurglas Float gematteerd

**Motief 309** in hetzelfde vlak liggende greeplijst in blank aluminiumkleurig RAL 9006, zijdeglanzend

**Motief 310** in hetzelfde vlak liggende roestvrijstalen handgreep, figuurglas Float gematteerd

**Motief 312** in hetzelfde vlak liggende greeplijst in blank aluminiumkleurig RAL 9006, zijdeglans, motiefglas Float gematteerd met een heldere, verticale strook, zijdelen met figuurglas Float gematteerd (volledig)

**Motief 314** verzonken handgreepuitsparing in verkeerswit RAL 9016, mat, in hetzelfde vlak liggende roestvrijstalen handgreep, figuurglas Float gematteerd

**Motief 504** roestvrijstalen handgreep HOE 500, motiefglas Float gematteerd met 5 heldere stroken

→ Alle kleuren en oppervlakken vindt u vanaf pagina 84.





Motief 565



Motief 568



Motief 650



Motief 680



Motief 686



Motief 823



Motief 860



Motief 862

## THERMOCARBON

Alle deurmotieven op deze pagina zijn in leigrijs RAL 7015, fijne structuur mat

**Motief 565** design handgreep G 760 in geanodiseerd aluminium E6 / EV1, handgreepapplicatie in geanodiseerd aluminium E6 / EV1

**Motief 568** design handgreep G 750 geanodiseerd E6 / EV1

**Motief 650** roestvrijstalen handgreep HOE 700, figuurglas Pave wit

**Motief 680** roestvrijstalen handgreep HOE 700, figuurglas Pave wit

**Motief 686** roestvrijstalen handgreep HOE 610, motiefglas Float gematteerd met 7 heldere stroken

**Motief 823** handgreepprofiel in blank aluminiumkleurig RAL 9006, bevestigingsprofielen in de kleur van de deur

**Motief 860** roestvrijstalen handgreep HOE 700

**Motief 862** roestvrijstalen handgreep HOE 620

→ Alle kleuren en oppervlakken vindt u vanaf pagina 84.

LINKS. Aluminium voordeur ThermoCarbon motief 680, leisteengrijs RAL 7015, fijne structuur mat, optionele zijdelen





# TopComfort



**RC 2-veiligheid**  
Optioneel



**RC 3-veiligheid**  
Optioneel



**Uitstekende  
geluidsisolatie**  
Tot 39 dB



**Goede warmte-isolatie**  
 $U_D$ -waarde tot  $1,3 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$

**EEN LICHTE ENTREE.** Onze glazen voordeuren TopComfort staan garant voor een lichte en uitnodigende entree met een stevige uitrusting. Ideaal voor appartementsgebouwen of bedrijfsingangen. U kunt kiezen uit 9 exclusieve glazen deurmotieven, die een variatie aan glasdesign, transparantie en lichtinval bieden.

**DEURAANDRIJVING HDO.** Open en sluit uw TopComfort-voor deur heel eenvoudig automatisch. De onopvallende flatscan-sensor bewaakt daarbij het bewegingsbereik en garandeert een veilige bediening. De aandrijving kan comfortabel worden bediend met knoppen, radarbewegingsmelders en handzenders of draadloze knoppen met BiSecur-radiotechniek.

De deuraandrijving HDO 200 is in combinatie met een drempelloze uitvoering incl. neerdalende vloerafdichting de optimale oplossing voor een barrièrevrije toegang tot de woning.



LINKS. Aluminium voordeur  
TopComfort, antracietgrijs  
RAL 7016



Motief 100



Motief 100 of figuurglas naar wens



Motief 101



Motief 100 MG 111

## TOPCOMFORT

Alle deurmotieven op deze pagina zijn in verkeerswit RAL 9016 mat

**Motief 100** roestvrijstalen handgreep 38-1, figuurglas Master-Carré

**Motief 100** motiefglas naar wens, roestvrijstalen handgreep HOE 710, motiefglas Float gematteerd met 7 heldere stroken

**Motief 101** roestvrijstalen handgreep 38-1, figuurglas Master-Carré

**Motief 100 MG 111** roestvrijstalen handgreep 38-2, motiefglas met gematteerde stroken

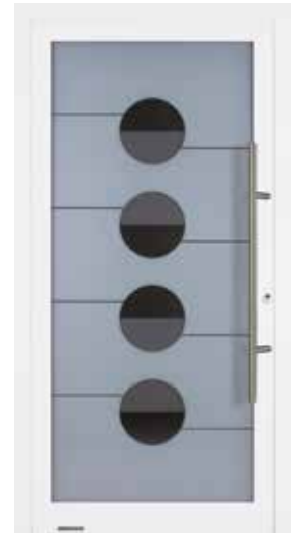
→ Alle kleuren en oppervlakken vindt u vanaf pagina 84.



Motief 100 MG 112



Motief 100 MG 113



Motief 100 MG 114



Motief 100 MG 115



Motief 100 MG 116



Motief 100 MG 117

## TOPCOMFORT

Alle deurmotieven op deze pagina zijn in verkeerswit RAL 9016 mat

**Motief 100 MG 112** roestvrijstalen handgreep 38-2, motiefglas Micrograin met horizontale structuur

**Motief 100 MG 113** roestvrijstalen handgreep 38-2, motiefglas met 25 gematteerde stroken

**Motief 100 MG 114** roestvrijstalen handgreep 38-2, motiefglas gematteerd met heldere halve cirkels en stroken

**Motief 100 MG 115** roestvrijstalen handgreep 38-2, motiefglas gematteerd met rechthoeken

**Motief 100 MG 116** roestvrijstalen handgreep 38-2, motiefglas met gematteerde stroken en sikkel

**Motief 100 MG 117** roestvrijstalen handgreep 38-2, motiefglas gematteerde met 9 heldere stroken

→ Alle kleuren en oppervlakken vindt u vanaf pagina 84.

LINKSBOVEN. ThermoCarbon motief 308 in robijnrood RAL 3003, kozijn in antracietgrijs RAL 7016, zijdeel met figuurglas Float gematteerd

RECHTSBOVEN. Aluminium voordeur ThermoSafe motief 871, roestvrijstalen handgreep HOE 501 in gitzwart RAL 9005, buitenkant grijsaluminium RAL 9007, zijdeel met motiefglas Float gematteerd met 3 heldere stroken

ONDER. Aluminium voordeur ThermoSafe motief 693, roestvrijstalen kruk CARO met ronde rozet, binnendesign Groove 15, met hetzelfde aanzicht als de binnendeur DesignLine Groove 15, lak verkeerswit RAL 9016





## Individuele accenten

**AFGESTEMDE VORMGEVING VAN DE DEUR.** Geef uw woning een persoonlijk accent met een individuele kleur van de voordeur. Daarvoor kunt u gebruikmaken van onze MatchColor-voorkeurkleuren. Zo ontstaat er een harmonieuze combinatie tussen voordeur, garagedeur en zijdeuren. Ook deurmotieven in dezelfde look als garagesectionaaldeuren zijn mogelijk. En zelfs de binnenkant van uw nieuwe voordeur kunt u met de Hörmann-binnendeuren DesignLine in dezelfde look afstemmen. Voor individueel wooncomfort!

→ Meer informatie vindt u vanaf pagina 84.



**THERMOSAFE DECORAL. NIEUW.** De 18 exclusieve voordeurmotieven in vijf nieuwe decors overtuigen ook bij uitdagende vormgevingswensen. Het standaard omramingsprofiel in gitzwart alsook de optioneel in gitzwart verkrijgbare buitenhandgrepen en applicaties maken ze nog eleganter.



Meer informatie vindt u in de brochure ThermoSafe Decoral.



LINKS. Aluminium voordeur ThermoSafe motief 860 deurblad in Decoral Cement light, deurkozijn in gitzwart RAL 9005 fijnstructuur, roestvrijstalen handgreep HOE 501 black.edition in gitzwart RAL 9005 fijnstructuur (optioneel), zijdelen met figuurglas Float helder

RECHTS. Aluminium voordeur ThermoSafe, motief 860, deurblad in Decoral Attic wood grey, deurkozijn in gitzwart RAL 9005 fijne structuur, roestvrijstalen handgreep HOE 500, zijdelen met figuurglas Satinato

**ROYALE HUISINGANG.** Maak uw ingangsportaal sfeervol en aantrekkelijk en zorg voor meer licht in huis. Elk afgebeeld motief voor de voordeur kunt u uitbreiden met zijdelen en bovenlichten. Ook bij de beglazingen heeft u de vrije keuze: met hetzelfde aanzicht als het motief van de voordeur of persoonlijk naar uw eigen wensen.

→ Meer informatie vindt u vanaf pagina 86.

**HANDIGE MEERVOUDIGE BRIEVENBUSSEN.** Integreer onze elegante meervoudige brievenbussen in het zijdeel van uw voordeur. Deze zijn voorzien van een hoogwaardig roestvrijstalen paneel en een thermisch geïsoleerde aluminium paneelvulling. U kunt deze geheel naar uw eigen wensen uitbreiden met lichtschakelaars, spreekrooster en belknop voor maximaal 12 huishoudens.

