


Automatyczna segmentowa brama garażowa IsoMatic



 *Made in Germany*

Automatyczna segmentowa brama garażowa IsoMatic



■ ■ ■ Made in Germany

Automatyczna segmentowa brama garażowa

IsoMatic

Powierzchnie (Strona zewnętrzna)

- Woodgrain



- RAL 8028 (na bazie)

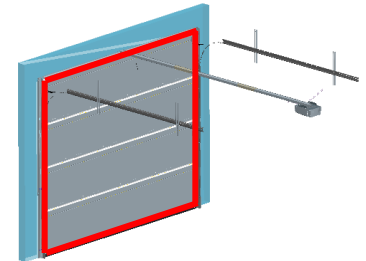


- RAL 7016 (na bazie)

- Decocolor



- Golden Oak



Automatyczna segmentowa brama garażowa

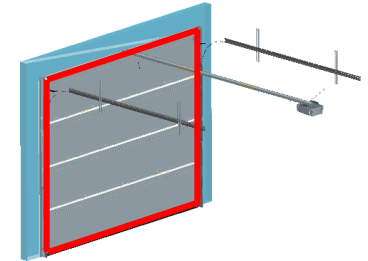
IsoMatic

Design

- Dostępne przetłoczenia



- IsoMatic Przetłoczenie-M



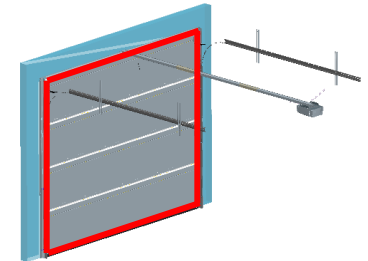
■ ■ ■ Made in Germany

Automatyczna segmentowa brama garażowa

IsoMatic

Konstrukcja

- Geometria segmentu
 - 42 mm
 - Powierzchnia wewnętrzna w RAL 9002



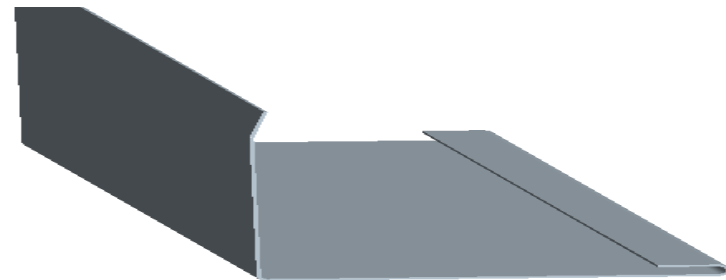
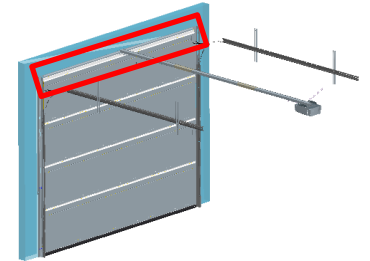
■ ■ ■ Made in Germany

Automatyczna segmentowa brama garażowa

IsoMatic

Konstrukcja

- Blenda wyrównująca nadproże



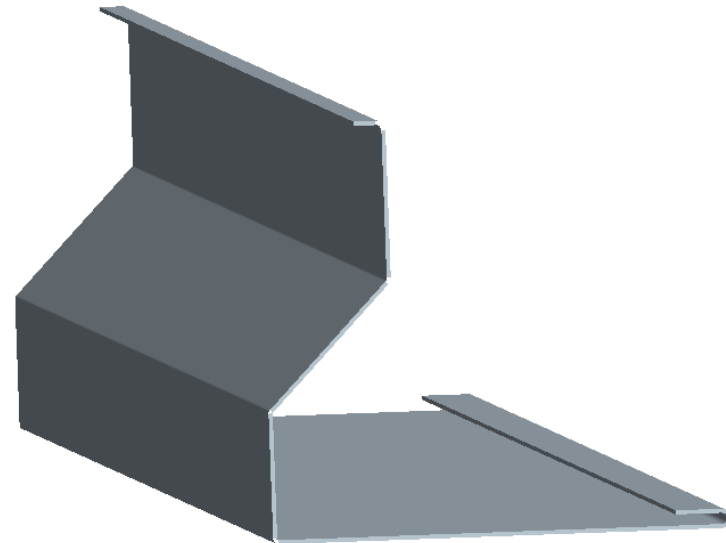
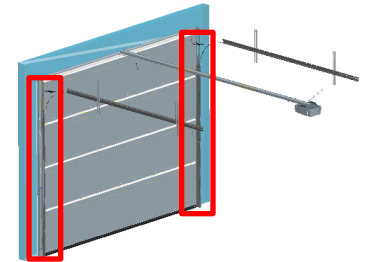
■ ■ ■ Made in Germany

