



BINNENDEUREN

NIEUW. Meer vormgevingsmogelijkheden met de deurseries DesignLine Slat, Line, Brisk, Palladio en hoogwaardige krukgnituren in zwart, roestvrij staal en messing



04



14



58



Inhoud

04	Goede redenen om te kiezen voor Hörmann
14	Inspiratie
16	ProLine
27	DesignLine
38	ClassicLine
42	GlassLine
44	Stalen loftdeuren
46	Schuifdeuren
50	Houten deur Reverse
51	Zeroline-kozijn
52	Functionele deuren en projectdeuren
56	Toebehoren
58	Design, uitrusting, toebehoren
60	Deurmotieven
78	Oppervlakken
84	Krukgarnituren en deurbeslagen
88	Deurbeslagen black.edition
91	Messing-deurbeslagen
92	Krukgarnituren en deurbeslagen voor glazen deuren
94	Deurbeslagen en handgrepen voor schuifdeuren
96	Lichtuitsparingen, zijdelen, bovenlichten
98	Deur- en kozijnconstructie
100	Deur- en kozijnuitvoeringen
103	Stalen kozijn VarioFix
104	Zeroline-kozijn
105	Houten deur Reverse
106	Functionele deuren en projectdeuren
108	Maten en inbouwgegevens

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 geest van de oprichter van het bedrijf is het merk Hörmann tegenwoordig een echte kwaliteitsbelofte. Met meer dan 20 miljoen verkochte (garage)deuren, deurkozijnen en aandrijvingen behoort Hörmann tot de meest succesvolle Europese aanbieders. Dankzij het uitgebreide internationale verkoop- en servicenet is Hörmann uw sterke partner voor hoogwaardige bouwelementen.



WIJ DENKEN EN HANDELEN GROEN. Als familiebedrijf zijn wij ons bewust van de verantwoordelijkheid voor komende generaties en bieden op wens van de klant alle producten voor de woningbouw standaard CO₂-neutraal aan. Het doel van Hörmann met de duurzaamheidsstrategie is het verminderen en voorkomen van emissies. Wij dekken onze totale stroombehoefte in alle Europese productievestigingen voor 100% met ecostrroom, gehaald uit hernieuwbare energiebronnen. Daarnaast verminderen we ons verbruik door tal van andere maatregelen en besparen we jaarlijks meer dan 75000 ton CO₂. De resterende emissies compenseren wij door het steunen van gecertificeerde klimaatbeschermingsprojecten in samenwerking met ClimatePartner.



Meer informatie vindt u op
www.hoermann.com/sustainability



ClimatePartner
gecertificeerd product
climate-id.com/XNEBKC



CO₂
berekenen
reduceren
bijdragen

Merkkwaliteit Made in Germany



Het familiebedrijf Hörmann biedt alle belangrijke bouwelementen voor bouwen en renoveren op één adres. 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.



GEGARANDEERD DUURZAAM. De deurconstructie wordt bij Hörmann zelf ontwikkeld en geproduceerd. Kwaliteitstesten onder reële voorwaarden zorgen voor geperfectioneerde standaardproducten in Hörmann-kwaliteit. Daardoor en dankzij een kwaliteitsbewaking zonder compromissen beleeft u jarenlang plezier aan een Hörmann-binnendeur. U kiest voor uw huis letterlijk een “deur voor het leven”.

EEN TIMMERMANSKWALITEIT DIE OVERTUIGT.

Voor de deur- en kozijnconstructie gebruiken wij uitsluitend hoogwaardige houtmaterialen. Geschroefde verbindingen garanderen een uitstekende pasvorm en een naadloos kozijnaanzicht. Kozijnverstevingen in het deurblad en stabiele deurbeslagen zorgen voor een hoge mate van stabiliteit en belastbaarheid. De moderne, eigen productietechniek voor het Duradecor-oppervlak overtuigt door een gelijkblijvende hoge kwaliteit. De stootvastheid* is gemiddeld 48% hoger dan geteste CPL-oppervlakken van andere fabrikanten.

 	
K U R Z B E R I C H T	
Auftrags-Nr.: 2713082-2013 Seite 1 von 3	
Auftraggeber (AG):	Hörmann KG Verkaufsgesellschaft Upheider Weg 94 - 98 33803 Steinhagen
Auftrag vom:	11.03.2013
Prüfgegenstand:	6 Türblätter mit CPL-Beschichtung (Variante 1 + 6) verschiedener Hersteller 3 Türblätter mit Duradecor-Beschichtung (Variante 7 - 9) von Hörmann
Probennahme:	Anlieferung durch AG am 14.03.2013
Prüfauftrag:	Durchführung ausgewählter Prüfungen an Türblattoberflächen
Prüfgrundlagen:	- Bestimmung der Fleckenunempfindlichkeit nach EN 12720/ DIN CEN/TS 16209 - Bestimmung des Verhaltens bei Stoßbeanspruchung mit einer kleinen Kugel gemäß den Prüfbedingungen der EN 438-2:2005, Abschnitt 20 - Bestimmung der Kratzfestigkeit gemäß EN 15186 Verfahren B - Bestimmung der Tesaftfestigkeit gemäß IHD-W-463 und Beurteilung der Prüfflächen gemäß den Bewertungsstufen - Bestimmung des Verhaltens bei Abriebbeanspruchung nach EN 438-2:2005, Abschnitt 10 - Bestimmung der Lichtechtheit gemäß DIN EN 438-2, Pkt. 27 - Bestimmung des Verhaltens gegenüber Wasserdampf gemäß EN 438-2:2005, Abschnitt 14 - Bestimmung des Verhaltens gegenüber trockener Hitze gemäß EN 12722/ Klassifizierung nach DIN 68861 Teil 7/ DIN CEN/TS 16209 - Bestimmung des Verhaltens gegenüber feuchter Hitze gemäß EN 12721/ Klassifizierung nach DIN 68861 Teil 8/ DIN CEN/TS 16209 - Bestimmung der Haftfestigkeit der Beschichtung in Anlehnung an DIN EN ISO 4624 - Bestimmung der Wasserdampfdurchlässigkeit mittels Bestimmung der Wasseraufnahme bei einer Lagerung von 14 Tagen bei 20 °C/ 98 % relativer Luftfeuchte, Angabe der Wasseraufnahmemenge in g/m² - Bestimmung der Wischbeständigkeit nach IHD-W-471
Der Prüfungsbericht enthält 3 Seiten. Eine auszugsweise Vervielfältigung bedarf der schriftlichen Genehmigung des EPH. Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die geprüften Materialien.	

* behalve Duradecor ultramat

Duidelijk hoogwaardig in vorm en design

Uw inrichtingsstijl is doorslaggevend! Wilt u binnendeuren die perfect in uw huis passen? Dan zal het hoogwaardige Duradecor-oppervlak u overtuigen: met schitterende kleuren, perfect geïmiteerde houtdecors of expressieve dessins. Daarnaast kunt u ook uit veel oppervlakken met echte lak en fineer van echt hout kiezen. Of creëer uw eigen binnendeuren met de overschilderbare grondeerfolie. Persoonlijker kan het niet!





Zeer stootvast

BLIJVEND ONGEVOELIG. Met een gemiddeld 48% hogere stootvastheid overtreft het hoogwaardige Duradecor-oppervlak duidelijk CPL-oppervlakken van andere fabrikanten. Bovendien is dit oppervlak bijzonder onderhoudsvriendelijk, hittebestendig en bijna zo robuust als een aanrechtblad.



Geen vingerafdrukken

ULTRAMAT. Vingerafdrukken op de binnendeuren? Niet met Duragrain ultramat! Want dit oppervlak combineert een hoge bestendigheid tegen vingerafdrukken en andere verontreinigingen met een elegant zijdemat aanzicht in een tot nu toe ongekende matheid. Het ultramatte oppervlak is zowel zichtbaar als voelbaar een klasse apart!



Schitterend kleureffect

SCHITTEREND KLEUREFFECT. Het gelakte oppervlak van onze houten deuren ziet er elegant en hoogwaardig uit. Door het complete element (kozijn en deurblad) gelijkmatig te lakken in meerdere lagen ontstaat er een harmonieus oppervlak en een naadloze overgang aan de randen. Het rijke en schitterende kleureffect is overtuigend.

Fantastisch als ook de kleinste details overtuigen

Met onze binnendeuren willen wij u tot in het kleinste detail overtuigen. Om ervoor te zorgen dat u lange tijd plezier beleeft aan uw Hörmann-binnendeuren, zijn er standaard uitrustingen zoals de 4Protect-randbescherming. Een ander voorbeeld is onze nieuwe afdichting die geen licht doorlaat, zodat er geen licht uit de kamer ernaast doorschijnt en u ongestoord kunt genieten van een goede nachtrust.





4Protect-randbescherming

ROBUUSTE RAND. De standaard 4Protect-randbescherming bij deuren met stompe inslag en deuren met opdek met hoekige randen overtuigt door een hoge slagvastheid, slijtagebestendigheid en krasvastheid. Veel deuren met Duradecor-oppervlak zijn hierdoor uitstekend beschermd tegen de dagelijkse belastingen.

NAADLOOS WIT. Bij alle deuren met een wit Duradecor-oppervlak is de opdekrand speciaal gelakt voor een naadloos aanzicht. Daarnaast zorgt de 4Protect-randbescherming bij hoekige deurranden voor een naadloze overgang naar het deurblad. U heeft zo een doorlopend wit deuraanzicht zonder storende zichtbare naden zoals bij gebruikelijke deuren.



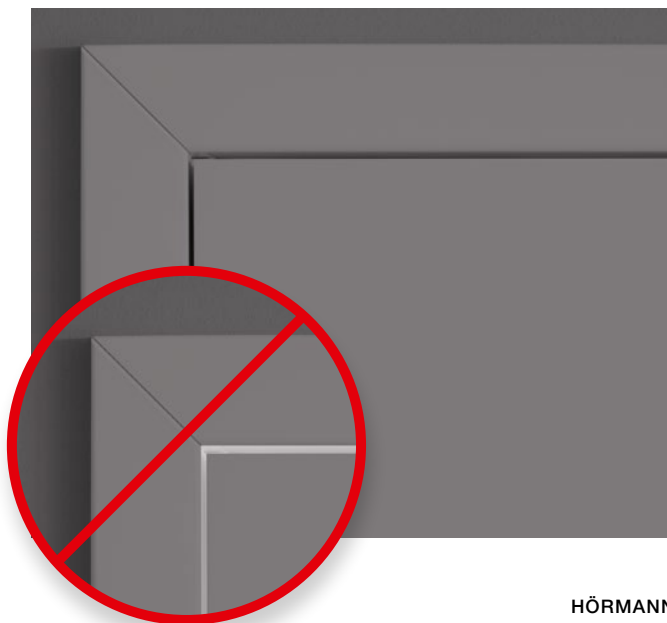
WITTE AFDICHTING DIE GEEN LICHT DOORLAAT.

Hörmann-merkkwaliteit overtuigt met hoogwaardige details. Bijvoorbeeld met de standaard afdichting die geen licht doorlaat bij deuren met stompe inslag. Er is geen streepje licht meer te zien en het licht uit de kamer ernaast stoort niet meer.

De standaard 4Protect-randbescherming overtuigt door een naadloos aanzicht zonder storende naden bij deuren met stompe inslag en deuren met opdek met hoekige randen.



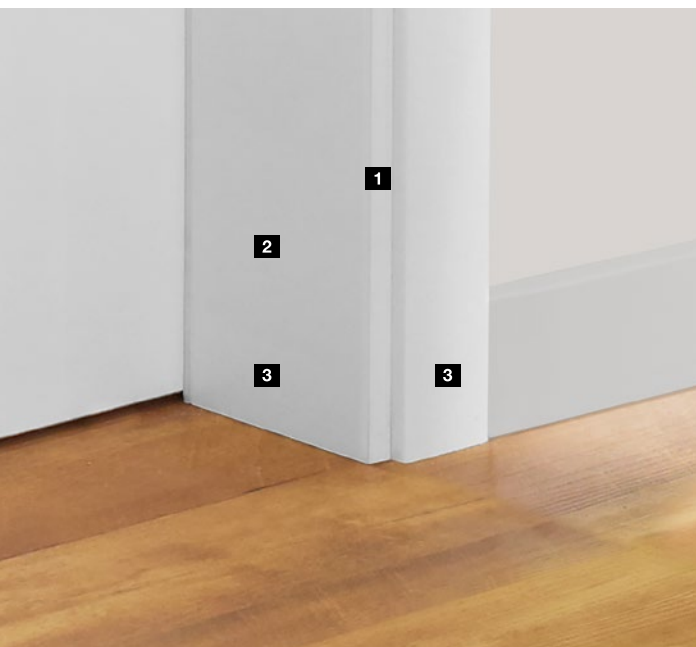
De standaard afdichting die geen licht doorlaat voorkomt bij deuren met stompe inslag dat het licht uit de kamer ernaast doorschijnt.



De omraming voor een lang leven

Onze hoogwaardige houten en stalen kozijnen zorgen voor dubbel plezier bij u thuis: de kozijnen zijn erg mooi en elegant om te zien. Zo dragen ze bij aan een aantrekkelijk woongevoel. Tegelijkertijd zijn de kozijnen bijzonder duurzaam. De hoogwaardige en robuuste constructie maakt ze ongevoelig en ook op de langere termijn blijven ze gemakkelijk te onderhouden.





HOOGWAARDIGE HOUTEN KOZIJNEN.

De elegante randradius van 3 mm **1** overtuigt door het moderne rechthoekige aanzicht en een naadloze randafsluiting. De 25 mm dikke vullingplank **2** zorgt voor een hoge mate van vormstabiliteit. Door het hoogwaardige Duradecor-oppervlak **3** is het kozijn bovendien bijzonder stoot- en krasvast.

→ Meer informatie vindt u vanaf pagina 98.



ROBUUST STALEN KOZIJN VARIOFIX.

Onze binnendeuren zijn ook allemaal verkrijgbaar met het gepoedercoate stalen VarioFix-kozijn. De hoeken zijn hoogwaardig gelast en vlak geslepen. Daardoor zijn er in de hoeken geen verstekverbindingen zichtbaar. De robuuste kozijnconstructie kan tegen een stootje, bijv. met een loopauto of stofzuiger. Door de hoogwaardige verzinking heeft ook dweilwater geen invloed op het kozijn.

→ Meer informatie vindt u op pagina 103.



MINIMALISTISCH ZEROLINE-KOZIJN.

Het Zeroline-kozijn **4** overtuigt door de duidelijke lijnen en minimalistische constructie: wand en deurblad liggen in hetzelfde vlak, de kozijnconstructie blijft vrijwel onzichtbaar, de scharnieren liggen verborgen (afb. **5** standaardkozijn met stomp deurblad).

→ Meer informatie vindt u op pagina 104.







Inspiratie

- 16 ProLine
- 18 Oppervlak Duradecor glad
- 20 Deurbeslagen black.edition
- 22 Oppervlak fineer van echt hout
- 23 Oppervlak Duradecor structuur
- 24 Oppervlak Duradecor ultramat, leisteen, linnen
- 26 Oppervlak echte lak
- 27 **NIEUW.** DesignLine Slat
- 28 DesignLine Plain
- 29 DesignLine Stripe 15
- 30 DesignLine Groove / **NIEUW.** DesignLine Line
- 32 Houten en glazen deuren met hetzelfde aanzicht
- 34 **NIEUW.** DesignLine Brisk
- 36 DesignLine Rail
- 37 **NIEUW.** DesignLine Palladio
- 38 ClassicLine Carolina
- 39 ClassicLine Georgia
- 40 ClassicLine Montana
- 41 ClassicLine Kontura
- 42 GlassLine
- 44 Stalen loftdeuren
- 46 Schuifdeuren
- 50 Houten deur Reverse
- 51 Zeroline-kozijn
- 52 Functionele deuren en projectdeuren
- 56 Toebehoren

ProLine

Hecht u er veel waarde aan dat u zich thuis prettig voelt?
Dan maakt u met de deurmodellen van de ProLine de juiste
keuze. Het deurblad in stompe of opdekuitvoering zorgt voor
een huiselijke sfeer die uitnodigt om te ontspannen.

→ Meer informatie vindt u vanaf pagina 60.





PAGINA 14 / 15 ProLine houten deur met stompe inslag Duradecor ultramat taupe

LINKS. ProLine houten deur met stompe inslag Duradecor witte lak

RECHTSBOVEN. ProLine houten deur met opdek Duradecor lichtgrijs RAL 7035

RECHTSONDER. **NIEUW.** Euro-kruk ProLock rond met onopvallend in de handgreep geïntegreerde vergrendeling

LINKSBOVEN. ProLine houten deur met opdek
Duradecor Frans beuken

LINKSONDER. 2-vleugelige ProLine houten deur
met opdek Duradecor witte lak

RECHTS. ProLine houten deur met stompe inslag
Duradecor stofgrijs





Oppervlak Duradecor glad

Het zeer stootvaste Duradecor-oppervlak is de juiste keuze voor uw huis. Prachtig wit gelakt, modern grijs of huiselijke houten decors: u vindt hier zeker een binnendeur naar uw smaak.

→ Meer informatie vindt u op pagina 78.



Deurbeslagen black.edition

Heeft u liever zwart in uw huis? Dan bent u met de deuren van onze black.edition precies aan het juiste adres. Deze deuren onderscheiden zich door markante details in elegant gitzwart en volgen zo discreet maar effectief de huidige designtrend. Kies voor uw nieuwe binnendeuren zwarte deurbeslagen, deurscharnieren, krukgnituren en nog veel meer. Met name in combinatie met witte of grijze oppervlakken zorgt dit voor een mooi contrast.

→ Meer informatie vindt u vanaf pagina 88.



