



OPENSLAANDE GARAGEDEUREN

NIEUW. MatchColor-voorkeurkleuren met hetzelfde aanzicht bij Hörmann voor- en ingangsdeuren



VISSERS

DEURTECHNIEK & LAAD-/LOSSYSTEMEN

HÖRMANN





4

Goede redenen
om voor Hörmann
openslaande garage-
deuren te kiezen.



10

Inspiratie.



12

Design.
Uitrusting.

Al generaties lang verantwoordelijk

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



“EEN GOEDE NAAM MOET MEN VERDIENEN.”

AUGUST HÖRMANN

Geheel in de zin van de oprichter van het bedrijf is het merk Hörmann tegenwoordig een echte kwaliteitsbelofte. Met meer dan 20 miljoen verkochte deuren en aandrijvingen behoort Hörmann tot de meest toonaangevende Europese aanbieders. Door het overkoepelende internationale verkoop- en servicenet is Hörmann uw sterke partner voor hoogwaardige bouwelementen.

TOEKOMST IN HET VIZIER. Hörmann loopt met het goede voorbeeld voorop. Daarom dekken wij onze stroombehoefte in Duitsland voor 100% uit eco-stroom. In combinatie met een intelligent en gecertificeerd energimanagementsysteem, het CO₂-neutraal versturen van post en het recyclen van herbruikbare materialen wordt jaarlijks meer dan 60000 ton CO₂ bespaard. Daarnaast compenseren wij meer dan 100000 ton CO₂ door het stimuleren van windenergie- en bebossingsprojecten in samenwerking met ClimatePartner.



Meer informatie vindt u op
www.hormann.nl/bedrijf/milieu



Merkkwaliteit Made in Germany



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





10 jaar
garantie*

GEGARANDEERD DUURZAAM. Alle belangrijke deur- en aandrijfcomponenten worden bij Hörmann zelf ontwikkeld en gefabriceerd. Duurtests onder reële voorwaarden zorgen voor geperfectioneerde standaardproducten in Hörmann-kwaliteit. Om die reden en dankzij een kwaliteitsgarantie zonder compromissen krijgt u bij Hörmann 10 jaar garantie op alle openslaande garagedeuren en 5 jaar op Hörmann-aandrijvingen*.

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



Getest en
gecertificeerd

VEILIGHEID VOOR U EN UW GEZIN. Hörmann-openslaande garagedeuren zijn zowel afzonderlijk als in combinatie met Hörmann-aandrijvingen getest en gecertificeerd volgens de strenge veiligheidseisen van de Europese norm 13241. Veiliger kan een openslaande garagedeur niet zijn. En dat biedt u en uw gezin veiligheid, elke dag opnieuw.



Voor een gemakkelijke toegang tot garage en bijgebouwen

Met openslaande garagedeuren types NT 60-2, NT 80-2 en de automatische DFT kunt u naar keuze beide deurvleugels of slechts één deurvleugel openen (om bijvoorbeeld uw fiets en tuingereedschap gemakkelijk uit de garage halen). De tweevleugelige, thermisch geïsoleerde panelen bieden een goede isolatie en zijn verkrijgbaar in diverse oppervlakken. Hörmann openslaande garagedeuren zijn zeer geschikt voor de vervanging van oude openslaande garagedeuren. Het klassieke uiterlijk van uw huis blijft behouden en de garagedeuren bieden de voordelen van de huidige functionaliteit en veiligheid.



DUURZAAM. De geëxtrudeerde aluminium profielen van de omraming en de vulling van 42 mm dikke, stalen sandwichpanelen volgeschuimd met polyurethaan, zorgen voor de nodige stabiliteit van de garagedeuren en garanderen een lange levensduur.

KANT EN KLAAR DEURELEMENT. De openslaande garagedeuren van Hörmann worden kant en klaar, gereed om in te bouwen, geleverd. Inclusief standaard profielcilinder-insteekslot, krukarnituur met veiligheidsrozet aan de buitenkant en ovale rozet aan de binnenkant en driedimensioneel regelbare, onderhoudsvrije scharnieren.

ONDERHOUDSARM. Alle Hörmann garagedeuren zijn vervaardigd uit hoogwaardig staal en aluminium. Het onderhoud is eenvoudig. Af en toe reinigen met de speciaal daarvoor bestemde reinigings- en onderhoudsset. Dit zorgt ervoor dat u jarenlang plezier van uw deuren kunt hebben.



GOEDE WARMTE-ISOLATIE. De zeer goede isolatie van de openslaande NT 80-2 garagedeuren, inclusief thermisch onderbroken profielen, voorkomt tocht en onnodig warmteverlies. Dat bespaart energie, wanneer de garage bijv. als hobbyruimte wordt gebruikt.



BOVEN. L-profilering, Silkgrain, basaltgrijs RAL 7012, met hetzelfde aanzicht als de garagesectionaaldeur

LINKSONDER. M-profilering, Woodgrain, verkeerswit RAL 9016

RECHTSONDER. S-profilering, Woodgrain, lichtgrijs RAL 7035





MET HETZELFDE AANZICHT ALS HÖRMANN

SECTIONAALDEUREN. Bij Hörmann is een 2-vleugelige openslaande garagedeur passend bij uw garage-sectionaaldeur verkrijgbaar. De vullingen van de deuren zijn afgestemd op het deurmotief, het oppervlak en de kleur. Dit resulteert in een harmonieus totaalplaatje wanneer de sectionaaldeur en openslaande garagedeuren naast elkaar worden gemonteerd.

