

NIEUW

**Decograin-decors Winchester Oak
en Titan Metallic CH 703 evenals 5 nieuwe voorkeurkleuren**



ThermoPro voor- en huisdeuren

Met vleugeloverdekkend deurblad en goede warmte-isolatie



Geniet ervan om behaaglijk en veilig thuis te zijn

Voor- en huisdeuren in de vertrouwde Hörmann-merkkwaliteit



De stalen deuren ThermoPro van Hörmann zijn verkrijgbaar in diverse motieven. Met deze voordelige deuren, standaard voorzien van een meervoudige vergrendeling, kunt u zich thuis veilig voelen. Ze zorgen voor energiebesparing door de uitstekende warmte-isolatie en zijn een stijlvol visitekaartje voor uw woning.



Made in Germany

Kwaliteitsproducten uit Duitsland

Alle voordeurcomponenten worden bij Hörmann zelf ontwikkeld en geproduceerd. Daarvoor werken onze hoogopgeleide medewerkers intensief aan nieuwe producten, permanente verdere ontwikkelingen en detailverbeteringen. Zo ontstaan octrooien en een exclusieve marktpositie. Duurtesten onder reële omstandigheden zorgen voor uitgekiende serieproducten in Hörmann-kwaliteit.

CE-certificaat volgens EN 14351-1

Met het CE-certificaat bevestigen wij de conformiteit van al onze voordeuren met de productnorm EN 14351-1 en de naleving van de daarin vastgelegde essentiële vereisten.



Voordeuren voor generaties

Wij zijn overtuigd van onze producten en onze kwaliteitsgarantie zonder compromissen.

Daarom krijgt u bij Hörmann 5 jaar garantie* op de Hörmann voordeuren.



Toekomst in het vizier

Hörmann geeft het goede voorbeeld. Daarom dekt de onderneming zijn energiebehoefte sinds 2013 voor 40% uit ecostrøm en breidt dit permanent uit. Gelijktijdig worden door de introductie van een intelligent en gecertificeerd energiemanagementsysteem jaarlijks vele tonnen CO2 bespaard. En ten slotte, maar niet minder belangrijk, biedt Hörmann producten aan voor duurzaam bouwen.

Kom meer te weten over de milieu-activiteiten van Hörmann, in de brochure „Wij denken groen”.



* De uitgebreide garantievoorwaarden vindt u op: www.hormann.com

Meerdere goede redenen om voor Hörmann te kiezen

De marktleider heeft de innovaties



1

Binnen en buiten een vleugelover- dekkend deurblad

De ThermoPro voordeuren en huisdeuren overtuigen door een modern design. De sierlijke, vleugeloverdekkende uitvoering aan de binnen- en buitenzijde van het stalen deurblad met binnenliggend vleugelprofiel ziet er beslist goed uit. Het vleugeloverdekkende deuraanzicht aan de binnenkant heeft het uiterlijk van een binnendeur en past hierdoor uitstekend bij het interieur van uw woning.



De storende aanblik van het zichtbare vleugelprofiel bij deuren van andere fabrikanten

2

Uitstekende warmte-isolatie

Tegenwoordig is energiebesparing in de woning zeer belangrijk. Hier leveren de ThermoPro-deuren een grote bijdrage. Dankzij het 46 mm resp. 65 mm dikke deurblad, dat volledig met PU-hardschuim gevuld is, bieden deze deuren een uitstekende warmte-isolatie. Daarmee bespaart u energie én geld!

ThermoPro

U_D-waarde van max. 1,1 W/(m²·K)

ThermoPro Plus

U_D-waarde van max. 0,82 W/(m²·K)



3

Inbraakwerende vergrendeling

U en uw gezin kunnen zich thuis veilig voelen met de ThermoPro-deuren, die standaard zijn voorzien van een meervoudige vergrendeling. De scharnierzijde wordt bij ThermoPro-deuren met drie stalen bouten beveiligd. Bij ThermoPro Plus-deuren beveilgt een over de volledige deurhoogte doorlopende veiligheidsstrip de scharnierzijde tegen optillen. Dat geeft u een goed gevoel.

Inbraakwerende RC 2-veiligheidsuitrusting

Alle ThermoPro Plus voordeuren, ook met zijdelen en bovenlichten evenals diverse ThermoPro-voordeurmotieven, kunnen optioneel met de RC 2-veiligheidsuitrusting worden geleverd – voor meer veiligheid voor u en uw gezin.



RC 2 beschrijft de inbraakwerende veiligheidsklasse en komt overeen met de vroegere klasse WK 2.