LINKSBOVEN. ProLine houten deur met stompe inslag Duradecor stofgrijs, contrastrand 4Protect in zwart

LINKSONDER. Euroscharnier verborgen 3D, black.edition in gitzwart

RECHTS. Euro-kruk Pro rond, black.edition in gitzwart mat, magneetcomfortslot black.edition, zwarte contrastrand

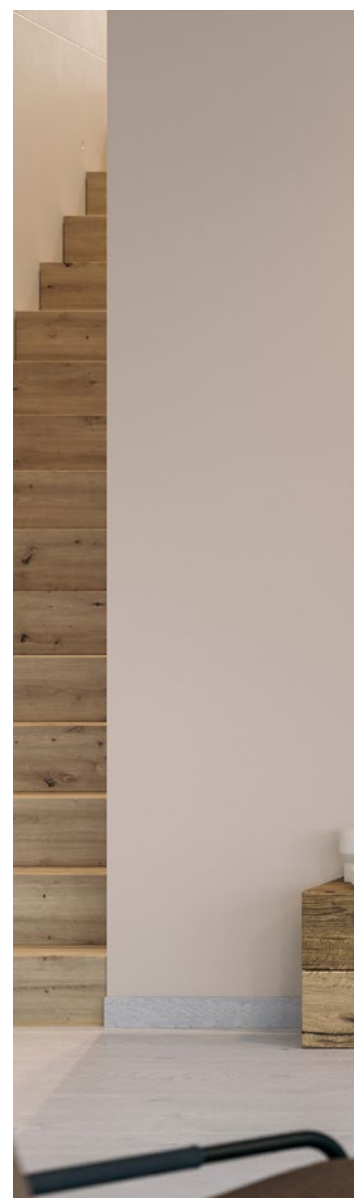


LINKSBOVEN. **NIEUW.** Detail Duradecor structuur eiken zwart

LINKSONDER. ProLine houten deur met opdek fineer van echt hout wit eiken mat, Listello

RECHTSBOVEN. **NIEUW.** ProLine houten deur met opdek Duradecor structuur eiken zwart

RECHTSONDER. ProLine houten deur met stompe inslag Duradecor wild eiken met houtnerf in lengterichting, contrastrand 4Protect in zwart



Oppervlak fineer uit echt hout

Natuurlijk, gezellig, uniek: de fineerlagen uit echt hout worden gemaakt uit hoogwaardige houtsoorten en zijn echt unieke exemplaren.

→ Meer informatie vindt u op pagina 83.



Oppervlak Duradecor structuur

Dit oppervlak combineert het gevoel van echt hout en onderhoudsgemak op stijlvolle wijze. Er wordt een houtnerf in het deurblad aangebracht, waardoor de kenmerkende houtstructuur voelbaar is.

→ Meer informatie vindt u op pagina 79.



LINKSBOVEN. ProLine houten deur met opdek linnen antracietgrijs

MIDDEN LINKSBOVEN. Detail linnen antracietgrijs

BOVEN MIDDEN RECHTS. ProLine houten deur met stompe inslag leisteen stofgrijs

RECHTSBOVEN. Detail leisteen stofgrijs

ONDER. ProLine houten deur met stompe inslag ultramat zwart





Oppervlak ultramat, leisteen, linnen

Deze 3 unieke oppervlakken worden met elkaar verbonden door het kleurenconcept, bestaande uit de moderne kleuren wit, taupe, stofgrijs, antracietgrijs en zwart. Het bijzonder verfijnde oppervlak ultramat overtuigt zowel zichtbaar als voelbaar door een zijdemat aanzicht zoals nog niet eerder is vertoond. Voor een modern en tegelijkertijd behaaglijk woondesign kunnen wij het gestructureerde oppervlak leisteen aanbevelen. De fijne, voelbare structuur van het linnen-oppervlak past bijzonder goed bij houttinten en een hoogwaardige, landelijk-moderne inrichting.

→ Meer informatie vindt u vanaf pagina 80.



Oppervlak echte lak

Gelakte oppervlakken met glanzend of mat kleureffect maken iets bijzonders van uw houten deuren. Het perfect afgewerkte oppervlak met een gelijkmatige laklaag en een naadloze overgang van de randen straalt eenvoudige elegantie uit.

→ Meer informatie vindt u op pagina 82.



LINKS. ProLine houten deur met stompe inslag echte lak verkeerswit RAL 9016

RECHTSBOVEN. DesignLine Slat houten deur met stompe inslag echte lak antracietgrijs RAL 7016, inzetstuk fineer van echt hout knoestig eiken mat

RECHTSONDER. Detail inzetstuk fineer van echt hout knoestig eiken mat



NIEUW. DesignLine Slat

De deuren van de DesignLine Slat staan voor een puristisch uiterlijk zonder de gebruikelijke deurkrukken of handgrepen. In plaats daarvan dient een decent inzetstuk in het deurblad als een onopvallende handgreep, waardoor de minimalistische en moderne look wordt onderstreept. De handgreep is verkrijgbaar in glas en alle oppervlakken, passend bij het deurblad in een uitvoering met echte lak voor een elegant deuraanzicht.

→ Meer informatie vindt u op pagina 61.

DesignLine Plain

Met de verzonken en daardoor in hetzelfde vlak liggende applicaties zorgt het motief Plain voor elegante accenten. Voor een moderne en exclusieve deurvormgeving zijn de applicaties verkrijgbaar in 4 uitvoeringen: roestvrij staal, zwart, bronskleurig en goud.

→ Meer informatie vindt u op pagina 63.



BOVEN. DesignLine Plain houten deur met stompe inslag echte lak verkeerswit RAL 9016, applicaties in zwart

ONDER. DesignLine Stripe 15 houten deur met opdek Duradecor witte lak





DesignLine Stripe 15

Een subtiel design en toch biedt het motief Stripe 15 u net dat beetje extra met het groevendessin. Deuren met stompe inslag en opdekdeuren met hoekige randen zijn standaard voorzien van de hoogwaardige 4Protect-randbescherming.

→ Meer informatie vindt u op pagina 62.

DesignLine Groove / **NIEUW.** DesignLine Line

Door de in het deurblad gefreesde voegen en de hoogwaardige laklaag worden de motieven Groove en **NIEUW.** Line een elegante blikvanger. De DesignLine Groove overtuigt door een subtiele V-voeg **1**. De DesignLine Line overtuigt daarentegen door een uitgesproken U-voeg **2**.

→ Meer informatie vindt u vanaf pagina 64.

1

2





LINKSONDER. DesignLine Groove 85 houten deur met opdek echte lak verkeerswit RAL 9016

RECHTSBOVEN. DesignLine Groove 107 houten deur met opdek echte lak verkeerswit RAL 9016

RECHTSONDER. **NIEUW.** DesignLine Line 50 houten deur met opdek, echte lak gitzwart RAL 9005



Houten en glazen deuren met hetzelfde aanzicht

Met houten en glazen deuren met hetzelfde aanzicht zorgt u voor een harmonieus totaalbeeld in uw huis. De DesignLine Groove met glazen deuren met hetzelfde aanzicht is de optimale oplossing om ervoor te zorgen dat de deuren in uw huis één geheel vormen. Ook met de designs Duradecor leisteel en linnen passen de glazen deuren dankzij hetzelfde structuuraanzicht perfect bij de omgeving.

→ Meer informatie vindt u vanaf pagina 64.



LINKSBOVEN. GlassLine GrooveGlass 31 Black glazen deur, houten deur met stompe inslag DesignLine Groove 31 echte lak zwart

RECHTSBOVEN. ProLine houten deur met opdek linnen antracietgrijs RAL 7016 en GlassLine glazen deur linnen antracietgrijs RAL 7016

ONDER. ProLine houten deur met stompe inslag Duradecor stofgrijs RAL 7037 en glazen deur GlassLine Clear grey



LINKSBOVEN. DesignLine Brisk 31 houten deur met stompe inslag Duradecor echte lak verkeerswit
RAL 9016 in combinatie met 2-vleugelige Hörmann stalen loftdeur met bovenlicht

RECHTSBOVEN. DesignLine Brisk 15 houten deur met opdek Duradecor structuur natuurlijk eiken

ONDER. DesignLine Brisk 23 houten deur met stompe inslag Duradecor stofgrijs





NIEUW. DesignLine Brisk

De deuren van de DesignLine Brisk met zwarte voegen zorgen voor stijlvolle accenten. De deuren met ingefreesde zwarte voegen in een doorgekleurde afdekplaat zijn verkrijgbaar in meer dan 40 motieven. Een bijzonder elegant effect wordt bereikt met de deurgrepen en beslagen van de black.edition. De zwarte voegen vullen bovendien perfect de stalen Hörmann-loftdeuren aan en zorgen zo voor een aangenaam totaalbeeld. De combinatie met fineerlagen uit echt hout uit hoogwaardige houtsoorten valt zowel zichtbaar als voelbaar in de smaak door de natuurlijke uitstraling.

→ Meer informatie vindt u vanaf pagina 64.

DesignLine Rail

De combinatie van hout en glas is de ideale aanvulling op de motieven voor houten deuren uit de DesignLine.

→ Meer informatie vindt u op pagina 68.

LINKS. DesignLine Rail 1 houten deur met opdek Duradecor witte lak RAL 9016, motiefglas GrooveGlass 15

RECHTS. **NIEUW.** DesignLine Palladio houten deur met stompe inslag echte lak gitzwart RAL 9005, motiefglas Loft-Design 2-5





NIEUW. DesignLine Palladio

Breng meer licht in uw huis met de DesignLine Palladio!

De deur met houten omraming, een oppervlak met echte lak en een volledige beglazing voor veel lichtinval combineert op stijlvolle wijze transparantie met een grote mate van stabiliteit. Zorg voor een individuele vormgeving voor uw deur en kies uit verschillende glasopties, zoals helder glas, getint glas of glas met zwarte design-elementen in het moderne Loft-Design.

→ Meer informatie vindt u op pagina 69.

ClassicLine Carolina

De cassetteframes ontstaan door een ingefreesde profilering in het deurblad. Dankzij de hoogwaardige laklaag kunt u zich op een gelijkmatig en schitterend kleuroppervlak verheugen. Deze bijzonder voordelige motieven in klassieke stijl zijn alleen verkrijgbaar in onze standaardafmetingen.

→ Meer informatie vindt u op pagina 70.



BOVEN LINKS EN MIDDEN. ClassicLine Carolina 1 houten deur met opdek echte lak verkeerswit RAL 9016

RECHTSBOVEN. ClassicLine Georgia 2 houten deur met opdek echte lak taupe RAL 7048

LINKSONDER. ClassicLine Carolina 2 2-vleugelige houten deur met opdek echte lak verkeerswit RAL 9016

RECHTSONDER. Detail ClassicLine Georgia





ClassicLine Georgia

Volgens de beste timmermanstraditie wordt de hoogwaardige profiellijst in een verdieping in het deurblad aangebracht, waardoor deze motieven een zeer elegant aanzicht krijgen. Dit past uitstekend bij klassieke inrichtingen.

→ Meer informatie vindt u op pagina 71.

ClassicLine Montana

Het hoogwaardig vervaardigde omramingsaanzicht benadrukt de simpele elegantie. De minimalistische vormen passen zowel bij een klassieke als een moderne inrichting.

→ Meer informatie vindt u op pagina 72.

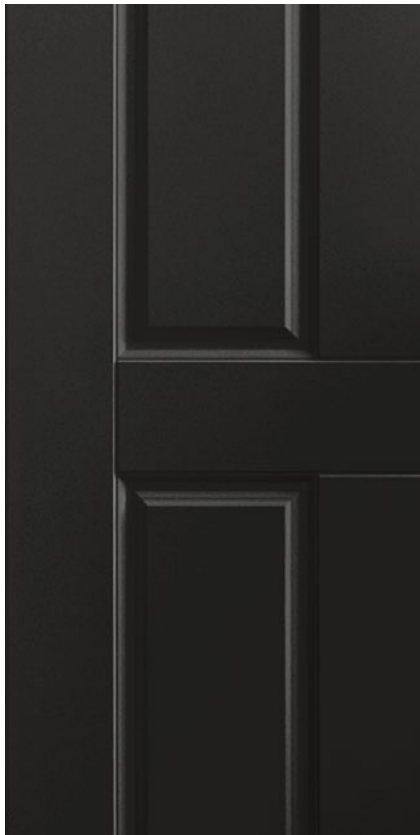


LINKSBOVEN. Detail ClassicLine Montana

RECHTSBOVEN. ClassicLine Montana 2
2-vleugelige houten deur met opdek echte lak
verkeerswit RAL 9016

LINKSONDER. ClassicLine Kontura 4 houten deur
met opdek echte lak gitzwart RAL 9005

RECHTSONDER. Detail ClassicLine Kontura



ClassicLine Kontura

Het 46 mm dikke deurblad krijgt een bijzondere charme door de gefreesde contourprofielen in combinatie met een impliciete V-voeg. En dat staat niet alleen perfect in oude huizen.

→ Meer informatie vindt u op pagina 73.

GlassLine

Met de deuren van de GlassLine geniet u van talrijke glasheldere voordelen: glazen deuren zijn elegant en chic. Ze maken uw huis transparant en geven elke ruimte een bijzondere charme. De GlassLine overtuigt ook voor wat betreft het onderhoudsgemak: alle motieven met gezandstraald glas zijn voorzien van een nano-coating. Uw voordeel: u ziet vrijwel geen vingerafdrukken!

→ Meer informatie vindt u vanaf pagina 74.





BOVEN. Glazen deur Gropus

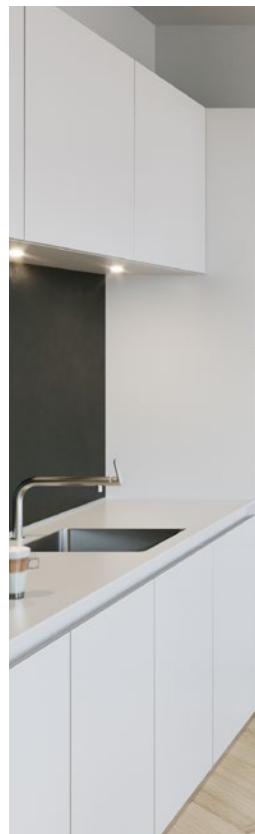
LINKSONDER. Glazen deur Loft-Design 2-5

RECHTSONDER. Glazen deur Clear grey



Stalen loftdeuren

Vindt u tijdloze elegantie en modern minimalisme belangrijk? Onze loftdeuren zijn als het ware hiervoor gemaakt. De combinatie van staal en glas zorgt voor een prachtig design in uw kamers. De loftdeuren zijn verkrijgbaar tot een elementafmeting van 5000 × 4000 mm! Ook in deze afmetingen blijven de deuren zeer elegant door het smalle profielaanzicht van 76 mm (deur) en 20 mm (vaste beglazing) en de erop geplaatste dwarsstijlen.





LINKSBOVEN. 1-vleugelige draaivleugel deur met zijdelen en bovenlicht

RECHTSBOVEN. 2-vleugelige pivotdeur motief 2

ONDER. 2-vleugelige schuifdeur met zijdelen



Schuifdeuren

SCHUIFDEURKOZIJNEN UIT HOUT OF STAAL. Onze 1- en 2-vleugelige ruimtewonders bieden nieuwe mogelijkheden om uw ruimtes optimaal te gebruiken. Houten kozijnen vormen in de oppervlakken Duradecor glad, Duradecor structuur, Duradecor ultramat, leisteent, linnen en echte lak of fineer van echt hout een harmonieuze eenheid met het deurblad. De robuuste stalen kozijnen overtuigen door een hoogwaardige laklaag.

→ Meer informatie vindt u op pagina 94.

LINKS. Houten kozijn type C met verticale aanslag, voor de wand lopend, Duradecor structuur grijs eiken, greepstang Basic rond roestvrij staal

RECHTS. Stalen kozijn met hoogwaardige laklaag in verkeerswit RAL 9016, deurblad ClassicLine Georgia 1 Duradecor witte lak, greepstang Basic rond roestvrij staal



Uitvoeringen voor de wand lopende houten schuifdeurkozijnen



2-vleugelige schuifdeur type A voor de wand lopend



1-vleugelige schuifdeur type B voor de wand lopend



1-vleugelige schuifdeur type C met verticale aanslag voor de wand lopend



SCHUIFDEURSYSTEEM CORVARA.

Met de markante looprollen en het stijlvolle looprailprofiel is Corvana de perfecte interpretatie van de industriële stijl. Bijpassende toebehoren, zoals de platte greep in black.edition, onderstrepen de exclusieve uitstraling.



LINKS. Schuifdeur Corvara, deurblad Duradecor wild eiken dwars, Flat platte greep black.edition

RECHTSBOVEN. Schuifdeur Slide Compact met zijdeel met beglazing profiel black.edition, deurblad Clear grey, vlakke greep black.edition, montage in de dagopening

RECHTSONDER. Schuifdeur Slide Compact met verticale aanslag, deurblad GrooveGlas 85, komgreep 6402 roestvrij staal, montage vóór de dagopening





SCHUIFDEURSYSTEEM SLIDE COMPACT. Het looprailprofiel waarin de deurvleugels glijden, is verkrijgbaar in de oppervlakken roestvrij staal mat, gitzwart of wit. Het profiel kan zowel voor de wand als in de dagopening worden gemonteerd. Met een zijdeel met beglazing creëert het systeem in brede doorgangen een lichtdoorlatende en ruimtebesparende deuroplossing. Tot een deurbladgewicht van max. 60 kg is het Slide Compact-systeem uitgerust met SafeClose voor het zachtjes sluiten van de deurvleugels.

→ Meer informatie vindt u op pagina 94.

Houten deur Reverse

Deze deurutvoering overtuigt door de vrijwel in hetzelfde vlak liggende overgang van deurblad en kozijn aan de gangkant. Door het kozijn gaat de deur echter open naar de erachter liggende ruimte. Zo hoeft u ook in de gang niet af te zien van een elegant deuraanzicht zoals bij deuren met stompe inslag.

→ Meer informatie vindt u op pagina 105.





LINKS. Reverse houten deuren met stompe inslag met kozijnspinning, echte lak verkeerswit RAL 9016, kruk Linea roestvrij staal mat

RECHTS. Houten deuren met stompe inslag en Zeroline-kozijn, echte lak verkeerswit RAL 9016, kruk Linea zwart mat

Zeroline-kozijn

Voor alle liefhebbers van duidelijke lijnen is het Hörmann Zeroline-kozijn de juiste keuze. De doordachte constructie overtuigt door minimalisme: wand en deurblad liggen in hetzelfde vlak, de kozijnconstructie blijft met een kozijnspiegel van slechts 2 mm vrijwel onzichtbaar en de scharnieren liggen verborgen. Het resultaat is een deur- / kozijncombinatie die voldoet aan de hoogste eisen op het gebied van design.

→ Meer informatie vindt u op pagina 104.

Functionele deuren en projectdeuren

HOUTEN PROJECTDEUREN. Met het oog op alle eisen die in de commerciële bouw en woningbouw worden gesteld, kunnen onze houten deuren met extra functies worden uitgerust. Voorbeelden hiervan zijn brandbeveiliging, veiligheid en geluidsisolatie. In scholen, kinderopvangcentra, kantoren en hotels worden er hoge eisen aan de deuren gesteld. Voor deze doeleinden hebben wij ons nieuwe hoogwaardige DuraProject-deuropervlak ontwikkeld: dit biedt dezelfde producteigenschappen als een HPL-oppervlak.

→ Meer informatie vindt u vanaf pagina 106.

Overzicht van de functies



Geluidsisolatie

In woningen of werkruimtes met veel geluid zijn geluidsisolerende deuren zeer gewild. Doorslaggevend hierbij is de verbinding van de deur en het kozijn. Deze verbinding is de belangrijkste component om de gewenste geluidsisolatie te kunnen garanderen.



