INNOVATIVE GARAGENTORSYSTEME

BeluGa Premium

Automatik mit Lüftungsfunktion

BeluGa GARAGENTORE

* Unsere aktuellen Garantiebedingungen finden Sie unter www.beluga.de!

Technische Änderungen, Irrtümer und Druckfehler vorbehalten!

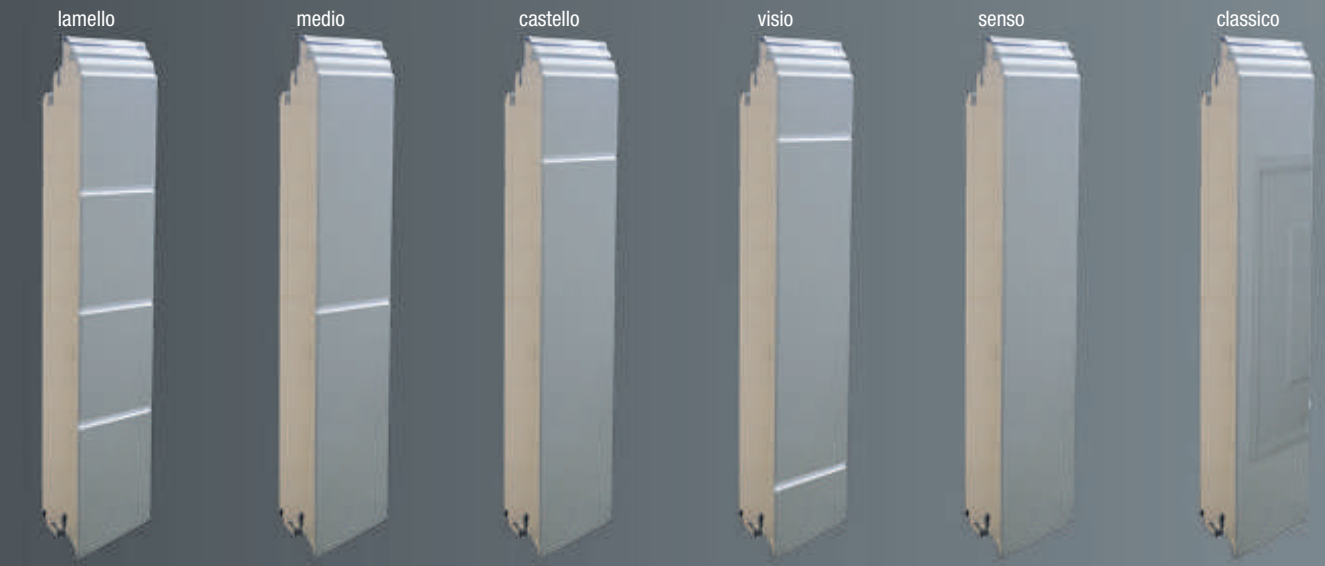
visio, glatt, RAL nach Wahl passend zur Haustür

Oberflächen, Strukturen, Farben

Spielraum für Individualisten

- in endbehandelter Oberfläche, nie mehr streichen
- wählen Sie aus den möglichen Oberflächen und der Farbpalette mit bis zu 10 Standardfarben und 7 BeluGa-Farben, sowie RAL nach Wahl

Mögliche Oberflächen



lamello	medio	castello	visio	senso	classico
woodgrain, stucco, glatt	woodgrain, stucco, glatt	woodgrain, stucco, glatt	woodgrain, stucco, glatt	woodgrain, stucco, glatt	woodgrain

FÜR DAS GEWISSE ETWAS

senso, glatt, verkehrsweiß RAL 9016, mit Exklusiv Designapplikation BD P 03 links

lamello, glatt, DB 703

Farbpalette

Standardfarben

woodgrain	stucco	glatt
verkehrsweiß RAL 9016	verkehrsweiß RAL 9016	verkehrsweiß RAL 9016
sepiabraun RAL 8014	weißaluminium RAL 9006	anthrazitgrau RAL 7016
	anthrazitgrau RAL 7016	DB 703
	graualuminium RAL 9007	sepiabraun RAL 8014
	grauweiß RAL 9002	grauweiß RAL 9002
		Eiche hell (golden oak)
		weißaluminium RAL 9006
		Eiche graphite
		graualuminium RAL 9007
		Wenge