Automatyczna segmentowa brama garażowa

IsoMatic

Konstrukcja

- Ościeżnice boczne



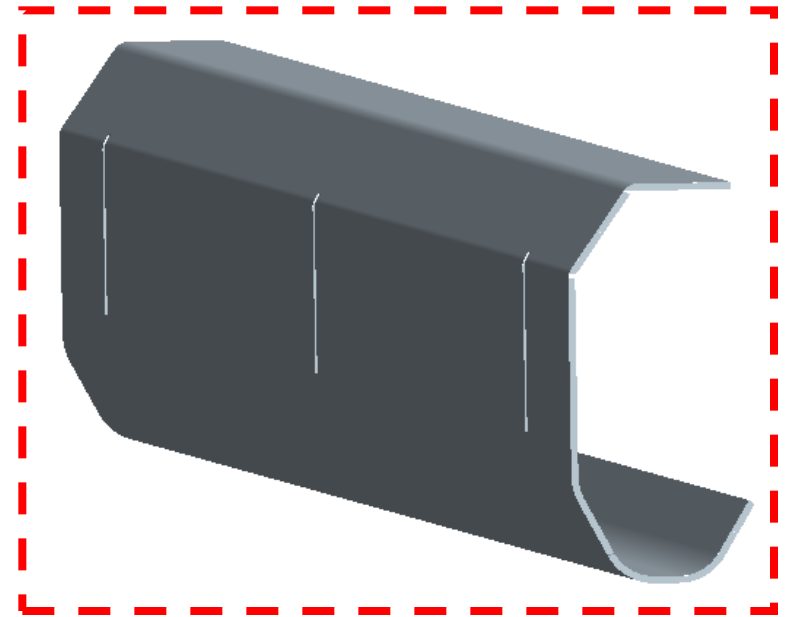
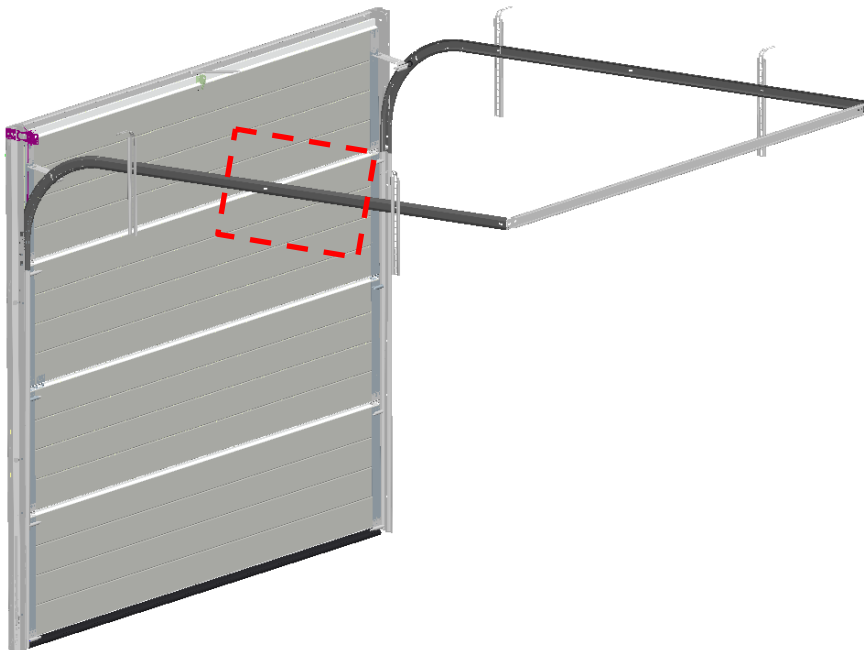
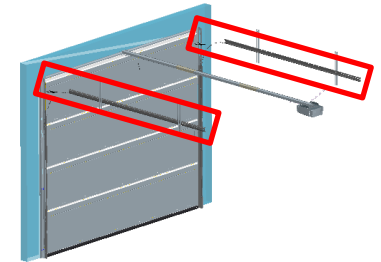
■ ■ ■ Made in Germany