Veiligheid

Het inbraakkrisico kan aanzienlijk worden verlaagd door daarvoor bestemde speciale functies. Hörmann beveelt voor woningangangsdeuren de weerstandsklasse RC2 aan of beter nog RC3.



Klimaatklasse 3

De deuren van deze klasse hebben een speciale deurbladconstructie die temperatuur- en vochtverschillen tussen de meest uiteenlopende ruimtes compenseert, bijvoorbeeld tussen een onverwarmde kelder en een warme gang.

RECHTSBOVEN. Houten pendeldeur HPH-180 met muuromvattend kozijn

ONDER. Houten deur met stompe inslag, DuraProject witte lak





Pendeldeuren

Voor alle situaties waarin u uw handen even niet vrij heeft, bijvoorbeeld bij het serveren van eten en drinken in restaurants en grote keukens, zijn pendeldeuren bijzonder geschikt: ze openen lichtlopend en eenvoudig. De HPL- of hout-pendeldeuren zijn in de gastronomie en in de winkelinrichting een echte blikvanger.





KLIMAAT- EN WONINGINGANGSDEUREN. Voor woningen in appartementsgebouwen bieden onze deuren een hoge mate van geluidsisolatie, ze functioneren ook betrouwbaar bij verschillende temperaturen binnen en in de hal en bieden gecertificeerde veiligheid. Kies uit drie uitrustingspakketten wat voor u persoonlijk belangrijk is op het gebied van veiligheid en comfort.

→ Meer informatie vindt u vanaf pagina 106.

Klimaat- en woningingangsdeuren

	WET systeem 1*	WET systeem 2	WET systeem 3
 Klimaatklasse 3	●	●	●
 Geluidsisolatieklasse 1	●	–	–
 Geluidsisolatieklasse 2	–	●	–
 Geluidsisolatieklasse 3	–	●	●
 RC2-veiligheidsuitrusting	–	○	○
 RC3-veiligheidsuitrusting	–	–	●

● = standaarduitrusting ○ = optionele uitrusting

* alleen ProLine



GARAGEVERBINDINGSDEUREN. De standaard rookbeveiliging biedt bescherming tegen uitlaatgassen en de optionele geluidsisolerende functie helpt tegen storende motorgeluiden. De garageverbindingsdeur heeft standaard de RC2-veiligheidsuitrusting. U speelt nog meer op zeker met de optionele RC3-uitrusting.

→ Meer informatie vindt u vanaf pagina 106.

LINKS. WET 3 ProLine woningangangsdeur met opdek, Duradecor witte lak, veiligheidsbeslag roestvrij staal mat

ONDER. Garageverbindingsdeur met opdek, Duradecor witte lak, kruk Linea roestvrij staal mat



Toebehoren

DEURAANDRIJVING PORTAMATIC. Open en sluit uw binnendeuren heel eenvoudig automatisch met de handzender of de drukknop. Zowel voor mensen met een lichamelijke beperking als voor iedereen die kiest voor meer comfort: met deze technologie wordt alles veel eenvoudiger. De PortaMatic-deuraandrijving overtuigt niet alleen met talrijke functies en instelmogelijkheden, maar ook met een minimaal stroomverbruik. Bovendien is de PortaMatic tot 25% goedkoper dan vergelijkbare deuraandrijvingen.





LINKSBOVEN. DesignLine Stripe 15 houten deur met opdek, Duradecor witte lak met deurslotaandrijving SmartKey in wit

RECHTSBOVEN. Deurslotaandrijving Smartkey in wit

LINKSONDER. Deuraandrijving PortaMatic in wit

RECHTSONDER. ProLine houten deur met opdek, Duradecor witte lak met deuraandrijving PortaMatic in wit

DEURSLOTAANDRIJVING SMARTKEY. Open uw deurslot gewoon met een druk op de knop met uw handzender, draadloze binnendrukknop of rechtstreeks via het sensorveld op de SmartKey. Zo hoeft u uw boodschappen niet meer neer te zetten om de deur van uw woning of appartement te openen. Ook met uw rollator, rolstoel of kinderwagen kunt u zo veel gemakkelijker uw woning of appartement betreden, omdat u de deur al vanuit de verte kunt openen. Het vergrendelen gebeurt ofwel met een druk op de knop of automatisch na een vastgelegde tijd. Zo bent u er altijd zeker van dat uw deur vergrendeld is en uitstekend beveiligd is tegen inbraak.

→ Meer informatie vindt u op pagina 107.





Design Uitrusting Toebehoren

- 60 ProLine
- 61 **NIEUW.** DesignLine Slat
- 62 DesignLine Stripe 15
- 63 DesignLine Plain
- 64 DesignLine Groove / **NIEUW.** Line / **NIEUW.** Brisk
- 68 DesignLine Rail
- 69 **NIEUW.** DesignLine Palladio
- 70 ClassicLine Carolina
- 71 ClassicLine Georgia
- 72 ClassicLine Montana
- 73 ClassicLine Kontura
- 74 GlassLine

- 78 Duradecor glad
- 79 Duradecor structuur
- 80 Duradecor ultramat, leisteel, linnen
- 82 Echte lak
- 83 Fineer van echt hout

- 84 Krukgnituren en deurbeslagen
- 88 Deurbeslagen black.edition
- 91 **NIEUW.** Messing deurbeslagen
- 92 Krukgnituren en deurbeslagen voor glazen deuren
- 94 Deurbeslagen en handgrepen voor schuifdeuren
- 96 Lichtuitsparingen, zijdelen, bovenlichten
- 98 Deur- en kozijnconstructie
- 100 Deur- en kozijnnitvoeringen
- 103 Stalen kozijn VarioFix
- 104 Zeroline-kozijn
- 105 Houten deur Reverse
- 106 Functionele deuren en projectdeuren
- 108 Maten en inbouwgegevens

ProLine

Oppervlakken Duradecor, echte lak, fineer van echt hout

Deuruitvoeringen

-  Met opdek met ronde randen
-  Met opdek met hoekige randen
-  Stomp



Duradecor glad

-  Witte lak RAL 9016
-  **NIEUW.** Witte lak RAL 9010
-  Oneffen oppervlak wit
-  Lichtgrijs RAL 7035
-  Stofgrijs RAL 7037
-  Frans beuken



Duradecor ultramat, leisteen, linnen

-  Wit
-  Taupe
-  Stofgrijs
-  Antracietgrijs
-  Zwart



Duradecor structuur

-  Grijs eiken
-  Wild eiken
-  Geborsteld wit
-  Geborsteld pijnboomhout
-  Geborsteld zout eiken
-  Geborsteld lariks licht
-  Alpine eiken
-  Noords eiken
-  Natuurlijk eiken
-  Eiken wit
-  **NIEUW.** Eiken zwart



Echte lak / echte lak mat

-  Verkeerswit RAL 9016
-  Zuiver wit RAL 9010
-  Lichtgrijs RAL 7035
-  Taupe RAL 7048
-  Stofgrijs RAL 7037
-  Antracietgrijs RAL 7016
-  Gitzwart RAL 9005



RAL-kleur naar keuze (niet voor echte lak mat)



Fineer van echt hout

-  Canadees Ahorn mat
-  Beuken mat
-  Wit eiken mat
-  Knoestig eiken mat
-  Limba mat
-  Sapelli mat
-  Kernbeuken mat
-  Amerikaans Kersenhout mat
-  Amerikaans Notenhout mat
-  Europees eiken bekleed mat
-  Wild eiken mat
-  Gerookt eiken mat*



Met opdek, 1-vleugelig



Met opdek, 2-vleugelig



Stomp, 1-vleugelig



Stomp, 2-vleugelig

Alle deuren in Duradecor glad, witte lak RAL 9016

Deuruitvoeringen



Stomp



**Echte lak /
echte lak mat**



Verkeerswit RAL 9016



Zuiver wit RAL 9010



Lichtgrijs RAL 7035



Taupe RAL 7048



Stofgrijs RAL 7037



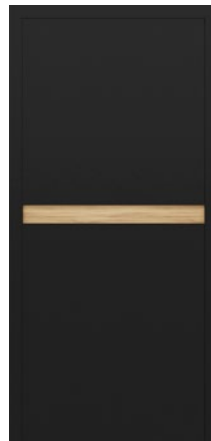
Antracietgrijs RAL 7016



Gitzwart RAL 9005



RAL-kleur naar keuze
(niet voor echte lak mat)



Echte lak gitzwart
RAL 9005, inzetstuk
in fineer van echt hout
knoestig eiken mat



Echte lak taupe
RAL 7048, inzetstuk
in Duradecor grijs eiken



Echte lak gitzwart
RAL 9005, inzetstuk
in stofgrijs RAL 7037



Echte lak verkeerswit
RAL 9016, inzetstuk
in gematteerd glas



Echte lak stofgrijs
RAL 7037, inzetstuk
in Duradecor linnen
stofgrijs RAL 7037



Echte lak lichtgrijs
RAL 7035, inzetstuk
in echte lak gitzwart
RAL 9005



De verdieping in het deurblad vervangt de
deurgreep.

DesignLine Stripe 15

Oppervlak Duradecor

Deuruitvoeringen



Met opdek met
hoekige randen



Stomp



Duradecor glad



Witte lak RAL 9016



Stofgrijs RAL 7037



Stripe 15
Duradecor
Stofgrijs RAL 7037



Stripe 15
Duradecor
Witte lak RAL 9016



**Glazen deur met
hetzelfde aanzicht**
GrooveGlass 15 / 5
Helder glasoppervlak
(enkel veiligheidsglas)
met gematteerd motief
(zeefdruk), breedte van
de stroken 5 mm



Met ingefreesde groeven een echte blikvanger

DesignLine Plain

Oppervlakken Duradecor, echte lak

Deuruitvoeringen



Met opdek met
ronde randen



Met opdek met
hoekige randen



Stomp



Duradecor glad



Witte lak RAL 9016



NIEUW. Witte lak RAL 9010



Oneffen oppervlak wit



Lichtgrijs RAL 7035



Stofgrijs RAL 7037



Frans beuken



Duradecor structuur



Grijs eiken



Wild eiken



Geborsteld wit



Geborsteld pijnboomhout



Geborsteld zout eiken



Geborsteld lariks licht



Alpine eiken



Noords eiken



Natuurlijk eiken



Eiken wit



NIEUW. Eiken zwart



**Echte lak /
echte lak mat**



Verkeerswit RAL 9016



Zuiver wit RAL 9010



Lichtgrijs RAL 7035



Taupe RAL 7048



Stofgrijs RAL 7037



Antracietgrijs RAL 7016



Gitzwart RAL 9005



RAL-kleur naar keuze
(niet voor echte lak mat)



Plain 14-7
Duradecor witte lak
RAL 9016



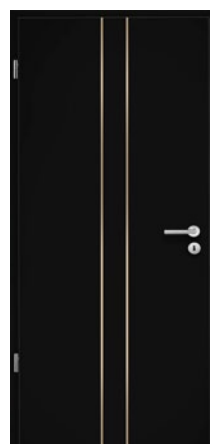
Plain 23-7
Duradecor witte lak
RAL 9016



Plain 27-7
Echte lak verkeerswit
RAL 9016 met zwarte
applicaties, deurbeslagen
black.edition



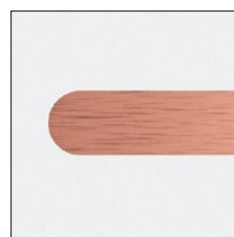
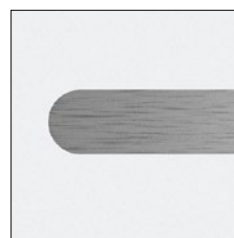
Plain 14-7
Duradecor stofgrijs
RAL 7037



Plain 23-7
Echte lak gitzwart
RAL 9005



Glazen deur met hetzelfde
aanzicht **Loft-Design 1-5**
Helder glasoppervlak
(enkel veiligheidsglas) met
zwarte lijnen (structuurlak)



Moderne en exclusieve deurvormgeving door applicaties in
4 uitvoeringen: roestvrij staal, zwart, bronskleurig en goud

DesignLine Groove / Line / Brisk

Oppervlakken Duradecor, echte lak, fineer van echt hout

Deuruitvoeringen

 Met opdek met ronde randen
(alleen DesignLine Groove en Line)

 Met opdek met hoekige randen

 Stomp

 **Duradecor glad**
(alleen DesignLine Brisk)

 Witte lak RAL 9016

 Stofgrijs RAL 7037

 **Duradecor structuur**
(alleen DesignLine Brisk)

 Wild eiken

 Alpine eiken

 Noords eiken

 Natuurlijk eiken

 **Echte lak /
echte lak mat**

 Verkeerswit RAL 9016

 Zuiver wit RAL 9010

 Lichtgrijs RAL 7035

 Taupe RAL 7048

 Stofgrijs RAL 7037

 Antracietgrijs RAL 7016

 Gitzwart RAL 9005

 RAL-kleur naar keuze
(niet voor echte lak mat)

 **Fineer van echt hout**
(alleen DesignLine Brisk)

 Canadees Ahorn mat

 Beuken mat

 Wit eiken mat

 Knoestig eiken mat

 Limba mat

 Sapeli mat

 Kernbeuken mat

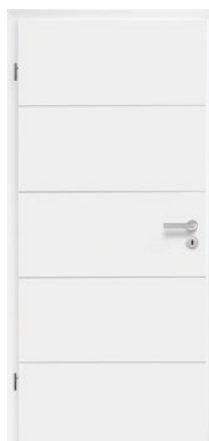
 Amerikaans Kersenhout mat

 Amerikaans Notenhout mat

 Europees eiken bekleed mat

 Wild eiken mat

 Gerookt eiken mat*



Groove 15



DesignLine Groove met 4,5 mm brede V-voeg



NIEUW. Line 15



NIEUW. DesignLine Line met 9 mm brede U-voeg



NIEUW. Brisk 15



NIEUW. DesignLine Brisk met zwarte V-voeg



**Groove / Line /
Brisk 13**



**Groove / Line /
Brisk 14**



**Groove / Line /
Brisk 15**



GrooveGlass 15 / 5
Gematteerd glasoppervlak
(enkel veiligheidsglas,
gezaandstraald) met helder
motief, breedte van de
stroken 5 mm



GrooveGlass 15 / 5
Helder glasoppervlak
(enkel veiligheidsglas)
met gematteerd motief
(zeefdruk), breedte van
de stroken 5 mm



**Groove / Line /
Brisk 16**



**Groove / Line /
Brisk 19**



**Groove / Line /
Brisk 20**



GrooveGlass 20
Helder glasoppervlak
(enkel veiligheidsglas)
met gematteerd motief
(geslepen V-groef)



GrooveGlass 20
Gematteerd glasoppervlak
(enkel veiligheidsglas,
gezaandstraald) met helder
motief



**Groove / Line /
Brisk 21**



**Groove / Line /
Brisk 22**



**Groove / Line /
Brisk 23**



**Groove / Line /
Brisk 27**



**Groove / Line /
Brisk 29**

Alle houten deuren in echte lak, verkeerswit RAL 9016

DesignLine Groove / Line / Brisk

Oppervlakken Duradecor, echte lak, fineer van echt hout



GrooveGlass 29
Helder glasoppervlak
(enkel veiligheidsglas)
met gematteerd motief
(gezandstraald)



GrooveGlass 29 Black
Helder glasoppervlak
(enkel veiligheidsglas)
met zwarte lijnen
(structuurlak)



**Groove / Line /
Brisk 31**



GrooveGlass 31 Black
Helder glasoppervlak
(enkel veiligheidsglas)
met zwarte lijnen
(structuurlak)



**Groove / Line /
Brisk 34**



GrooveGlass 50 Black
Helder glasoppervlak
(enkel veiligheidsglas)
met zwarte lijnen
(structuurlak)



**Groove / Line /
Brisk 51**



GrooveGlass 51
Gematteerd glasoppervlak
(enkel veiligheidsglas,
zeefdruk) met helder
motief



**Groove / Line /
Brisk 53**



**Groove / Line /
Brisk 54**



**Groove / Line /
Brisk 88**



**Groove / Line /
Brisk 89**



**Groove / Line /
Brisk 92**



**Groove / Line /
Brisk 95**



**NIEUW. Groove /
Line / Brisk 99**

Alle houten deuren in echte lak, verkeerswit RAL 9016



Groove / Line /
Brisk 39



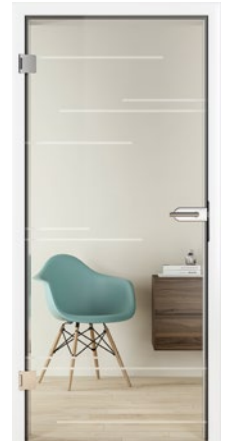
Groove / Line /
Brisk 44



Groove / Line /
Brisk 49



Groove / Line /
Brisk 50



GrooveGlass 50
Helder glasoppervlak
(enkel veiligheidsglas)
met gematteerd motief
(gezendstraald)



NIEUW. Groove /
Line / Brisk 58



NIEUW. Groove /
Line / Brisk 59



Groove / Line /
Brisk 78



Groove / Line /
Brisk 85



GrooveGlass 85
Gematteerd glasoppervlak
(enkel veiligheidsglas,
gezendstraald) met helder
motief



Groove / Line /
Brisk 101



Groove / Line /
Brisk 102



Groove / Line /
Brisk 103



Groove / Line /
Brisk 104



Groove / Line /
Brisk 107

DesignLine Rail

Oppervlakken Duradecor, echte lak

Deuruitvoeringen



Met opdek met
ronde randen



Met opdek met
hoekige randen



Stomp



Duradecor glad



Witte lak RAL 9016



NIEUW. Witte lak RAL 9010



Oneffen oppervlak wit



Lichtgrijs RAL 7035



Stofgrijs RAL 7037



Frans beuken



Rail 1
Helder glas
(Clear of Clear white)



Rail 2
Gematteerd glas
(gesatineerd glas of
zeefdruk)



Rail 1
Motiefglas



Duradecor ultramat, leiste, linnen



Wit



Taupe



Stofgrijs



Antracietgrijs



Zwart



Duradecor structuur



Grijs eiken



Wild eiken



Geborsteld wit



Geborsteld pijnboomhout



Geborsteld zout eiken



Geborsteld lariks licht



Alpine eiken



Noords eiken



Natuurlijk eiken



Eiken wit



NIEUW. Eiken zwart



Echte lak / echte lak mat



Verkeerswit RAL 9016



Zuiver wit RAL 9010



Lichtgrijs RAL 7035



Taupe RAL 7048



Stofgrijs RAL 7037



Antracietgrijs RAL 7016

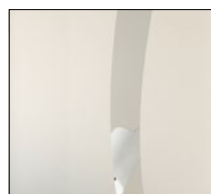


Gitzwart RAL 9005



RAL-kleur naar keuze
(niet voor echte lak mat)