→ Verkrijgbaar voor ThermoSafe en TopComfort







LINKSBOVEN. TopComfort motief 101 met optionele zijdelen en geïntegreerde brievenbus

RECHTSBOVEN. ThermoSafe motief 568 in de Hörmann-kleur CH 703 antracietgrijs met optionele zijdelen en bovenlicht

ONDER. ThermoSafe motief 504 in verkeerswit RAL 9016, zijdeel, motiefvulling 503 in het zijdeel



**BEDIENINGSCOMFORT VOOR OUD EN JONG.** Open uw voordeur eenvoudig, slim en comfortabel. Door het invoeren van een code, met een vingerafdruk of met de smartphone. Met onze slotpakketten vindt u zeker de intelligente oplossing die aan uw wensen voldoet. Met de Smart Home-centrale Hörmann homee kunt u bijvoorbeeld behalve uw deur ook uw Hörmann-garagedeur en -inrithek, klimaatsensoren en een camera gemakkelijk via de app bedienen. En wel vanaf elke plaats, waar ook ter wereld en op elk uur, dag en nacht.

→ Meer informatie vindt u vanaf pagina 78.



**ELEKTRISCHE OPENINGSHULP ECTURN.** Na het ontgrendelen van de deur is een lichte druk tegen de deurvleugel voldoende en uw voordeur opent en sluit automatisch. Het gebruik van Low Energy zorgt ervoor dat er geen gevaarlijke situaties kunnen ontstaan, waarbij u beklemd kunt raken of zich kunt stoten. Extra veiligheidsvoorzieningen zijn niet nodig. De openingshulp kan als opgezette variant worden geleverd of elegant in de deurvleugel en de omraming worden geïntegreerd.

→ Verkrijgbaar voor de aluminium voordeuren ThermoSafe, ThermoSafe Hybrid, ThermoPlan Hybrid en ThermoCarbon



LINKSBOVEN. Elegant in het deurblad geïntegreerde vingerscanner

BOVEN MIDDEN EN RECHTS. Open de deur comfortabel met de openingshulp ECTurn

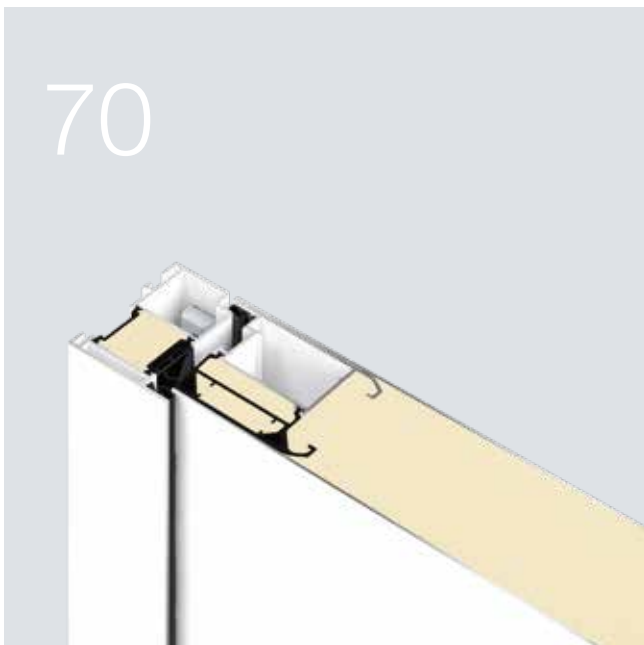
ONDER. Smart Home-centrale Hörmann homee voor overal in huis

**Tip**

Om de deurvleugel eenvoudig vast te zetten, bijvoorbeeld om spullen door de deur te dragen, adviseren wij een deurdranger met mechanische vastzeteenheid. Meer informatie vindt u op pagina 74.



70



80



86

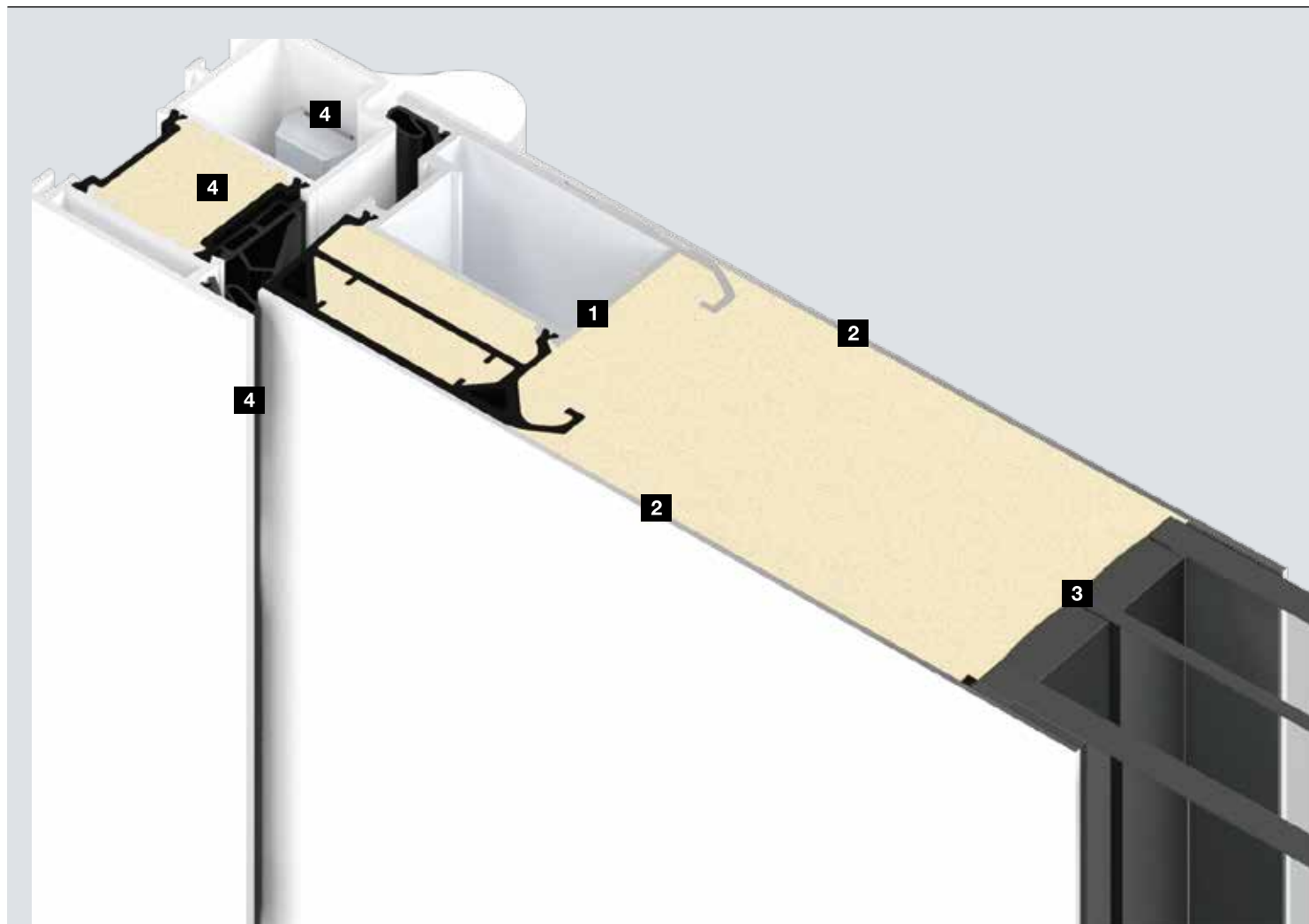


# Design. Uitrusting. Toebehoren.

- 70 Deurbladconstructie
- 72 Deuruitvoeringen
- 74 Deuruitrustingen
- 76 Veiligheidsuitrustingen
- 78 Comfortsloten
- 80 Buitenhandgrepen
- 83 Krukgarnituren
- 84 Kleuren
- 86 Beglazing
- 88 Maten en inbouwgegevens

# Deurbladconstructie

Volledig volgeschuimd



## Prestatie-eigenschappen

## ThermoSafe

## ThermoSafe Hybrid

Bedieningskrachten EN 12217

Tot klasse 5

Tot klasse 5

Mechanische duurzaamheid EN 12400

Tot klasse 5

Tot klasse 5

Klimaatinvloeden EN 12219

Tot 2d / 2e

Tot 2d / 2e

Luchtdoorlatendheid EN 12207

Tot klasse 4

Tot klasse 4

Slagregendichtheid EN 12208

Tot klasse 7A

Tot klasse 7A

Weerstand tegen windbelasting EN 12210

Tot klasse C2 / B2

Tot klasse C2 / B2

Stootvastheid EN 13049

Tot klasse 1

Tot klasse 1

Mechanische stabiliteit EN 1192

Tot klasse 3

Tot klasse 3

**Opmerking:** de genoemde prestatiekenmerken beschrijven de maximaal mogelijke prestaties van de voordeur. Deze prestaties kunnen, afhankelijk van de uitvoering van de voordeur, afwijken.