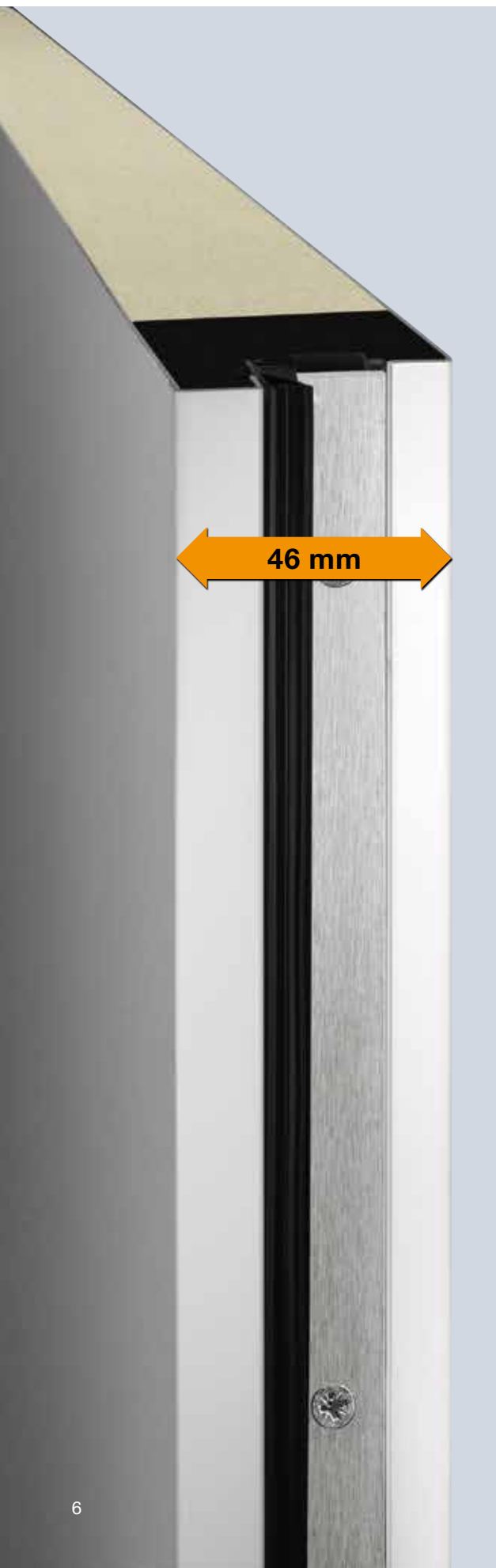
4

Splintervrije beglazing

De ThermoPro deuren beschikken standaard over thermisch isolerende dubbele of driedubbele beglazing. Zowel de binnen- als buitenkant bestaat uit veiligheidsglas, wat voor u het volgende betekent: wanneer het glas breekt, valt het uiteen in kleine stukjes zonder scherpe randen. Hierdoor is het risico op verwondingen voor u en uw gezin veel kleiner.

Huisdeur ThermoPro

De voordelige uitvoering met goede isolatie-eigenschappen



Deurblad

Alle ThermoPro-deuren zijn aan de binnen- en buitenkant uitgevoerd met een vleugeloverdekkend, 46 mm dik stalen deurblad met binnenliggend vleugelprofiel en dikke opdek. Het vleugeloverdekkende deuraanzicht aan de binnenzijde heeft het uiterlijk van een binnendeur en past hierdoor uitstekend bij het interieur van uw woning.

Vleugelprofiel

Het vleugelprofiel van samengesteld materiaal is thermisch onderbroken en zeer stevig. Hierdoor wordt het kromtrekken van het deurblad permanent vermeden.

Warmte-isolatie

De ThermoPro-deuren bieden, dankzij het met polyurethaan volgeschuimde en thermisch onderbroken deurblad, een goede warmte-isolatie voor uw huis met een U_D -waarde van max. $1,1 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$.

Inbraakwering

De ThermoPro-deurmotieven TPS 700/750/900/010/015 en 100, zonder zijdelen en bovenlichten, optioneel verkrijgbaar met de RC 2-veiligheidsuitrusting. De testen werden uitgevoerd op naar binnen opendraaiende deuren.



Kozijn

Het thermisch onderbroken **60 mm** dikke aluminium kozijn is verkrijgbaar in Roundstyle-design of in rechthoekige uitvoering (zie afbeeldingen hiernaast).



Roundstyle (profiel A1)



Rechthoekige uitvoering (profiel A2)

Afdichting

Hiermee bespaart u jarenlang kostbare energie. Een 20 mm hoge, thermisch onderbroken drempel van aluminium en kunststof, **met dubbel afdichtingsniveau** vermindert het warmteverlies. De extra borstel- en hoekafdichtingen onderaan de deur bieden een optimale afdichting tegen regen en wind.



Voordeur ThermoPro Plus

De hoogwaardige uitvoering met uitstekende warmte-isolatie



Deurblad

De hoogwaardige ThermoPro-Plus deuren zijn voorzien van een vleugeloverdekkend, 65 mm dik stalen deurblad met binnenliggend vleugelprofiel en dikke opdek. Het vleugeloverdekkende deuraanzicht aan de binnenkant heeft het uiterlijk van een binnendeur en past uitstekend bij de sfeer van uw interieur.

Vleugelprofiel

Het vleugelprofiel van samengesteld materiaal biedt een betere thermische onderbreking en een hogere stabiliteit. Hierdoor wordt het kromtrekken van de deur blijvend vermeden.

Warmte-isolatie

Met een U_D -waarde van max. $0,82 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})$ maakt u op het gebied van warmte-isolatie met de ThermoPro Plus-uitvoering de juiste keuze. U bespaart duurzaam energie.

Inbraakwering

Alle ThermoPro Plus-voordeurmotieven, ook met zijdelen en bovenlichten, kunnen optioneel met de RC 2-veiligheidsuitrusting worden geleverd. De test werd uitgevoerd op zowel naar binnen als naar buiten opendraaiende deuren.

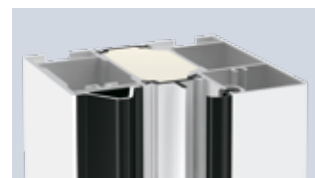


Kozijn

Het thermisch onderbroken **80 mm** dikke aluminium kozijn met polyurethaan vulling is verkrijgbaar in Roundstyle-design of in een rechthoekige uitvoering.



Roundstyle (profiel A3)



Rechthoekige uitvoering (profiel A4)

Afdichting

ThermoPro Plus-deuren overtuigen met doordachte details, zoals de 20 mm hoge, thermisch onderbroken drempel van aluminium en kunststof **met drievoudig afdichtingsniveau**. Dit zorgt voor een betere warmte-isolatie, waardoor u energie bespaart.