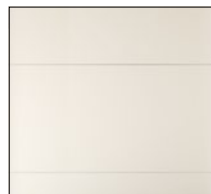
Motiefglazen



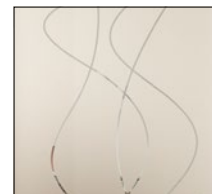
Gisa



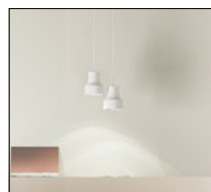
Gropus
Gematteerd
glasoppervlak



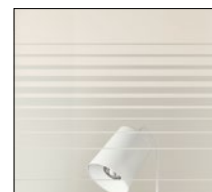
GrooveGlass 15
Gematteerd
glasoppervlak



Jil
Gematteerd
glasoppervlak



GrooveGlass 29
Gematteerd
glasoppervlak



Raff
Gematteerd
glasoppervlak



Wave
Gematteerd
glasoppervlak

NIEUW. DesignLine Palladio

Oppervlakken Duradecor, echte lak

Deuruitvoeringen



Stomp



Duradecor glad



Witte lak RAL 9016



NIEUW. Witte lak RAL 9010



Oneffen oppervlak wit



Lichtgrijs RAL 7035



Stofgrijs RAL 7037



Frans beuken



**Duradecor ultramat,
leisteen, linnen**



Wit



Taupe



Stofgrijs



Antracietgrijs



Zwart



**Echte lak /
echte lak mat**



Verkeerswit RAL 9016



Zuiver wit RAL 9010



Lichtgrijs RAL 7035



Taupe RAL 7048



Stofgrijs RAL 7037



Antracietgrijs RAL 7016



Gitzwart RAL 9005



RAL-kleur naar keuze
(niet voor echte lak mat)



Palladio 1
Helder glas



Palladio 1
Matglas



Palladio 1
Loft-Design 1-5



Palladio 1
Loft-Design 2-5



Palladio 1
Loft-Design 3-5

ClassicLine Carolina

Oppervlak echte lak

Deuruitvoeringen



Met opdek met
ronde randen



**Echte lak /
echte lak mat**



Verkeerswit RAL 9016



Zuiver wit RAL 9010



Lichtgrijs RAL 7035



Taupe RAL 7048



Stofgrijs RAL 7037



Antracietgrijs RAL 7016



Gitzwart RAL 9005



RAL-kleur naar keuze
(niet voor echte lak mat)



Carolina 1



Carolina 1
Met lichtuitsparing
Lugano



Carolina 2



Carolina 2
Met lichtuitsparing
LA 2



Carolina 4



Carolina 4
Met lichtuitsparing
LA dwarsstijl 2 / 3



Hoogwaardige cassetteframes door ingefreesde
profilering in het deurblad



Carolina 5

Alle deuren in echte lak, verkeerswit RAL 9016

ClassicLine Georgia

Oppervlakken Duradecor, echte lak

Deuruitvoeringen

-  Met opdek met ronde randen
-  Met opdek met hoekige randen
-  Stomp



Duradecor glad

-  Witte lak RAL 9016
-  **NIEUW.** Witte lak RAL 9010
-  Oneffen oppervlak wit
-  Lichtgrijs RAL 7035
-  Stofgrijs RAL 7037
-  Frans beuken



Echte lak / echte lak mat

-  Verkeerswit RAL 9016
-  Zuiver wit RAL 9010
-  Lichtgrijs RAL 7035
-  Taupe RAL 7048
-  Stofgrijs RAL 7037
-  Antracietgrijs RAL 7016
-  Gitzwart RAL 9005



RAL-kleur naar keuze
(niet voor echte lak mat)



Georgia 1



Georgia 2
Met lichtuitsparing



Georgia 3



Georgia 4



Georgia 4
Met lichtuitsparing



Georgia 5



Volgens de beste timmermanstraditie met een ingelegde profiellijst in een verdieping in het deurblad

Alle deuren in echte lak, verkeerswit RAL 9016

ClassicLine Montana

Oppervlak echte lak

Deuruitvoeringen



Met opdek met
ronde randen



**Echte lak /
echte lak mat**



Verkeerswit RAL 9016



Zuiver wit RAL 9010



Lichtgrijs RAL 7035



Taupe RAL 7048



Stofgrijs RAL 7037



Antracietgrijs RAL 7016



Gitzwart RAL 9005



RAL-kleur naar keuze
(niet voor echte lak mat)



Montana 1
Met lichtuitsparing



Montana 2



Montana 3



Montana 4
Met lichtuitsparing



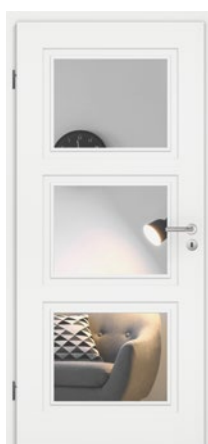
Montana 5



Montana 6
Met lichtuitsparing



Hoogwaardig vervaardigd omramingsaanzicht



Montana 7
Met lichtuitsparing



Montana 8

Alle deuren in echte lak, verkeerswit RAL 9016

Deuruitvoeringen



Met opdek met
ronde randen



**Echte lak /
echte lak mat**



Verkeerswit RAL 9016



Zuiver wit RAL 9010



Lichtgrijs RAL 7035



Taupe RAL 7048



Stofgrijs RAL 7037



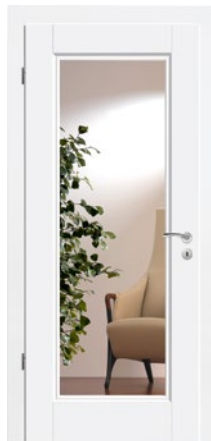
Antracietgrijs RAL 7016



Gitzwart RAL 9005



RAL-kleur naar keuze
(niet voor echte lak mat)



Kontura 1
Met lichtuitsparing LA



Kontura 2



Kontura 3
Met lichtuitsparing LA



Kontura 4



Kontura 5

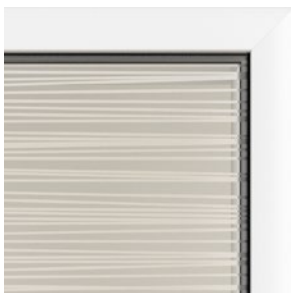


Profielen met gefreesde contour en ruimte voor
V-voeg

Alle deuren in echte lak, verkeerswit RAL 9016

GlassLine

Voor meer licht in huis



Lasertechniek

Deze vorm van glasbewerking overtuigt door de fijne details en nuances. Door de dieptewerking ontstaan fascinerende indrukken, die door de glans van de glazen deur nog eens worden versterkt.



Glassoort Clear

Met deze glassoort zorgt de glazen deur voor een subtiel, interessant contrast. Door het ijzeroxide in het glas ontstaat er een lichte "groene waas".



Gezandstraald

Als u individualiteit waardeert: de zandstraaltechniek tekent fijne motieven in het glasoppervlak. De gematteerde oppervlakteveredeling met nano-coating garandeert minder vingerafdrukken.

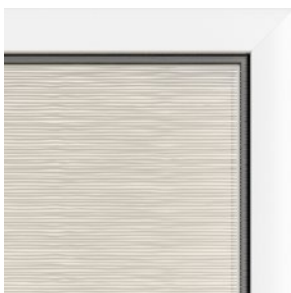
Tip

Minder vingerafdrukken door nano-coating



Glassoort Clear white

De glassoort Clear white overtuigt door een bijna kleurneutrale doorkijk.



Zeefdruk

Hier wordt design gecombineerd met zeer hoogwaardige oppervlakteveredeling: het bijzonder krasvaste oppervlak is onderhoudsvriendelijk en ongevoelig voor vuil.

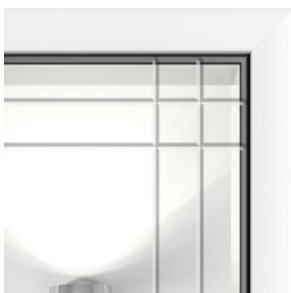
Tip

bijzonder onderhoudsvriendelijk



Enkel veiligheidsglas ESG

Bij alle glazen deuren gebruiken wij enkel veiligheidsglas van 8 mm dik. Bovendien is deze glassoort verkrijgbaar in gekleurde of volledig gematteerde uitvoeringen en in het moderne loft-design.



Geslepen groef

De geslepen groeven op de glazen deur ontstaan door een fijne V-voeg. Afhankelijk van de gewenste mate van doorzichtigheid wordt helder of gesatineerd glas gebruikt. De geslepen groef overtuigt door de bijzondere patronen, de duidelijke voelbaarheid en het buitengewone lichtspel dat ontstaat door het prisma-effect.



Gelaagd veiligheidsglas VSG

Deze 10 mm dikke glassoort bestaat uit 2 ruiten die met een gekleurde of gematteerde folie stevig zijn verbonden.



Agesa

Helder glasoppervlak
(enkel veiligheidsglas)
met gematteerd motief
(lasertechniek)



Gropus

Helder glasoppervlak
(enkel veiligheidsglas) met
motief (geslepen groef)



Gropus

Gematteerd glasoppervlak
(enkel veiligheidsglas,
gesatineerd glas) met
motief (geslepen groef)



Jada

Helder glasoppervlak
(enkel veiligheidsglas)
met gematteerd motief
(gezandstraald)



Jil

Helder glasoppervlak
(enkel veiligheidsglas)
met gematteerd motief
(gezandstraald)



Jil

Gematteerd glasoppervlak
(enkel veiligheidsglas,
gezandstraald) met helder
motief



Liko

Helder glasoppervlak
(enkel veiligheidsglas)
met gematteerd motief
(gezandstraald)



Liko

Gematteerd glasoppervlak
(enkel veiligheidsglas,
gezandstraald) met helder
motief



Privat

Gematteerd glasoppervlak
(enkel veiligheidsglas,
gezandstraald) met helder
motief op verzoek



Raff

Helder glasoppervlak
(enkel veiligheidsglas,
gezandstraald, optioneel
zeefdruk) met gematteerd
motief



Raff

Gematteerd glasoppervlak
(enkel veiligheidsglas,
gezandstraald) met helder
motief



Wave

Helder glasoppervlak
(enkel veiligheidsglas)
met gematteerd motief
(gezandstraald)



Wave

Gematteerd glasoppervlak
(enkel veiligheidsglas,
gezandstraald, optioneel
zeefdruk) met helder
motief



Leisteen

Helder glasoppervlak
(enkel veiligheidsglas) met
digitaal opdrukmotief in
zwart, antracietgrijs,
stofgrijs, taupe of wit (afb.)



Linnen

Helder glasoppervlak
(enkel veiligheidsglas) met
digitaal opdrukmotief in
zwart, antracietgrijs,
stofgrijs, taupe of wit (afb.)

GlassLine

Voor meer licht in huis



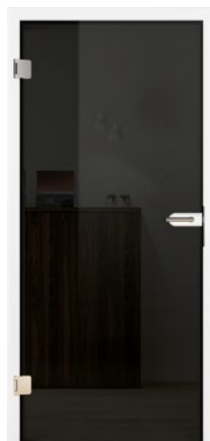
Clear
Helder glasoppervlak
(enkel of gelaagd
veiligheidsglas met
binnenliggende folie)



Clear bronze
Gekleurd glasoppervlak
(enkel veiligheidsglas)



Clear grey
Gekleurd glasoppervlak
(enkel veiligheidsglas)



Dark grey
Gekleurd glasoppervlak
(enkel veiligheidsglas)



Master-Carré
Glasoppervlak (enkel
veiligheidsglas, Master-
Carré)



**Zeefdruk over het
volledige oppervlak**
Volledig gematteerd
glasoppervlak (enkel
veiligheidsglas, zeefdruk)



Gesatineerd glas
Gematteerd glasoppervlak
(enkel veiligheidsglas,
gesatineerd glas)



Gesatineerde look
Gematteerd glasoppervlak
(gelaagd veiligheidsglas
met binnenliggende folie)



White
Glasoppervlak (gelaagd
veiligheidsglas) met
binnenliggende folie



Black
Glasoppervlak (gelaagd
veiligheidsglas) met
binnenliggende folie



NIEUW. Individuele glasmotieven

Bepaal de vormgeving van uw glazen deur met uw eigen lievelingsmotief in een digitale afdruk. Zo geeft u uw huis een persoonlijk tintje. Overleg met uw Hörmann-dealer over de vele mogelijkheden.



Loft-Design 1-1
Helder glasoppervlak
(enkel veiligheidsglas)
met zwarte rand



Loft-Design 1-5
Helder glasoppervlak
(enkel veiligheidsglas)
met zwarte lijnen



Loft-Design 2-5
Helder glasoppervlak
(enkel veiligheidsglas)
met zwarte lijnen



Loft-Design 3-5
Helder glasoppervlak
(enkel veiligheidsglas)
met zwarte lijnen



Loft-Design 1-1
Gematteerd glasoppervlak
(gesatineerd glas) met
zwarte rand



Loft-Design 1-5
Gematteerd glasoppervlak
(gesatineerd glas) met
zwarte lijnen



Loft-Design 2-5
Gematteerd glasoppervlak
(gesatineerd glas) met
zwarte lijnen



Loft-Design 3-5
Gematteerd glasoppervlak
(gesatineerd glas) met
zwarte lijnen



Loft-Design 1-1
Gekleurd glasoppervlak
Clear grey (enkel
veiligheidsglas) met
zwarte rand



Loft-Design 1-5
Gekleurd glasoppervlak
Clear grey (enkel
veiligheidsglas) met
zwarte lijnen



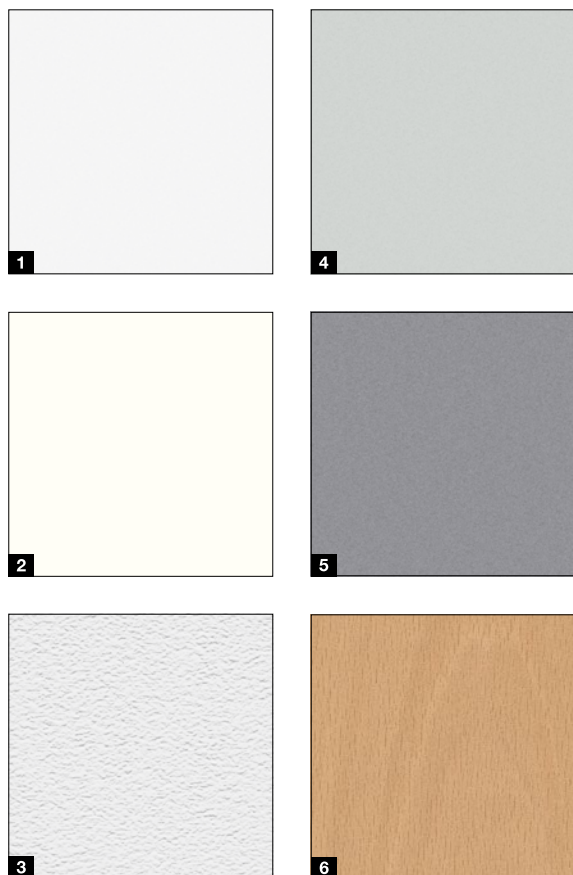
Loft-Design 2-5
Gekleurd glasoppervlak
Clear grey (enkel
veiligheidsglas) met
zwarte lijnen



Loft-Design 3-5
Gekleurd glasoppervlak
Clear grey (enkel
veiligheidsglas) met
zwarte lijnen

Duradecor glad

Blijvend ongevoelig



Zeer stootvast



4Protect-randbescherming

Het zeer stootvaste Duradecor-oppervlak is de juiste keuze voor uw huis. Prachtig wit gelakt, modern grijs of huiselijke houten decors: u vindt hier zeker een binnendeur naar uw smaak. Deuren met stompe inslag en deuren met opdek en hoekige randen met het Duradecor-oppervlak in wit gelakt, lichtgrijs, stofgrijs, oneffen oppervlak wit en wit essen zijn standaard voorzien van de hoogwaardige 4Protect-randbescherming.

- 1** Witte lak RAL 9016
- 2** **NIEUW.** Witte lak RAL 9010
- 3** Oneffen oppervlak wit
- 4** Lichtgrijs RAL 7035
- 5** Stofgrijs RAL 7037
- 6** Frans beuken

De afgebeelde kleuren en decors zijn om druktechnische redenen niet kleurbindend. Alle RAL-kleurgegevens zijn vergelijkbaar met de respectievelijke RAL-kleur. **Laat u door uw Hörmann-dealer adviseren.**

Duradecor structuur

Karakteristieke houtstructuur

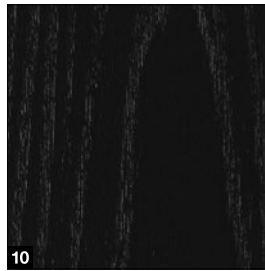
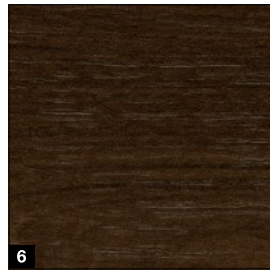


Zeer stootvast



4Protect-randbescherming

Dit oppervlak combineert het gevoel van echt hout en onderhoudsgemak op stijlvolle wijze. Er wordt een houtnerf in het deurblad aangebracht, waardoor de kenmerkende houtstructuur voelbaar is. Deuren met stompe inslag en opdekdeuren met hoekige randen met het Duradecor structuuroppervlak in geborsteld wit zijn standaard voorzien van de hoogwaardige 4Protect-randbescherming.



- 1** Grijs eiken*
- 2** Wild eiken*
- 3** Geborsteld wit*
- 4** Geborsteld pijnboomhout
- 5** Geborsteld zout eiken*
- 6** Alpine eiken*
- 7** Noords eiken*
- 8** Natuurlijk eiken*
- 9** Eiken wit
- 10** **NIEUW.** Eiken zwart

De afgebeelde decors zijn om druktechnische redenen niet kleurbindend. **Laat u door uw Hörmann-dealer adviseren.**

* Ook met houtnerf in lengterichting

Duradecor ultramat, leisteen, linnen

Harmonieus op elkaar afgestemde oppervlakken en kleuren

Ultramat



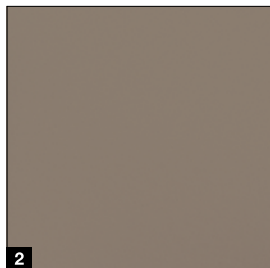
Zeer stootvast



4Protect-randbescherming



Geen vingerafdrukken



Dit bijzonder elegante oppervlak overtuigt zichtbaar en voelbaar ook veeleisende klanten. Ultramat combineert een hoge bestendigheid tegen vingerafdrukken en andere verontreinigingen met een elegant zijdemat aanzicht in een tot nu toe ongekende matheid.