BeluGa-Farben

woodgrain	stucco	glatt
lehmbraun RAL 8003	stahlblau RAL 5011	lehmbraun RAL 8003
moosgrün RAL 6005	schiefergrau RAL 7015	moosgrün RAL 6005
mahagonibraun RAL 8016		stahlblau RAL 5011
tannengrün RAL 6009		mahagonibraun RAL 8016
orangebraun RAL 8023		tannengrün RAL 6009
		schiefergrau RAL 7015
		orangebraun RAL 8023

DAS GARAGENTOR MIT VOLLAUSSTATTUNG

Als Architekt lege ich großen Wert auf Exklusivität und Einzigartigkeit. Die BeluGa Premiumtore bieten beides, kombiniert mit einer hochwertigen Vollausstattung, die fast keine Wünsche offen lässt.

castello, glatt, verkehrsweiß RAL 9016

Garagentore mit ganz persönlicher Note

Möglichkeiten für eine individuelle Gestaltung gibt es viele. Für jedes Oberflächenmodell stehen bis zu 17 endbehandelte Standard- und BeluGa-Farben zur Auswahl. Möchten Sie noch mehr Farbe ins Spiel bringen, können Sie Ihr neues Sektionaltor auch in einem beliebigem RAL-Farbton lackieren lassen.

Weitere Möglichkeiten zur Gestaltung bieten Ihnen unsere zahlreichen Highlight- und Exklusiv-Designapplikationen, Designsockelblenden, sowie eine große Auswahl an frei wählbaren Standard-, Design-, Exklusivfenstern und Lichtbändern.

Standardfenster

- Aluminiumrahmen, 1,5 mm außen flach am Torblatt anliegend, Aluminium-Sprosse im Scheibenzwischenraum
- Ausführung Motiv I-IV sowie V und VI wählbar, auf Gehrung geschnitten
- in Torfarbe beschichtet (bei Holzdekor RAL ähnlich) oder in RAL nach Wahl, kein Verbleichen wie bei PVC-Rahmen
- Kunststoff-Doppelscheibe Acryl klar / bedingt kratzfest oder strukturierte Oberfläche, Verglasung mit Milchglas oder satiniert gegen Aufpreis möglich
- bei castello und visio sind Fenster unterhalb der Sicke bzw. dazwischen angeordnet.

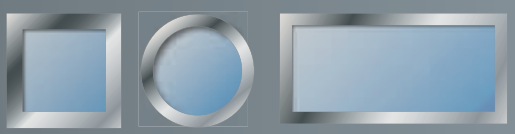
Motiv I | Motiv II | Motiv III | Motiv IV | Motiv V | Motiv VI