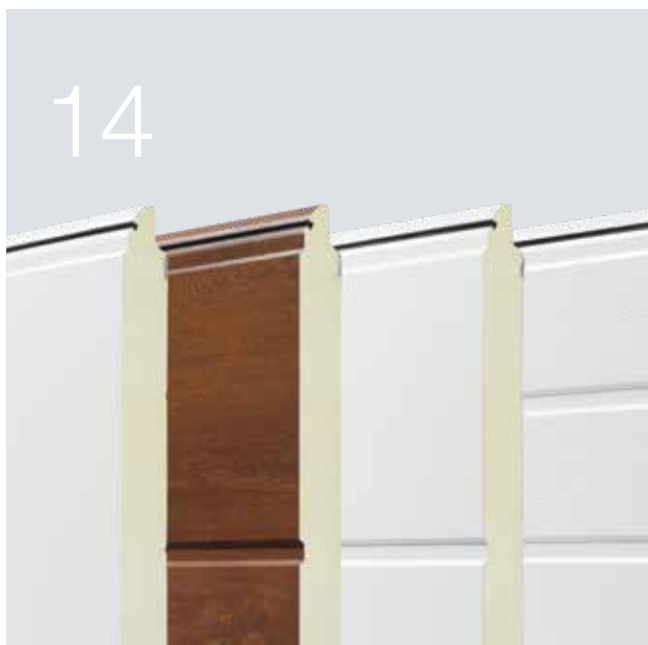
VOOR EENVOUDIGE TOEGANG TOT DE GARAGE.

Bij de 2-vleugelige garagedraaivleugeldeur kunt u naar keuze beide vleugels of slechts één vleugel openen om bijvoorbeeld uw fiets uit de garage te halen. Geniet van maximaal comfort door uw garagedraaivleugeldeur te voorzien van een ProMatic 4- of SupraMatic 4-aandrijving.





14



16



22



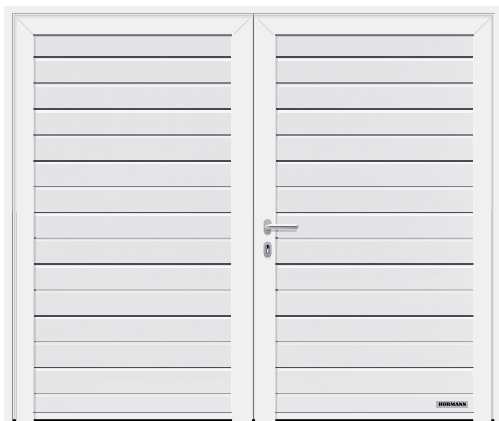
Design Uitrusting

- 14 Motieven en uitvoeringen
- 16 Oppervlakken, kleuren, decors
- 24 Uitrusting
- 26 Maten en inbouwgegevens

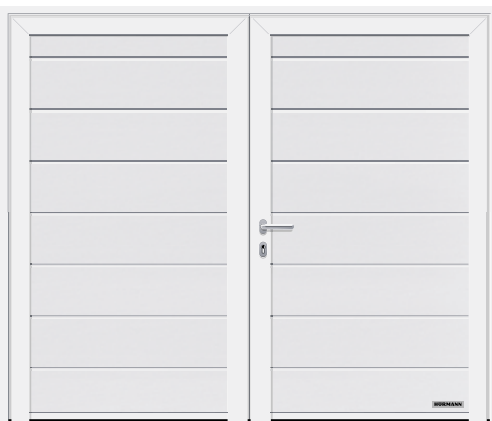
Openslaande garagedeuren

Deurmotieven en -uitvoeringen

Standaardmotieven



S-profilering, verkeerswit RAL 9016



M-profilering, verkeerswit RAL 9016



L-profilering, verkeerswit RAL 9016



D-profilering, verkeerswit RAL 9016

Deuruitvoeringen

NT 60-2

NT 80-2

DFT 42

Prestatie-eigenschappen volgens de Europese norm 13241

Materiaal panelen	Verzinkte stalen plaat met polyestergrondlaag	Verzinkte stalen plaat met polyestergrondlaag	Verzinkte stalen plaat met polyestergrondlaag
Dikte panelen	Dubbelwandig, 42 mm	Dubbelwandig, 42 mm	Dubbelwandig, 42 mm
Warmte-isolatie U-waarde ingebouwde deur	2,9 W/(m ² ·K) ¹⁾	1,4 W/(m ² ·K) ¹⁾	2,9 W/(m ² ·K) ¹⁾
Breedte max.	3000 mm	2600 mm	3000 mm
Hoogte max.	2258 mm	2500 mm	2258 mm