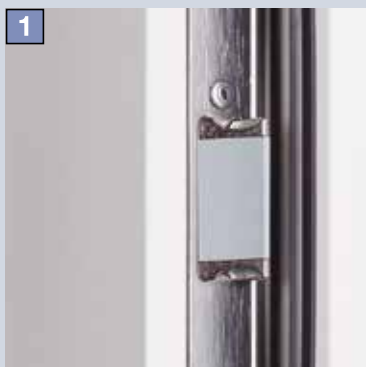


Standaard zeer goed uitgerust

Want merkkwaliteit overtuigt in ieder detail

Vijfvoudig veiligheidsslot

Zo voelt u zich thuis veilig: twee conische stalen draaigrendels vergrendelen samen met twee ronde stalen sluitpennen en een stalen nachtschoot in de sluitplaten van het kozijn en sluiten de deur zo veilig af. Bij ThermoPro Plus-deuren zijn de sluitplaten voor een optimale deurstelling regelbaar. Met softlock-dagschoot voor een zachte sluiting van de deur.



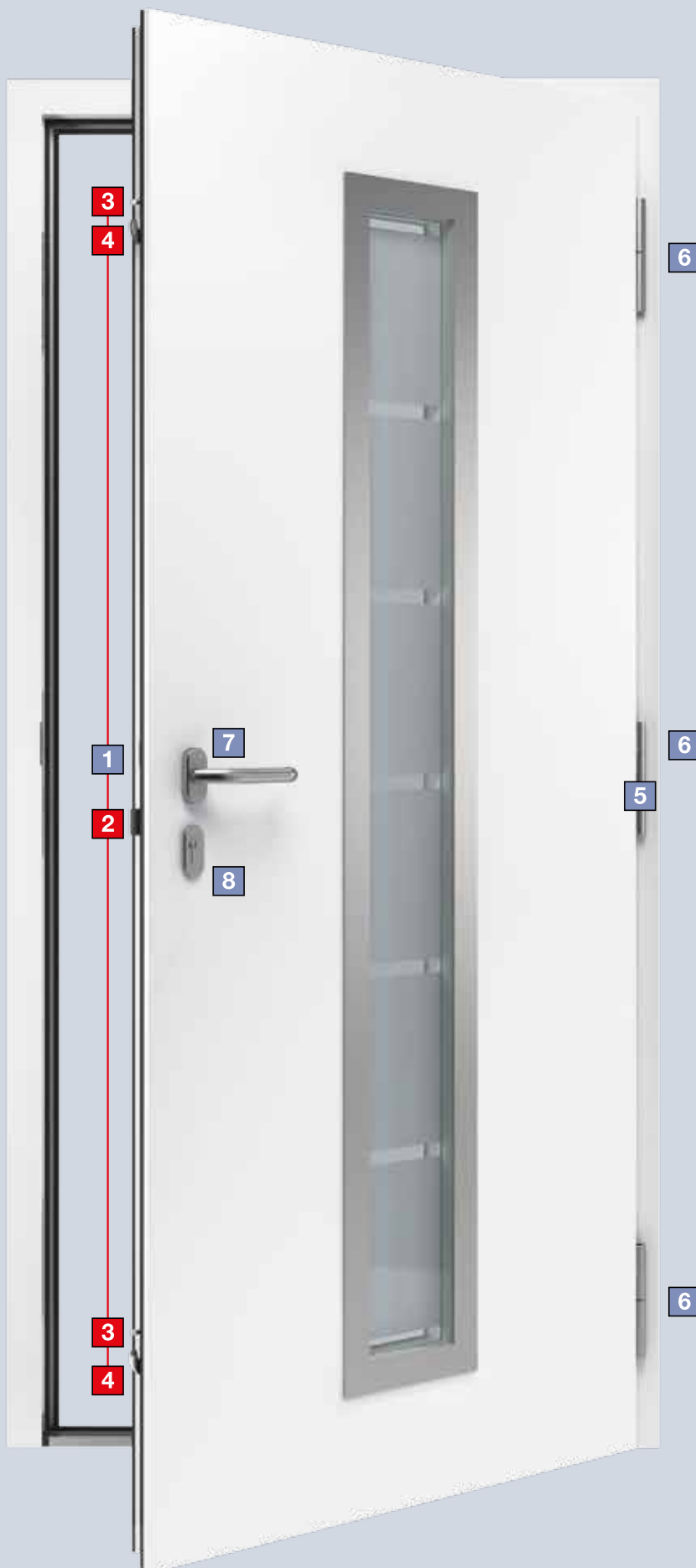
Softlock-dagschoot



Nachtschoot



Draaigrendel met sluitpen





Hörmann ThermoPro-deuren
zijn vrij van VOC-emissie,
gecontroleerd door IFT Rosenheim.

Beveiliging aan scharnierzijde

Het is belangrijk dat u zich in uw eigen huis veilig voelt. Daarom is uw ThermoPro- / ThermoPro Plus-deur aan de scharnierzijde extra beveiligd waardoor het vrijwel onmogelijk is de deur uit het kozijn te tillen.



ThermoPro
met 3 veiligheidspennen



ThermoPro Plus
met doorlopende veiligheidslijst
van aluminium

Krukken en scharnieren



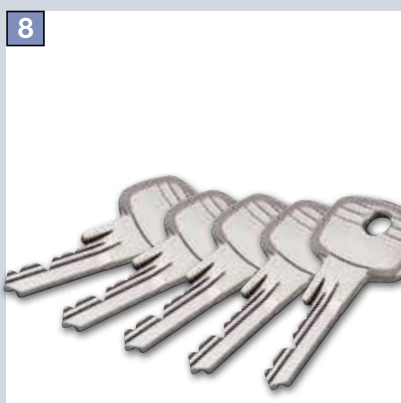
Zeer goed afgesteld door de 3D-rolscharnieren

De stabiele, tweedelige, driedimensionaal regelbare en door pennen beveiligde scharnieren garanderen een lichte deurbediening. Ze zijn voorzien van sierkappen in een roestvrijstalen look.



Binnenhandgreep

Elke deur wordt standaard geleverd met een mooie roestvrijstalen binnenhandgreep en een rozet aan de buitenkant.



