

// Volledig systeem inclusief aandrijving



## Garageroldeur RollMatic

Meer vrije ruimte in uw garage dankzij de innovatieve Hörmann techniek





# RollMatic creëert plaats

De automatische garageroldeur van Hörmann

De RollMatic garagedeur van Hörmann creëert echt veel plaats voor en in de garage. Om te parkeren kunt u direct tot voor de deur rijden. Bovendien blijft het plafond in de garage vrij. Het RollMatic-deurprofiel is uit hoogwaardig, corrosiebestendig aluminium vervaardigd en standaard uitgerust met moderne Hörmann-aandrijvingstechniek.

## Garageroldeur RollMatic in uitstekende Hörmann-kwaliteit

### Techniek die overtuigt



Alleen bij Hörmann

De beproefde trekverentechniek ondersteunt de aandrijving bij het openen en sluiten van de deur. Zo wordt het aandrijfmechanisme ontzien. Bij een noodopening kan de deur gemakkelijk manueel worden geopend. Een handzwengel is daarbij niet nodig. Dubbele kabelgeleidingen beveiligen de deur bovendien tegen het vallen.

De speciale profielplaatsing op de wikkel-as, zorgt voor een veilige en inbraakwerende vergrendeling. Hierdoor is het optillen van het deurblad praktisch onmogelijk.

### Standaard aandrijving

Voor een gemakkelijk onderhoud wordt de aandrijving buiten de console aangebracht. Het starten en stoppen van de deur verloopt erg zacht en stil waardoor de deur wordt ontzien. Door uitbalanceren middels veren en de betrouwbare automatische uitschakeling is een bijkomende sluitkantbeveiliging overbodig. Een drukknopschakelaar en garageverlichting zijn in de besturingskast geïntegreerd.

### Gecertificeerde merkkwaliteit

Deuren en aandrijvingen zijn bij Hörmann volledig op elkaar afgestemd en werden voor uw veiligheid door onafhankelijke, erkende instellingen getest en gecertificeerd. Ze worden volgens het kwaliteitsmanagementsysteem DIN ISO 9001 vervaardigd en voldoen aan alle eisen van de Europese norm 13241-1.

### Made in Germany

De volledige deur- en aandrijvingsunit wordt bij Hörmann zelf ontwikkeld en geproduceerd. Onze hooggekwalificeerde medewerkers werken intensief aan nieuwe producten, verdere ontwikkelingen en detailverbeteringen. Zo ontstaan patenen en een exclusieve marktpositie. Duurtesten onder reële omstandigheden zorgen voor uitgekende serieproducten met Hörmann kwaliteit. Daarom krijgt u bij Hörmann 10 jaar garantie op garageroldeuren en 5 jaar op de deuraandrijving.



### **Volledig harmonisch aanzicht**

Bij de garageroldeuren van Hörmann zijn het deurblad, de geleidingsrails en het lateipaneel beschikbaar in de kleur die u wenst of in Decograin-decor. Zo past alles bij elkaar.



## Kleur in het spel

Vormgevingsmogelijkheden voor elke smaak

RollMatic roldeuren van Hörmann zijn in diverse kleuren leverbaar, - passend bij het aanzicht van uw huisgevel. Klassiek verkeerswit, één van de populaire voorkeurkleuren of een stijlvol Decograin-uitvoering, voldoende mogelijkheden om uw individuele stijl toe te passen.

## U kunt kiezen uit negen kleuren in dezelfde prijscategorie

Verkeerswit	RAL 9016
Lichtgrijs	RAL 7035
Blank aluminiumkleurig	RAL 9006
Staalblauw	RAL 5011
Terrabruin	RAL 8028
Robijnrood	RAL 3003
Mosgroen	RAL 6005
Antracietgrijs	RAL 7016
Diepzwart	RAL 9005

De RollMatic garagedeur van Hörmann wordt standaard in verkeerswit geleverd. Daarenboven kunt u kiezen uit acht voorkeurkleuren zonder meerprijs.