## Alleen bij Hörmann

Geen koudebruggen bij  
beglazingen en deurprofiel

### Compleet volgeschuimd deurblad.

Bij ThermoSafe, ThermoSafe Hybrid, ThermoPlan Hybrid en ThermoCarbon voordeuren verbindt het PU-schuim zich optimaal met het deurprofiel **1**, met de binnen- en buitenplaten **2** en met de beglazingen **3**. In tegenstelling tot andere deursystemen waarbij de componenten slechts met elkaar worden verlijmd, overtuigt deze elegante constructie met een bijzonder hoge vormstabiliteit en weerstandsvermogen tegen inbraakpogingen. Ook is de warmte-isolatie nog beter, omdat er geen koudebruggen bij beglazingen ontstaan.

### Meervoudig afdichtingssysteem. **4**

Onze hoogwaardige afdichtingen dicht de vleugel ook bij extreme temperatuurverschillen optimaal af. De binnenafdichting loopt geheel rond de deurvleugel. Middelste en buitenste aanslagdichting worden aan drie kanten (boven en zijkant) ingezet. Al onze afdichtingen lopen volledig rond en worden niet door het scharniersysteem onderbroken, zoals bij deuren van andere fabrikanten. Dit afdichtingssysteem wordt aangevuld door de sokkelafdichting die het drempelprofiel effectief afdicht. De middelste afdichting weet dankzij bevolken optisch te overtuigen en waarborgt tegelijkertijd dat de vleugel soepel in de omraming glijdt. Daardoor is ook altijd sprake van een lichtlopend sluitgedrag van slot en cilinder.

#### ThermoPlan Hybrid

#### ThermoCarbon

#### TopComfort

Tot klasse 5

Tot klasse 3

Tot klasse 3

Tot klasse 5

Tot klasse 6

Tot klasse 5

Tot 2d / 1e

Tot 2d / 2e

Tot 2d / 2e

Tot klasse 4

Tot klasse 4

Tot klasse 4

Tot klasse 7A

Tot klasse 7A

Tot klasse 5A

Tot klasse C2 / B2

Tot klasse C2 / B2

Tot klasse C2

Tot klasse 1

Tot klasse 5

Tot klasse 1

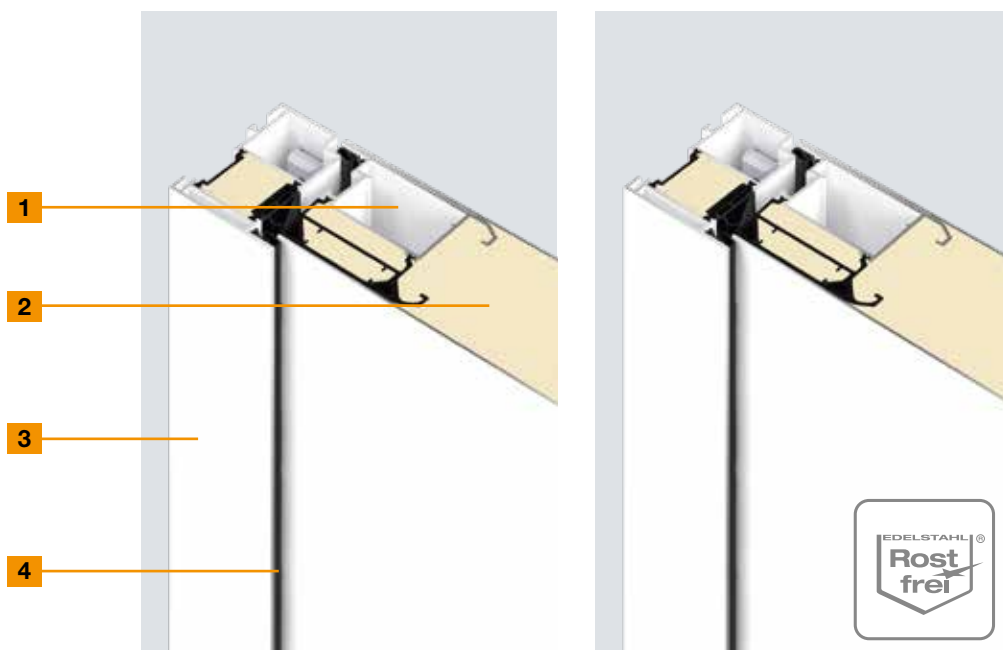
Tot klasse 3

Tot klasse 3

Tot klasse 3

# Deuruitvoeringen

Het passende profiel voor elke eis



**ThermoSafe**

**ThermoSafe Hybrid**

<b>1</b>	<b>Deurprofiel</b>	Inliggend	Inliggend
	Materiaal	Aluminium, thermisch onderbroken	Aluminium, thermisch onderbroken
<b>2</b>	<b>Deurbladdikte</b>	<b>73 mm</b>	<b>73 mm</b>
	Buitenplaat	Aluminium	Roestvrij staal
	Buitensponning	<b>Met opdek</b>	<b>Met opdek</b>
	Binnenplaat	Aluminium	Aluminium
	Binnensponning	<b>Stomp</b>	<b>Stomp</b>
<b>3</b>	<b>Kozijndikte</b>	82 mm	82 mm
	Materiaal	Aluminium, thermisch onderbroken	Aluminium, thermisch onderbroken
<b>4</b>	<b>Afdichtingssysteem</b>	3-voudig	3-voudig
	<b>Drempelprofiel</b>	Aluminium-kunststof	Aluminium-kunststof
	<b>Warmte-isolatie (U<sub>D</sub>-waarde)*</b>	<b>Tot 0,87 W/(m<sup>2</sup>·K)</b>	<b>Tot 0,87 W/(m<sup>2</sup>·K)</b>
	<b>Geluidsisolatie</b>	28 tot 33 dB	33 tot 36 dB

\* Afhankelijk van de deurafmetingen. Vermelde waarden voor RAM 1250 × 2200 mm

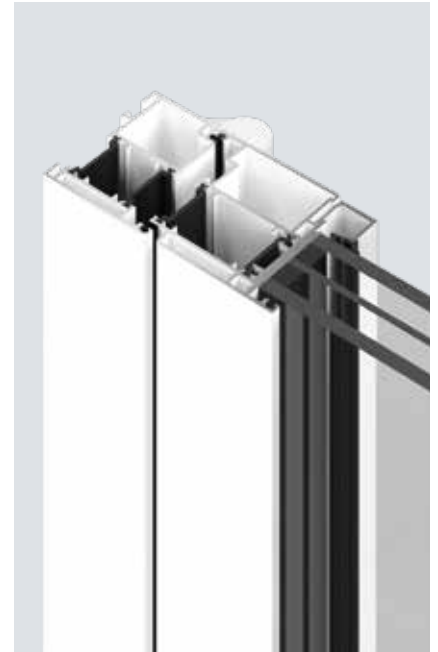




**ThermoPlan Hybrid**



**ThermoCarbon**



**TopComfort**

Inliggend

Aluminium, thermisch onderbroken

**82 mm**

Roestvrij staal

**Stomp**

Aluminium

**Stomp**

82 mm

Aluminium, thermisch onderbroken

3-voudig

Aluminium-kunststof

**Tot 0,78 W/(m<sup>2</sup>·K)**

33 tot 36 dB

Inliggend

Koolstof, thermisch onderbroken

**100 mm**

Aluminium

**Met opdek**

Aluminium

**Met opdek**

111 mm

Aluminium, thermisch onderbroken

4-voudig

Aluminium-kunststof

**Tot 0,47 W/(m<sup>2</sup>·K)**

29 tot 32 dB

Beglazingspaneel

Aluminium, thermisch onderbroken

**80 mm**

**Stomp**

**Stomp**

80 mm

Aluminium, thermisch onderbroken

2-voudig

Aluminium-kunststof

**Tot 1,3 W/(m<sup>2</sup>·K)**

29 tot 36 dB

**Alleen bij Hörmann**  
U<sub>0</sub>-waarde tot 0,47 W/(m<sup>2</sup>·K)

# Deuruitrustingen

Voor een elegant en functioneel deurdesign



## ThermoSafe

## ThermoSafe Hybrid

	ThermoSafe	ThermoSafe Hybrid
<b>1</b> Volledig binnenaanzicht	●	●
<b>2</b> 3D-scharnieren, verkeerswit RAL 9016	●	●
<b>3</b> Verborgene liggende scharnieren	○	○
<b>4</b> Kabelovergang met spiraalkabel	○	○
<b>5</b> Kabelovergang met kabelband	○	○
<b>6</b> Binnenkruk	Roestvrijstalen kruk CARO	Roestvrijstalen kruk CARO
<b>7</b> Roestvrijstalen sluitplaat	●	●
<b>8</b> Thermisch isolerende beglazing	3-voudige beglazing	3-voudige beglazing
<b>9</b> Geïntegreerde deurdranger of deurdranger HDC 35 (niet afgebeeld) met mechanische vastzeteenheid	○	○
Openingsbegrenzer	○	○
<b>10</b> Neerdalende vloerafdichting met weersbescherming	○	○