Automatyczna segmentowa brama garażowa

IsoMatic

Konstrukcja

- Poziome szyny bieżne



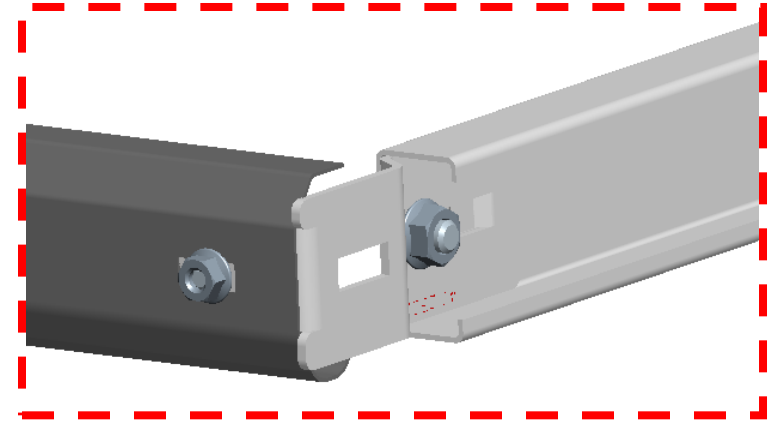
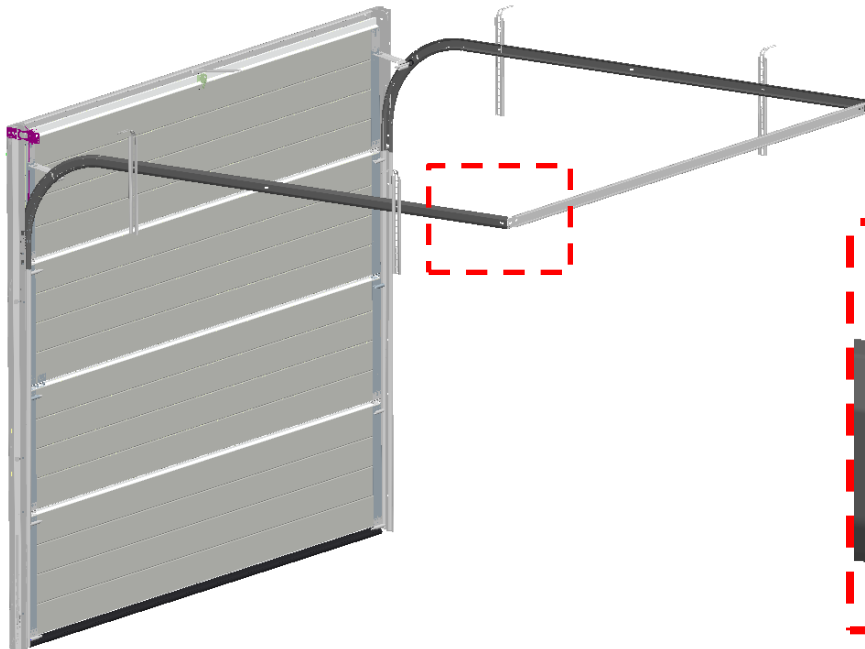
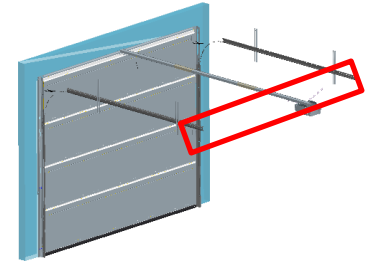
■ ■ ■ Made in Germany