Motieven / oppervlakken

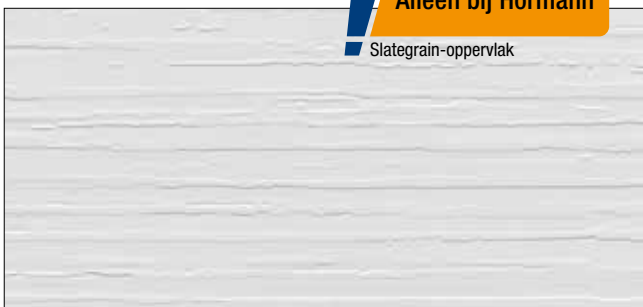
S-profilering	Woodgrain	Woodgrain	Woodgrain
M-profilering	Woodgrain, Slategrain, Silkgrain, Sandgrain, Planar, Decograin	Woodgrain, Silkgrain, Sandgrain	Woodgrain, Slategrain, Silkgrain, Sandgrain, Decograin
L-profilering	Woodgrain, Slategrain, Silkgrain, Sandgrain, Planar, Decograin, Duragrain	Woodgrain, Silkgrain, Sandgrain	Woodgrain, Slategrain, Silkgrain, Sandgrain, Planar, Decograin, Duragrain
D-profilering	Silkgrain	–	Silkgrain

¹⁾ De U-waarden gelden voor ingebouwde deuren zonder beglazing met de afmetingen 2500 x 2250 mm

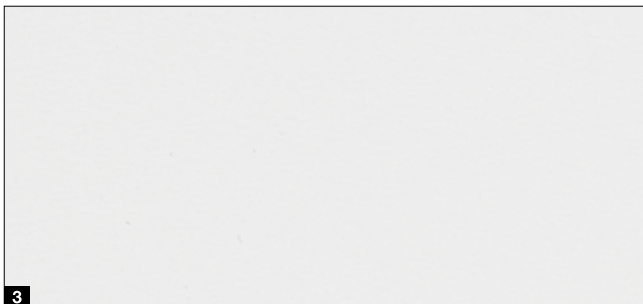
Woodgrain



Slategrain



Silkgrain



- 1 Woodgrain, RAL 9016 verkeerswit
- 2 Slategrain RAL 9016 verkeerswit
- 3 Silkgrain RAL 9016 verkeerswit

Beschermende lagen voor een langdurig en mooi deuraanzicht

Eindlaag. Het oppervlak van de panelen wordt door de beschermingslak bijzonder ongevoelig, krasbestendig en vuilafstotend.

Eindlaag „Anti-Graffiti“. Door de beschermingslak op het oppervlak van het paneel en op beglazingen kan graffiti met een gebruikelijk speciaal reinigingsmiddel worden verwijderd.

→ Verkrijgbaar voor de oppervlakken Woodgrain, Slategrain en Silkgrain.



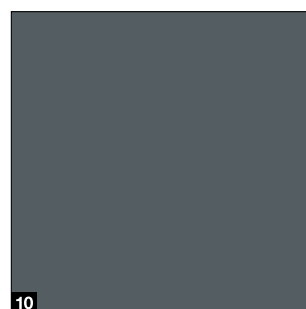
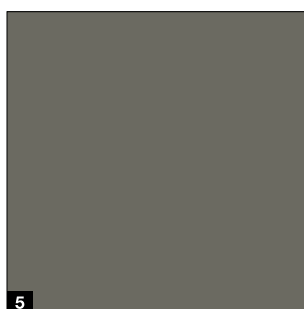
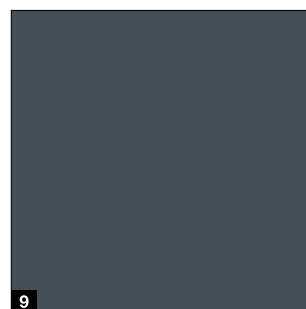
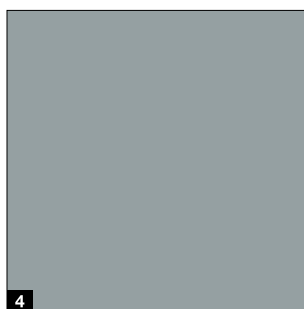
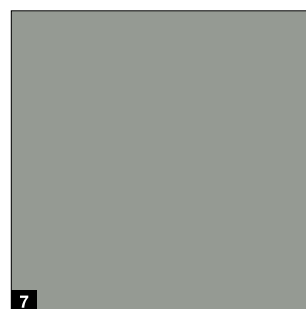
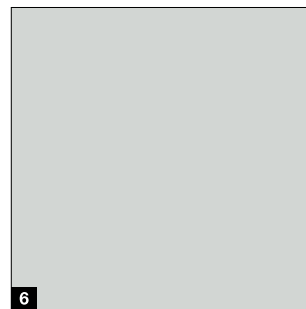
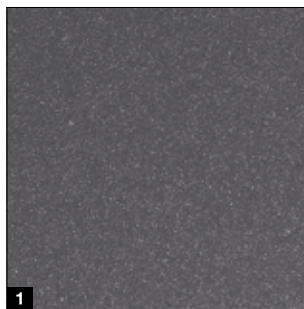
- 1 Dubbelwandig paneel
- 2 Galvanisatie
- 3 Polyestergrondlaag
- 4 Eindlaag of eindlaag „Anti-graffiti“

Voorkeurkleuren

Voor de oppervlakken Woodgrain, Slategrain, Silkgrain



MatchColor .NIEUW



MatchColor

MatchColor .NIEUW

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

Dat is merkkwaliteit van Hörmann!