● = standaard ○ = optioneel - = niet leverbaar

\* Motief 310 met 3-voudige beglazing



**ThermoPlan Hybrid**

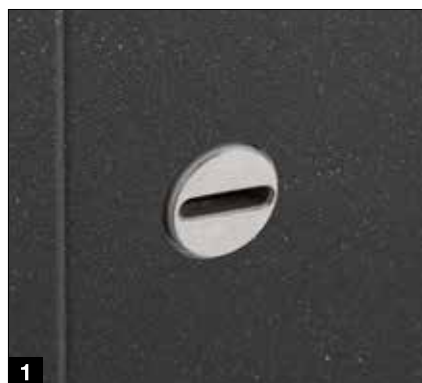
**ThermoCarbon**

**TopComfort**

●	●	●
●	-	●
○	●	○
○	-	○
○	○	-
Roestvrijstalen kruk CARO	Roestvrijstalen kruk CARO	Aluminium kruk Rondo, Verkeerswit RAL 9016
●	● (in de sponning geïntegreerd)	●
3-voudige beglazing	4-voudige beglazing*	3-voudige beglazing
○	○	-
○	-	○ met schaarbegrenzer
-	-	○ zonder weersbescherming

# Veiligheidsuitrustingen

Standaard gecertificeerde veiligheidsuitrusting



1



2



3



4

## ThermoSafe

## ThermoSafe Hybrid

<b>1</b>	Profielcilinder met verzonken veiligheidsrozet	-	-
<b>2</b>	Profielcilinder met erop geplaatste veiligheidsrozet	●	●
<b>3</b>	Veiligheidsslot met draaigrendel en mechanische vergrendeling	● H5 met 5-voudige vergrendeling	● H5 met 5-voudige vergrendeling
	Elektrische deuropener met dag- / nachtfunctie	○	○
	Elektrische deuropener met dag- / nachtfunctie en constant open	○	○
<b>4</b>	Veiligheidsslot met schootrendel en mechanische zelfvergrendeling	■ S5 Automatic met 5-voudige vergrendeling	■ S5 Automatic met 5-voudige vergrendeling
<b>4</b>	Veiligheidsslot met schootrendel, blokkeerbeugel en mechanische zelfvergrendeling	○ S5S Automatic met 5-voudige vergrendeling	○ S5S Automatic met 5-voudige vergrendeling
	Optilbeveiliging* aan de scharnierzijde	●	●
	RC 2-veiligheidsuitrusting	-	-
	RC 3-veiligheidsuitrusting	●	●
	RC 4-veiligheidsuitrusting	-	● Voor deurmotieven zonder beglazing en met H5-slot

● = standaard ■ = optioneel zonder meerprijs ○ = optioneel - = niet leverbaar

\* Niet vereist bij verborgen liggende scharnieren



**RC 2-veiligheid**  
getest en gecertificeerd

De gelegenheidsdief probeert een vergrendelde deur met eenvoudig gereedschap binnen 3 minuten open te breken.



**RC 3-veiligheid**  
getest en gecertificeerd

Een dief probeert de vergrendelde deur met gereedschappen, zoals een koevoet of simpele boormachines binnen 5 minuten open te breken.



**RC 4-veiligheid**  
getest en gecertificeerd

Een ervaren dief probeert de vergrendelde deur met gereedschappen, zoals een koevoet, boormachine of slag gereedschap binnen 10 minuten open te breken.



**ThermoPlan Hybrid**

**ThermoCarbon**

**TopComfort**

<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
-	-	-
<input checked="" type="checkbox"/> H5 met 5-voudige vergrendeling	<input checked="" type="checkbox"/> H9 met 9-voudige vergrendeling	<input checked="" type="checkbox"/> H5 met 5-voudige vergrendeling
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/> S5 Automatic met 5-voudige vergrendeling	<input checked="" type="checkbox"/> S7 Automatic met 7-voudige vergrendeling	<input checked="" type="checkbox"/> S5 Automatic met 5-voudige vergrendeling
<input type="checkbox"/> S5S Automatic met 5-voudige vergrendeling	-	<input type="checkbox"/> S5S Automatic met 5-voudige vergrendeling
<input checked="" type="checkbox"/>	Niet vereist	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
-	<input type="checkbox"/>	-

# Comfortsloten

Veilig en intelligent

## Automatisch veiligheidsslot S5 / S7 met elektromotor

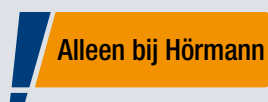
Het slot is uitgerust met een elektromotor met automatische zelfvergrendeling (VdS-klasse B), die de schootgrendel van uw voordeur door een elektrische impuls ontgrendelt. Afhankelijk van de uitvoering van het slot kunt u de voordeur van binnenuit openen met een knop op een aanwezige intercom of van buitenaf door een code in te voeren, met een vingerafdruk, draadloos of via Bluetooth.

	S5 / S7 Comfort	S5 / S7 Code	S5 Touch- code & Bluetooth	S5 / S7 Scan	S5 / S7 Smart	S5 / S7 BlueSecur
Aansluiting op de intercom	●	●	●	●	●	●
Codeschakelaar in de deurleugel		●				
Codeschakelaar in de deurkruk		○				
Touch-codeschakelaar in de deurleugel			●			
Vingerscanner in de deurleugel				●		
Vingerscanner in de deurkruk				○		
BiSecur-radiosysteem		○	○	○	●	
Bluetooth-ontvanger voor Hörmann BiSecur		○		○		●

● = standaard ○ = optioneel

S5 = 5-voudige vergrendeling voor ThermoSafe, ThermoSafe Hybrid, ThermoPlan Hybrid

S7 = 7-voudige vergrendeling voor ThermoCarbon



Alle automatische sloten met elektromotor kunnen optioneel worden uitgerust met het BiSecur-radiosysteem. U opent uw voordeur daarmee heel eenvoudig met een optionele handzender, een draadloze knop of het Smart Home-systeem Hörmann homee.

Een extra voordeel: met dezelfde handzender kunt u ook uw Hörmann-garagedeur of -inrithek bedienen. Dit uiterst veilige radiosysteem garandeert dat vreemden uw radiosignaal niet kunnen kopiëren. Alle aandrijvingen, ontvangers en bedieningselementen met het BiSecur-radiosysteem zijn 100 % compatibel.



Meer informatie vindt u in de brochure "Deuraandrijvingen en Smart Home-systemen".



#### Codeschakelaars

Inbouw in de deurkruk HOE 605 of op de deurvleugel, voor max. 20 codes  
Afmetingen: 45 x 75 mm



#### Vingerscanner

Inbouw in de deurkruk HOE 506 / HOE 606 (zie afbeelding links) of op de deurvleugel, voor max. 150 vingerafdrukken, **NIEUW**. eenvoudig beheer van de vingerafdrukken via de APP, VdS-getest  
Afmetingen: 45 x 75 mm



#### Bluetooth-ontvanger

Voor bediening met smartphone via de Hörmann BlueSecur-app

 **Hörmann BlueSecur**

**Alleen bij Hörmann**  
Europees patent

Open en sluit uw voordeur bijzonder comfortabel met Bluetooth via uw smartphone. Via de gebruikersvriendelijke Hörmann BlueSecur-app ontgrendelt en vergrendelt u uw voordeur. Bovendien kunnen er nog meer gebruikersautorisaties permanent of tijdelijk naar andere smartphones worden overgedragen, zodat elk lid van het gezin altijd zijn eigen "voordeuropener" bij zich heeft.

# Buitenhandgrepen

Exclusief design



## HOE 500

Roestvast staal mat geborsteld  
Handgreep lengte <sup>1)</sup>: 1000 mm

## HOE 501

Roestvrij staal, geborsteld  
Handgreep lengte <sup>1)</sup>: 1000 mm

## HOE 501

**black.edition .NIEUW**  
Gitzwart RAL 9005 fijnstructuur,  
Handgreep lengte <sup>1)</sup>: 1000 mm

## HOE 506

Roestvrij staal geborsteld, voorbereid voor inbouw van een vingerscanner  
Handgreep lengte <sup>1)</sup>: 1000 mm

## HOE 506

**black.edition .NIEUW**  
Gitzwart RAL 9005 fijne structuur, voorbereid voor inbouw van een vingerscanner  
Handgreep lengte: 1000 mm

## HOE 600 / 610 / 615

Roestvrij staal, geborsteld  
Handgreep lengtes <sup>1)</sup>: 950 mm (HOE 600), 1100 mm (HOE 615), 1250 mm (HOE 610)



## HOE 730

Roestvrij staal, geborsteld  
Handgreep lengte <sup>6)</sup>: 1876 mm

## HOE 795 / 796

Roestvrij staal, geborsteld  
Handgreep lengtes <sup>2)</sup>: 1027 mm (HOE 795), 627 mm (HOE 796)

## 38-1

Gepolijst roestvrij staal met decoratief middendeel  
Handgreep lengte <sup>1)</sup>: 1000 mm

## 38-2

Roestvrij staal, geborsteld  
Handgreep lengte <sup>1)</sup>: 1000 mm

## HOE 800

Gepolijst roestvrij staal met decoratief middendeel  
Handgreep lengte <sup>3)</sup>: 330 mm

## 14-1

Gepolijst roestvrij staal met decoratief middendeel  
Handgreep lengte <sup>3)</sup>: 330 mm





**HOE 605**

Roestvrij staal geborsteld, voorbereid voor inbouw van een codeschakelaar  
Handgriplengte <sup>1)</sup>: 1000 mm