Automatyczna segmentowa brama garażowa

IsoMatic

Konstrukcja

- Tylny łącznik poziomych szyn bieżnych

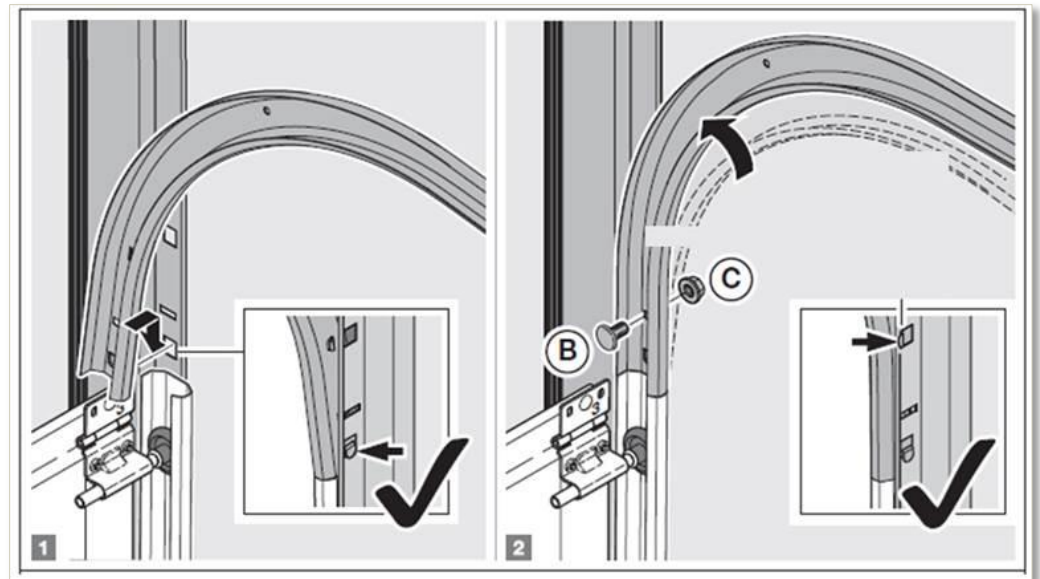
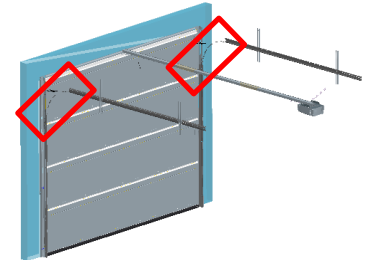


■ ■ ■ Made in Germany

Automatyczna segmentowa brama garażowa IsoMatic

Konstrukcja

- Łuki prowadnic
 - Prosty montaż



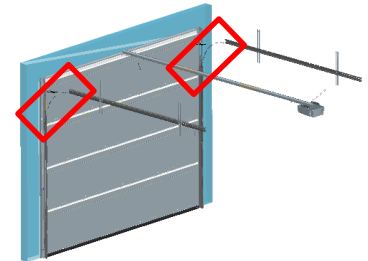
■ ■ ■ Made in Germany

Automatyczna segmentowa brama garażowa

IsoMatic

Konstrukcja

- Łuki prowadnic
 - Bramy pakowane w kartonie - łuki prowadnic w jednym elemencie z poziomymi szynami bieżnymi



■ ■ ■ Made in Germany

Automatyczna segmentowa brama garażowa

IsoMatic

Wewnętrzny widok bramy



■ ■ ■ Made in Germany

Automatyczna segmentowa brama garażowa

IsoMatic

Geometria górnej rolki



Wewnętrzna blacha
ocynkowana



Wewnętrzna blacha w
RAL 9002

■ ■ ■ Made in Germany

Automatyczna segmentowa brama garażowa

IsoMatic

Konstrukcja

- System sprężyn
 - Sprężyny naciągowe w ościeżnicach bocznych
 - System sprężyny w sprężynie
 - Regulacja naciągu sprężyn w ościeżnicach bocznych