Rahmensprossen-Lichtband beidseitig in Torfarbe außen beschichtet

Lichtband MAX-LIGHT beidseitig in Torfarbe außen beschichtet

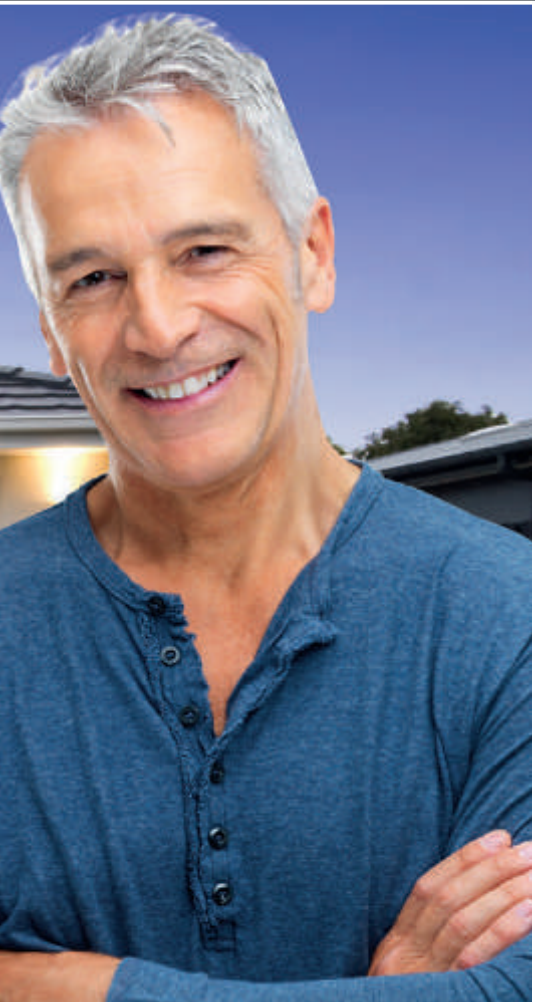
Designfenster

- Aluminiumrahmen, flach am Torblatt anliegend, ohne sichtbare Gehrung, eloxiert in Edelstahlfinish, Edelstahloptik ohne Fingerabdrücke
- Ausführung Motiv VII,VIII sowie IX wählbar
- Kunststoff-Doppelscheibe Acryl klar / bedingt kratzfest oder strukturierte Oberfläche, Verglasung mit Milchglas oder satiniert gegen Aufpreis
- optional liefern wir Ihnen auch Wunschverglasungen, auch in Echtglas (nur in Verbindung mit 6. Beschlag)
- bei castello und visio sind Fenster unterhalb der Sicke bzw. dazwischen angeordnet



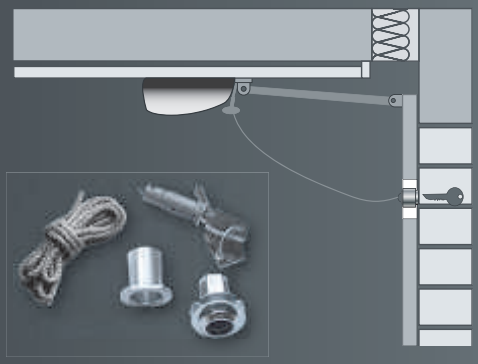
Motiv VII | Motiv VIII | Motiv IX

EINZIGARTIG, ATTRAKTIV & EXKLUSIV



BeluGa Außengriffe

- flach anliegende Außengriffe zur Notentriegelung erhalten Sie wahlweise in Metall schwarz oder in Edelstahloptik
- Griff mittig am Torblatt angebracht
- für mehr Sicherheit, inkl. beidseitiger mechanischer Torverriegelung, ohne Mehrpreis.



Notentriegelungsschloss

- bei Stromausfall einfach den Zylinder aufsperren, herausziehen und den Antrieb über das montierte Seil entriegeln, kaum sichtbar in der obersten Sektion mittig eingebaut

Noch mehr Sicherheit

- Unser Secu-Verriegelungsset bietet noch mehr Sicherheit für Ihr Eigenheim. Beidseitige mechanische Torverriegelung über Metallstangen, die sich im geschlossenen Zustand in den Schließblechen an der Torzarge verankern, erhalten Sie optional. Zusätzlich arretiert der Antrieb das Tor.