**HOE 700**

Gepolijst roestvrij staal met decoratief middendeel  
Handgriplengte <sup>1)</sup>: 1000 mm

**HOE 701**

Roestvrij staal met decoratief middendeel  
Handgriplengte <sup>1)</sup>: 1000 mm

**HOE 706**

Roestvrij staal geborsteld, voorbereid voor inbouw van een vingerscanner  
Handgriplengte <sup>1)</sup>: 1000 mm

**HOE 710**

Roestvrij staal, geborsteld  
Handgriplengte: aangepast aan de deurhoogte

**HOE 740**

Roestvrij staal, geborsteld  
Handgriplengte <sup>2)</sup>: aangepast aan de deurhoogte



**14-2**

Roestvrij staal, geborsteld  
Handgriplengte <sup>3)</sup>: 330 mm

**14-4**

Messing gepolijst  
Handgriplengte <sup>3)</sup>: 330 mm

**81-1**

Messing gepolijst  
Handgriplengte <sup>3)</sup>: 290 mm

**92-2**

Roestvrij staal, geborsteld  
Handgriplengte <sup>4)</sup>: 350 mm

**94-2**

Roestvrij staal, geborsteld  
Handgriplengte <sup>5)</sup>: 300 mm

**Afstand van de bevestigingen:**

<sup>1)</sup> 600 mm

<sup>2)</sup> 980 mm resp. 580 mm

<sup>3)</sup> 210 mm

<sup>4)</sup> 350 mm

<sup>5)</sup> 300 mm

<sup>6)</sup> 1770 mm

# Buitenhandgrepen

Design-handgrepen, aangepast aan de deurhoogte

## Design-handgreep G 750



Greeplijst in E6 / EV1, eindkap in roestvrij staal



Greeplijst in verkeerswit RAL 9016, eindkap in roestvrij staal



Greeplijst black.edition in gitzwart RAL 9005 fijne structuur (RAL-kleur naar keuze), eindkap in gitzwart RAL 9005

## Design-handgreep G 760



Greeplijst in geanodiseerd aluminium E6 / EV1, handgreepapplicatie in CH 703 antraciet, eindkap in roestvrij staal



Greeplijst in CH 703 antraciet, handgreepapplicatie in CH 703 antraciet, eindkap in roestvrij staal



Greeplijst black.edition in gitzwart RAL 9005, handgreepapplicatie in gitzwart RAL 9005 fijne structuur (RAL-kleur naar keuze), eindkap in gitzwart RAL 9005



Greeplijst in geanodiseerd aluminium E6 / EV1, handgreepapplicatie in geanodiseerd aluminium E6 / EV1, eindkap in roestvrij staal



Greeplijst in geanodiseerd aluminium E6 / EV1, handgreepapplicatie in verkeerswit RAL 9016, eindkap in roestvrij staal



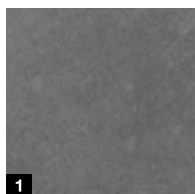
Greeplijst in geanodiseerd aluminium E6 / EV1, handgreepapplicatie in gitzwart RAL 9005 fijne structuur (RAL-kleur naar keuze), eindkap in roestvrij staal



Handgreeplijst in aluminium geanodiseerd E6 / EV 1, handgreepapplicatie in Decoral Rusty Patina, eindkap in roestvrij staal

## Handgreepapplicatie in Decoral .NIEUW

Maximale handgreep lengte 2100 mm



1



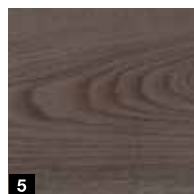
2



3



4



5

- 1 Cement light
- 2 Rusty Patina
- 3 Wild Oak
- 4 Attic wood
- 5 Attic wood grey

# Krukgarnituren

Stijlvol voor wat betreft design en veiligheid



## Roestvrijstalen kruk CARO

Standaard voor ThermoCarbon, ThermoSafe, ThermoSafe Hybrid en ThermoPlan Hybrid alsmede optioneel TopComfort



## Roestvrijstalen kruk Okto

Optioneel voor ThermoSafe, ThermoSafe Hybrid, ThermoPlan Hybrid en TopComfort



## Aluminium kruk Rondo

In verkeerswit mat, RAL 9016 standaard voor TopComfort



## Roestvrijstalen krukgarnituur D-116

Optioneel voor ThermoSafe, ThermoSafe Hybrid, ThermoPlan Hybrid en TopComfort



## Roestvrijstalen krukgarnituur D-335

Optioneel voor ThermoSafe, ThermoSafe Hybrid, ThermoPlan Hybrid en TopComfort



## Aluminium kruk D-360

black.edition in gitzwart mat, RAL 9005 fijne structuur, optioneel voor ThermoSafe, ThermoSafe Hybrid, ThermoPlan Hybrid en ThermoCarbon



## Aluminium kruk D-360

In verkeerswit mat, RAL 9016, optioneel voor ThermoSafe, ThermoSafe Hybrid, ThermoPlan Hybrid en ThermoCarbon



## Roestvrijstalen kruk D-360

Optioneel voor ThermoSafe, ThermoSafe Hybrid, ThermoPlan Hybrid en ThermoCarbon



## Roestvrijstalen kruk D-360

Optioneel voor ThermoSafe, ThermoSafe Hybrid, ThermoPlan Hybrid en ThermoCarbon



## Aluminium veiligheidsgarnituur 62-1

Optioneel voor ThermoSafe, ThermoSafe Hybrid, ThermoPlan Hybrid en TopComfort (niet voor RC 3-veiligheidsuitrusting)



## Roestvrijstalen veiligheidsgarnituur 62-4

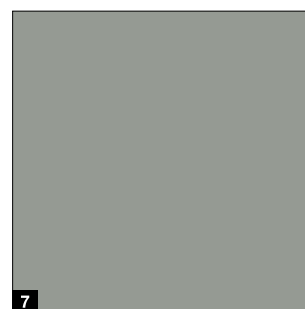
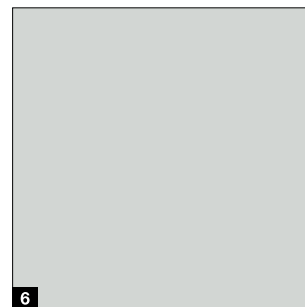
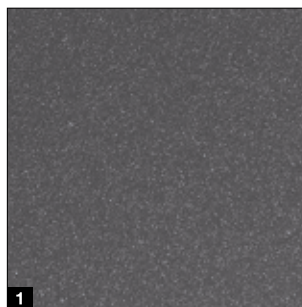
In verkeerswit mat, RAL 9016, optioneel voor ThermoSafe, ThermoSafe Hybrid, ThermoPlan Hybrid en TopComfort (niet voor RC 3-veiligheidsuitrusting)

# Voorkeurkleuren

Voor individuele vormgevingen



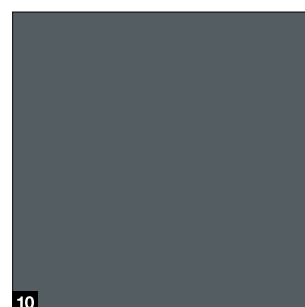
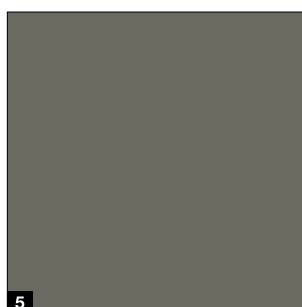
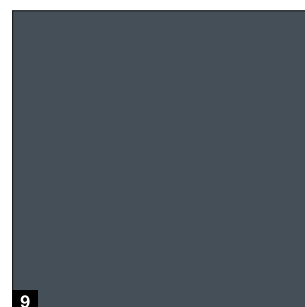
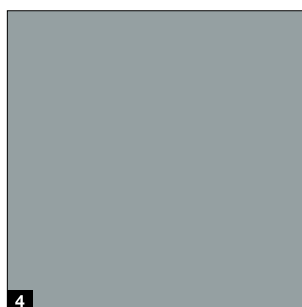
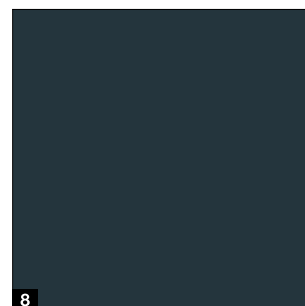
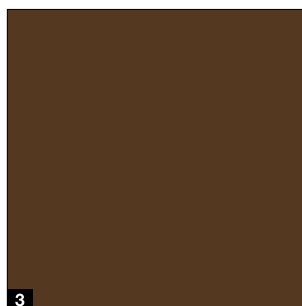
## MatchColor .NIEUW