■ ■ ■ Made in Germany

Automatyczna segmentowa brama garażowa

IsoMatic

Warianty napędów

- IsoMatic 500

Automatyczna segmentowa brama garażowa

IsoMatic

Warianty napędów

- IsoMatic 500
 - Max. siła 500N
 - Szerokość bramy do 3000 mm (max. 7 m² powierzchni bramy)
 - Wstępnie zmontowane dwuczęściowe szyny prowadzące (zależne od wysokości bramy)
 - Zintegrowane oświetlenie – 2 minuty, możliwość włącz/wyłącz
 - Prędkość otwierania: max. 10,5 cm/s
 - Wypróbowana frekwencja 433 MHz z kodem krocącym
 - Estetyczny 2 kanałowy pilot z chromowanym oczkiem na breloczek w zestawie każdego napędu

Automatyczna segmentowa brama garażowa

IsoMatic

Warianty montażu napędów

- Montaż do stropu
- Montaż na tylnym łączniku szyn bieżnych

Automatyczna segmentowa brama garażowa

IsoMatic

Montaż do stropu

- Bez tylnej szyny łączącej prowadnice



Wyjaśnienie:

Ten sposób montażu stosuje się w garażach, gdzie odległość szyny napędu od stropu jest niewielka.

Ale uwaga, wymagane jest stabilna konstrukcja stropu.

Automatyczna segmentowa brama garażowa

IsoMatic

Montaż na tylnym łączniku szyn bieżnych

- Oparcie na tylnym łączniku szyn bieżnych



Zalety:

- Mniej pracy i brudu bo nie trzeba wyciąć
- Mniejsze zabrudzenie poziomych szyn bieżnych
- Proste połączenie śrubami napędu i łącznika
- Stabilne połączenie poziomych szyn bieżnych
- Dzięki temu spokojniejszy bieg bramy
- Możliwość zastosowania przy dużej odległości do stropu

Praktyka:

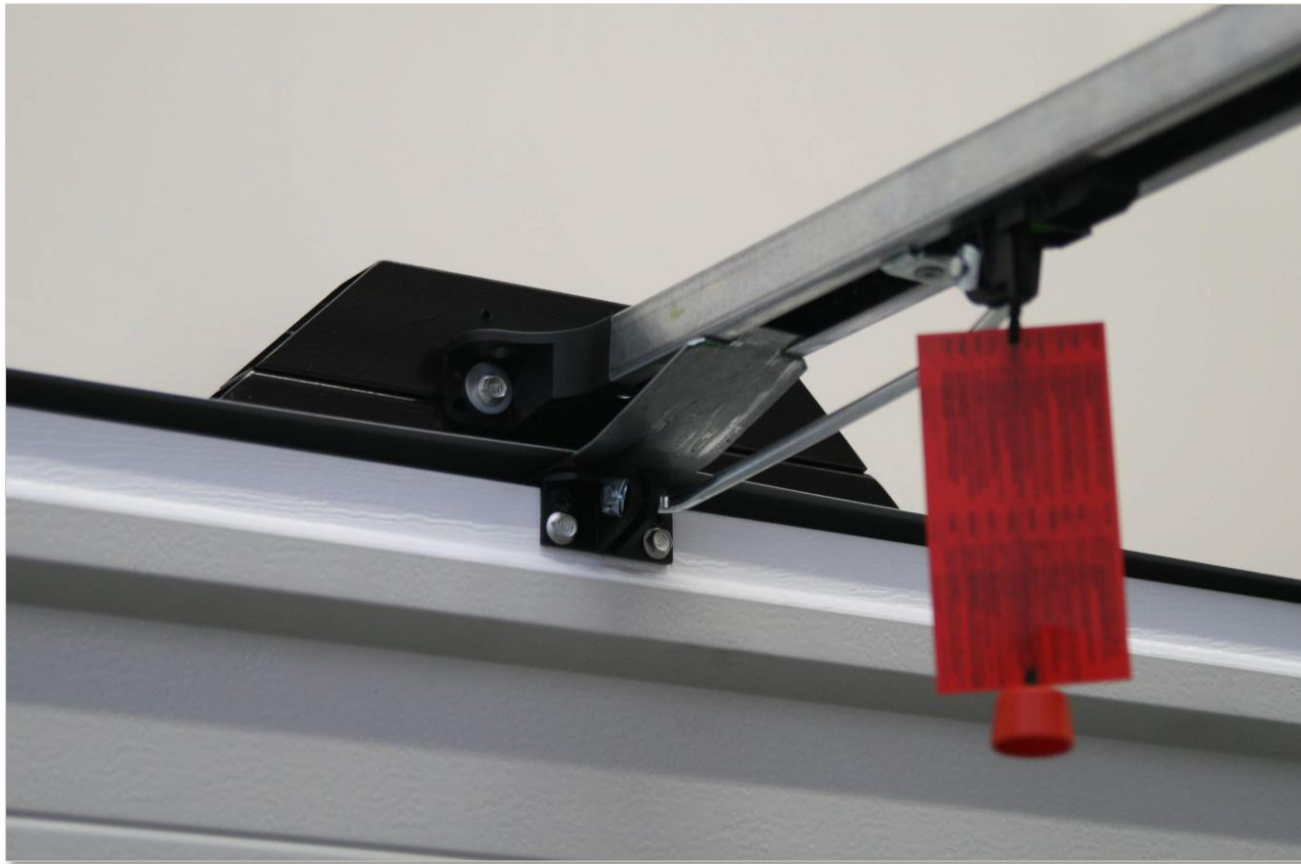
Zdecydowanie prostszy, łatwiejszy i szybszy montaż niż montaż do stropu