- hochwertige Aluminiumscharniere unsichtbar durch serienmäßige Scharnierabdeckung, keine sichtbaren Federn durch PVC- Abdeckgehäuse (5.)
- 45 mm Stahl-Sandwich-Paneel, optimale Wärmedämmung, Fingerklemmschutz und Eingriffschutz auch an der Zarge serienmäßig
- leiser Torlauf durch kugelgelagertes Tandemlaufwerk
- Bodenprofil in Torblattfarbe

- **geringe Einbaumaße**
  - Sturzbedarf **Zugfeder (5.)**, Sturz vorne nur 60 mm, Sturz gesamt 110 mm
  - Sturzbedarf **Torsionsfeder (6.SU)** 200 mm
  - Sturzbedarf **Torsionsfeder (6.NU)** Sturz vorne 60 mm, Sturz gesamt 110 mm
  - bei großen Toren (ab 200kg) Industriebeschlag **(6.I NU)** Sturz vorne 160 mm, Sturz gesamt 200 mm

- kein Durchfahrtshöhenverlust (außer verstärkte Tore)
- geringer Seitenplatzbedarf, nur 80 mm mit Standardzarge mit Industriebeschlag 120 mm
- optimal für die Renovierung, maximale Durchfahrtsbreite und -höhe, garantiert unsere 50 mm Sonderzarge in Kombination mit Torsionsfeder Niedrigsturzbeschlag
- Antrieb serienmäßig, BeluGa 402 bis 170 kg oder BeluGa move 1500 ab 170 kg, inkl. 2 Handsender, mit separater Lüftungsfunktion

Exklusivfenster

Motiv I flach

Motiv II flach

Motiv III flach

Motiv IV flach

Motiv Classic I

Motiv Classic II

Motiv Sun I

Motiv Sun II, bis 6000 mm Torbreite einsetzbar (bis 3000 mm einteilig, ab 3000 mm zweiteilig)

Motiv Sun III, bis 6000 mm Torbreite einsetzbar (bis 3000 mm einteilig, ab 3000 mm zweiteilig)

- optional liefern wir Ihnen auch Wunschverglasungen, auch in Echtglas (nur in Verbindung mit 6. Beschlag)
- bei castello und visio sind Fenster unterhalb der Sicke bzw. dazwischen angeordnet
- hochwertiger Aluminiumrahmen, 3 mm außen, aus vollem Material gefräst, Designnut für noch mehr Exklusivität, alle Kanten leicht abgerundet, ohne sichtbare Gehrung
- in Torfarbe beschichtet (bei Holzdekor RAL ähnlich) oder in RAL nach Wahl, beidseitig in Torfarbe außen
- Kein Verbleichen im Unterschied zu PVC-Rahmen!
- Kunststoff-Doppelscheibe Acryl klar / bedingt kratzfest oder strukturierte Oberfläche, Verglasung mit Milchglas oder satiniert gegen Aufpreis

* Unsere aktuellen Garantiebedingungen finden Sie unter www.beluga.de!

Technische Änderungen, Irrtümer und Druckfehler vorbehalten!

ALURAHMENTOR mit Lüftungsfunktion

Alurahmenkonstruktion mit Aluminiumbelag, Fräsung auf Wunsch

Alurahmenkonstruktion

zur individuellen Beplankung

Das BeluGa Premiumtor ist die Basis dieser individuellen Torvariante. Es gibt keine sichtbaren Scharniere, keine sichtbaren Federn (bis 200 kg Gesamtgewicht), kugelgelagerte Tandemlaufwerke, serienmäßig und ohne Mehrpreis. Die Rahmen-Sprossen-Konstruktion liefern wir ohne Füllung oder optional mit 28 mm starker geschlossener Füllung, Rahmen beidseitig Aluminium silber eloxiert oder optional beidseitig in Farbe RAL nach Wahl.

Gestalten Sie Ihr Garagentor mit außergewöhnlichen Designfräsungen. Gerne lassen wir uns von Ihren eigenen Ideen inspirieren und erstellen Ihnen Fräsungen nach Ihren Vorstellungen.

Möglichkeit 1

Sie bringen den Belag bauseitig auf. Sprechen Sie bitte mit Ihrem Fachhändler, dieser berät Sie gerne zum max. Gewicht und der max. Belagsstärke!

