

Europese merk producent

70 JAAR

Normstahl  
GARAGEPOORTEN

ENTRE//MATIC



## Normstahl zijdelingse sectionaalpoorten.

Kwaliteit voor het leven.

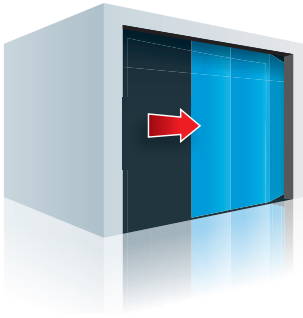
[www.normstahl.be](http://www.normstahl.be)

# DE POORT NAAR DE WERELD IS OOK DE POORT NAAR UW HUIS.

Daarom moet deze perfect bij u en uw huis passen. Welke stijl u ook kiest.

Of u nu een landhuis, stadsvilla, winkelpand, boerderij, bungalow of chalet heeft: uw huis heeft een bepaalde stijl en deze kan met een bijpassende zijdelingse sectionaalpoort worden onderstreept. Bij Normstahl Entrematic vindt u precies die poort die de totale indruk van uw woning versterkt. Een mooie aanblik: voor u en uw omgeving.





### Optimale loopdeurfunctie

Eenvoudiger en sneller kan niet! Open de garagepoort zo ver als voor u nodig is. De gedeeltelijke openingsfunctie van de zijdelingse sectionaalpoort van Normstahl maakt het mogelijk: **garagepoort en loopdeur in één.**

---



### Onze duurzaamheid

Energiezuinig bouwen of renoveren: Normstahl zijdelingse garagepoorten worden voorzien van panelen met een dikte van 42 mm. Zo garanderen wij een efficiënte isolatie. Dat spaart niet alleen het milieu, maar ook uw portemonnee!

---



### Onze betrouwbaarheid

Wij zijn zeker van onze kwaliteit. Daarom geven wij ook 10 jaar fabrieksgarantie. Daarop kunt u rekenen!

---



### Onze norm

Wij tolereren geen afwijkingen. Normstahl zijdelingse sectionaalpoorten beantwoorden altijd aan de hoogste kwaliteit. Onze naam garandeerde dat altijd al, en zal dat ook blijven doen.

---



### Onze traditie

Al ruim 70 jaar staat Normstahl voor kwaliteit, individualiteit, veiligheid en betrouwbaarheid op vlak van zijdelingse garagepoorten en aandrijvingen. Als u voor een Normstahl poort gaat, maakt u de juiste keuze!



### Uw individualiteit

Dankzij ontelbare variatiemogelijkheden vindt u altijd wel de juiste poort! Een poort die niet alleen aan uw technische vereisten voldoet, maar ook mooi oogt.

\*Zie voor details onze garantieverklaring op [www.normstahl.be](http://www.normstahl.be).

# Normstahl zijdelingse sectionaalpoorten.

Kwaliteit voor het leven.

## Kwaliteit en betrouwbaarheid met stijl.

### Normstahl zijdelingse sectionaalpoort



- Model Style
- Glad oppervlak
- Antracietgrijs (vergelijkbaar met RAL 7016)
- Manuele bediening
- Optimale isolatie dankzij 42 mm dikke panelen
- Zilveren metalen handgreep in modern design





Normstahl zijdelingse sectionaalpoort, model Trend in gouden eik 060



Normstahl zijdelingse sectionaalpoort, model Linea in grijsmetallic (vergelijkbaar met DB 703)



Normstahl zijdelingse sectionaalpoort, model Style in antracietgrijs (vergelijkbaar met RAL 7016)



Normstahl zijdelingse sectionaalpoort, model Flair in witaluminium (vergelijkbaar met RAL 9006)



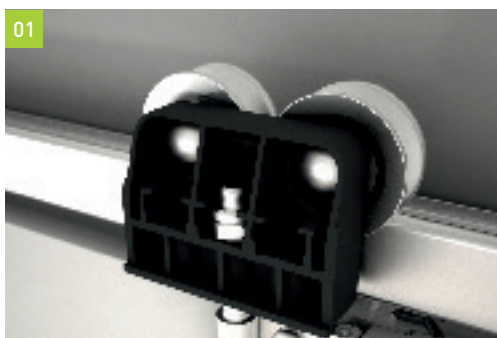
# Variatie en techniek.