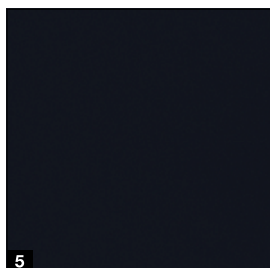
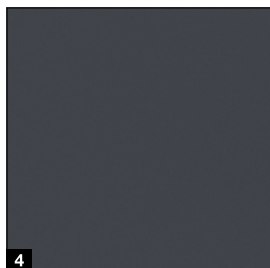
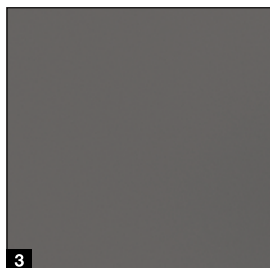
1 Wit

2 Taupe

3 Stofgrijs

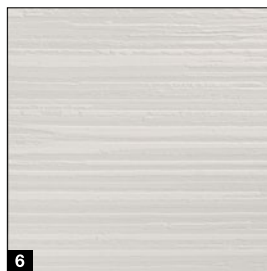
4 Antracietgrijs

5 Zwart



De afgebeelde kleuren en decors zijn om druktechnische redenen niet kleurbindend.
Laat u door uw Hörmann-dealer adviseren.

Leisteen



Zeer stootvast



4Protect-randbescherming



Alleen bij Hörmann



Voor een modern en tegelijkertijd behaaglijk woondesign kunnen wij dit gestructureerde oppervlak aanbevelen. Het contrast tussen licht en schaduw op de reliëfstructuur zorgt voor een zeer aangename en natuurlijke uitstraling. Deze variant is ook verkrijgbaar als glazen deur.

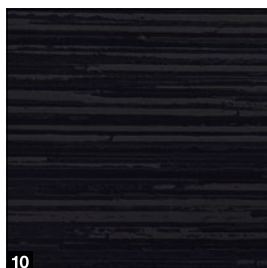
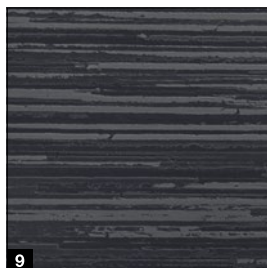
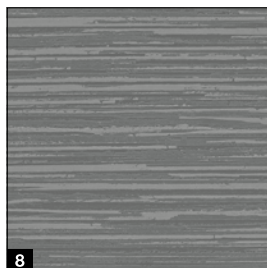
6 Wit

7 Taupe

8 Stofgrijs

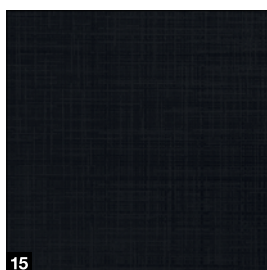
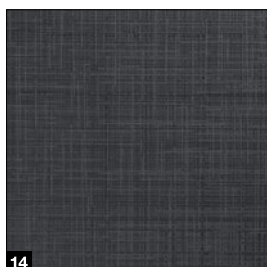
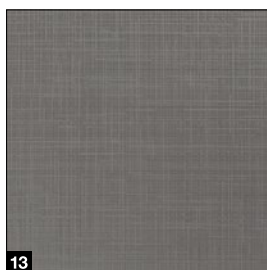
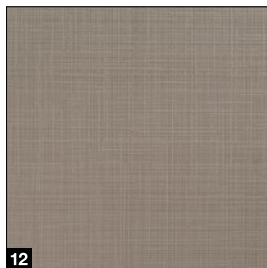
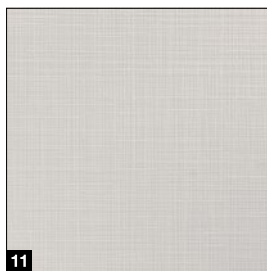
9 Antracietgrijs

10 Zwart



De afgebeelde kleuren en decors zijn om druktechnische redenen niet kleurbindend.
Laat u door uw Hörmann-dealer adviseren.

Linnen



Zeer stootvast



4Protect-randbescherming

De fijne, voelbare structuur van het linnen-oppervlak past bijzonder goed bij houttinten en een hoogwaardige, landelijk-moderne inrichting. Tegelijkertijd is het oppervlak robuust en gemakkelijk in het onderhoud. Het linnen-oppervlak is ook beschikbaar voor een glazen deur.

11 Wit

12 Taupe

13 Stofgrijs

14 Antracietgrijs

15 Zwart

De afgebeelde kleuren en decors zijn om druktechnische redenen niet kleurbindend.

Laat u door uw Hörmann-dealer adviseren.

Glazen deuren met hetzelfde aanzicht



DesignLine leisteek

In zwart, antracietgrijs, stofgrijs, taupe (afb.) of wit



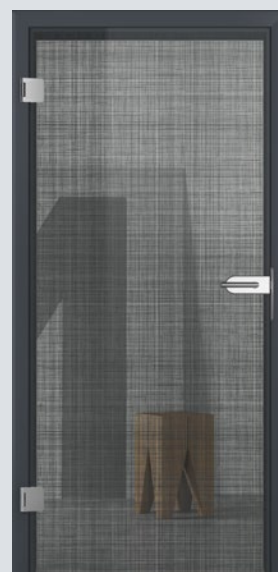
GlassLine leisteek

Helder glasoppervlak (enkel veiligheidsglas) met digitaal opdrukmotief in zwart, antracietgrijs, stofgrijs, taupe (afb.) of wit



DesignLine linnen

In zwart, antraciet (afb.), stofgrijs, taupe of wit



GlassLine linnen

Helder glasoppervlak (enkel veiligheidsglas) met digitaal opdrukmotief in zwart, antraciet (afb.), stofgrijs, taupe of wit

Echte lak / echte lak mat

Glanzend kleureffect en stijlvol mat



**Schitterend
kleureffect**



RAL-kleur naar keuze
(niet echte lak mat)

Gelijkmatig gelakte deuren met een perfect afgewerkt oppervlak maken iets heel bijzonders van uw huis. Voor een individuele look is uw Hörmann-binnendeur verkrijgbaar met een schitterend kleureffect in elke door u gewenste RAL-kleur. Of u verfijnt uw deuren met een elegant mat oppervlak in onze mat gelakte voorkeurskleuren voor een bijzonder stijlvolle ruimte. Bij alle laksoorten wordt niet alleen het deurblad, maar ook het kozijn gelijkmatig gelakt zodat het één geheel vormt, inclusief een naadloze randovergang. Daardoor kunt u zich verheugen op een nieuw en stralend wooncomfort.

Echte lak

- 1 Verkeerswit RAL 9016
- 2 Zuiver wit RAL 9010
- 3 Lichtgrijs RAL 7035
- 4 Taupe RAL 7048
- 5 Stofgrijs RAL 7037
- 6 Antracietgrijs RAL 7016
- 7 Gitzwart RAL 9005

Echte lak mat

- 8 Verkeerswit RAL 9016
- 9 Zuiver wit RAL 9010
- 10 Lichtgrijs RAL 7035
- 11 Taupe RAL 7048
- 12 Stofgrijs RAL 7037
- 13 Antracietgrijs RAL 7016
- 14 Gitzwart RAL 9005

De afgebeelde kleuren zijn om druktechnische redenen niet kleurbindend. Alle RAL-kleurgegevens zijn vergelijkbaar met de respectievelijke RAL-kleur. **Laat u door uw Hörmann-dealer adviseren.**

Fineer van echt hout

Natuurlijk houtkarakter



Natuurlijk, gezellig, uniek: de Hörmann-fineerlagen van echt hout worden gemaakt uit hoogwaardige houtsoorten en zijn echt unieke exemplaren.

- 1** Canadees ahorn mat*
- 2** Beuken mat*
- 3** Wit eiken mat*
- 4** Knoestig eiken mat*
- 5** Limba mat*
- 6** Sapeli mat*
- 7** Kernbeuken mat*
- 8** Amerikaans kersenhout mat*
- 9** Amerikaans notenhout mat*
- 10** Europees Eiken bekleed mat*
- 11** Wild eiken mat*
- 12** Gerookt eiken mat*

Het afgebeelde fineer is om druktechnische redenen niet kleurbindend. **Laat u door uw Hörmann-dealer adviseren.**

* Ook in decorverloop



Gerookt eiken mat,
Listello

Kernbeuken mat,
Quirin Q1

Kernbeuken mat,
Quirin Q2

Kernbeuken mat,
Quirin Q3

Fineervarianten

Listello

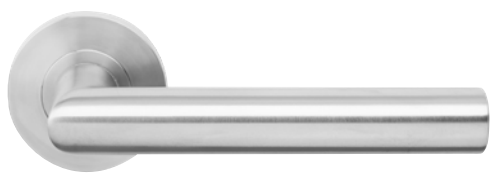
Bij deze dwarsfineer met een strookbreedte van ca. 18 – 28 mm is het effect zeer elegant.

Quirin

Door de combinaties (Q1 – Q3) van dwars en in de lengte aangebrachte nerven ontstaan stijlvolle deuraanzichten.

Krukgnarnituren

Voor houten deuren



Euro-kruk Pro rond
Roestvrij staal mat

S P



Euro-kruk Pro hoekig
Roestvrij staal mat

S P



1



2

NIEUW. Euro-kruk Pro

- Moderne euro-kruk Pro in ronde of hoekige uitvoering
- Minimalistisch deuraanzicht zonder sluitrozet
- Belastingklasse 3 (projectkwaliteit)
- Standaard met krukboring ter plaatse voor een zeer snelle en eenvoudige montage
- Naar keuze in roestvrij staal, gitzwart RAL 9005 black.edition (zie pagina 88) of messing (zie pagina 91)

NIEUW. ProLock-vergrendeling

1 Optionele ProLock-vergrendeling: praktisch onzichtbaar aan de binnenkant van de kruk geïntegreerd, voor het ver- en ontgrendelen van de deur van binnenuit direct met de handgreep. Voorbeelden hiervoor zijn de WC, slaap- of badkamer. Noodopening aan de tegenzijde is mogelijk.

2 Optionele ProLockPlus-vergrendeling: slot aan de buitenkant van de kruk, voor het sluiten en openen van bijvoorbeeld de deur van de werkkamer van buitenaf met een sleutel. Noodopening aan de tegenzijde is mogelijk.



Linea
Gepolijst roestvrij staal
F



Linea
Roestvrij staal mat
F



Basica 2
Roestvrij staal mat
S P



Karee
Roestvrij staal mat
S

Varianten voor kruk- en slotrozetten

Kruk- en slotgarnituren zijn een bepalend element voor het totale aanzicht van uw binnendeur. Hörmann biedt verschillende varianten van de afgebeelde kruk-garnituren aan:

S STANDAARDROZET. De ca. 10 mm dikke kruk- en slotrozetten worden op het deurblad geplaatst.

F PLATTE ROZET. Deze platte rozetvorm is maar 3 mm dik en verleent de deur een elegant aanzicht.

P PLANAR-ROZET. De absoluut in hetzelfde vlak liggende Planar-rozetten zijn perfect in het deurblad aangebracht en maken vooral liefhebbers van design enthousiast.

En nog een prachtig detail: door af te zien van een sleutelgat heeft het design een nog minimalistischer en daardoor eleganter effect.



Deurbeslagen

Voor houten deuren met opdek



Met opdek met
ronde randen



Met opdek met
hoekige randen

→ Meer informatie vindt
u op pagina 100.



Klavierslot klasse I, slotplaat in
nikkelzilver (standaard)



2-delig scharnier V 3420 WF
(standaard)



3-delige scharnier V 4426 WF
(optioneel)



3D-scharnier VX 160 – 18
(optioneel)



Verborgen liggende scharnier
Pivota FX 2 60 3D (optioneel)



NIEUW. STV Inclino 3D-scharnier
voor stalen kozijnen



Stomp

→ Meer informatie vindt u op pagina 100.



Klavierslot klasse I, slotplaat in nikkelzilver (standaard)



Slot met magneetschoot voor het zacht sluiten van de deur (optioneel)



NIEUW. Magneetcomfortslot met bijzonder korte slotplaat voor een nog ingetogener deuraanzicht (optioneel)



Euroscharnier verborgen 3D AN (optioneel)



Verborgen liggende 3D-scharnier DX 61 (optioneel)



NIEUW. STV Inclino 3D-scharnier voor stalen kozijnen

Deurbeslagen black.edition

In edel gitzwart

Voor liefhebbers van design adviseren wij de deurbeslagen in prachtig gitzwart. Onze **black.edition** verleent uw deur een exclusief accent door het contrast met witte of grijze oppervlakken.



Alle deurbeslagen
in de black.edition

4Protect-contrastrand

→ Meer informatie vindt u op pagina 101.

Kozijnafdichting

Deurscharnieren

Krukarnituur

Sluitplaat en slotplaat



Krugarnituren voor houten deuren



**NIEUW. Euro-kruk Pro rond
black.edition**
Gitzwart mat

S P



**NIEUW. Euro-kruk Pro hoekig
black.edition**
Gitzwart mat

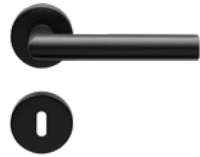
S P

De Euro-krukken Pro rond / hoekig zijn
optioneel ook verkrijgbaar met ProLock- /
ProLockPlus-vergrendeling (zie pagina 84)



Karee black.edition
Gitzwart mat

S F



Linea black.edition
Gitzwart mat

S F P

S Standaardrozet

F Platte rozet

P Planar-rozet

Meer informatie vindt u op pagina 85.



Slot met magneetschoot
black.edition voor het zacht sluiten
van de deur (optioneel)



**NIEUW. Magneetcomfortslot
black.edition met bijzonder korte
slotplaat voor een nog ingetogener
deuraanzicht (optioneel)**



Euroscharnier verborgen 3D AN
black.edition in gitzwart (optioneel)



Verborgen liggend 3D-scharnier
DX 61 in gitzwart (optioneel)



3-delig scharnier V 4426 WF
black.edition in gitzwart (optioneel)



2-delig scharnier V 3420 WF
black.edition in gitzwart (optioneel)



Schuifdeurbeslag Slide Compact
black.edition

Deurbeslagen black.edition

In edel gitzwart

Deurbeslagen en krukarnituren voor glazen deuren



Beslagset Purista Combi black.edition
Gitzwart mat incl. slot met magneetschoot



Linea black.edition
Gitzwart mat



Karee black.edition
Gitzwart mat



Agita black.edition
Gitzwart, met pneumatische
sluitfunctie, maximaal
deurbladgewicht 60 kg

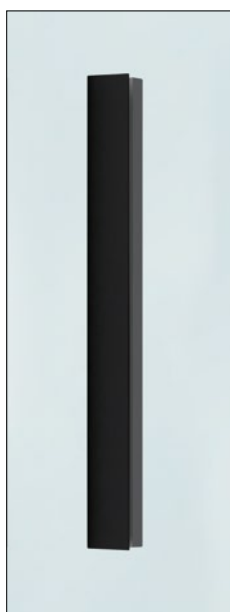


Agita Ultra black.edition
Gitzwart, met hydraulische
sluitfunctie met instelbare
sluitsnelheid, maximaal
deurbladgewicht 100 kg

Komgrepen en greepstangen voor schuifdeuren



Set greepstangen Basic
rond black.edition
in gitzwart



Flat platte greep
black.edition
in gitzwart



Komgreep Rondell 3659
rond black.edition
in gitzwart



Komgreep Norma 3657
ovaal black.edition
in gitzwart



**Komgreep 6403 (alleen
voor glazen deuren)**
hoekig black.edition
in gitzwart



Design komgreep 3648
(alleen voor houten
deuren) rechthoekig
black.edition
in gitzwart

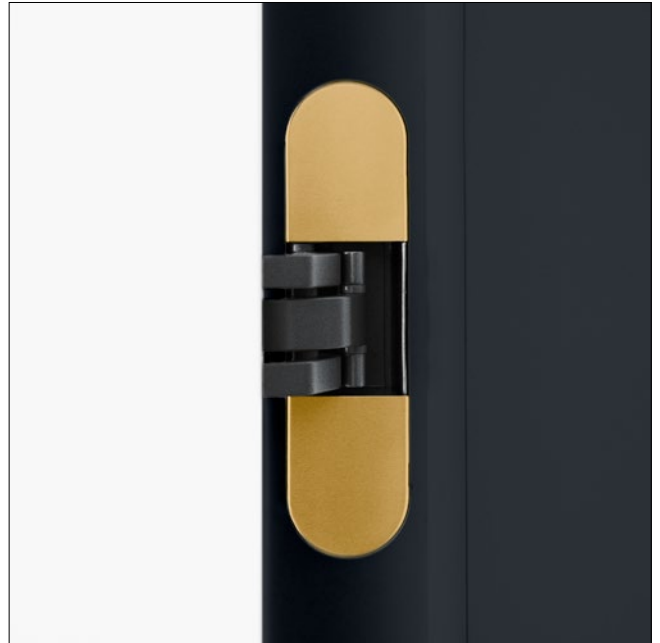
NIEUW. Messing deurbeslagen

Krukgnituren, scharnieren en sluitplaten

Deurbeslagen voor deurbladen met stompe inslag



NIEUW. Magneetcomfortslot messing met bijzonder korte slotplaat voor een nog ingetogener deuraanzicht (optioneel)



NIEUW. Euroscharnier verborgen 3D AN messing (optioneel)



NIEUW. Euro-kruk Pro rond

Messing

S **P**

S Standaardrozet

P Planar-rozet

Meer informatie vindt u op pagina 85.

Krukgnarnituren en deurbeslagen

Voor glazen deuren



Linea
Roestvrij staal mat, roestvrij staal
gepolijst of EV1



Basica 3
Roestvrij staal of EV1



Beslagset Aronda Combi
Roestvrij staal mat, roestvrij staal
gepolijst of EV1



Beslagset Purista Combi
Roestvrij staal mat, roestvrij staal
gepolijst of EV1



Beslagset Conica Combi
Roestvrij staal of EV1



Beslagset Mina Combi
Roestvrij staal mat, speciale
uitvoering van de glazen deur
vereist



Beslagset Puristo S
Kasjmiergrijs (zie afb.) of roestvrij
staal, optioneel met Smart2Lock
voor deurvergrendeling op de
handgreep

Vergrendeling Smart2Lock

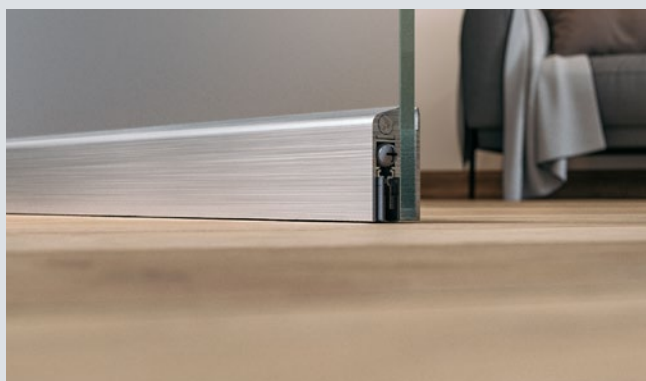
Het sluitmechanisme is elegant in het deurbeslag geïntegreerd en kan met één hand worden ver- en ontgrendeld. In vergrendelde toestand kan de deurkruk van buitenaf en van binnenuit niet meer omlaag worden gedrukt. Dankzij deze intelligente sluittechniek kunnen glazen deuren zonder sleutel worden vergrendeld.