Profielcilinder

Standaard met vijf sleutels. Met nood- en gevarenfunctie, d.w.z. de deur kan ook worden gesloten, wanneer er aan de binnenkant een sleutel in het slot steekt.

Optionele uitrusting voor meer comfort:

Elektrische deuropener

Dankzij de elektrische dagschoot kunt u uw deur gemakkelijk openen met een schakelaar in de woning. Ook kunt u bijv. overdag de arrêteerpal zo instellen dat een lichte druk van buitenaf volstaat om de voordeur te openen.

Regenlijst

Gelijktijdig beschermend en optisch aantrekkelijk: de regenlijst in verkeerswit, RAL 9016, voor de afvoer van slagregen, kan ook eenvoudig achteraf worden gemonteerd.

Exclusieve beglazing

Met drieboudige beglazing en een hoogwaardige glasomraming van roestvrij staal



Al deze deurmotieven zijn ook in de ThermoPro Plus uitvoering verkrijgbaar met bijzonder goede warmte-isolatie!



Motief 700 ThermoPro Plus
in verkeerswit, RAL 9016



Motief 750 ThermoPro Plus
in verkeerswit, RAL 9016



Motief 850 ThermoPro Plus
in verkeerswit, RAL 9016



Motief 900 ThermoPro Plus
in verkeerswit, RAL 9016

Motief 700 / 750

Roestvrijstalen handgreep HB 38-2 op de stalen deurvulling, voorzien van doorlopende, thermisch isolerende driedubbele beglazing: buitenruit van gelaagd veiligheidsglas, tussenruit Float gezandstraald voorzien van heldere stroken, binnenruit enkel helder veiligheidsglas

Uitvoeringen motief 700

- ThermoPro (U_D -waarde tot $1,2 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$)
- ThermoPro Plus (U_D -waarde tot $0,94 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$)

Uitvoering motief 750

- ThermoPro (U_D -waarde tot $1,2 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$)
- ThermoPro Plus (U_D -waarde tot $0,91 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$)

Motief 850 / 900

Roestvrijstalen handgreep HB 38-2 op de stalen deurvulling, voorzien van afgeronde, thermisch isolerende driedubbele beglazing: buitenruit van gelaagd veiligheidsglas, tussenruit Float gezandstraald voorzien van heldere stroken, binnenruit enkel veiligheidsglas, helder

Uitvoering motief 850

- ThermoPro Plus
(U_D -waarde tot max. $0,92 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$)

Uitvoeringen motief 900

- ThermoPro (U_D -waarde tot max. $1,2 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$)
- ThermoPro Plus
(U_D -waarde tot max. $0,92 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$)

Zijdelen / bovenlichten

- Thermisch isolerende beglazing: buiten gelaagd veiligheidsglas, binnen enkel veiligheidsglas gezandstraald zonder heldere stroken
- Thermisch isolerende beglazing: buiten gelaagd veiligheidsglas, binnen enkel veiligheidsglas, helder



Glasomraming

van roestvrij staal

Kleuren / oppervlakken

- in 15 voorkeurkleuren
- in 5 Decograin-decors

RC 2-uitvoering

Alle ThermoPro Plus-motieven, ook met zijdelen en bovenlichten evenals de ThermoPro-deurmotieven 700 / 750 / 900, kunnen optioneel in de inbraakwerende RC 2-uitvoering worden geleverd.



Duurzame merkkwaliteit

door thermische verzinking, corrosiebescherming en hoogwaardige polyesterlak





Motief 010 ThermoPro
in verkeerswit, RAL 9016



Motief 020 ThermoPro
in verkeerswit, RAL 9016



Motief 030 ThermoPro
in verkeerswit, RAL 9016



Motief 040 ThermoPro
in verkeerswit, RAL 9016

Motief 010

Roestvrijstalen handgreep HB 14-2 op de stalen deurvulling

Uitvoeringen

- ThermoPro (U_D -waarde tot max. $1,1 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$)
- ThermoPro Plus (U_D -waarde tot max. $0,82 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$)

Zijdelen / bovenlichten motief 010

- Thermisch isolerende beglazing: buiten gelaagd veiligheidsglas, binnen enkel veiligheidsglas, Mastercarré (alleen bij ThermoPro)
- Thermisch isolerende beglazing: buiten gelaagd veiligheidsglas, binnen enkel veiligheidsglas, figuurglas 504 (alleen bij ThermoPro)
- Thermisch isolerende beglazing: buiten gelaagd veiligheidsglas, binnen enkel veiligheidsglas, gezandstraald
- Thermisch isolerende beglazing: buiten gelaagd veiligheidsglas, binnen enkel veiligheidsglas, helder

Motief 020 / motief 030

Roestvrijstalen handgreep HB 14-2 op de stalen deurvulling voorzien van doorlopende, thermisch isolerende dubbele beglazing: buiten gelaagd veiligheidsglas, binnen enkel veiligheidsglas, Mastercarré

Uitvoering

- ThermoPro
Motief 020: U_D -waarde tot max. $1,4 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$
Motief 030: U_D -waarde tot max. $1,2 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$

Zijdelen / bovenlichten motief 020/030

- Thermisch isolerende beglazing: buiten gelaagd veiligheidsglas, binnen enkel veiligheidsglas, Mastercarré
- Thermisch isolerende beglazing: buiten gelaagd veiligheidsglas, binnen enkel veiligheidsglas, helder

Motief 040

Roestvrijstalen handgreep HB 14-2 op de stalen deurvulling, voorzien van ronde ($\varnothing 300 \text{ mm}$), thermisch isolerende dubbele beglazing: buiten gelaagd veiligheidsglas, binnen enkel veiligheidsglas, figuurglas 504

Uitvoering

- ThermoPro (U_D -waarde tot max. $1,2 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$)

Zijdelen / bovenlichten motief 040

- Thermisch isolerende beglazing: buiten gelaagd veiligheidsglas, binnen enkel veiligheidsglas, figuurglas 504
- Thermisch isolerende beglazing: buiten gelaagd veiligheidsglas, binnen enkel veiligheidsglas, helder

Glasomraming

„Roundstyle” van kunststof



Kleuren / oppervlakken

- in 15 voorkeurkleuren
- in 5 Decograin-decors

RC 2-uitvoering

Het deurmotief 010 kan optioneel, als ThermoPro en als ThermoPro Plus, in de inbraakwerende RC 2-uitvoering worden geleverd. Als ThermoPro Plus ook met zijdelen en bovenlichten.