Alurahmentor mit Holzauflage
Lasur P 110, Designfräsung BD F05

Alurahmenkonstruktion mit Aluminiumbelag, Strukturlack BDM 03

Rustikal, klassisch oder edel –

wählen Sie ein Motiv oder gestalten Sie selbst

BD F01

BD F02

BD F03

BD F04

BD F05

BD F06

BD F07

BD F08

BD F09

BD F10

Möglichkeit 2
(werkseitiger Holzbelag mit / ohne Fräsung)

- 16 mm Holz-Mehrschichtplatte tauchinprägniert, zur bauseitigen Endbehandlung
- 10 Standardlasuren + tauchimprägniert feinwüchsige Fichte oder feinwüchsige Lärche in endbehandelter Oberfläche
- Standardfarbe des Torrahmens silber, E6/EV1, optional auch in RAL nach Wahl beschichtet

Möglichkeit 3
(werkseitiger Alubelag mit / ohne Fräsung)

- 3 mm Aluminiumbelag, in endbehandelter Oberfläche
- 14 Standardfarben, 3 Holzdekore (BDH) und 3 Strukturlacke (BDM)
- 16 weitere Oberflächenveredelungen (B-MKW)
- Standardfarbe des Torrahmens silber, E6/EV1, optional auch in RAL nach Wahl beschichtet

Standardlasuren (Holzbeplankung, 8,5 kg/qm)

- P 100, tauchimprägniert
- P 101
- P 103
- P 104
- P 105
- P 106
- P 107
- P 108
- P 109
- P 110
- P 111

Bitte beachten Sie, das Holzoberflächen grundsätzlich gepflegt werden müssen!

Farben (Aluminiumbeplankung, 8,5 kg/qm)

Standardfarben

- rubinrot, RAL 3003
- stahlblau, RAL 5011
- taubenblau, RAL 5014
- moosgrün, RAL 6005
- tannengrün, RAL 6009
- signalgrau, RAL 7004
- anthrazitgrau, RAL 7016
- lichtgrau, RAL 7035
- ockerbraun, RAL 8001
- lehmbraun, RAL 8003
- sepiabraun, RAL 8014
- weißaluminium, RAL 9006
- graualuminium, RAL 9007
- verkehrsweiß, RAL 9016

Holzdekor (BDH)

- BDH 01
- BDH 02
- BDH 03

Strukturlack (BDM)

- BDM 01
- BDM 02
- BDM 03

Dekore (B-MKW)

- B-MKW 01, Zebrano hell, Glanz
- B-MKW 02, Zebrano dunkel, Glanz
- B-MKW 03, Olive hell, Glanz
- B-MKW 04, Olive dunkel, Glanz
- B-MKW 05, Kiefer hell
- B-MKW 06, Kiefer dunkel
- B-MKW 07, Iroko
- B-MKW 08, Mahagoni
- B-MKW 09, Eiche hell
- B-MKW 10, Eiche dunkel
- B-MKW 11, Bronze
- B-MKW 12, Kirsche
- B-MKW 13, Kiefer
- B-MKW 14, Buche dunkel
- B-MKW 15, Douglasie hell
- B-MKW 16, Douglasie dunkel

DESIGNAPPLIKATIONEN & SOCKELBLENDEN

Neue Designapplikationen bieten weitere Möglichkeiten, das eigene Tor exklusiv zu gestalten und besondere Akzente zu setzen. Sie schaffen sich etwas Einzigartiges, indem Sie Ihrer Kreativität freien Lauf lassen. Ihr Wunsch ist unsere Aufgabe! Wählen Sie unter einer Vielzahl von Applikationen Ihren Favoriten aus. Gerne realisieren wir auch Ihre individuellen Wünsche!