Leaf Light
Kasjmiergrijs (zie afb.)
of roestvrij staal



Remote
Kasjmiergrijs (zie afb.)
of roestvrij staal



Verhoogde geluidsisolatie

Wilt u graag rustige en lichte woon- en werkkruimtes? Dan adviseren wij de optionele uitrusting voor de glazen draaideuren Clear en gesatineerd glas met 11 mm dik gelaagd veiligheidsglas en een neerdalende vloerafdichting. Geniet van deuren met een geluidsisolatie van maximaal 32 dB (dit komt overeen met geluidsisolatieklasse SK 1).

Pendeldeurscharnieren

Voor glazen deuren



Pendeldeurscharnieren

Voor alle glazen deuren zijn optioneel ook pendeldeurscharnieren verkrijgbaar. Deze maken het mogelijk om de deur naar beide kanten te openen. Dat is heel handig als de ruimte niet zo groot is. De pendeldeurscharnieren kunnen in het doorgangskozijn of direct op het metselwerk worden gemonteerd.



Agita

Roestvrij staal mat, met pneumatische sluitfunctie, maximaal deurbladgewicht 60 kg



Agita Ultra

Roestvrij staal mat, met hydraulische sluitfunctie, met instelbare sluitsnelheid, maximaal deurbladgewicht 100 kg

Deurbeslagen en handgrepen

Voor schuifdeuren

Schuifdeursysteem Slide Compact



Het profiel van het schuifdeursysteem Slide Compact wordt standaard geleverd in roestvrij staal mat (afb. links) en is optioneel verkrijgbaar in gitzwart mat (afb. midden) of wit (afb. rechts).

Schuifdeursysteem Slide Compact met extra verticale aanslag (roestvrijstaalkleurig) voor 1-vleugelige deuren, voor de wand lopend

Schuifdeursysteem in het kozijn



Met de borstelaafdichting op het deurblad (afbeelding links) en de inloopafdichting in het kozijn (afbeelding rechts) bieden de voor de wand lopende schuifdeuren met kozijn type C een optimale bescherming tegen luchtjes, geluid en tocht. Zo voelt u zich nog prettiger binnen uw eigen vier muren.

Bij in de wand lopende schuifdeuren kunt u met een springgreep een deurblad dat geheel in de wand is geschoven er met een druk op de knop weer uittrekken en de deur sluiten.

Komgrepen voor houten en glazen deuren



Komgreep 6402
alleen voor houten
deuren, rond, roestvrij
staal mat



Komgreep 6403
alleen voor glazen
deuren, hoekig,
roestvrijstaalkleurig



Design
komgreep 3649
alleen voor houten
deuren, ovaal,
roestvrij staal mat



Komgreep FSB 4212,
ovaal, roestvrij staal
mat of aluminium



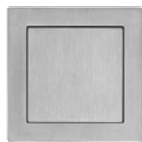
Komgreep FSB 4251,
rechthoekig,
bevestiging voor het
indrukken, roestvrij
staal mat



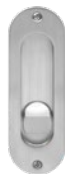
Komgreep FSB 4250,
bevestiging voor het
indrukken, alleen voor
houten deuren,
roestvrij staal mat



Komgreep FSB 4252,
rond, bevestiging
voor het indrukken,
roestvrij staal mat



Komgreep FSB 4253,
vierkant, bevestiging
voor het indrukken,
roestvrij staal mat



Komgreep
Norma 3657, ovaal,
roestvrij staal mat

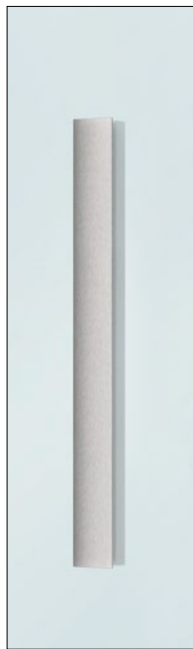


Komgreep
Rondell 3659, rond,
mat nikkel

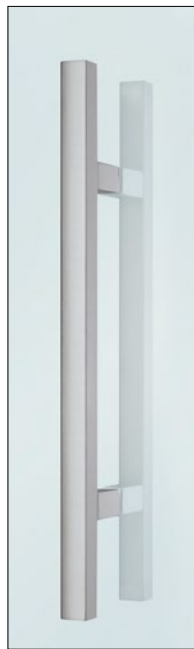
Greepstangen voor houten en glazen deuren



Set greepstangen
Basic, rond, roestvrij
staal mat



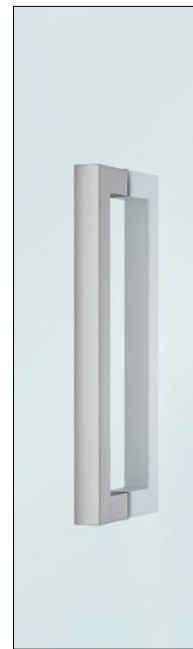
Flat platte greep,
roestvrij staal mat



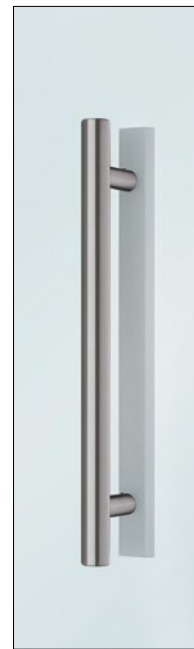
Set greepstangen
Basic, hoekig,
roestvrij staal mat



Set greepstangen
U-Grip, rond, roestvrij
staal mat



Set greepstangen
U-Grip, hoekig,
roestvrijstaal mat



Greepstangcombinatie
Combi, vlakke greep

Lichtuitsparingen, zijdelen, bovenlichten

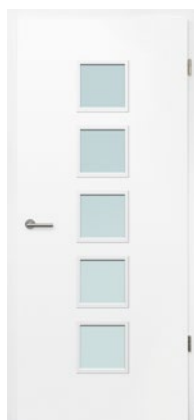
Voor houten deuren

Lichtuitsparingen voor houten deuren ProLine

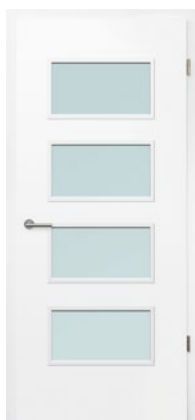
Profiellijsten



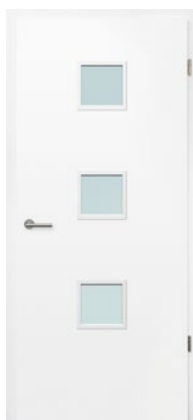
DIN



LA 5



LA 9



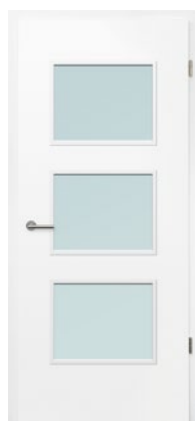
LA 10



Profiel 0: standaardprofiel bij draaivleugeldeuren



Profiel 26: profiel dwarsstijlomraming



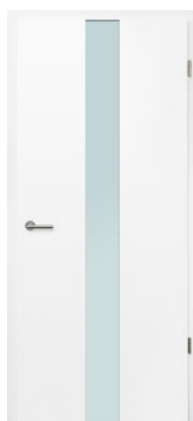
LA 11



LA 24 midden



LA 27



LA-Pure



Profiel 28: standaardprofiel bij schuifdeuren



Profiel 46: in hetzelfde vlak liggend profiel

Zijdelen (lateihoog)

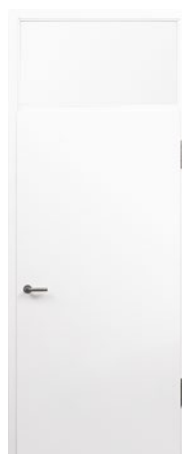
Bovenlichten (verhoogd tot aan het plafond)



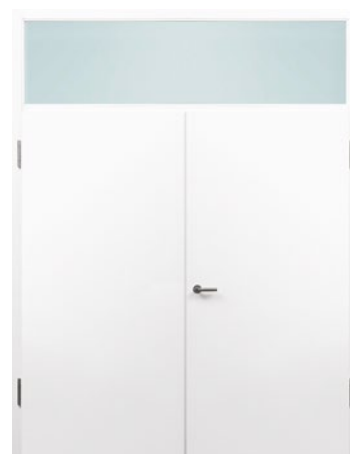
1-vleugelig, 1 zijdeel



1-vleugelig, 2 zijdelen

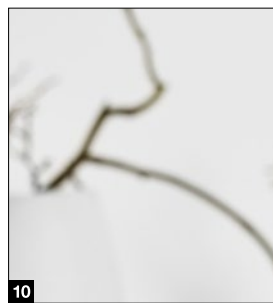
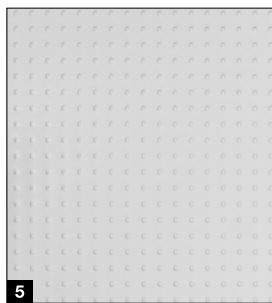
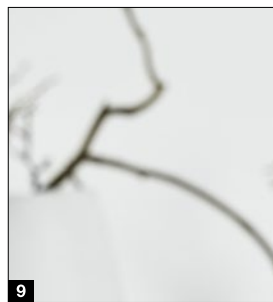
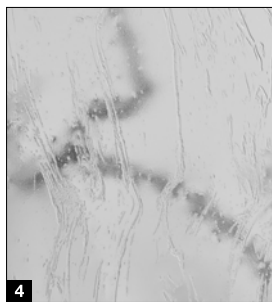
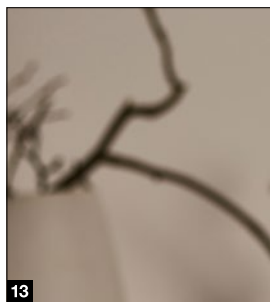
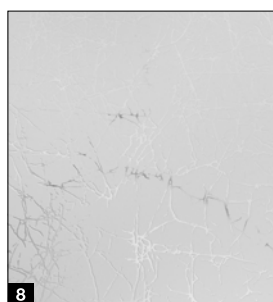
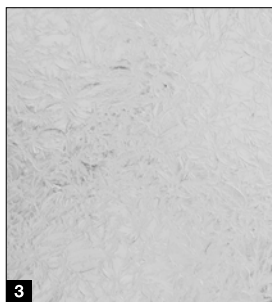
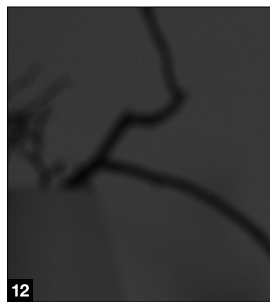
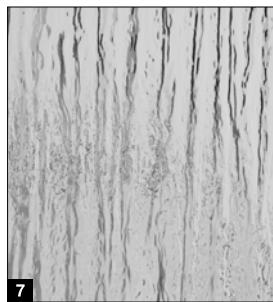
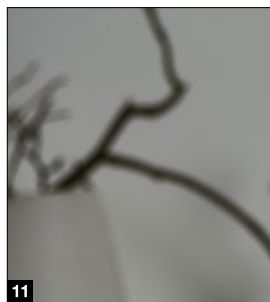
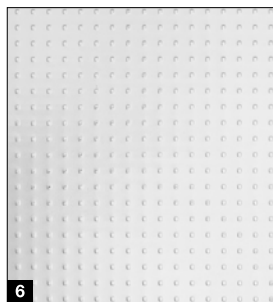
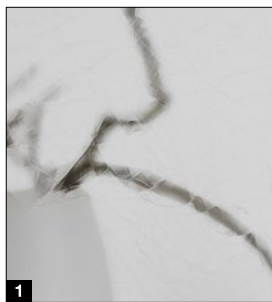


1-vleugelig,
1 bovendeel,
als alternatief ook
met bovenlicht



2-vleugelig, 1 bovenlicht

Beglazingen voor lichtuitsparingen



Glassoorten

- 1** Artista helder
- 2** Chinchilla wit
- 3** Ijsbloemenglas wit
- 4** Gotiek wit
- 5** Pave wit
- 6** Master-Carré
- 7** Silvit 178 wit
- 8** Uadi wit
- 9** Gelaagd veiligheidsglas Clear
- 10** Gelaagd veiligheidsglas Clear white
- 11** Clear grey
- 12** Dark grey
- 13** Clear bronze
- 14** GrooveGlass 15 / 10, motief helder
- 15** GrooveGlass 15 / 10 motief mat

Deur- en kozijnconstructie*

Hoogwaardige ambachtelijke kwaliteit voor hoge belastingen



Prachtig aanzicht door precies passende en montagevriendelijke hoekverbindingen 1

Vullingplank

- Geschroefde hoekverbindingen met vullingverbinding
- Goed afstelbaar
- Hoge mate van krachtopsluiting

Bekleding

- Volledig metalen schroefverbindingen
- Uitstekende krachtopsluiting
- Directe drukverdeling op de verbindingvlakken
- Geen zichtbare boorgaten in de bekleding

Grote vormstabiliteit door robuuste kozijnconstructie 2

- Vullingplank 25 mm dik
- Vullingplank met Duradecor-oppervlak
- Met melamine gecoat tegenelement
- Bekledingen uit MDF

A Randradius 3 mm

B Wandafschuiningen
16 mm
23 mm (optioneel)

C Bekledingsbreedten
60 mm
70 mm (optioneel in Duradecor witte lak)
80 mm

* bij uitvoering ProLine, DesignLine, ClassicLine en GlassLine

**Blijvend zacht sluiten door
hoogwaardige afdichting ³**

- Tweekamersysteem
- Schone montage op het deurblad
- Goede dempingseigenschappen
- **NIEUW.** Laat geen licht door

**Meer veiligheid door robuuste
standaard sluitplaat ⁴**

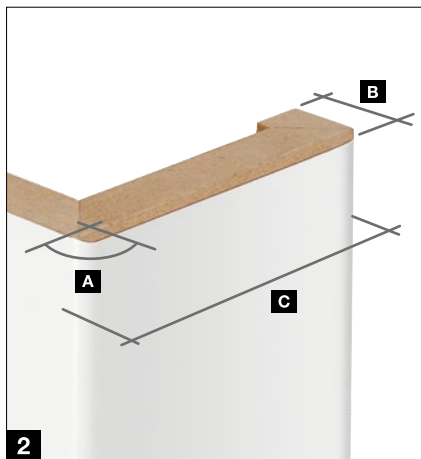
- Beweegbare achtervulling
- Zesvoudig vastgeschroefd
- Dubbel draaiende sluiting
- Ombouwsets leverbaar

**De deur zakt niet dankzij
hybride scharnierbeugel ⁵**

- Draagvermogen 80 kg
- Versterkte metalen / kunststof-houder
- Viervoudig vastgeschroefd in de vullingplank
- Geleidingshulzen tot de voorkant van de bekleding
- Voor houten en glazen deuren

**Grote stabiliteit dankzij deurblad met
omramingsconstructie ⁶**

- Binnendeuren met 70 mm frameconstructie
- Scharnier- en slotzijde



Deur- en kozijnuitvoeringen

Persoonlijk voor wat betreft design en functie



Uitvoering met opdek en ronde randen

Wie waarde hecht aan een harmonieus totaalaanzicht maakt met deze uitvoering de juiste keuze: het deurblad ligt op het kozijn en biedt door de afgeronde randen een harmonieus aanzicht. Het deuraanzicht met opdek en ronde randen is verkrijgbaar voor alle houten deuren, behalve voor de DesignLine Stripe 15 en ClassicLine Montana.

Uitvoering met opdek en hoekige randen

Als u de voorkeur geeft aan een bijzonder rechtlijnig aanzicht, dan bevelen wij u deze uitvoering aan. Het deurblad ligt op het kozijn en heeft een bijzonder fraaie, hoekige rand. Deze is verkrijgbaar voor alle houten deuren, behalve voor de ClassicLine Carolina. Deze uitvoering overtuigt in de Duradecor-oppervlakken met 4Protect-randbescherming en met gelakt oppervlak door een perfect naadloos aanzicht.

Stompe uitvoering

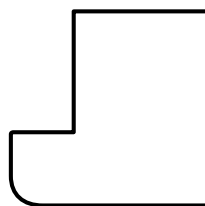
Wilt u voor uw huis een exclusief deuraanzicht met bijna in hetzelfde vlak liggende overgang naar het kozijn? Dan adviseren wij het deurblad met stompe inslag dat bijzonder goed past bij een moderne woonstijl. Deze uitvoering is leverbaar voor alle houten deuren, met uitzondering van de ClassicLine Carolina. Deze uitvoering overtuigt in de Duradecor-oppervlakken met 4Protect-randbescherming en met een oppervlak van echte lak door een perfect naadloos aanzicht.



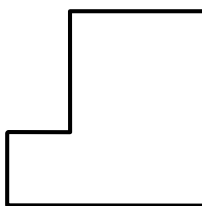
**4Protect-
randbescherming**



**4Protect-
randbescherming**



Horizontale doorsnede
van het deurblad



Horizontale doorsnede
van het deurblad



Horizontale doorsnede
van het deurblad



4Protect- randbescherming

De 4-voudige randbescherming overtuigt door uitstekende kenmerken:

1. Hoge slagvastheid
2. Hoge slijtagebestendigheid
3. Zeer krasvast
4. Naadloos aanzicht. In tegenstelling tot bij gebruikelijke deuren is er geen overstaande rand zichtbaar die het hoogwaardige deuraanzicht verstoort.



Uitvoering met opdek en hoekige randen



Stompe uitvoering

Contrastrand 4Protect

De contrastrand 4Protect in 6 kleuren zorgt voor een bijzonder accent bij houten deuren met een Duradecor-oppeervlak.



Zwart



Antraciet



Stofgrijs



Wit



Lichtgrijs



Taupe

Deur- en kozijnuitvoeringen

Persoonlijk voor wat betreft design en functie



Honingraatvulling

Met de honingraat wordt een vormstabele deurvulling geleverd die overtuigt door de prijs-kwaliteitverhouding.



Tubespaanplaatstroken

De deurvulling bestaat uit afzonderlijke stroken die optimaal ten opzichte van elkaar zijn geplaatst. Daardoor is het deurblad bijzonder stabiel en geschikt voor hoge belastingen.



Tubespaanplaat

De doorlopende plaat met horizontaal lopende buisjes geeft de deurbladen een grote mate van stabiliteit. Deze hoogwaardige binnendeuren zijn geschikt voor een nog hogere belasting.