Motieven met profilering

Tijdloze elegantie in partnerlook
met de Hörmann-garagesectionaaldeuren met M-profilering





Motief 015 ThermoPro Plus
in verkeerswit, RAL 9016



Motief 025 ThermoPro
in verkeerswit, RAL 9016

◀ **Motief 015** in verkeerswit, RAL 9016,
met zijdeel (optioneel)

Motief 015

Roestvrijstalen handgreep HB 14-2
op de geprofileerde stalen deurvulling

Uitvoeringen

- ThermoPro (U_D -waarde tot max. 1,1 W/(m²·K)*)
- ThermoPro Plus
(U_D -waarde tot max. 0,82 W/(m²·K)*)

Zijdelen / bovenlichten motief 015

- Thermisch isolerende beglazing: buiten gelaagd veiligheidsglas, binnen enkel veiligheidsglas, Mastercarré (alleen bij ThermoPro)
- Thermisch isolerende beglazing: buiten gelaagd veiligheidsglas, binnen enkel veiligheidsglas, figuurglas 504 (alleen bij ThermoPro)
- Thermisch isolerende beglazing: buiten gelaagd veiligheidsglas, binnen enkel veiligheidsglas, gezandstraald
- Thermisch isolerende beglazing: buiten gelaagd veiligheidsglas, binnen enkel veiligheidsglas, helder

Motief 025

Roestvrijstalen handgreep HB 14-2
op de geprofileerde stalen deurvulling,
voorzien van doorlopende, thermisch isolerende
dubbele beglazing: buiten gelaagd veiligheidsglas,
binnen enkel veiligheidsglas, Mastercarré

Uitvoering

- ThermoPro (U_D -waarde tot max. 1,4 W/(m²·K)*)

Zijdelen / bovenlichten motief 025

- Thermisch isolerende dubbele beglazing: buiten gelaagd veiligheidsglas, binnen enkel veiligheidsglas, Mastercarré
- Thermisch isolerende dubbele beglazing: buiten gelaagd veiligheidsglas, binnen enkel veiligheidsglas, helder

Glasomraming

„Roundstyle” van kunststof



Kleuren / oppervlakken

- in 15 voorkeurkleuren
- in 5 Decograin-decors

RC 2-uitvoering

Het deurmotief 015 kan optioneel,
als ThermoPro en als ThermoPro Plus,
in de inbraakwerende RC 2-uitvoering
worden geleverd. Als ThermoPro Plus
ook met zijdelen en bovenlichten.



* Afhankelijk van de deurafmetingen.
Vermelde waarden voor RAM 1230 x 2180 mm.

Klassiek aanzicht

Cassettenmotieven voor een stijlvol accent aan uw huis





Motief 100 ThermoPro
in verkeerswit, RAL 9016, met zijdelen (optioneel)



Motief 200 ThermoPro
in verkeerswit, RAL 9016



Motief 400 ThermoPro
in verkeerswit, RAL 9016

◀ **Motief 400** in terrabruin, RAL 8028, met zijdeel (optioneel)

Motief 100

Roestvrijstalen handgreep HB 14-2 op stalen deurvulling, voorzien van zes cassettenvelden

Uitvoering

- ThermoPro (U_D -waarde tot max. $1,1 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$)

Motief 200

Roestvrijstalen handgreep HB 14-2 op de stalen deurvulling, voorzien van thermisch isolerende dubbele beglazing: buiten gelaagd veiligheidsglas, binnen enkel veiligheidsglas, gehamerd kathedraalglas met opliggende dwarsstijlen.

Uitvoering

- ThermoPro (U_D -waarde tot max. $1,2 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$)

Motief 400

Roestvrijstalen handgreep HB 14-2 op de stalen deurvulling, voorzien van thermisch isolerende dubbele beglazing: buiten gelaagd veiligheidsglas, binnen enkel veiligheidsglas, gehamerd kathedraalglas met opliggende dwarsstijlen.

Uitvoering

- ThermoPro (U_D -waarde tot max. $1,4 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$)

Zijdelen met paneelvulling

- Motief 100 / 200: drie cassettenvelden
- Motief 400: één cassettenveld en thermisch isolerende dubbele beglazing: buiten gelaagd veiligheidsglas, binnen enkel veiligheidsglas, gehamerd kathedraalglas met opliggende glasroeden.

Zijdelen / bovenlichten

- Thermisch isolerende dubbele beglazing: buiten gelaagd veiligheidsglas, binnen enkel veiligheidsglas, gehamerd kathedraalglas
- Thermisch isolerende dubbele beglazing: buiten gelaagd veiligheidsglas, binnen enkel veiligheidsglas, helder



Glasomraming

„Profistyle” van kunststof

Kleuren / oppervlakken

- in 15 voorkeurkleuren

RC 2-uitvoering

Het deurmotief 100 kan optioneel als ThermoPro, zonder zijdelen en bovenlichten, in de inbraakwerende RC 2-uitvoering worden geleverd.



* Afhankelijk van de deurafmetingen.
Vermelde waarden voor RAM 1230 × 2180 mm.