<b>Kleur</b>	20 standaardkleuren
<b>Model</b>	5 varianten
<b>Oppervlak</b>	Glad
<b>Venster</b>	Motiefvensters, designvensters, exclusieve vensters
<b>Afmetingen</b>	Maximale breedte: 12000 mm Maximale hoogte: 3500 mm

- Optimale isolatie dankzij 42 mm dikke panelen
- Loopwielen met kogellagers
- Garagepoort met "loopdeurfunctie"
- Design toepassingen mogelijk



# Tastbare productvoordelen. **Uw overzicht.**



**[01]** Kogelgelagerde tandemloopwielen zorgen voor een optimale poortloop. Geen gepiep, geen schokachtige bewegingen... gewoon rustig heen en weer bewegen.



**[02]** De vloerrail van edelstaal zorgt voor een lichte en betrouwbaar werkende beweging van de poort.



**[03]** Deze geleidingsrail is perfect voor de renovatie. De rail kan door de geringe opbouwhoogte (15 mm) direct op de afgewerkte vloer worden gemonteerd. Intensieve montagewerkzaamheden zijn niet meer nodig. De geringe railhoogte vormt geen hindernis bij het in- en uitrijden.



**[04]** Normstahl zijdelingse sectionaalpoorten zijn rondom dicht dankzij hun optimale afdichting op alle relevante plaatsen zoals aanslagkaders, inloopzijde en rails.

# Kleuren en handgrepen. Uw keuze.

Zwart metaal



Edelstaal



Messing verguld



Zilver



## Ergonomisch gevormde handgrepen

Comfort, functionaliteit, veiligheid – u hebt het zelf in de hand. De poorten kunnen zeer soepel worden geopend en gesloten. Standaard leveren we bij de zijdelingse sectionaalpoort de handgreep naar keuze in zwart metaal of zilver. De varianten edelstaal en messing verguld zijn optioneel verkrijgbaar.



## Kies in alle rust de kleur die het beste bij uw huis past.

Natuurlijk kunt u ook altijd een andere RAL-kleur kiezen wanneer géén van de standaardkleuren u bevalt.

## Standaardkleuren

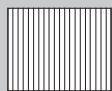
Verkeerswit (vergelijkbaar met RAL 9016)**	Lichtgrijs (vergelijkbaar met RAL 7035)	Witaluminium (vergelijkbaar met RAL 9006)	Signaalgrijs (vergelijkbaar met RAL 7004)	Grijs aluminiumkleurig (vergelijkbaar met RAL 9007)	Antracietgrijs (vergelijkbaar met RAL 7016)	Grijsmetallisch (vergelijkbaar met DB 703)	Gouden eik 060	Donkere eik 070	Mahonie 080
Venstergrijs (vergelijkbaar met RAL 7040)	Leigrijs (vergelijkbaar met RAL 7015)	Robijnrood (vergelijkbaar met RAL 3003)	Chocoladebruin (vergelijkbaar met RAL 8017)	Sepi bruin (vergelijkbaar met RAL 8014)	Leembruin (vergelijkbaar met RAL 8003)	Okerbruin (vergelijkbaar met RAL 8001)	Dennengroen (vergelijkbaar met RAL 6009)	Mosgroen (vergelijkbaar met RAL 6005)	Licht ivoorkleurig (vergelijkbaar met RAL 1015)

\* Opgelet: Model Linea is enkel verkrijgbaar in verkeerswit (vergelijkbaar met RAL 9016). Model Micro is niet verkrijgbaar in gouden eik 060, donkere eik 070 en mahonie 080. Model Flair is niet verkrijgbaar in mahonie 080.