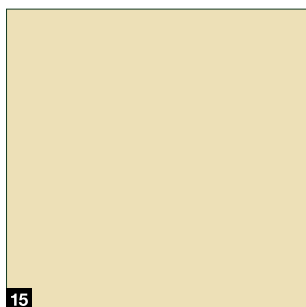
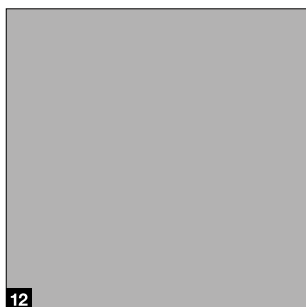
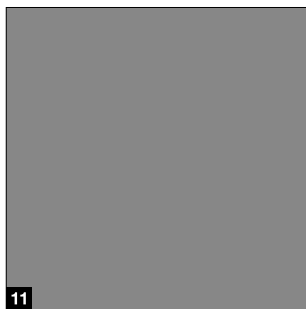
Tip

Het gladde Silkgrain-oppervlak past bijzonder goed bij de oppervlakken van de voordeur.

Let op:

In combinatie met een optionele eindlaag of eindlaag „Anti-graffiti” ontvangt u alle MatchColor-voorkeurkleuren als Color-voorkeurkleuren, waarbij een gelijk aanzicht van garagesectionaaldeuren, voordeuren, zijdeuren, openslaande garagedeuren en stalen deuren niet wordt gegarandeerd.

Color



MatchColor .NIEUW

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

Color

- | | | |
|-----------|----------|--------------------|
| 11 | RAL 9007 | Grijsaluminium |
| 12 | RAL 9006 | Witaluminium |
| 13 | RAL 6009 | Dennengroen |
| 14 | RAL 6005 | Mosgroen |
| 15 | RAL 1015 | Licht ivoorkleurig |

RAL-kleur naar keuze

De oppervlakken Woodgrain, Slategrain en Silkgrain zijn optioneel verkrijgbaar in ongeveer 200 RAL Classic-kleuren (met uitzondering van pareleffect- en fluorescerende kleuren en in veel NCS- en DB-kleuren).

Let op:

De binnenzijden van de openslaande garagedeuren worden over het algemeen in de kleur grijswit, RAL 9002, geleverd. Bij dubbelwandige stalen deuren die aan de zon worden blootgesteld, dienen donkere kleuren te worden vermeden omdat een mogelijke doorbuiging van de panelen de deur kan beschadigen.

Alle kleurgegevens zijn vergelijkbaar met de respectievelijke RAL-kleur. Om druktechnische redenen zijn de afbeeldingen van de kleuren en de oppervlakken niet kleurbindend.

Laat u door uw Hörmann-dealer adviseren.

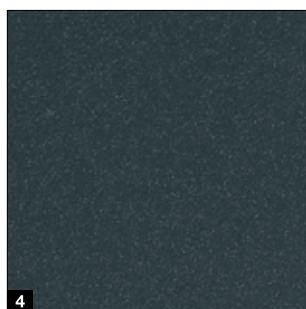
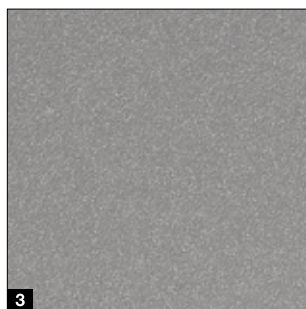
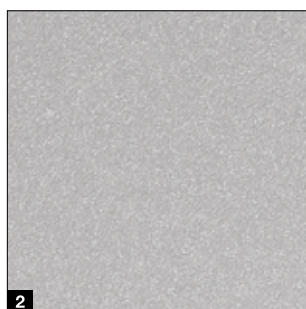
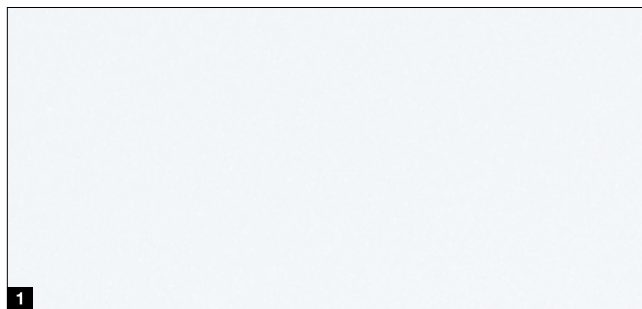
Oppervlakken