MatchColor

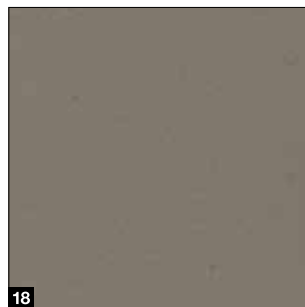
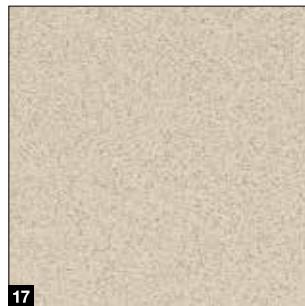
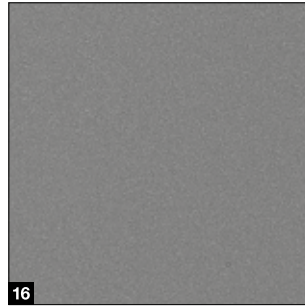
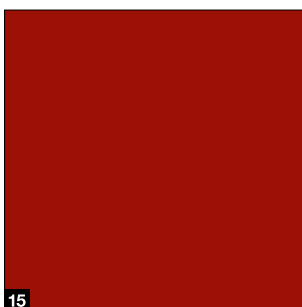
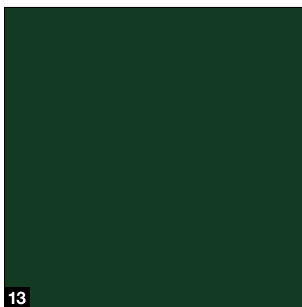
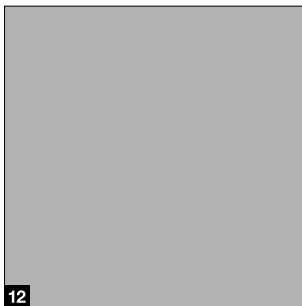
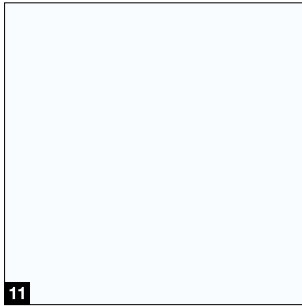
### MatchColor .NIEUW

Geef uw huis kleur in perfecte harmonie – met de MatchColor-voorkeurkleuren voor garagesectionaaldeuren, voordeuren, zijdeuren en stalen deuren met hetzelfde aanzicht. Geniet dankzij afgestemde kleuren van het harmonische totaalaanzicht. Dat is merkkwaliteit van Hörmann!



## Vlak

## Fijne structuur mat



### MatchColor .NIEUW

- 1 CH 703-AM Antraciet metallic  
fijne structuur mat
- 2 RAL 9005 Gitzwart fijne  
structuur mat
- 3 RAL 8028 Terrabruin mat
- 4 RAL 7040 Venstergrijs mat
- 5 RAL 7039 Kwartsgrijs mat
- 6 RAL 7035 Lichtgrijs mat
- 7 RAL 7030 Steengrijs mat
- 8 RAL 7016 Antracietgrijs mat
- 9 RAL 7015 Leisteengrijs mat
- 10 RAL 7012 Basaltgrijs mat

### Vlak

- 11 RAL 9016 Verkeerswit  
glanzend
- 12 RAL 9006 Witaluminium  
zijdeglaanzend
- 13 RAL 6009 Dennengroen  
mat
- 14 RAL 6005 Mosgroen mat
- 15 RAL 3003 Robijnrood mat

### Fijne structuur mat

- 16 RAL 9007 Grijsaluminium
- 17 RAL 9001 Crèmewit
- 18 RAL 7039 Kwartsgrijs
- 19 RAL 7030 Steengrijs
- 20 RAL 7016 Antracietgrijs
- 21 RAL 7015 Leigrijs
- 22 CH 703 Antraciet metallic
- 23 CH 607 Kastanjekleurig

### RAL-kleur naar keuze

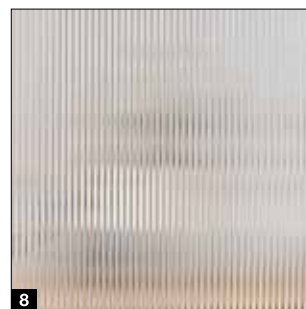
Alle voordeuren zijn optioneel verkrijgbaar in ongeveer 200 RAL Classic-kleuren (met uitzondering van pareleffect- en fluorescerende kleuren) en in veel NCS- en DB-kleuren.

### Let op:

Alle kleurgegevens zijn vergelijkbaar met de respectievelijke RAL-kleur. Om druktechnische redenen zijn de afbeeldingen van de kleuren en de oppervlakken niet kleurbindend. **Laat u door uw Hörmann-dealer adviseren.**

# Beglazing

Voor deurmotieven en zijdelen

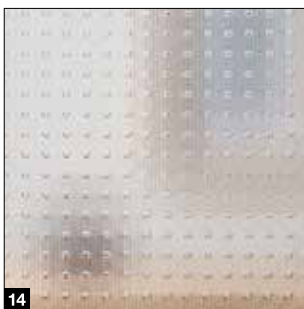
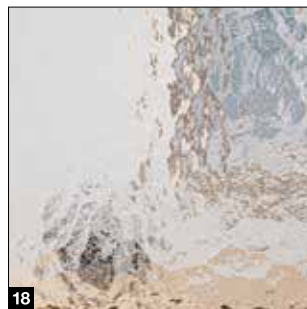
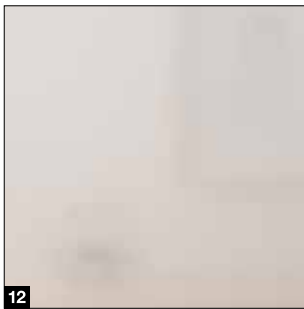
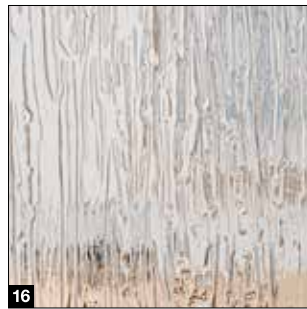


## Alleen bij Hörmann

Standaard met 10 mm P5A  
gelaagd veiligheidsglas en 8 mm  
gelaagd veiligheidsglas

### Veilige beglazing.

Op het gebied van ongevallen- en inbraakbeveiliging voldoen Hörmann aluminium voordeuren aan de allerstrengste eisen. Het gelaagde veiligheidsglas aan de binnen- en buitenzijde van de 3-voudige isolerende beglazing zorgt voor maximale veiligheid. Bij eventueel breken van het glas blijven de glassplinters aan de inliggende folie kleven, zodat gevaar voor letsel door scherven in huis nagenoeg is uitgesloten. Bovendien biedt het gelaagde veiligheidsglas een hogere inbraakbeveiliging, omdat doorbreken wordt bemoeilijkt.



- 1 Float helder / helder glas
- 2 Float gematteerd / gezandstraald
- 3 Satinato
- 4 Pave wit
- 5 Parsol grijs
- 6 Parsol mat grijs
- 7 Figuurglas 504
- 8 Figuurglas 553
- 9 Chinchilla
- 10 Micrograin (Madras basic)
- 11 Reflo helder
- 12 Reflo gematteerd
- 13 Silk
- 14 Master-Carré
- 15 Barokwit
- 16 Niagara wit
- 17 Gotiek wit
- 18 Kathedraal wit
- 19 Gegoten antiek wit
- 20 Uadi wit

# Maten en inbouwgegevens

ThermoSafe / ThermoSafe Hybrid

## Afmetingen voordeur ThermoSafe / ThermoSafe Hybrid

Uitvoering omringing van 70	Kozijnbuitenmaat <sup>1)</sup> (bestelmaat)	Vrije metselwerkmaat <sup>1)</sup>	Kozijnbinnenmaat
Standaard	Max. 1250 × 2250	Max. 1270 × 2260	Max. 1110 × 2180
Buitengewone maat	Max. 1250 × 2350	Max. 1270 × 2360	Max. 1110 × 2280
XXL	Max. 1250 × 2500	Max. 1270 × 2510	Max. 1110 × 2430

## Afmetingen zijdelen ThermoSafe / ThermoSafe Hybrid

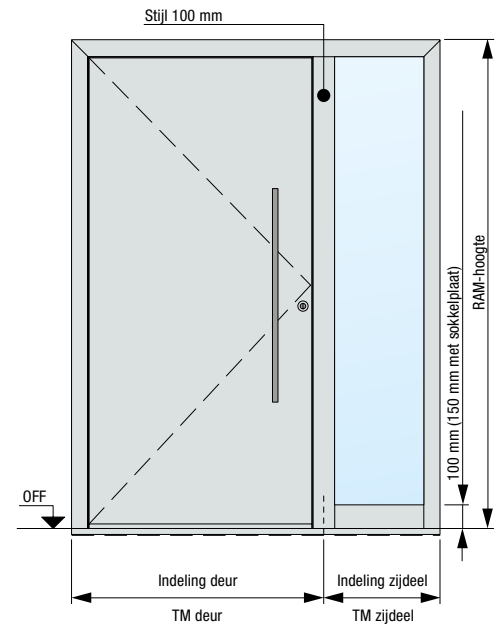
Stijlconstructie	Zijdeel hoogte <sup>1)</sup>	TM zijdeel breedte <sup>1)</sup>	TM voordeur breedte <sup>1)</sup>
1-zijdig	Max. 3000	260 – 1600	Max. 1230
2-zijdig	Max. 3000	260 – 1600	Max. 1210

De maximale vervoerlengte van een deurstallatie (inclusief zijdelen, bovenlichten en opbouwprofielen) mag aan één kant niet meer dan 2700 mm bedragen.