Decograin Golden Oak  
middenbruin, goudgeel eikendecor



Decograin Rosewood  
mahoniekleurig houtdecor

## Decograin decors in een markant houtaspect

De twee Decograin-decors in de kleuren Golden Oak en Rosewood overtuigen door een sprekend echt houtaspect. Ze verschaffen de deur een warme, natuurlijke tint.

De UV-bestendige kunststoffolie op de aluminium deur is trouw aan het origineel, gemaakt naar het voorbeeld van de natuurlijke grondstof hout. Het mooie uitzicht blijft dankzij de bijzondere bescherming van het oppervlak lange tijd behouden.

Om druktechnische redenen zijn de afbeeldingen van de kleuren en de decors niet bindend. Vraag bij gekleurde deuren advies aan uw Hörmann-vakhandelaar.



## Glad oppervlak

Het glatte oppervlak van de aluminium profielen is zowel modern als elegant. Daardoor is het deurblad beter bestand tegen vuil en eenvoudig te reinigen.

De hoogwaardige laklaag aan de buiten- en binnenkant van de deur zorgt ervoor dat de frisse kleuren weerbestendig en duurzaam zijn.

## Profiel met warmte-isolatie

De holle ruimte van het profiel is met 100% C.F.K.-vrij polyurethaanhardschuim gelijkmatig volgeschuimd voor een goede warmte-isolatie en een extra rustige deurloop.



## Beglazingselementen

De beglazingselementen brengen daglicht in uw garage. De kunststof ruiten zijn over de volledige profielbreedte verdeeld. Het aantal is afhankelijk van de deurbreedte. Per deur kunnen maximaal tien profielen met beglazingselementen worden aangebracht.

Bij Hörmann zijn de RollMatic roldeuren met aandrijving volgens de hoge veiligheidseisen van de Europese norm 13241-1 getest en gecertificeerd. Een garagedeur kan nauwelijks veiliger zijn. Vergelijking loont de moeite!



## Techniek speelt een doorslaggevende rol

Details perfect op elkaar afgestemd

De Hörmann garageroldeur RollMatic biedt eenvoudig meer:

Een stabiele constructie, innovatieve techniek, geteste veiligheid en een hoog bedieningscomfort door een standaard Hörmann-aandrijving.

## Veiligheidskenmerken volgens de Europese norm 13241-1



### Trekverentechniek met veer-in-veer-systeem

Hörmann RollMatic roldeuren met dubbele trekveren en dubbele stalen kabels beveiligen het deurblad in elke positie tegen het vallen. Dankzij het gepatenteerde veer-in-veersysteem en de transparante beschermkap kan een gebroken veer niet wegspringen.



### Geïntegreerde mechanische optilbeveiliging

De speciale plaatsing van de panelen op de wikkelas en een koppeling met de aandrijving beveiligen de RollMatic-deur tegen het gewelddadig optillen van buitenuit. Pogingen tot inbraak worden zo aanzienlijk bemoeilijkt. Vanzelfsprekend kan de deur in geval van nood van binnenuit handmatig worden geopend.



### Standaard stormanker

Zelfs bij grote windlast (tot klasse 5, zie blz. 10) wijkt de Hörmann roldeur niet. De standaard stormankers aan de profieluiteinden houden de deur stevig in de geleiding. Een bijkomend voordeel is de grotere inbraakbeveiliging.



### Standaard voorzien van solide afdekkap

De standaard in grijswit (vergelijkbaar met RAL 9002) geleverde afdekkap verhindert het grijpen in de deurwikkelaar. Bovendien beschermt ze bij een geopende deur het deurblad tegen beschadigingen en vuil.



### Eenvoudige montage

RollMatic roldeuren zijn snel en eenvoudig te monteren. De zijdelingse geleidingsrails, de lateiconsolen en de aandrijving worden in de garageruimte aangebracht. Daarna wordt het deurblad moeiteloos over de riem van de aandrijving op de wikkelas getrokken en vastgemaakt. Het moeilijke afstellen is overbodig.