■ ■ ■ Made in Germany

Automatyczna segmentowa brama garażowa

IsoMatic

Blacha najazdowa



■ ■ ■ Made in Germany

Automatyczna segmentowa brama garażowa

IsoMatic

Szyna napędu z zabierakiem bramy



Boczne prowadnice pionowe z zabezpieczeniem przed włożeniem palców



■ ■ ■ Made in Germany

Automatyczna segmentowa brama garażowa

IsoMatic

Warianty dostawy

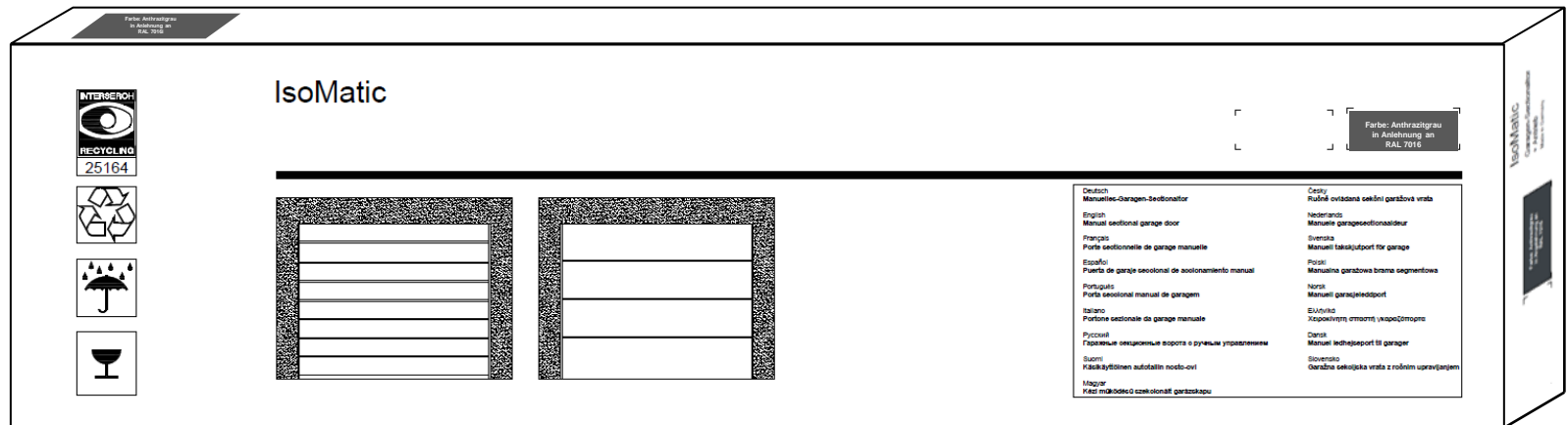
- Karton


Automatyczna segmentowa brama garażowa