Sandgrain, Planar, Decograin

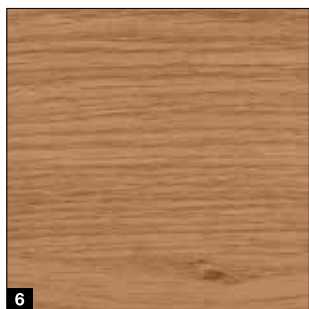
Sandgrain



Planar



Decograin



Sandgrain-standaardkleur

- 1 RAL 9016 Verkeerswit

Sandgrain-voorkeurkleur

- 2 RAL 7016 Antracietgrijs

Planar-voorkeurkleuren

- 1 CH 9016 Matt deluxe verkeerswit

Planar-voorkeurkleuren

- 2 CH 9006 Matt deluxe witaluminium
3 CH 9007 Matt deluxe grijsaluminium
4 CH 7016 Matt deluxe antracietgrijs
5 CH 8028 Matt deluxe terrabruin
6 CH 703 Matt deluxe antraciet metallic

Decograin-decors

- 1 Titan Metallic CH 703: antraciet met metallic effect
2 Golden Oak: middenbruin, goudgeel eikendecor
3 Dark Oak: notenhoutkleurig eikendecor
4 Night Oak: donker, intensief eikendecor
5 Rosewood: mahoniekleurig houtdecor
6 Winchester Oak: naturelkleurig eikendecor met noesten

Let op:

De binnenzijden van de openslaande garagedeuren worden over het algemeen in de kleur grijswit, RAL 9002, geleverd.

Bij dubbelwandige stalen deuren die aan de zon worden blootgesteld, dienen donkere kleuren te worden vermeden omdat een mogelijke doorbuiging van de panelen de deur kan beschadigen.

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

Oppervlak

Duragrain



Duragrain
zeer krasbestendig

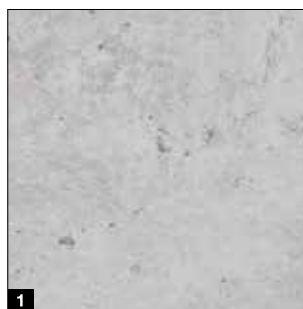
Krasbestendig en vuilafstotend

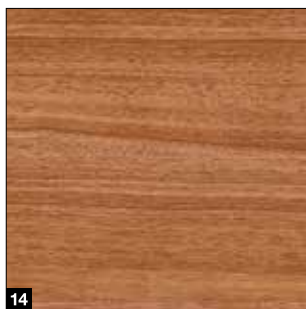
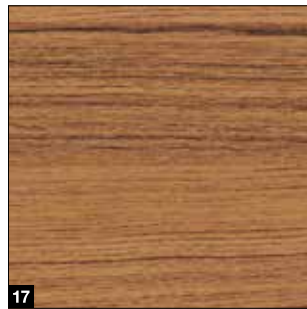
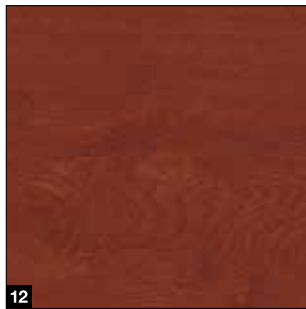
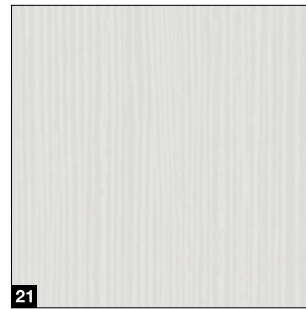
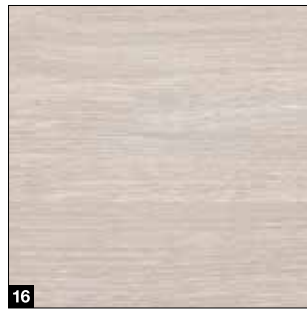
Het innovatieve digitale drukproces in combinatie met de eindlaag van zeer harde beschermingslak bestaat alleen bij Hörmann. Dat is de basis voor een blijvend mooi deuraanzicht. Bij Duragrain-deuren leveren wij de kozijnbekleding en panelen in een aan het decor aangepaste kleur.



- 1 Dubbelwandig paneel
- 2 Galvanisatie
- 3 Grondlaag
- 4 Innovatieve digitale afdruk
- 5 Eindlaag met zeer harde beschermingslak

Duragrain





Duragrain-decors

- 1 Beton
- 2 Beige
- 3 Moca
- 4 Grigio
- 5 Grigio scuro
- 6 Rusty Steel
- 7 Bambus
- 8 Burned Oak
- 9 Cherry
- 10 Nature Oak
- 11 Fichte
- 12 Rusty Oak
- 13 Noce sorrento balsamico
- 14 Noce sorrento natur
- 15 Sapeli
- 16 Sheffield
- 17 Teak
- 18 Used Look
- 19 Walnuss Terra
- 20 Walnuss Kolonial
- 21 White brushed
- 22 White Oak
- 23 Whiteoiled Oak
- 24 Whitewashed Oak
- 25 Malt Oak .NIEUW

Openslaande garagedeuren

NT 60-2 / NT 80-2

De solide uitvoering NT 60-2

Standaarduitrusting

- 2-vleugelige openslaande garagedeur voor inbouw in de dagopening

Deurbladomraming en kozijn

- Aluminium profielen, bouwdiepte 60 mm

Deurvulling

- Dubbelwandige stalen panelen volgeschuimd met polyurethaan, bouwdiepte 42 mm

Oppervlak deurvulling

- Buiten: Woodgrain, Slategrain, Silkgrain, Sandgrain, Planar, Decograin*, Duragrain
- Binnen: Stucco-dessin, RAL 9002