## Standaard met aandrijving en besturing

Bij RollMatic roldeuren zijn de componenten deur, aandrijving en besturing optimaal op elkaar afgestemd en als functionele eenheid getest.

De geïntegreerde zachte start en zachte stop van de aandrijving zorgen voor een rustige deurloop en ontzien de deur.

De uitschakelautomaat beveiligt de sluitkant en brengt de deur onmiddellijk tot stilstand bij hindernissen. Daardoor is een bijkomende sluitkantbeveiliging niet nodig.

Standaard noodontgrendeling met trekkoord: de deur kan na de bediening gemakkelijk worden opengeschoven, zwingelen is niet nodig.

De gemakkelijk toegankelijke aandrijvingskast vereenvoudigt het onderhoud.

De besturing is compleet met een schakelaar en een lamp uitgerust.



## Alleen bij Hörmann

### Standaard:

- Impulsbesturing met geïntegreerde verlichting
- Mini-handzender HSM 4
- Uitschakelautomaat met herkenning van hindernissen
- Noodontgrendeling binnen met trekkoord
- Mechanische optilbeveiliging
- Valbeveiliging door trekverentechniek



Bij Hörmann past alles bij elkaar. Met dezelfde handzender bedient u naast de garagedeur ook de Hörmann aandrijving van het inrithek.



## Comfortabel bedienen

Toebehoren voor individuele eisen

Uw persoonlijke eisen inzake veiligheid en comfort zijn even uiteenlopend als het toebehorengamma van Hörmann. Van mini-handzenders tot integratie in de elektronische besturing van de huishoudelektronica is alles mogelijk. Het intelligent op elkaar afgestemde programma heeft voor elke behoefte de passende oplossing. En dat met de beste kwaliteit en met doordachte functies.

## Handige toebehoren in exclusief design



Mini-handzender HSM 4  
voor vier functies



Handzender HS 1  
voor één functie  
Handzender HS 4  
(zonder afb.) voor  
vier functies



Micro-handzender HSE 2  
voor twee functies,  
incl. sleutelring



Handzender HSP 4  
voor vier functies,  
met zendversperring,  
incl. sleutelring



Handzender HSZ 1  
voor één functie  
Handzender HSZ 2  
(zonder afb.) voor  
twee functies



Handzender HSD 2-C  
hoogglanzend  
verchromd, voor  
twee functies, met  
zendversperring, ook  
in aluminium look als  
HSD 2-A leverbaar



De handzender HSZ kan onopvallend op een vaste plaats in de auto geïntegreerd worden. De handzender is aangesloten in de sigarettenaansteker, waar u hem gemakkelijk kunt bereiken en bedienen.

## Comfortabele bedieningselementen stationair geïnstalleerd



Draadloze codeschakelaar  
FCT 10b voor 10 functies,  
met verlichte toetsen en  
weerbestendig  
folietoetsenbord.



Draadloze vingerscanner FFL 12  
voor max. 12 individuele vingerafdrukken.  
Het invoeren van de vingerafdrukken  
gebeurt gemakkelijk, rechtstreeks aan de  
vingerscanner.



Meer toebehoren en informatie over de Hörmann aandrijvingen voor garagedeuren en inrithekken vindt u in de brochure of op [www.hormann.nl](http://www.hormann.nl)

## Kwaliteitstoebereiden voor meer veiligheid



**Optionele noodontgrendeling van buitenuit**  
Bij garages zonder tweede toegang bieden we u de mogelijkheid om uw garagedeur in geval van nood (bv. bij stroomuitval) van buitenuit te openen.



**Akoestisch alarm**  
Als aanvulling op de standaard mechanische optilbeveiliging biedt Hörmann u optioneel een akoestisch alarm. Door het schelle alarm van 110 dB (A) worden inbrekers doeltreffend afgeschrikt.