IsoMatic

Opakowanie kartonowe

- 5 kartonów na jednej palecie



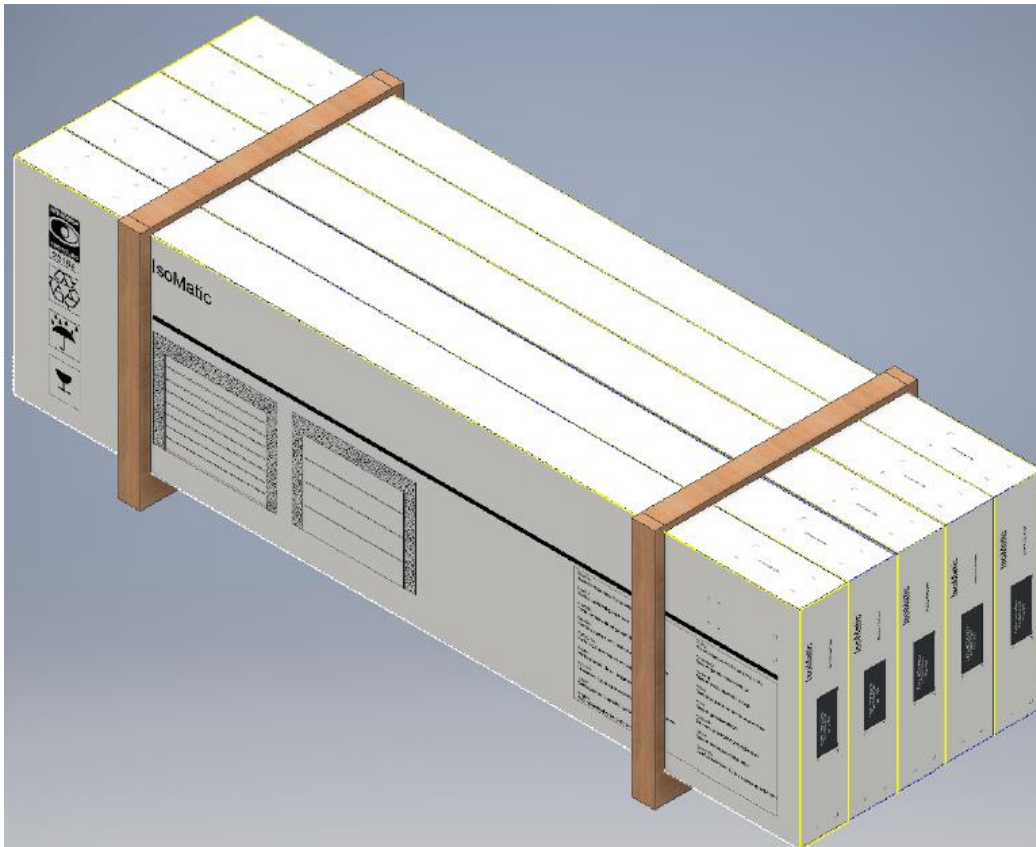
 Made in Germany

Automatyczna segmentowa brama garażowa

IsoMatic

Opakowanie kartonowe

- 5 kartonów na jednej palecie



■ ■ ■ Made in Germany

Automatyczna segmentowa brama garażowa

IsoMatic

Opakowanie kartonowe

- Napęd w komplecie w kartonie z bramą
- Łuki prowadnic połączone z poziomymi szynami bieżnymi