\*\* Basis kleurtint standaard tegen een voordeligere prijs. Kleurafwijkingen door het drukprocédé zijn mogelijk.

# De modellen.

## Het juiste profiel voor uw poort.



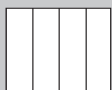
**Model Linea**

Bepalend bij dit design: de fraaie ribbel. Evenwijdige verticale lijnen zorgen voor een dynamische uitstraling. Een weldaad voor de ogen over de hele lijn.



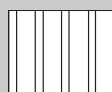
**Model Trend**

Bescheiden, statig en desondanks een trendsetter. Vooral door zijn elegante eenvoud past het model Trend vrijwel overal perfect bij de omgeving. Minder is meer.



**Model Style**

De kracht ligt in de rust. Het model Style combineert een rustig design met een elegante eenvoud. Pure esthetiek.



**Model Flair**

Gewoon ongewoon: de opvallende ribbels in het zijdelingse deel van de panelen zorgt voor een aangename verrassing. Dit model is vertrouwd en toch anders, en net daarom zo populair.



**Model Micro**

Het model Micro verrast door een aangename rijkdom aan vormgevingselementen. Afhankelijk van het perspectief en de lichtval toont deze poort zijn ware rijkdom aan details. Een echte blikvanger!



# De vensters. Uw doorkijk.

## Vensters zijn belangrijke vormgevingselementen.

Normstahl zijdelingse sectionaalpoorten bestaan al sinds vele jaren met glaselementen die op aantrekkelijke wijze worden toegepast.

Krasvast, helder of gesatineerd dubbel acrylglas, in welke uitvoering dan ook, geeft gegarandeerd ook de toegang tot uw huis een exclusief en individueel cachet.

\*Alleen voor het model Style verkrijgbaar

### Exclusieve vensters



E601 San Marino



E603 Florida



E604 Miami



E505

### Design vensters\*



D700



D702

### Motiefvensters



M1



M2



M3



M4

# Designmotieven Plaats uw accenten.



M 01 S



M 03 S



M 11 S



M 13 S



S 351



S 363



S 364



S 367



S 371



S 372



S 51



S 52



S 53



S 54



S 57



S 58

Wie een Normstahl garagepoort kiest, heeft ook bij de keuze van de vormgeving alle ruimte. Het geschikte design zorgt ervoor dat uw garagepoort functioneel én mooi is.

# Deur plus poort.

## Open voor uw wensen.

### Toegangsdeuren in de vaste pui

Vanzelfsprekend is er voor elk model een bijpassende toegangsdeur. Alleen zo wordt een harmonieus en esthetisch totaalbeeld verkregen. Er zijn handgrepen in standaard zwart en zilver. De uitvoering edelstaal is tegen meerprijs verkrijgbaar.



Edelstaal



Zwart



Zilver



Toegangsdeur  
FLAIR



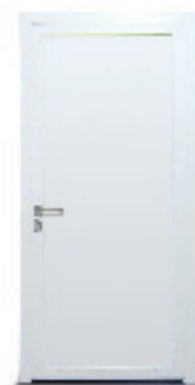
Toegangsdeur  
TREND



Toegangsdeur  
LINEA



Toegangsdeur  
MICRO



Toegangsdeur  
STYLE

Indien gewenst kan ook de bijkomende deur bij uw zijdelingse sectionaalpoort worden voorzien van praktische en aantrekkelijke motiefbeglazing. Zo krijgt u licht in uw garage en worden ook optisch aantrekkelijke accenten gezet. Het frame is ook in dit geval passend bij de kleur van de poort of in een decoroppervlak gelakt\*.

\* Bij de standaardkleuren grijs metallic vergelijkbaar met DB703, grijs aluminium, vergelijkbaar met RAL 9007, gouden eik 060, donkere eik 070 en mahonie 080 bestaat over het algemeen een kleurverschil tussen met folie gecoat paneeloppervlak en nat gelakte lichtstrook/motiefvenster.