Volspaanplaat

De hoogwaardige deurbladen uit volspaanplaat beschikken over de beste vleugelstijfheid en zijn geschikt voor bijzonder hoge belastingen. Deuren met lichtuitsparingen worden standaard met volspaanplaten geleverd.



Muuromvattend kozijn

Met ronde randen



Muuromvattend kozijn

Met hoekige randen
(alleen voor gelakt oppervlak)



Muuromvattend kozijn

Met profilering voor ClassicLine
Georgia en Carolina



Blokk kozijn

Voor montage in de opening
of **omraming** voor montage
voor de wand



90°-deurkozijn

Als u een bijzonder deuraanzicht met rechte lijnen belangrijk vindt, adviseren wij ons 90°-deurkozijn. In tegenstelling tot kozijnen met een verstekverbinding heeft deze kozijnbekleding verticale stootranden. Zeker in combinatie met klassieke deurmotieven resulteert dit in een harmonieus totaalbeeld.

Stalen kozijn VarioFix

Perfekte combinatie van design, robuustheid en duurzaamheid

Hoogwaardig design

Bij het VarioFix stalen kozijn zijn de hoeken hoogwaardig gelast en vlak geslepen, zodat er in de hoeken geen verstekverbindingen zichtbaar zijn. De stabiele constructie bij deuren met stompe inslag garandeert een vaste kierafstand, omdat het kozijn na de inbouw niet meer kan vervormen.

Perfekte combinatie

Met een kozijnspiegel van 55 mm aan beide zijden past het stalen kozijn perfect bij andere houten kozijnen. Het VarioFix-kozijn is verkrijgbaar in verkeerswit RAL 9016 met een wit afdichtingsprofiel of in een RAL-kleur naar keuze, passend bij onze deurbladen in Duradecor witte lak en echte lak verkeerswit. Het kozijn kan worden gecombineerd met glazen of houten deurbladen.

Bijzonder duurzaam

Door de hoogwaardige poedercoating is het kozijn ook bestand tegen botsingen met speelgoedauto's of stofzuigers. Beschadigingen aan het oppervlak kunnen eenvoudig worden hersteld. Ook dwellwater of een grondige reiniging heeft geen invloed op het kozijn.

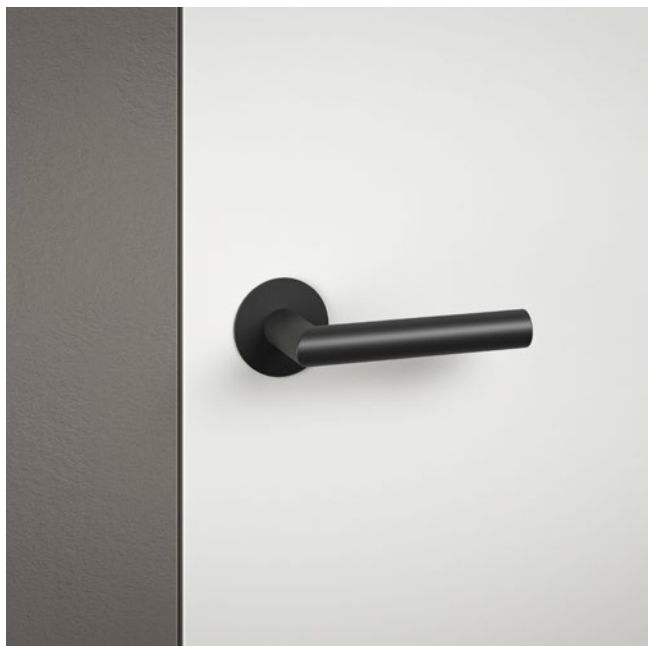
Snelle montage

Het stalen VarioFix-kozijn kan, net als een houten kozijn, zonder schroefverbinding met 2-componenten schuim in alle soorten wanden worden gemonteerd. Dit levert bij de montage een tijdsbesparing van tot maar liefst 50% op in vergelijking met gebruikelijke stalen kozijnen. Voor het stalen VarioFix-kozijn zijn wandtoleranties tot 20 mm geen probleem. Verschillende wanddiktes bij renovatie of bij nieuwbouw worden heel eenvoudig gecompenseerd door de verstelbare siersponning.



Zeroline-kozijn

Duidelijke vormen voor moderne woningconcepten



De schoonheid van het onzichtbare

Voor wie waarde hecht aan duidelijke vormen en van een modern, clean design houdt, is het Zeroline-kozijn de juiste keuze. Het minimalistische aanzicht overtuigt: wand en deurblad liggen in hetzelfde vlak, de kozijnconstructie is met een kozijnspiegel van slechts 2 mm bijna onzichtbaar en ook de scharnieren liggen verborgen. Deze deurblad- / kozijncombinatie past perfect bij veeleisende wensen op het gebied van design.

Kozijn met standaard weefsel

Het kozijn heeft een standaard weefselband. Deze wordt gepleisterd en voorkomt scheurvorming. Daarmee wordt het kozijn geheel in de wand geïntegreerd.

In hetzelfde vlak liggende sokkellijsten

Passend bij het kozijn zijn er sokkellijsten verkrijgbaar, waarop de pleister direct kan worden aangebracht. Op die manier kunnen de sokkellijsten ook in hetzelfde vlak liggend in de wand worden geïntegreerd.

Uitrustingskenmerken

- Deurblad met stompe inslag
- Deurbladdikte 40 mm
- Verborgen liggende scharnieren
- Slot met magneetschoot

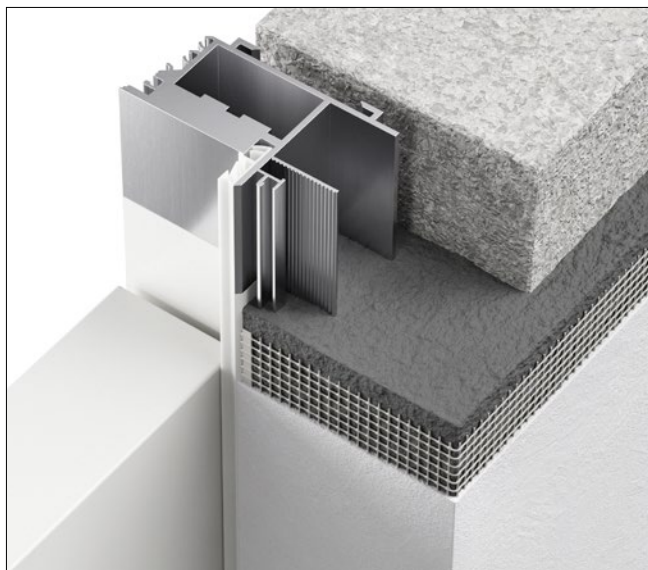
Kleuren / oppervlakken

- Verkeerswit RAL 9016
- Gitzwart RAL 9005
- Geanodiseerd aluminium

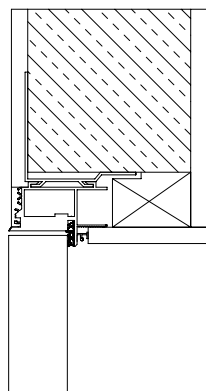
Bouwrichtmaten

Max. hoogte: 2250 mm

Max. breedte: 1250 mm



Doordat er daarnaast flexibele weefsel wordt gebruikt, wordt scheurvorming in het pleisterwerk voorkomen.



Horizontale doorsnede met deur met stompe inslag

Houten deur Reverse

Voor een vrijwel in hetzelfde vlak liggend deuraanzicht aan de gangkant

Opent door het kozijn naar de volgende kamer

Als u een vrijwel in hetzelfde vlak liggend deuraanzicht ook aan de gangkant belangrijk vindt en de deuren door het kozijn naar de daarachter liggende ruimte moeten openen (en niet zoals gebruikelijk naar de gang), dan adviseren wij onze reverse openende deuren (zie afbeelding rechtsonder).

Elegante aanblik

Verborgene liggende scharnieren onderstrepen het minimalistische moderne deuraanzicht.

Goed te combineren

Door hetzelfde aanzicht van deurblad en kozijn met vrijwel in hetzelfde vlak liggende overgang kunnen reverse openende deuren heel goed worden gecombineerd met deuren met stompe inslag in dezelfde ruimte of gang. Zo ontstaat een compleet harmonieus en comfortabel totaalbeeld.

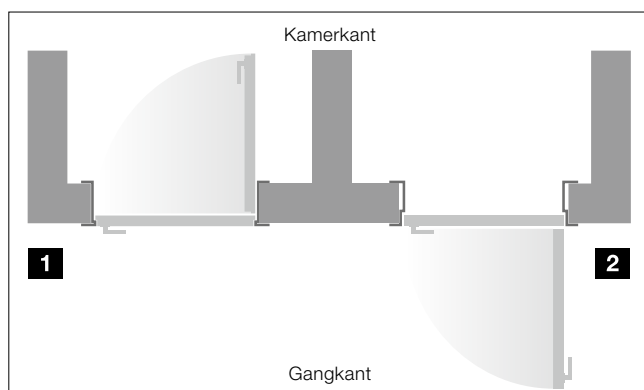
Uitrustingskenmerken

- Deurblad met stompe inslag en kozijnspinning
- Deurbladdikte 40 mm
- Verborgene liggende scharnieren
- Slot met magneetschoot
- Openingsbegrenzer

Bouwrichtmaten

Max. hoogte: 2489 mm

Max. breedte: 1174 mm



De reverse openende deur (DIN links) opent naar de ruimte toe **1** en de normaal openende stompe deur (DIN rechts) opent naar de gang toe **2**.

Functionele deuren en projectdeuren

Voor meer veiligheid en comfort

Klimaat- en woningangangsdeuren

	WET systeem 1 ¹⁾	WET systeem 2	WET systeem 3
Deurdikte ca.	40 mm	46 mm	52 mm
Max. maten	2110 × 985 mm	2235 × 1110 mm	2485 × 1235 mm ²⁾
Stangdeurdranger	○	○	○
Glijraildeurdranger	○	○	○
VarioFix-kozijn	○	○	○
 Klimaatklasse 3	●	●	●
 Geluidsisolatieklasse 1	●	-	-
 Geluidsisolatieklasse 2	-	●	-
 Geluidsisolatieklasse 3	-	●	●
 RC2-veiligheidsuitrusting	-	○	○
 RC3-veiligheidsuitrusting	-	-	●

● = standaarduitrusting ○ = optionele uitrusting

Rookwerende deuren

	Rookwerende deur ³⁾		
Deurdikte ca.	46 mm		
Max. maten	2235 × 1110 mm		
Stangdeurdranger	○		
Glijraildeurdranger	●		
 Rookbeveiliging	●		
 Klimaatklasse 2	-		
 Klimaatklasse 3	○		
 Geluidsisolatieklasse 1	○		
 Geluidsisolatieklasse 2	●		
 Geluidsisolatieklasse 3	○		
 RC2-veiligheidsuitrusting	○		
 RC3-veiligheidsuitrusting	-		

● = standaarduitrusting ○ = optionele uitrusting

¹⁾ alleen ProLine

²⁾ bij RC3: 2235 × 1110 mm

³⁾ Alleen ProLine, overige deuruitvoeringen op aanvraag

⁴⁾ Alleen voor ProLine, Groove, Line, Plain en ClassicLine Kontura

⁵⁾ Alleen voor ProLine Duradecor



Deurspion 1

Met de optionele deurspion ziet u altijd wie er voor uw woningdeur staat zonder dat u deze hoeft te openen.

Elektrische deuropener 2

Dankzij de optionele, elektrische dagschoot kunt u uw deur gemakkelijk openen met een schakelaar in de woning.

Slotuitrusting 3

Optioneel als zelfvergrendelend automatisch slot of automatische deuropener

Veiligheidsbeslag 4

Optioneel als langschild / rozet ES 1 of langschild / langschild ES 2

Stangdeurdranger 5

Standaard of optioneel bij 1-vleugelige deuren (afhankelijk van de uitvoering)

Glijraildeurdranger 6

Standaard of optioneel bij 1- en 2-vleugelige deuren (afhankelijk van de uitvoering)

Brandveilige kruk 7

(profielcilinder niet bij de leveringsomvang inbegrepen)
Standaard in zwarte kunststof of optioneel als roestvrijstalen kruk

Deurslotaandrijving Smartkey 8

Verkrijgbaar in wit of zilverkleurig, incl. handzender HSE 4 SK BS met toetsen met opschrift

Maten en inbouwgegevens

Voor houten deuren

Deurblad

- Ca. 40 mm resp. 45 mm dik (bij deuren met fineer van echt hout)
- Omramingsconstructie uit massief hout / materiaal op houtbasis met extra kozijnversteving, kan onderaan 25 mm worden ingekort
- Bij 2-vleugelige deuren: tegensponning uitgevoerd¹⁾
- Klimaatklasse 1
- Belastingsgroepen N tot S (afhankelijk van de uitvoering)
- Inhangklaar conform DIN 18101
- Geschikt voor houten muuromvattende kozijnen of standaardkozijnen uit staal

Kozijn

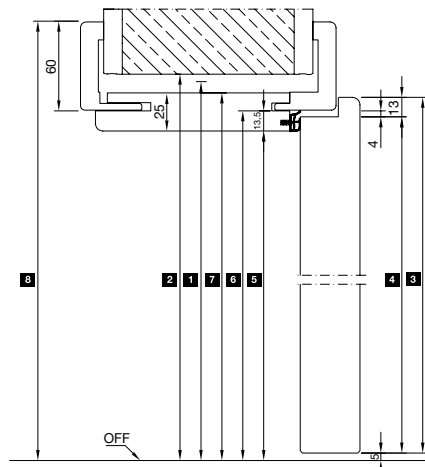
- Instelbare wanddikte -5 mm / +15 mm of -5 / +10 mm (bij deuren met fineer van echt hout)
- Dichting af fabriek ingetrokken, in verstek gesneden

Kozijnafmetingen

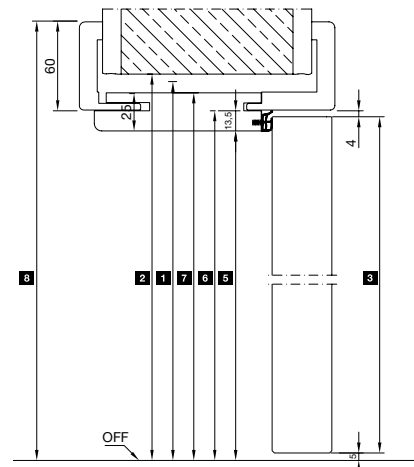
- A** Randradius 3 mm
- B** Wandafschuiningen
- 16 mm
 - 23 mm
- C** Bekledingsbreedten
- 60 mm
 - 70 mm²⁾
 - 80 mm
 - 100 mm
- D** Vullingplank
- 25 mm dik

Verticale doorsnede

Met opdek

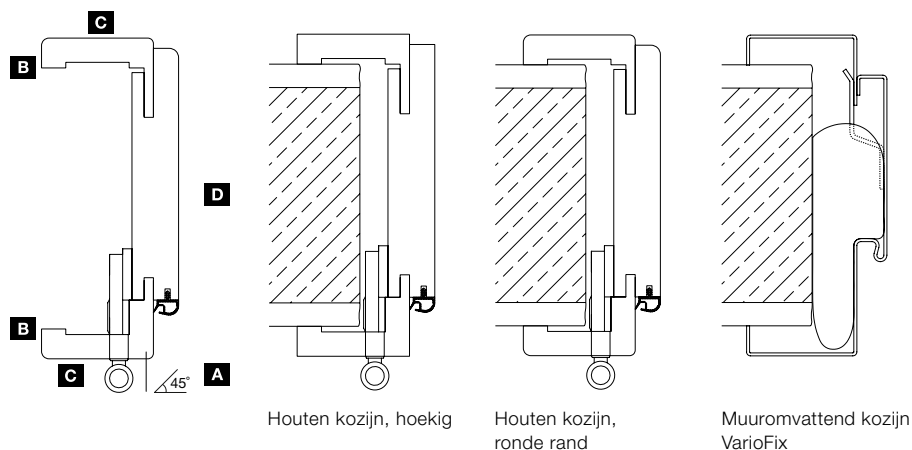


Stomp



1	Bouwwrichtmaat hoogte		2043	2138
2	Wandopening		2048	2143
3	Buitenmaat deurblad	Met opdek	2028	—
4	Sponningmaat deurblad	Stomp	2015	2110
5	Vrije doorgangmaat		2015	2110
6	Kozijnspinningmaat		2024	2119
7	Buitenmaat vulling		2035,50	2130,50
8	Bekledingsbuitenmaat bij 60 mm bekleding (bij 80 mm bekleding + 20 mm)		2084	2179

Kozijnuitvoeringen



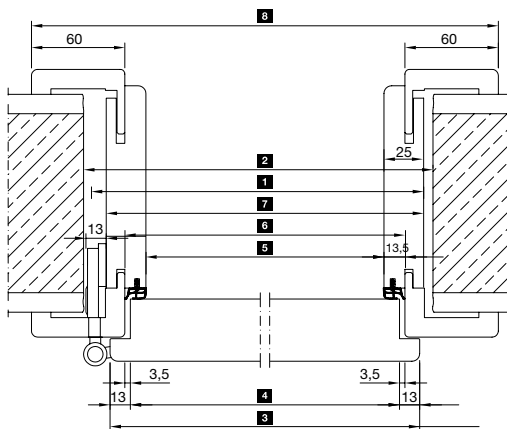
¹⁾ Bij de motieven Carolina met slaglijst

²⁾ Alleen verkrijgbaar met wandafschuining van 23 mm

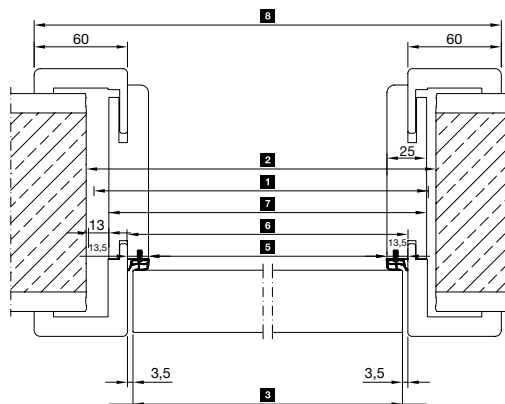
³⁾ Alleen bij de deurmotieven Carolina

Horizontale snede – 1-vleugelig

Met opdek



Stomp



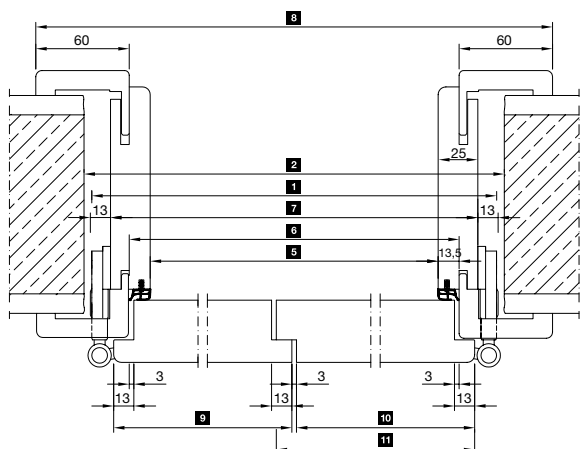
		671	721	771	821	871	921	971	1021
1	Bouwrichtmaat breedte								
2	Wandopening	681	731	781	831	881	931	981	1031
3	Buitenmaat deurblad	Met opdek	656	706	756	806	856	906	1006
		Stomp	630	680	730	780	830	880	980
4	Sponningmaat deurblad		630	680	730	780	830	880	930
5	Vrije doorgangmaat		610	660	710	760	810	860	910
6	Kozijnsponningmaat		637	687	737	787	837	887	937
7	Buitenmaat vulling		660	710	760	810	860	910	960
8	Bekledingsbuitenmaat		757	807	857	907	957	1007	1057