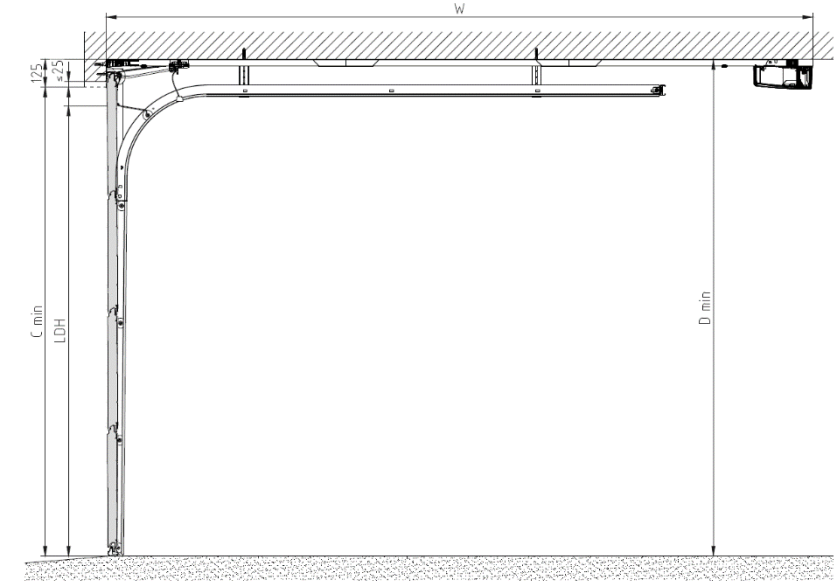
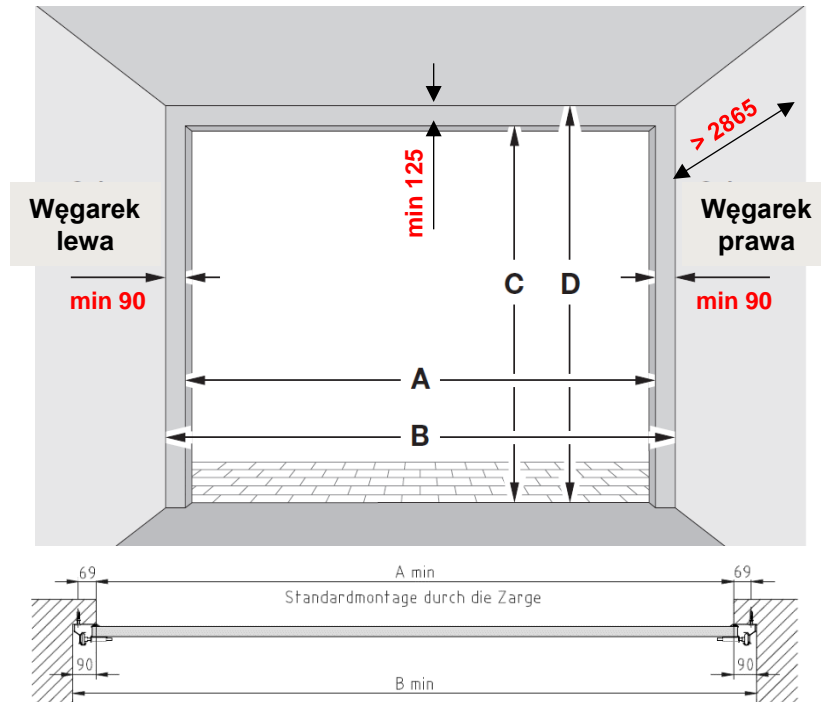


■ ■ ■ Made in Germany

Automatyczna segmentowa brama garażowa

IsoMatic

Wartości obliczeniowe dla IsoMatic



szerokość zamówienia	szerokość otworu	szerokość wewnętrzną garażu	Światło przejazdu
	A min-max	B min	szerokość
2375	2375-2525	2555	2365
2500	2500-2650	2680	2490
3000	3000-3150	3180	2990

wysokość zamówienia	wysokość otworu	wysokość do stropu	głębokość garażu	Światło przejazdu
	C min-max	D min	W min	wysokość
2000	2000-2025	2125	2665	1915
2125	2125-2150	2250	2990	2040
2250	2250-2275	2375	3115	2165

- A – Szerokość otworu
 - B – Szerokość wewnętrzną garażu
 - C – Wysokość otworu
 - D – Odległość do stropu
 - Minimalna szerokość węgiarków- min. 90 mm
 - Nadproże - min. 125 mm
- Made in Germany**