Standaardkleur

- Omraming, vleugelprofiel en vulling: verkeerswit, RAL 9016
- Vulling binnen: grijswit, RAL 9002

Maatbereik

- Van 1330 x 1960 mm tot 3000 x 2558 mm

Vergrendeling

- Slot in de omraming van kokerprofiel 1314



Thermisch geïsoleerde uitvoering NT 80-2

Standaarduitrusting

- 2-vleugelige thermisch geïsoleerde garagedeur voor inbouw in de dagopening, naar binnen openend

Deurbladomraming en kozijn

- Aluminium profielen thermisch onderbroken, op basis van de TC 80-2 uit het assortiment voordeuren

Deurvulling

- Dubbelwandige stalen panelen volgeschuimd met polyurethaan, bouwdiepte 42 mm

Oppervlak deurvulling

- Buiten: Woodgrain, Silkgrain, Sandgrain
- Binnen: Stucco-dessin, RAL 9002

Standaardkleur

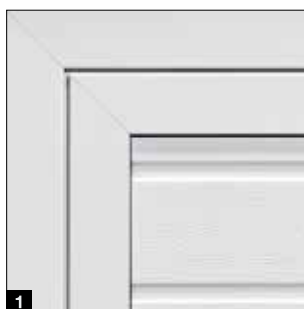
- Omraming, vleugelprofiel en vulling: verkeerswit, RAL 9016
- Vulling binnen: grijswit, RAL 9002

Maatbereik

- Tot 2600 x 2500 mm (RAM)

Vergrendeling

- 5-voudige vergrendeling, schuifgrendel in de standvleugel met roestvrijstalen veiligheidsspen in de omraming



Optioneel verkrijgbaar	NT 60-2	NT 80-2
Naar buiten openend	–	●
Handgreepvarianten	●	●
RAL-kleuren naar keuze	●	●
Deurdranger met glijrail	●	●
Deurvastzetter	●	●
Motieven, ramen en beglazing met aluminium omraming	●	–
3-voudige vergrendeling met veiligheidsspen in de omraming, bij naar buiten openend RC2 mogelijk	●	–
Asymmetrische verdeling**	●	–
Vulling binnen: dezelfde kleur als buiten***	●	–
Neerdalende vloerafdichting (drempelloze uitvoering)	–	●
Ook leverbaar als 1-vleugelige deur	●	●

Optionele uitrusting

- Voor een uniform deuraanzicht zijn omraming, kozijn en deur voor Decograin-zijdeuren verkrijgbaar met hetzelfde decoroppervlak. De binnenkant van de panelen wordt in het algemeen geleverd in grijswit RAL 9002 **1**
- Kies tussen de standaardkruk en de vele optionele kruk- of wisselgarnituren (afbeelding kruk-garnituur in roestvrij staal) **2**
- Bij 2-vleugelige zijdeuren kan de standvleugel apart worden vergrendeld **3**
- Voor een elegant deuraanzicht van de 1- en 2-vleugelige zijdeuren in de uitvoering met aluminium blokk kozijn zijn optioneel verborgen liggende scharnieren verkrijgbaar **4**
- Optioneel zijn de zijdeuren NT 60 verkrijgbaar met een brede vleugelomraming (profieltype 2) met een RC 2-veiligheidsuitrusting met drievoudige vergrendeling (dagschoot, grendel, 2 sluithaken) en een veiligheids-rozet **5**

* In de oppervlakken Dark Oak, Golden Oak, Night Oak, Winchester Oak, Rosewood en Titan Metallic CH 703 met blokk kozijn zijn omraming, kozijn en deur verkrijgbaar in hetzelfde decoroppervlak voor een uiterlijk met hetzelfde aanzicht.

** Vanaf $1330 \leq \text{RAM B} \leq 2000$ mm, vaste doorgangsbreedte van de doorgangsvleugel van 870 mm, deurdranger alleen mogelijk op de doorgangsvleugel

*** Bij Decograin aangepaste RAL-kleur

● = uitrustingsmogelijkheden



Thermisch geïsoleerde uitvoering NT 80

- Thermisch onderbroken aluminium profielsysteem, kozijn en drempel
- 80 mm paneeldikte

Openslaande garagedeuren

DFT 42

Deurmaten

- Breedte 1330-3000 mm
- Hoogte 1960-2258 mm

Standaarduitrusting

- Deurvulling van 42 mm dikke panelen **1**
- Voor S-profilering, M-profilering, L-profilering, D-profilering in diverse kleuren en decors
- 60 mm dikke aluminium omramingsprofielen in de kleur van het paneel (bij Decograin- en Duragrain-vullingen in een aan het decor aangepaste kleur) **2**
- 3 stabiele scharnieren per deurvleugel (één scharnier met beveiliging) in aluminiumkleur **3**
- 3-zijdige dubbele aanslagdichting en dubbele lipafdichting bij de drempel **4**
- Doorgangsvleugel met aluminium krukgarnituur en profielcilinderslot **5**
- Standvleugel met espagnoletsluiting **6**