# Normstahl poortaanrijvingen. **Uw krachtige optie.**

## Poortaanrijvingen: Normstahl Magic 600 en Normstahl Magic 1000

Voor heel wat poortmaten volstaat de Magic 600. Voor grotere garagepoorten en iedereen die extra kracht wil, adviseren wij de Magic 1000.

## Poortaanrijvingen met alles inclusief

Het pakket van elk Normstahl poortaanrijvingsmodel bevat alles wat u voor een maximaal comfort en hoogste levenskwaliteit nodig hebt : beveiligingsfuncties, noodontgrendelingen, compatibiliteit met Homelink of bussystemen, handzenders, wandhouders, enz.



### Wat onze aandrijvingen allemaal bieden:

- Inclusief mini- en microhandzenders met resp. 4 en 2 commando's 433 MHz Rolling Code
- Max. loopsnelheid: 210 mm/sec. (stationair)
- Menunavigatie via display
- Compacte draaibare aandrijfkop
- Onderhoudsvrije tandriem
- Sterke constructie met C-rail
- Gering stroomverbruik
- Geschikt voor bussysteem (met extra printplaat)
- Automatische hindernisherkenning
- Zachte start en poortsparende, verstelbare softstopfunctie
- Systeem voor gedeeltelijke opening (bij Magic 1000)

### Handige toebehoren



Codeschakelaar



Sleutelschakelaar



Wagenzender



Magic Door Control

\*Zie voor details onze garantieverklaring op [www.normstahl.be](http://www.normstahl.be).

# Technische gegevens.

De zijdelingse sectionaalpoort is als 1-vleugelige uitvoering tot een maximale breedte van 6000 mm en een maximale hoogte van 3500 mm leverbaar. Verder is deze tot een maximale breedte van 12000 mm als 2-vleugelige versie verkrijgbaar. (De minimale bestelbreedte voor 2-vleugelige uitvoering is 3500mm)

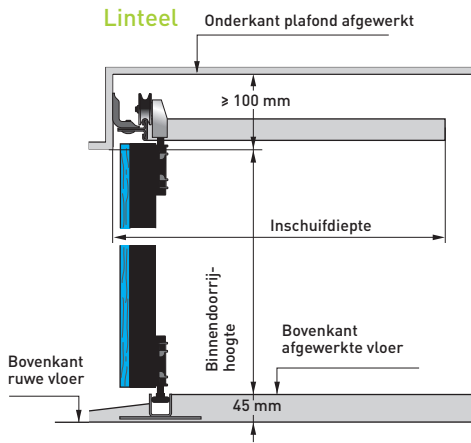
Secties worden met vaste rasterbreedtes vervaardigd, de breedte aanpassing gebeurt met slot- en eindsectie op maat.

## Poortaanrijvingen

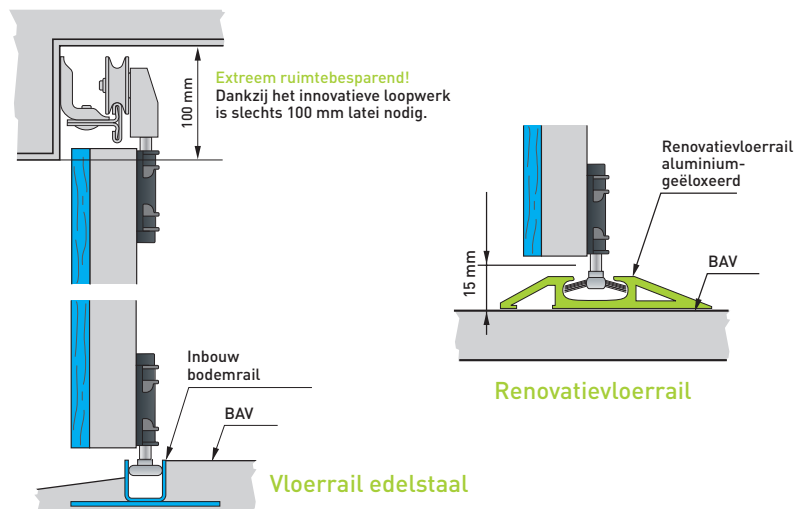
Typen aandrijving voor automatische poorten																			
3500															2x	2x			
3250															2x	2x			
3000															2x	2x			
2750															2x	2x			
2500															2x	2x			
2375															2x	2x			
2250															2x	2x			
2125															2x	2x			
2000															2x	2x			
Deurbreedte	2250	2375	2500	2750	3000	3250	3500	3750	4000	4500	5000	5500	6000	7000	8000	9000	10000	11000	12000