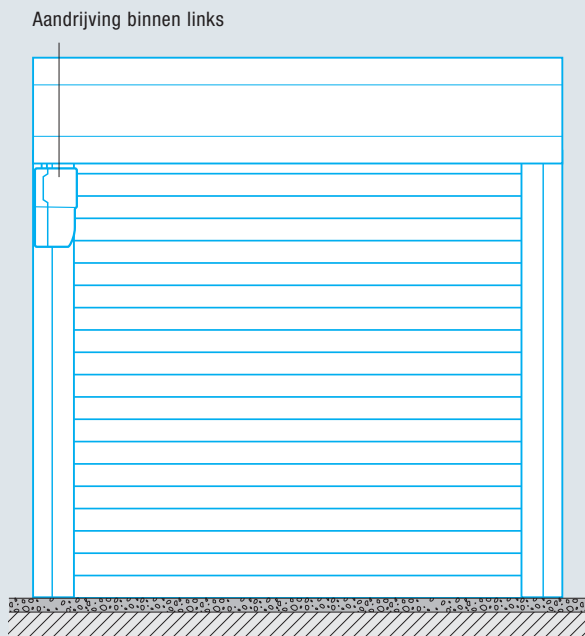
**De noodaccu**  
Door deze noodvoorziening kunt u een periode zonder netspanning, tot 18 uur en max. 5 deurcycli, overbruggen. De noodaccu laadt zich weer op bij normale werking.