Geheel naar wens

Individuele handgrepen en beglazing voor deuren, zijdelen en bovenlichten



Standaard met veiligheidsglas binnen en buiten

Deurbeglazing



Motief 700 / 750 / 850 / 900

Deze motieven overtuigen door de nagenoeg in hetzelfde vlak liggende beglazing aan de binnen- en buitenzijde. De roestvrijstalen glasomraming benadrukt de elegante uitstraling. En hiermee wordt écht energie bespaard: thermisch isolerende driedubbele beglazing met hoge warmte-isolatiewaarden.



Motief 020 / 025 / 030 / 040

Deze deuren zijn uitgerust met thermisch isolerende dubbele beglazing, die een hoge warmte-isolatie waarborgt. De kunststof glasomraming „Roundstyle” geeft de deur een modern, harmonieus uiterlijk. Bij Decograin-decors wordt de glasomraming in een kleur gelakt die past bij het deuropervlak.



Motief 200 / 400

De beide cassettedeurmotieven met de perfect hierop afgestemde kunststof glasomraming „Profilstyle” geven aan uw woning een bijzonder accent. De thermisch isolerende dubbele beglazing biedt op het gebied van warmte-isolatie alles wat u van een hoogwaardige Hörmann-voordeur mag verwachten.

Beglazing voor zijdelen en bovenlichten

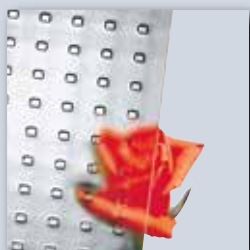
Bij ThermoPro-deuren worden de zijdelen en bovenlichten met een thermisch isolerende dubbele beglazing geleverd en bij ThermoPro Plus-deuren met een thermisch isolerende driedubbele beglazing.



Gezandstraald
(TPS, TPS Plus)



Helder glas
(TPS, TPS Plus)



Mastercarré
(TPS)



Figuurglas 504
(TPS)



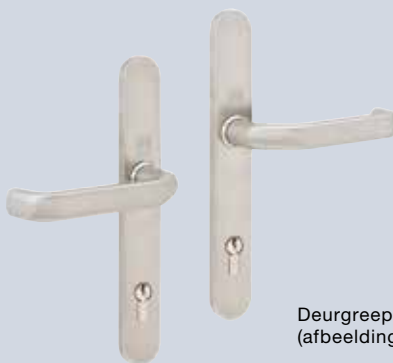
Gehamerd kathedraalglas
(TPS)

Een mooie deurgarnituur plaatst accenten: kies uit ons aanbod

Alle deuren worden standaard met de op pagina's 10 tot 17 afgebeelde buitenhandgrepen geleverd. Als alternatief kunt u een andere deurgarnituur (met smal langschild ES 0 of breed langschild ES 1) van roestvrij staal kiezen:



Wisselgarnituur ES 1
met kruk en vaste knop
(afbeelding ES 1
in roestvrij staal)



Deurgreep-garnituur ES 0 / ES 1
(afbeelding ES 0 in roestvrij staal)

Uw smaak beslist

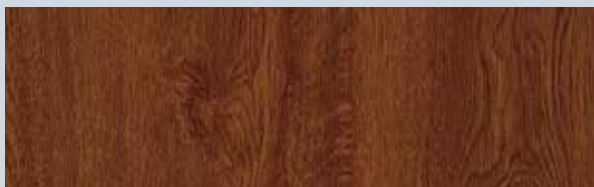
Kies uw lievelingsdecor of -kleur

Decograin-decors

Het Decograin-decor* is verkrijgbaar in vier natuurlijke houtdecors en een antracietkleurig decor met een metaalachtig effect. De ingedrukte nerving zorgt voor een detailgetrouw houtkarakter.



Decograin Golden Oak: middenbruin, goudgeel eikendecor



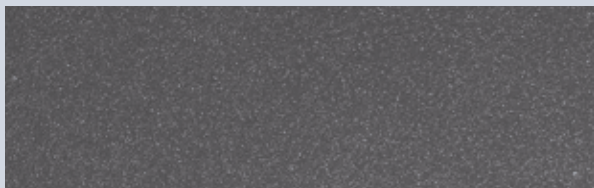
Decograin Dark Oak: notenhoutkleurig eikendecor



Decograin Night Oak: donker, intensief eikendecor



Decograin Winchester Oak: naturelkleurig eikendecor met noesten
// NIEUW vanaf herfst 2014



Titan Metallic CH 703: antraciet met metaaleffect
// NIEUW vanaf herfst 2014

Standaard in de voordelige kleur verkeerswit

Alle deurmotieven worden standaard in verkeerswit, RAL 9016, geleverd.

Vijftien voorkeurkleuren

Alle deuren zijn bovendien verkrijgbaar in 15 voordelige voorkeurkleuren voor de buiten- en binnenkant van de deur.



Grijsaluminium RAL 9007 **// NIEUW**



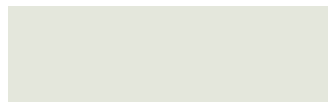
Antracietgrijs RAL 7016



Witaluminium RAL 9006



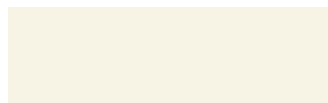
Mosgroen RAL 6005



Grijswit RAL 9002 **// NIEUW**



Duifblauw RAL 5014



Crèmewit RAL 9001 **// NIEUW**



Gentiaanblauw RAL 5010 **// NIEUW**



Terrabruin RAL 8028



Robijnrood RAL 3003



Leembruin RAL 8003



Vuurrood RAL 3000 **// NIEUW**



Venstergrijs RAL 7040



Licht ivorkleurig RAL 1015



Lichtgrijs RAL 7035

De afgebeelde kleuren en uitvoeringen zijn om druktechnische redenen niet-kleurbindend. Deuren met een donker oppervlak mogen niet naar de zon gericht zijn, omdat de grotere materiaaluitzetting het functioneren van de deur kan beperken.

* Niet leverbaar voor de motieven 100/200/400. Bij de motieven 020/025/030/040 is de kleur van de glasomraming aangepast.