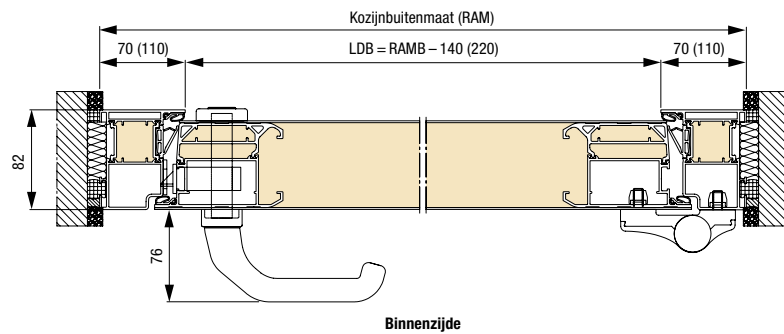
Koppelconstructie	Zijdeel hoogte <sup>1)</sup>	TM zijdeel breedte <sup>1)</sup>	TM voordeur breedte <sup>1)</sup>
1-/2-zijdig	Max. 3000	300 – 2500 <sup>2)</sup>	1250

<sup>1)</sup> bij omringing van 110 + 40 mm

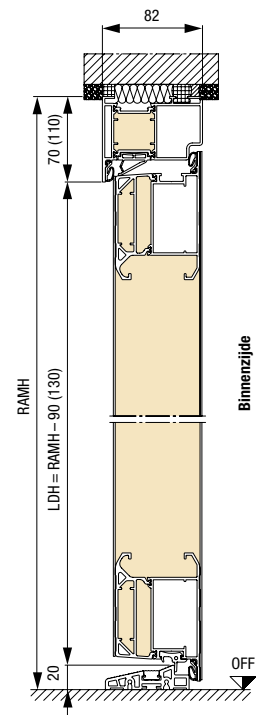
<sup>2)</sup> Met Reflo- of Micrograin-beglazing



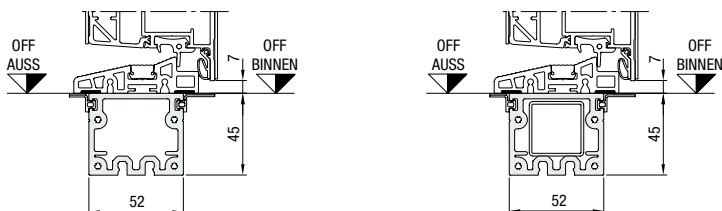
## Horizontale doorsnede deur



## Verticale snede deur



## Invloeringsprofiel / transportbeveiliging



Bij stijlconstructies met ingeschoven doorlopende kokerversterking

Maten in mm



### Afmetingen ThermoPlan Hybrid-voor deur

Uitvoering omraming van 70	Kozijnbuitenmaat <sup>1)</sup> (bestelmaat)	Vrije metselwerkmaat <sup>1)</sup>	Kozijnbinnenmaat
Standaard	Max. 1250 × 2250	Max. 1270 × 2260	Max. 1110 × 2180
Buitengewone maat	Max. 1250 × 2350	Max. 1270 × 2360	Max. 1110 × 2280
XXL	Max. 1250 × 2500	Max. 1270 × 2510	Max. 1110 × 2430

### Afmetingen ThermoPlan Hybrid-zijdelen

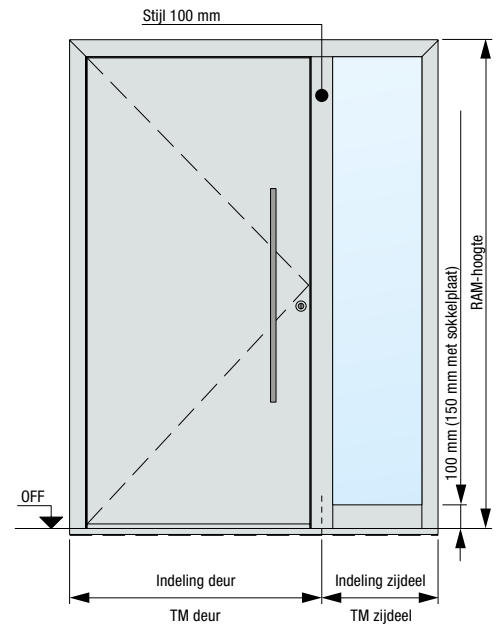
Stijlconstructie	Zijdeel hoogte <sup>1)</sup>	TM zijdeel breedte <sup>1)</sup>	TM voordeur breedte <sup>1)</sup>
1-zijdig	Max. 3000	260 – 1600	Max. 1230
2-zijdig	Max. 3000	260 – 1600	Max. 1210

De maximale vervoerlengte van een deureninstallatie (inclusief zijdelen, bovenlichten en opbouwprofielen) mag aan één kant niet meer dan 2700 mm bedragen.

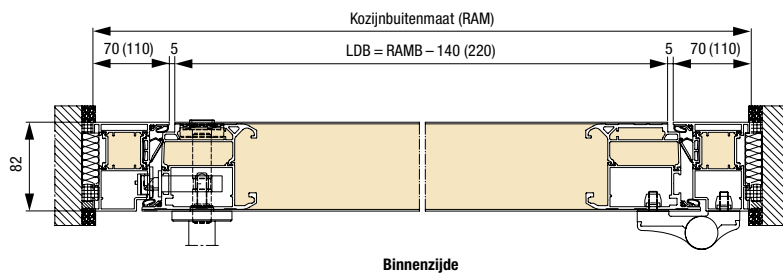
Koppelconstructie	Zijdeel hoogte <sup>1)</sup>	TM zijdeel breedte <sup>1)</sup>	TM voordeur breedte <sup>1)</sup>
1- / 2-zijdig	Max. 3000	300 – 2500 <sup>2)</sup>	1250

<sup>1)</sup> bij omraming van 110 + 40 mm

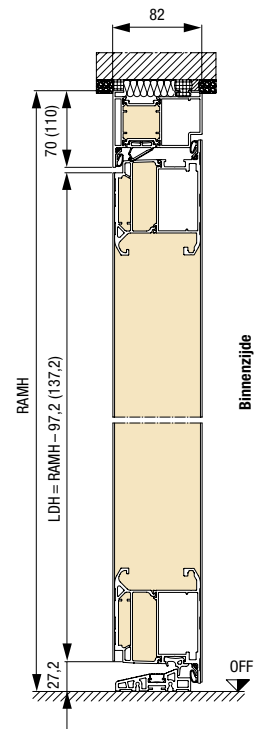
<sup>2)</sup> Met Reflo- of Micrograin-beglazing



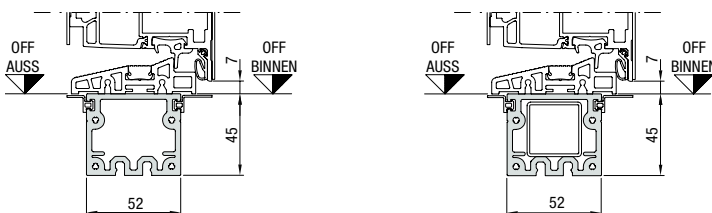
### Horizontale doorsnede deur



### Verticale snede deur



### Invloeringsprofiel / transportbeveiliging



Bij stijlconstructies met ingeschoven doorlopende kokerversterking

# Maten en inbouwgegevens

ThermoCarbon

## Afmetingen ThermoCarbon-voor deur

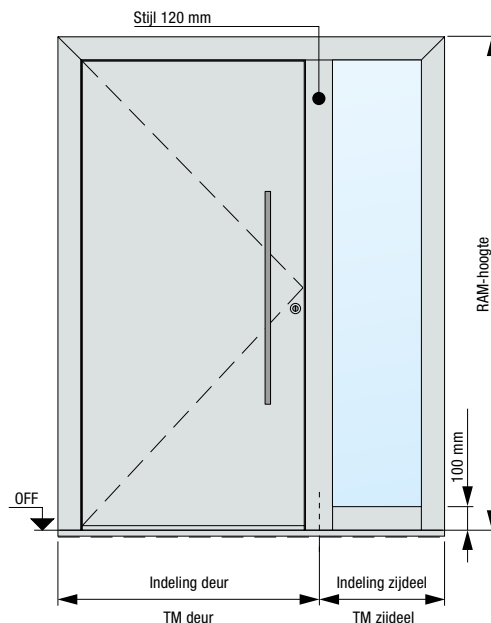
Uitvoering	Kozijnbuitenmaat (bestelmaat)	Netto metselwerkmaat	Kozijnbinnenmaat
Standaard	Max. 1340 × 2350	Max. 1360 × 2360	Max. 1140 × 2230
XXL	Max. 1340 × 3000	Max. 1360 × 3010	Max. 1140 × 2880

## Afmetingen ThermoCarbon-voor deur

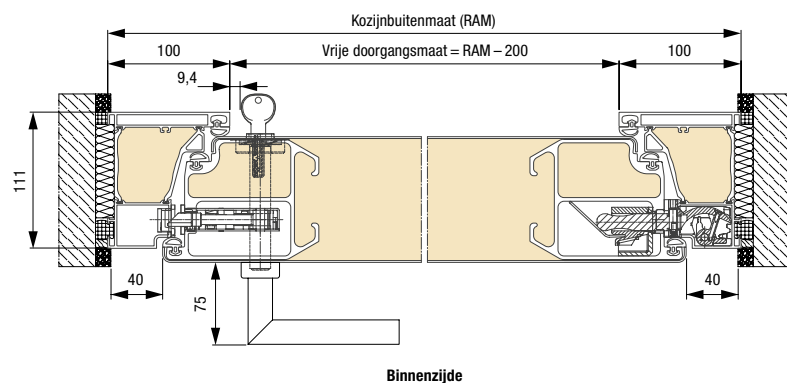
Stijlconstructie	Hoogte zijdeel	Breedte TM zijdeel	Breedte TM voordeur
1-zijdig	Max. 3000	300 – 1600	Max. 1300
2-zijdig	Max. 3000	300 – 1600	Max. 1260

De maximale vervoerlengte van een deuringstallatie (inclusief zijdelen, bovenlichten en opbouwprofielen) mag aan één kant niet meer dan 2700 mm bedragen.