Maten en inbouwgegevens

Voor houten deuren

Horizontale snede – 2-vleugelig

Met opdek

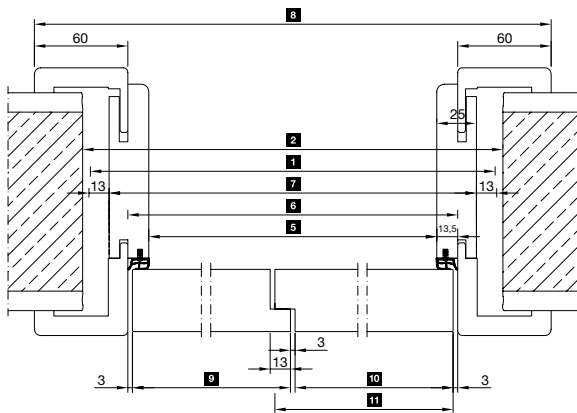


1 Bouwrichtmaatbreedte	1228	1328	1428	1528	1628	1728	1828	1928
2 Wandopening	1238	1338	1438	1538	1638	1738	1838	1938
5 Vrije doorgangmaat	1268	1368	1468	1568	1668	1768	1868	1968
6 Kozijnspawningmaat	1295	1395	1495	1595	1695	1795	1895	1995
7 Buitenmaat vulling	1318	1418	1518	1618	1718	1818	1918	2018
8 Bekledingsbuitenmaat	1415	1515	1615	1715	1815	1915	2015	2115
3 Buitenmaat deurblad Doorgangsvleugel	656	706	756	806	856	906	956	1006
3 Buitenmaat deurblad	656	706	756	806	856	906	956	1006
3 Buitenmaat deurblad Standvleugel met tegensponning	669	719	769	819	869	919	969	1019

Maten in mm

³⁾ Alleen bij de deurmotieven Carolina

Horizontale snede – 2-vleugelig Stomp



1	Bouwrichtmaatbreedte	1316	1416	1516	1616	1716	1816	1916	2016	2116
2	Wandopening	1326	1426	1526	1626	1726	1826	1926	2026	2126
5	Vrije doorgangmaat	1242	1342	1442	1542	1642	1742	1842	1942	2042
6	Kozijnspinningmaat	1269	1369	1469	1569	1669	1769	1869	1969	2069
7	Buitenmaat vulling	1292	1392	1492	1592	1692	1792	1892	1992	2092
8	Bekledingsbuitenmaat	1389	1489	1589	1689	1789	1889	1989	2089	2189
3	Buitenmaat deurblad Doorgangsvleugel	630	680	730	780	830	880	930	980	1030
3	Buitenmaat deurblad	630	680	730	780	830	880	930	980	1030
3	Buitenmaat deurblad Standvleugel met tegenspanning	643	693	743	793	843	893	943	993	1043

Zeroline-kozijn

Technical drawing showing a cross-section of a window frame assembly. The drawing includes a window pane with diagonal hatching, a frame, and a sill. Dimensions are indicated by vertical arrows and numbered 1 through 6:

- 1: Height of the window frame above the sill.
- 2: Total height of the window frame assembly above the sill.
- 3: Height of the window frame above the sill, measured from the bottom of the frame to the top of the sill.
- 4: Height of the window frame above the sill, measured from the bottom of the frame to the top of the sill.
- 5: Height of the window frame above the sill, measured from the bottom of the frame to the top of the sill.
- 6: Height of the window frame above the sill, measured from the bottom of the frame to the top of the sill.

Technical drawing of a window frame cross-section. The drawing shows a window pane with diagonal hatching. Dimensions are indicated by vertical arrows on the left and right sides. On the left, dimension 2 is the total height, 1 is the height of the upper frame, and 6 is the height of the lower frame. On the right, dimension 3 is the height of the lower frame, and 4 is the height of the upper frame. The drawing also shows the internal structure of the frame, including the sash and the seal.

Technical drawing of a window frame cross-section. The drawing shows a central window opening with a frame. Dimensions are indicated by numbered arrows: 1 (width of the frame), 2 (width of the frame plus the opening), 3 (width of the frame plus the opening plus the distance to the next frame), 4 (width of the frame plus the opening plus the distance to the next frame plus the distance to the next frame), 5 (width of the frame plus the opening plus the distance to the next frame plus the distance to the next frame plus the distance to the next frame), 6 (width of the frame plus the opening plus the distance to the next frame plus the distance to the next frame plus the distance to the next frame plus the distance to the next frame).

Technical drawing of a window frame cross-section. The drawing shows a central window opening with a frame. Dimensions are indicated by numbered arrows: 1 (total width), 2 (width of the frame), 3 (width of the sill), 4 (width of the base), 5 (width of the frame), 6 (width of the opening), and 7 (width of the frame).

Wandopening (metselwerk)	Bouwricht- maat	Buitenmaat deurblad	Kozijnspon- ningmaat	Kozijnbinnen- maat	Vrije doorgangs- breedte
	10	97	90	114	150
681	671	584	591	567	531
731	721	634	641	617	581
781	771	684	691	667	631
831	821	734	741	717	681
881	871	784	791	767	731
931	921	834	841	817	781
981	971	884	891	867	831
1031	1021	934	941	917	881

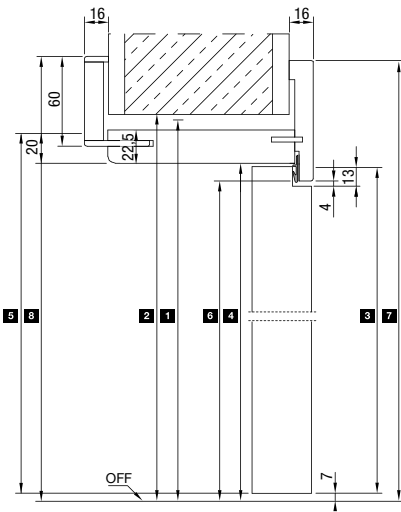
Wandopening (metselwerk)	Bouwrichtmaat	Kozijnspinnings- maat	Vrije doorgangs- breedte	Deurbladbreedte	
				Opdek	Stomp
20	-5	-17	-32	Reverse	
1755	1750	1733	1718	1735	1722
2005	2000	1983	1968	1985	1972
2130	2125	2108	2093	2110	2097
2255	2250	2233	2218	2235	2222
2505	2500	2483	2468	2485	2472
2755	2750	2733	2718	2735	2722
3005	3000	2983	2968	2985	2972
3505	3500	3483	3468	3485	3472
3755	3750	3733	3718	3735	3722

[illegible]

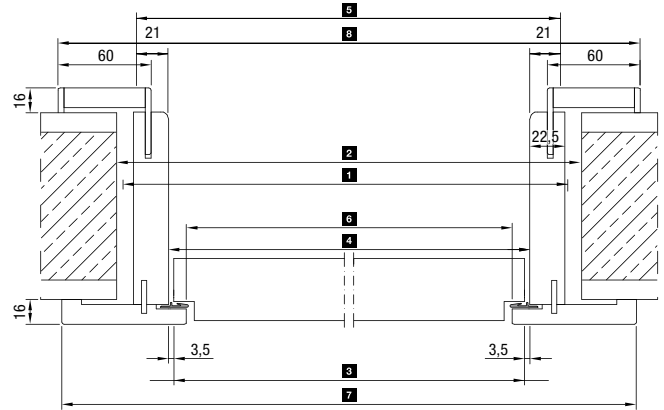
2) Bij Zeroline-kozijn met reverse openend deurblad -3 mm

112 DESIGN, UITRUSTING, TOEBEHOREN

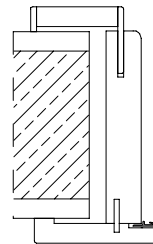
Verticale doorsnede



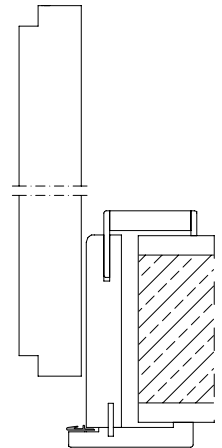
Horizontale doorsneden



Gesloten

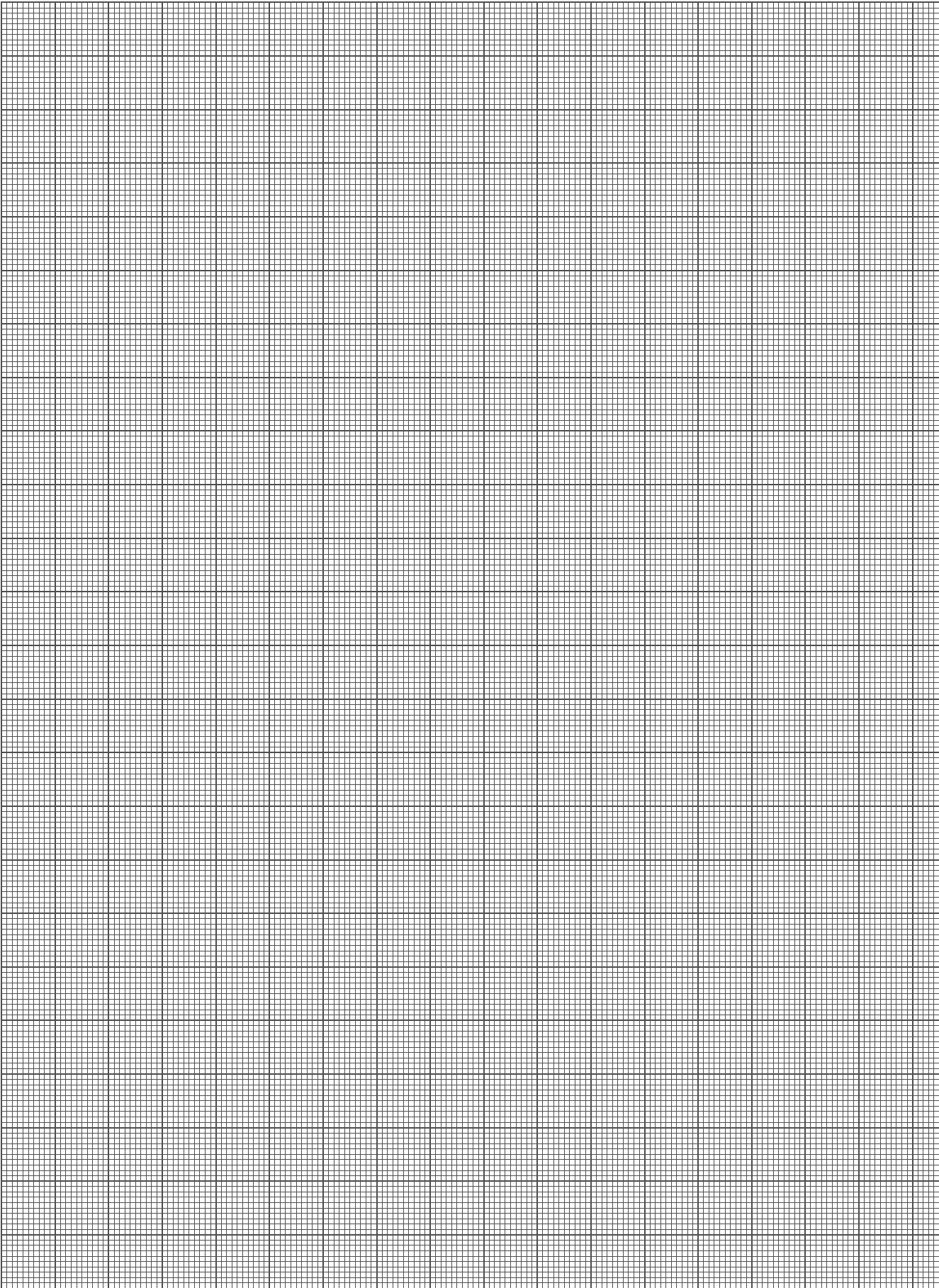


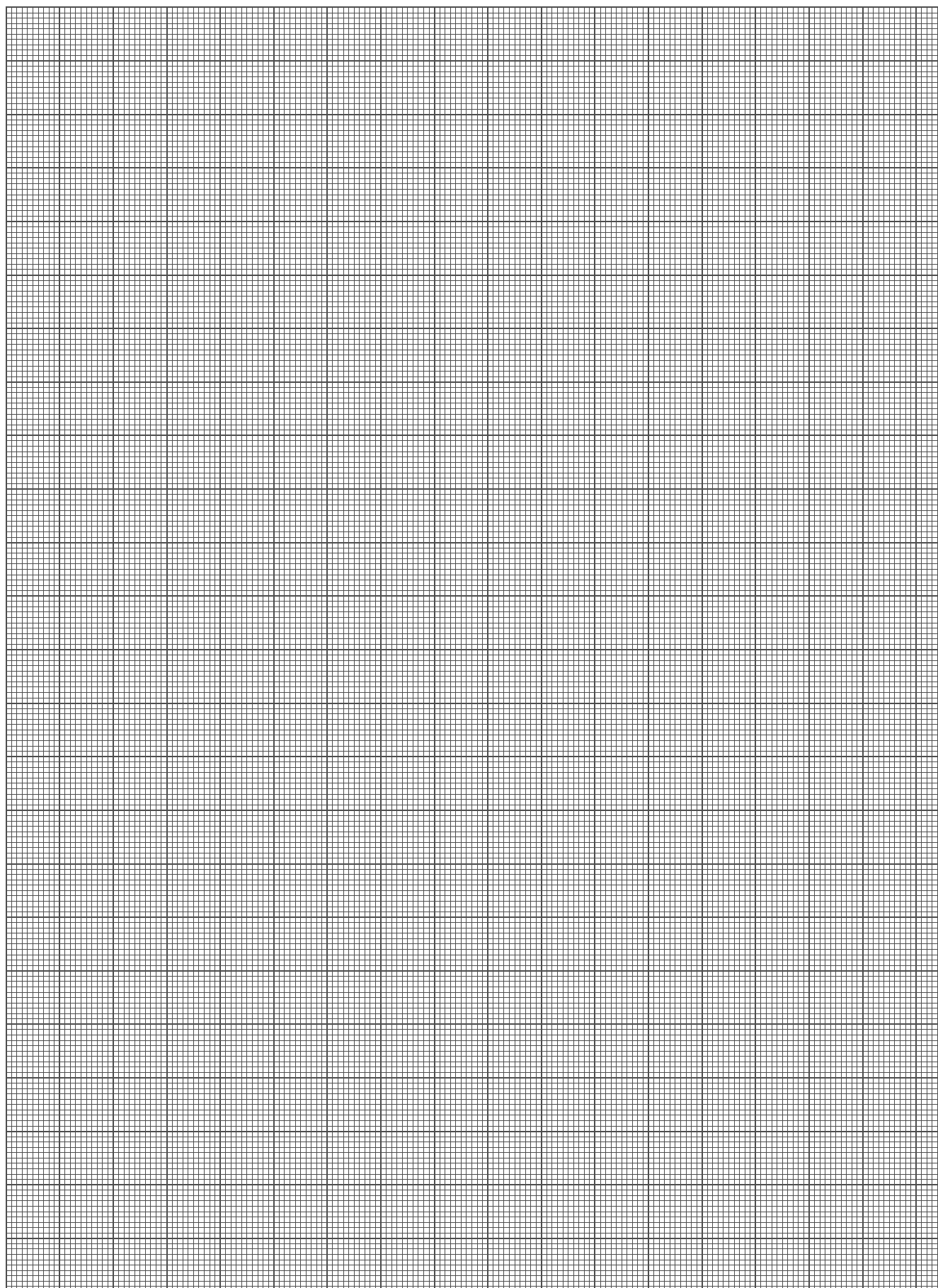
Geopend
(DIN links)



	min.					max.
1 Bouwrichtmaat breedte	674	750	875	1000	1125	1174
2 Wandopening	684	760	885	1010	1135	1184
3 Buitenmaat deurblad	610	686	811	936	1061	1110
4 Kozijnspinningmaat	617	693	818	943	1068	1117
5 Nominale kozijnmaat	659	735	860	985	1110	1159
6 Vrije doorgangmaat	594	670	795	920	1045	1094
7 Bekledingsbuitenmaat zichtzijde	754	830	955	1080	1205	1254
8 Bekledingsbuitenmaat openingszijde	760	836	961	1086	1211	1260
1 Bouwrichtmaat hoogte	1875	2000	2125	2250	2489	
2 Wandopening tot OFF	1880	2005	2130	2255	2494	
3 Buitenmaat deurblad	1835	1960	2085	2210	2449	
4 Kozijnspinningmaat tot OFF	1847	1972	2097	2222	2461	
5 Nominale kozijnmaat	1860	1985	2110	2235	2474	
6 Vrije doorgangmaat tot OFF	1836	1961	2086	2211	2450	
7 Bekledingsbuitenmaat zichtzijde	1916	2041	2166	2291	2530	
8 Bekledingsbuitenmaat openingszijde	1919	2044	2169	2294	2533	
					max.	

Maten in mm





Hörmann. Zekerheid voor het leven.

Wie zijn eigen huis bouwt of moderniseert, wil daarin genieten, geborgen zijn en zich ontspannen. Dankzij de duurzame en bijzonder langdurige kwaliteit worden Hörmann-producten een betrouwbaar onderdeel van uw huis – gemaakt om generaties lang mee te gaan.

**GARAGEDEUREN. GARAGEDEUR- EN DEUR-
AANDRIJVINGEN. SMART HOME-SYSTEMEN.
VOORDEUREN. BINNENDEUREN. LOFTDEUREN.
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. Alle RAL-kleurgegevens zijn vergelijkbaar met de respectievelijke RAL-kleur. Auteursrechtelijk beschermd. Gehele of gedeeltelijke nadruk is zonder onze toestemming niet toegestaan. Wijzigingen voorbehouden.

HÖRMANN