ThermoPro / ThermoPro Plus

Maten en inbouwgegevens

Maten

Deuren ThermoPro

Standaardmaten		
Kozijnbuitenmaat (RAM) = bestelmaat	Metselwerkmaat	Kozijnbinnenmaat
1000 × 2100	1020 × 2110	872 × 2016
1100 × 2100	1120 × 2110	972 × 2016

ThermoPro Plus-deuren

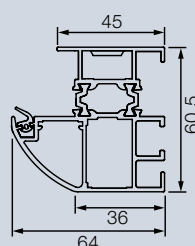
Standaardmaten		
Kozijnbuitenmaat (RAM) = bestelmaat	Metselwerkmaat	Kozijnbinnenmaat
1000 × 2100	1020 × 2110	850 × 2005
1100 × 2100	1120 × 2110	950 × 2005

Deuren ThermoPro / ThermoPro Plus

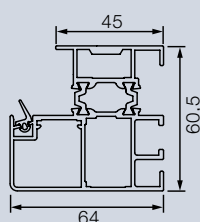
Niet-standaardmaten	
Motieven	Kozijnbuitenmaat (RAM) = bestelmaat
100, 200, 400	875 – 1100 × 1990 – 2186
020, 025, 030, 700, 750, 850, 900	875 – 1250 × 1990 – 2250
010, 015, 040	875 – 1250 × 1875 – 2250
ThermoPro Plus 700, 750, 850, 900	875 – 1250 × 1875 – 2250

ThermoPro

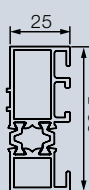
Kozijnvarianten



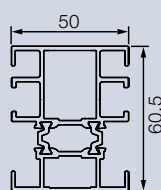
Kozijn A1



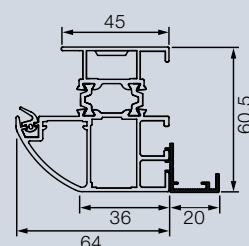
Kozijn A2



Verbreidingsprofiel
25 mm

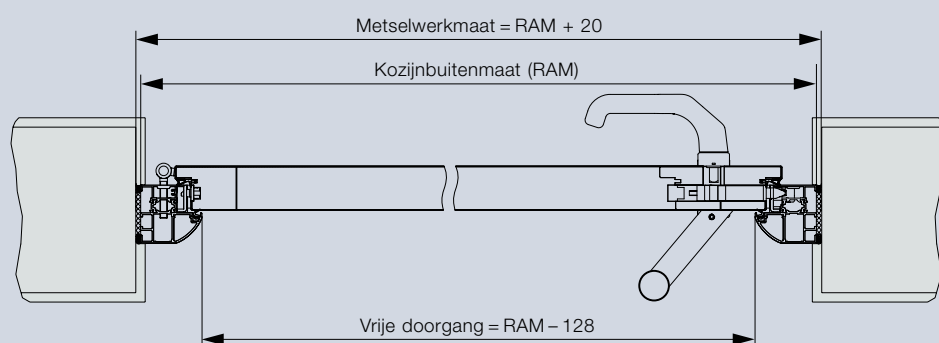


Verbreidingsprofiel
50 mm

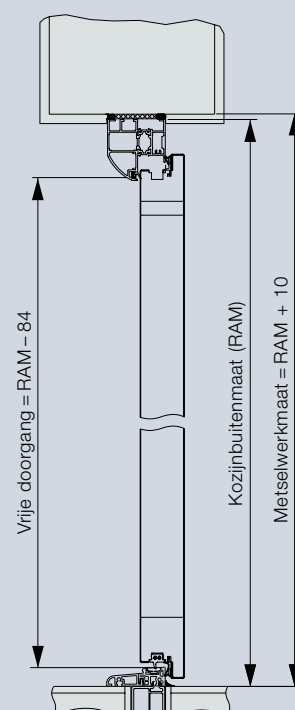


Eenzijdige verbreding

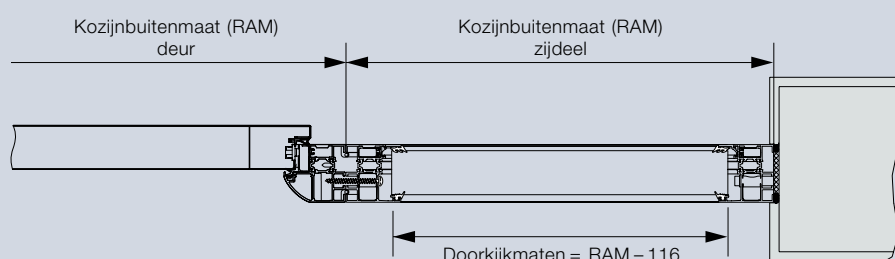
Horizontale doorsnede deur



Verticale doorsnede deur



Horizontale doorsnede zijdeel



Zijdelen ThermoPro / ThermoPro Plus

Standaardmaten	
Motieven	Kozijnbuitenmaat (RAM) = bestelmaat
Glasvulling: 010, 015, 020, 025, 030, 040, 700, 750, 850, 900	400 × 2100
Speciale maten	
Motieven	Kozijnbuitenmaat (RAM) = bestelmaat
Glasvulling: 010, 015, 020, 025, 030, 040, 700, 750, 850, 900	ThermoPro: 300 – 1000* × 1875 – 2250 ThermoPro Plus: 300 – 1000* × 1875 – 2250
Paneelvulling: 100, 200, 400	450 × 1990 – 2186