Optionele uitrusting

- Deurvastzetter voor doorgangs- en standvleugel om de vleugel in geopende toestand vast te zetten **7**
- Deurvastzetter met rem- en dempingsfunctie om te voorkomen dat de vleugels dicht- en openslaan, kan op elke gewenste positie worden vastgezet **8**
- Verborgen liggende scharnieren voor een elegant deuraanzicht

Uitrusting aandrijving*

- Vleugeldeurbeslag incl. afdekking voor de ProMatic 4- of SupraMatic 4-aandrijvingen **9**
- Verborgen liggende scharnieren
- Vinger- of ingrijpbeveiliging voor een hoge veiligheid binnenin **10**



* Alleen mogelijk bij symmetrische verdeling

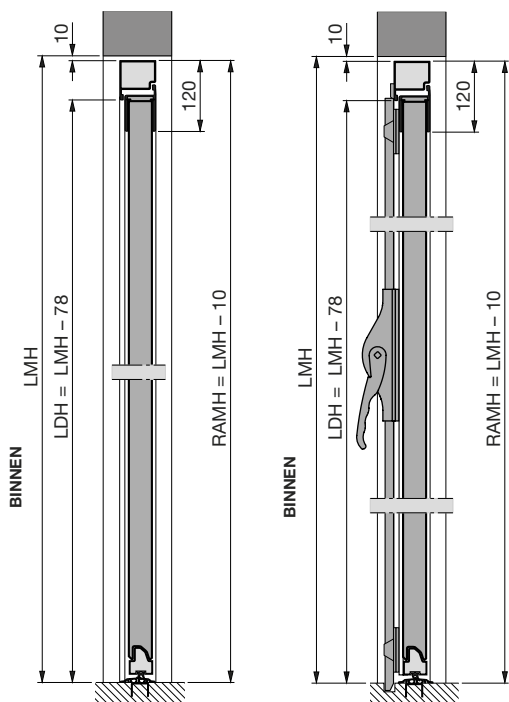


Maten en inbouwgegevens

NT 60-2 / DFT 42 met blokkozijn van aluminiumprofielen, inbouw in de dagopening

Profieltype 2

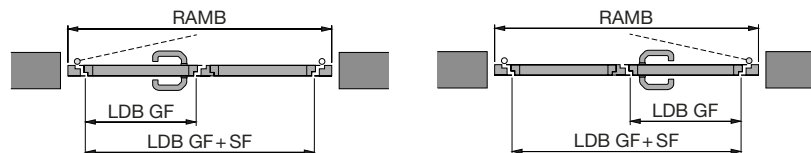
Verticale doorsnede



NT 60-2

DTF 42

Inbouwvarianten



DIN rechts, naar buiten openend

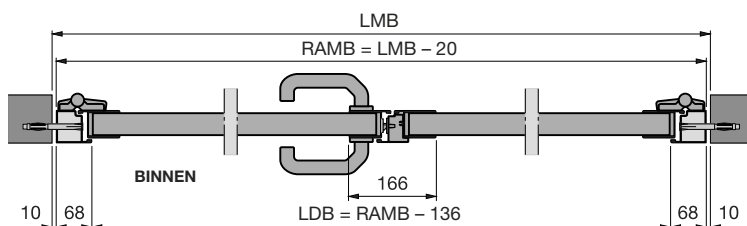
DIN links, naar buiten of binnen openend

Niet-Standaardmaten

B	RM	A	RAMB	Min. RAMH	Max. RAMH NT 60-2	Max. RAMH DFT 42	DRH
468	1875	4	1200 - 2500	1960	1979	1979	1050
475	2375	4	1200 - 2500	1960	2007	2007	1050
479	2875	4	1200 - 2500	1960	2023	2023	1050
488	1955	4	1200 - 2500	1960	2059	2059	1050
500	2000	4	1200 - 2500	1960	2107	2107	1050
520	2080	4	1200 - 2500	1960	2187	2187	1050
525	2625	4	1200 - 2500	1960	2207	2207	1050
531	2125	4	1200 - 2500	1960	2231	2231	1050
550	2205/2750	4	1200 - 2500	1960	2307	2307	1050
562	2250	4	1200 - 2500	1960	2355	2355	1050
468	1875	5	1200 - 2500	2011	2447	2447	1050
475	2375	5	1200 - 2500	2039	2482	2482	1050
479	2875	5	1200 - 2500	2055	2502	2500	1050
488	1955	5	1200 - 2500	2091	2547	2500	1050
500	2000	5	1200 - 2500	2139	2558	2500	1050
520	2080	5	1200 - 2500	2219	2558	2500	1050
525	2625	5	1200 - 2500	2239	2558	2500	1050
531	2125	5	1200 - 2500	2263	2558	2500	1050
550	2205/2750	5	1200 - 2500	2339	2558	2500	1050
562	2250	5	1200 - 2500	2387	2558	2500	1050