■ Magic 600    
 ■ Magic 600 lang    
 ■ Magic 1000    
 ■ Magic 1000 lang    
 ■ Magic 1000 type 3    
 ■ Magic 1000 type 4

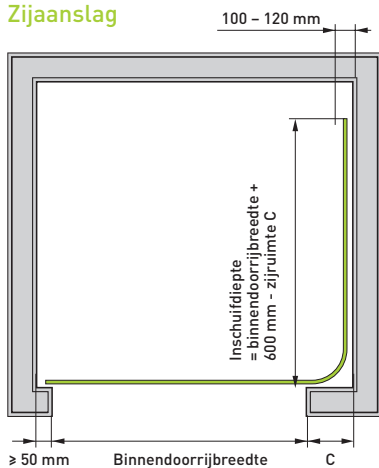
## Inbouwafmetingen



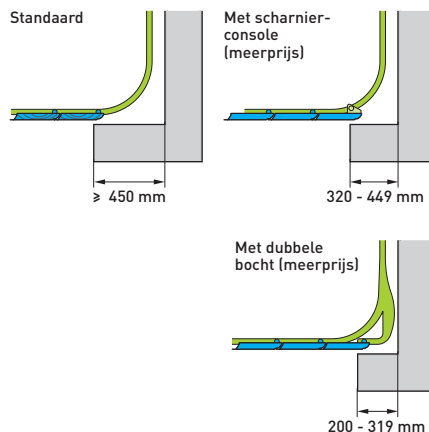
## Railtypes



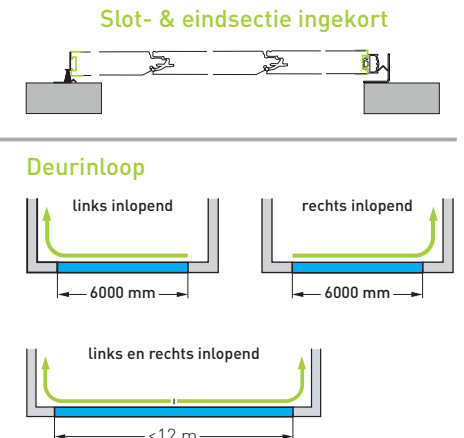
## Zijaanslag



## Bocht oplossingen



## Uitvoering



**Entrematic is een nieuwe, innovatieve onderneming voor automatische toegangssystemen, die vol vertrouwde gezichten is.**

Normstahl, Dynaco, EM, Ditec, Kelley en Serco zijn samen een team van specialisten die u de hoogste kwaliteit, snelle leveringen en een uitzonderlijke klantenservice garanderen, waar en wanneer u deze ook maar nodig hebt.

Normstahl is een gerenommeerd merk voor innovatieve, kwalitatief hoogwaardige, geautomatiseerde toegangsproducten voor particuliere en industriële toepassingen.

Sinds 1946 bestaat inmiddels het omvangrijke gamma van Normstahl producten met een lange levensduur, die veilig, eenvoudig te installeren en bijzonder makkelijk te bedienen zijn.

Ondanks alle aan de samenstelling van deze brochure bestede zorg kan Entrematic Belgium geen aansprakelijkheid aanvaarden voor schade die het gevolg is van enige fout in deze uitgave.



NBE-NL-SSDA-02/16  
Wijzigingen voorbehouden  
Kleurafwijkingen door het  
drukproces zijn mogelijk.

Bezoek of bel ons. Wij adviseren u graag en goed!