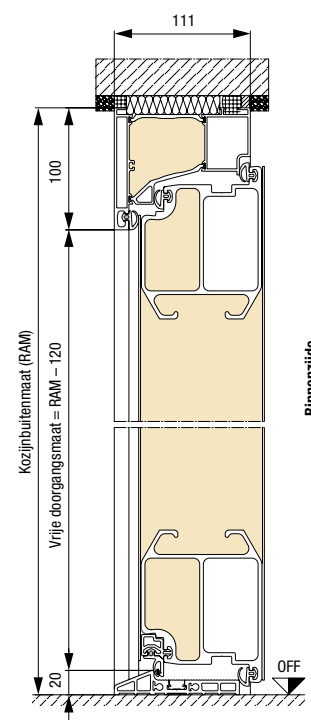
Koppelconstructie	Hoogte zijdeel	Breedte TM zijdeel	Breedte TM voordeur
1-/2-zijdig	Max. 3000	340 – 1600	1340



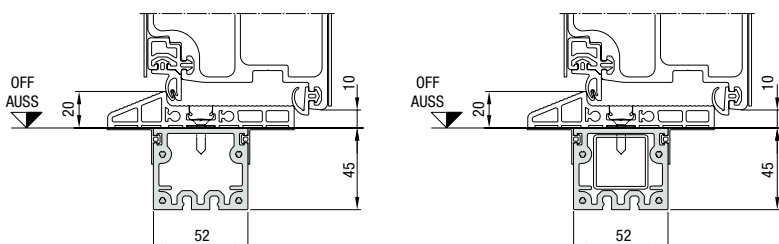
## Horizontale doorsnede deur



## Verticale snede deur



## Invloeringsprofiel / transportbeveiliging



Bij stijlconstructies met ingeschoven doorlopende kokerversterking

Maten in mm

## Afmetingen TopComfort-voor deur

Uitvoering omringing van 70	Kozijnbuitenmaat <sup>1)</sup> (bestelmaat)	Vrije metselwerkmaat <sup>1)</sup>	Kozijnbinnenmaat
Standaard	Max. 1300 x 2500	Max. 1270 x 2510	Max. 1160 x 2430

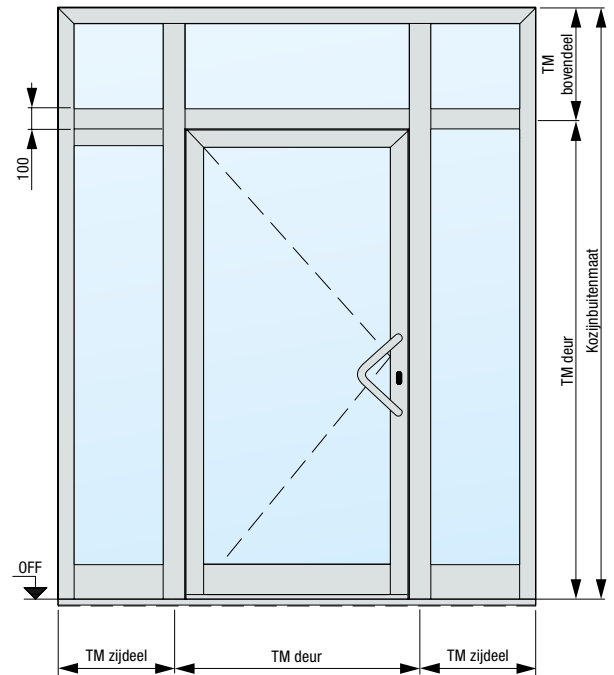
## Afmetingen TopComfort-zijdelen

Stijlconstructie	Zijdeel hoogte <sup>1)</sup>	TM zijdeel breedte <sup>1)</sup>	TM voordeur breedte <sup>1)</sup>
1-zijdig	Max. 3000	260 - 1600	Max. 1230
2-zijdig	Max. 3000	260 - 1600	Max. 1210

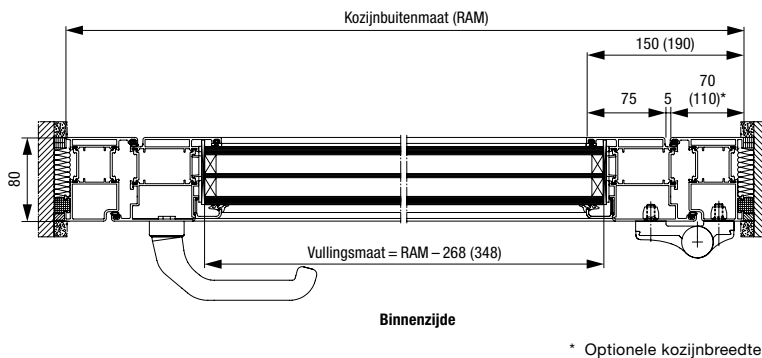
De maximale vervoerlengte van een deurinstallatie (inclusief zijdelen, bovenlichten en opbouwprofielen) mag aan één kant niet meer dan 2700 mm bedragen.

Koppelconstructie	Zijdeel hoogte <sup>1)</sup>	TM zijdeel breedte <sup>1)</sup>	TM voordeur breedte <sup>1)</sup>
1-/2-zijdig	Max. 3000	300 - 1600	1250

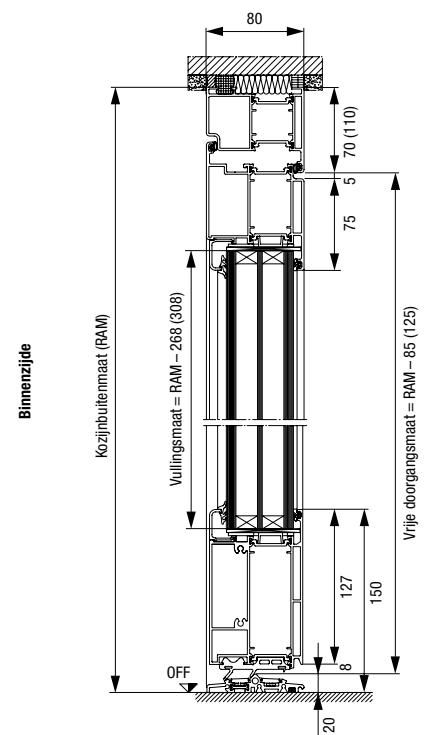
<sup>1)</sup> bij omringing van 110 + 40 mm



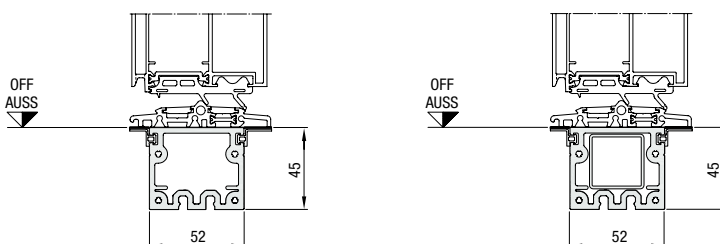
## Horizontale doorsnede deur



## Verticale snede deur



## Invloeringsprofiel / transportbeveiliging



Bij stijlconstructies met ingeschoven doorlopende kokerversterking

# Beleef Hörmann-kwaliteit bij nieuwbouw en renovatie

Hörmann-producten overtuigen met duurzaamheid en hoge functionaliteit. Zo kunt u uw nieuwbouw en ook uw modernisering het beste plannen. De zorgvuldig op elkaar afgestemde oplossingen maken uw huis fraaier, veiliger en comfortabeler.

**GARAGEDEUREN. GARAGEDEUR- EN DEURAANDRIJVINGEN. VOORDEUREN. BINNENDEUREN. STALEN DEUREN. KOZIJNEN. OPBERGSYSTEMEN.**



De getoonde producten zijn gedeeltelijk uitgerust met speciale uitrustingen en komen niet altijd overeen met de standaarduitvoering. De afgebeelde oppervlakken en kleuren zijn om druktechnische redenen niet kleurbindend. Auteursrechtelijk beschermd. Gehele of gedeeltelijke nadruk is zonder onze toestemming niet toegestaan. Wijzigingen voorbehouden.