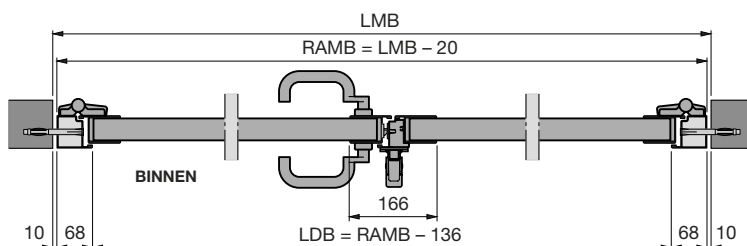
Profieltype 2

Horizontale doorsnede



NT 60-2:

- Min. afmetingen 1330 x 1960 mm
- Max. afmetingen 3000 x 2558 mm



DTF 42:

- Min. afmetingen 1330 x 1960 mm
- Max. afmetingen 3000 x 2500 mm

Let op:

- De vloer moet vlak of hellend zijn om het vlot openen van de 2-vleugelige garagedeur te waarborgen
- Asymmetrische indeling mogelijk tot een $RAMB \leq 2000$ mm
- Bij een asymmetrische indeling bedraagt de vrije doorgangsbreedte bij de doorgangsvleugel altijd 870 mm
- Met aandrijving $LDH = LMH - 150$ mm

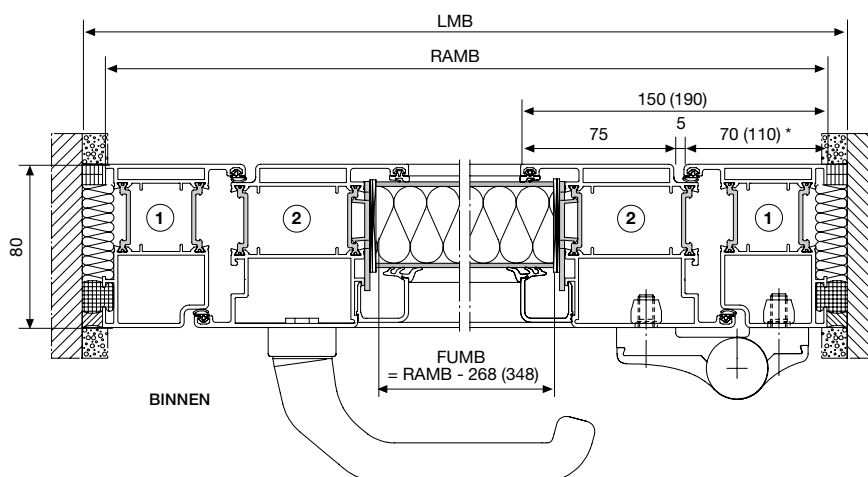
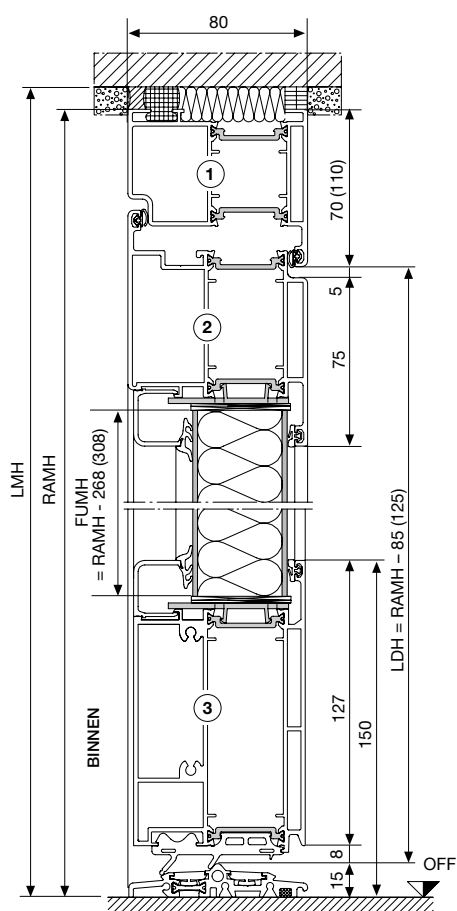
Toelichtingen

- A** Aantal deurpanelen
- B** Deurpaneelhoogte
- DRH** Krukhoogte
- LDB** Vrije doorgangsbreedte
- LDH** Vrije doorgangshoogte
- LMB** Vrije metselwerkmaat breedte
- LMH** Vrije metselwerkmaat hoogte
- GF** Doorgangsvleugel
- SF** Standvleugel
- RAM** Kozijnbuitenmaat
- RAMB** Kozijnbuitenmaat breedte
- RAMH** Kozijnbuitenmaat hoogte
- RM** Rasterhoogte
- OFF** Bovenkant afgewerkte vloer

Maten in mm

NT 80-2 met blokkozijn van aluminiumprofielen, inbouw in de dagopening

Horizontale doorsnede



- Maten gelden voor naar binnen openende deurinstallaties
- Bij het standaard drempelprofiel is het invloeringsprofiel / de transportbeveiliging afneembaar om de deur op een afgewerkte vloer te monteren

Min. RAMB x RAMH	Max. RAMB x RAMH
1355 x 1880	2600 x 2500

1	Kozijn
2	Vleugel
3	Sokkel

Beleef Hörmann-kwaliteit bij nieuwbouw en renovatie

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

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



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

HÖRMANN