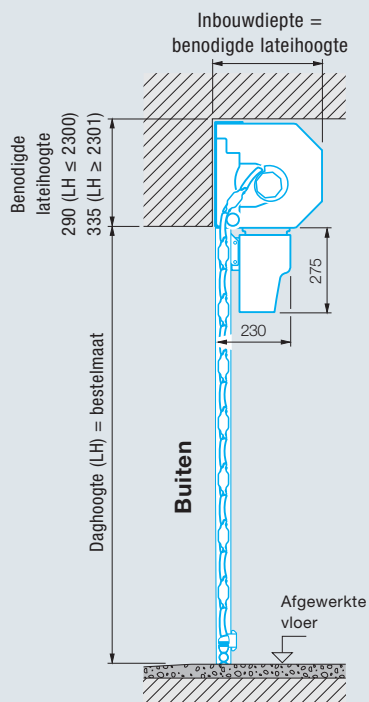
# RollMatic

## Maten en inbouwgegevens

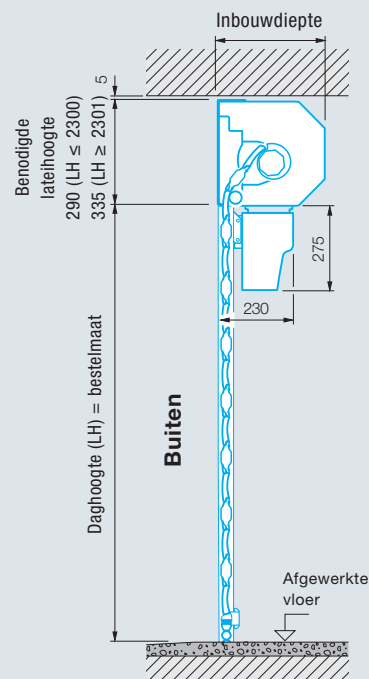
### Benodigde ruimte



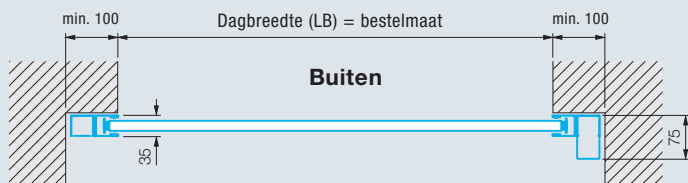
### Montage achter de opening



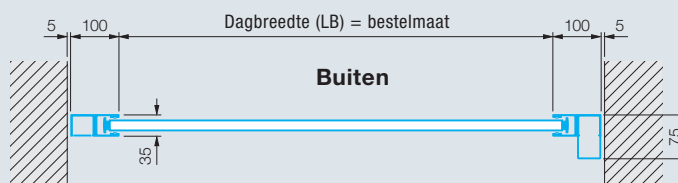
### Montage in de opening



### Montage achter de opening



### Montage in de opening



### Totale inbouwdiepte/benodigde lateihoogte

tot 2300 mm deurhoogte 290 mm  
 vanaf 2301 mm deurhoogte 335 mm

**Vrije doorrijhoogte** LH - 70 mm

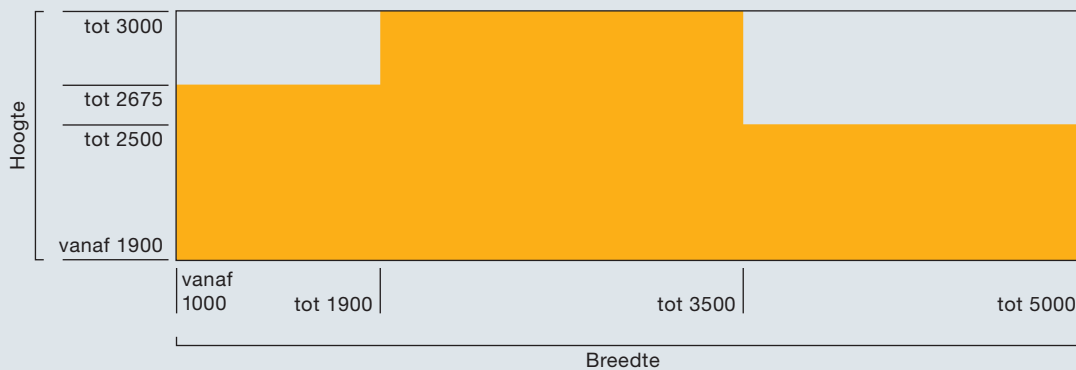
**Benodigde zijdelingse ruimte** 100 mm

**Vrije doorrijbreedte** LB

### Windlastklassen

tot 3500 mm deurbreedte Klasse 5  
 tot 4500 mm deurbreedte Klasse 4  
 tot 5000 mm deurbreedte Klasse 3

### Maatbereik



Maten in mm

**Beleef de Hörmann kwaliteit**

## Garagedeuren

Passend bij uw persoonlijke bouwstijl:  
Kantel- of sectionaaldeuren uit staal of hout.



## Deuraandrijvingen

Geniet van het comfort: Hörmann aandrijvingen voor  
garagedeuren en inrithekken.



## Huisdeuren

Voor elke behoefte en elke eis vindt u een passend  
model in ons uitgebreid gamma huisdeuren.

## Luifels

De praktische aanvulling voor uw droomhuisdeur.



## Stalen deuren

Snel gemonteerd: de stevige deuren voor alle ruimten  
van uw woning, van de kelder tot de zolder.

## Kozijnen

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



**[www.hormann.nl](http://www.hormann.nl)**

Door de auteurswet beschermd. Gehele of gedeeltelijke nadruk is  
zonder onze toestemming niet toegestaan. Wijzigingen voorbehouden.

## Hörmann: kwaliteit zonder compromissen



Hörmann KG Amshausen



Hörmann KG Antriebstechnik



Hörmann KG Brandis



Hörmann KG Brockhagen



Hörmann KG Dissen



Hörmann KG Eckelhausen



Hörmann KG Freisen



Hörmann KG Ichtershhausen



Hörmann KG Werne



Hörmann Genk NV, België



Hörmann Beijing, China



Hörmann LLC, Montgomery IL, USA

De Hörmann-groep biedt, als enige fabrikant op de internationale markt, alle belangrijke bouwelementen uit één hand.

Zij worden in hooggespecialiseerde fabrieken vervaardigd volgens de nieuwste stand van de techniek. Door het overkoepelende verkoops- en servicenet in Europa en de aanwezigheid in Amerika en China is Hörmann uw sterke internationale partner voor hoogwaardige bouwelementen. In een kwaliteit zonder compromissen.

**DEUREN VOOR GARAGES**

**AANDRIJVINGEN**

**DEUREN VOOR DE INDUSTRIE**

**LAAD- EN LOSTECHNIEKEN**

**ANDERE DEURTYPES**

**KOZIJNEN**