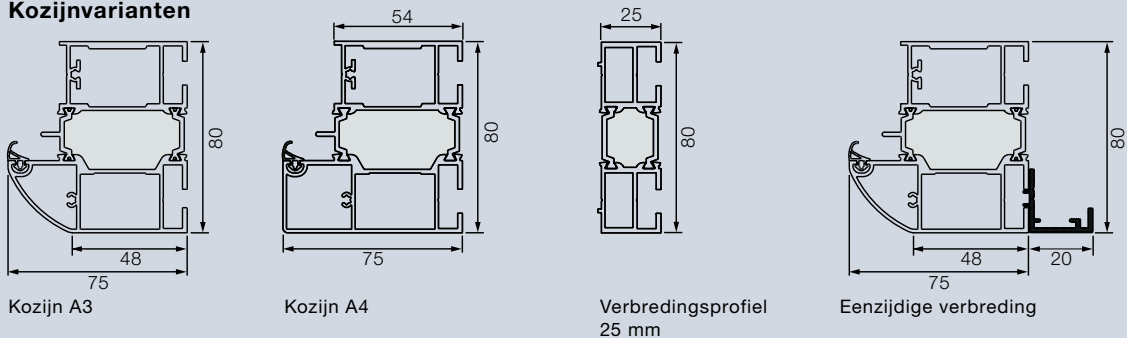
* Vanaf een breedte van 500 mm is er geen bovenlicht mogelijk. Deurelementen met zijdelen hebben geen statische functie, de statica moet door de bouwconstructie zijn gegarandeerd.

Bovenlichten ThermoPro / ThermoPro Plus

Niet-standaardmaten	
Motieven	Kozijnbuitenmaat (RAM) = bestelmaat
Glasvulling: 010, 015, 020, 025, 030, 040, 700, 750, 900	875 – 2250 × 300 – 500

ThermoPro Plus

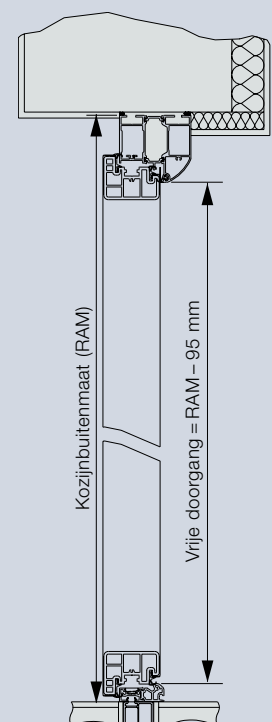
Kozijnvarianten



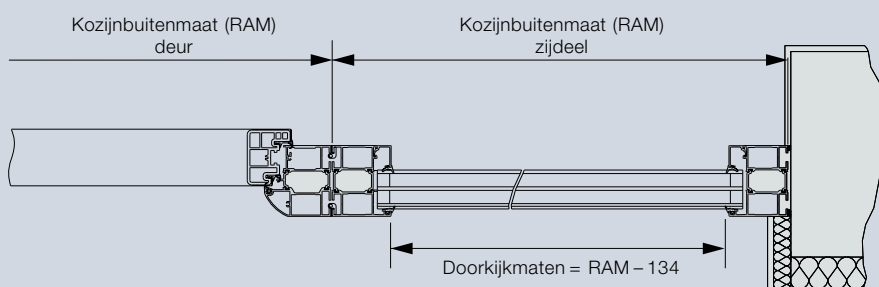
Horizontale doorsnede deur



Verticale doorsnede deur



Horizontale doorsnede zijdeel





Beleef de Hörmann-kwaliteit

Voor ieder toepassingsgebied bij nieuwbouw en renovatie

Met Hörmann kunt u heel gemakkelijk plannen. Topproducten met een hoge functionaliteit bieden zorgvuldig op elkaar afgestemde oplossingen, voor elk bereik in de woningbouw.

Garagedeuren

Optimaal afgestemd op uw persoonlijke bouwstijl: kantel- of sectionaaldeuren van staal of hout.

Garagedeur- en inrithekaandrijvingen

Geniet van hoog comfort en inbraakwerende veiligheid: Hörmann-aandrijvingen voor garagedeuren en inrithekken.

Voordeuren

Voor elke behoefte en elke eis vindt u het gewenste deurmotief in ons uitgebreid assortiment van stalen en aluminium voordeuren.

Stalen deuren

De stevige deuren voor alle ruimtes in uw woning, van kelder tot zolder.

Kozijnen

Kies uit het omvangrijke assortiment voor nieuwbouw, uitbreiding of renovatie.



Garagedeuren en aandrijvingen voor garagedeuren en inrithekken



Voordeur ThermoPro Plus



Stalen deuren

www.hormann.be
www.hormann.nl

Hörmann: kwaliteit zonder compromissen



Hörmann KG Amshausen, Duitsland



Hörmann KG Antriebstechnik, Duitsland



Hörmann KG Brandis, Duitsland



Hörmann KG Brockhagen, Duitsland



Hörmann KG Dissen, Duitsland



Hörmann KG Eckelhausen, Duitsland



Hörmann KG Freisen, Duitsland



Hörmann KG Ichtershausen, Duitsland



Hörmann KG Werne, Duitsland



Hörmann Genk NV, België



Hörmann Alkmaar B.V., Nederland



Hörmann Legnica Sp. z o.o., Polen



Hörmann Beijing, China



Hörmann Tianjin, China



Hörmann LLC, Montgomery IL, USA



Hörmann Flexon LLC, Burgettstown PA, USA

De Hörmann-groep biedt, als enige fabrikant op de internationale markt, alle belangrijke bouwelementen uit één hand. Ze worden in hooggespecialiseerde fabrieken vervaardigd volgens de nieuwste stand van de techniek. Door het overkoepelende verkoops- en servicenet in Europa en de aanwezigheid in Amerika en China is Hörmann uw sterke internationale partner voor hoogwaardige bouwelementen. In een kwaliteit zonder compromissen.

DEUREN VOOR GARAGES
AANDRIJVINGEN
DEUREN VOOR DE INDUSTRIE
LAAD- EN LOSTECHNIEKEN
ANDERE DEURTYPES
KOZIJNEN