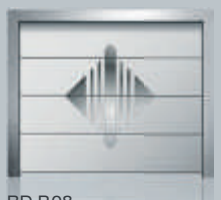
NUR auf Basis der Oberfläche senso in glatt (keine Sickenprägungen)

Highlight

- preiswerte Designhighlights für ihr Garagentor
- Aluminium, eloxiert in Edelstahlfinish, Edelstahloptik ohne Fingerabdrücke
- flach am Torblatt anliegend
- nur 1,5 mm dünn für eine flache Optik
- 10 Highlight-Designapplikationen
- keine Fensterausschnitte möglich
- Wunschmotive auf Anfrage

Exklusiv

- Aluminium, eloxiert in Edelstahlfinish, Edelstahloptik ohne Fingerabdrücke
- flach am Torblatt anliegend, nur 1,5 mm dünn für eine flache Optik
- oder aus Aluminium 3 mm, in 14 Standardfarben oder RAL nach Wahl beschichtet
- viele Designs sind auch mit Verglasung möglich, wir bieten Kunststoff-Doppelscheiben klar in nahezu kratzfester Oberfläche oder auf Wunsch auch strukturiert an
- optional liefern wir Ihnen auch gerne Wunschverglasungen, auch in Echtglas.
- 13 Exklusiv-Designapplikationen
- Sie möchten ein Wunschmotiv ganz nach Ihren Vorstellungen, z.B. nach Vorlage Ihrer Haustür oder Sie haben eine ganz eigene Idee? Wir fertigen Ihr Wunschdesign auch gerne auf Anfrage!



BD P08

BD C01 BD C02 BD C03

BD C04 BD C05 BD C06

BD C07 BD C08 BD C09

BD C10

BD P01

BD P02

BD P03 links

BD P03 rechts

BD P04 links

BD P04

BD P04 rechts

BD P05

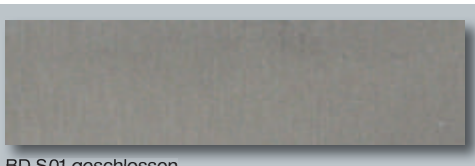
BD P06 links

BD P06

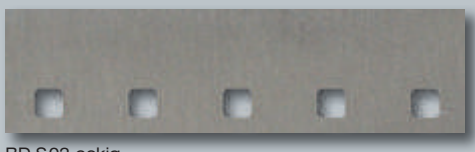
BD P06 rechts

BD P07

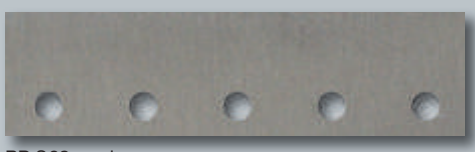
Sockelblende BD S01 geschlossen, auf Toroberfläche senso, weißaluminium RAL 9006



BD S01 geschlossen



BD S02 eckig



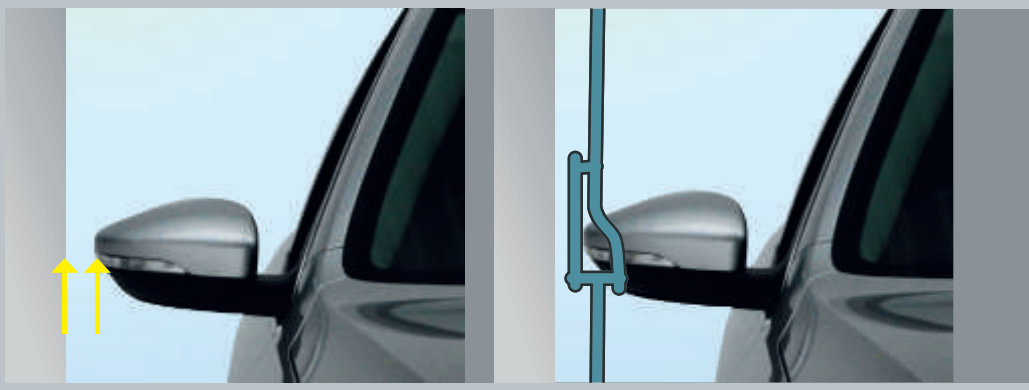
BD S03 rund

Designsockelblende

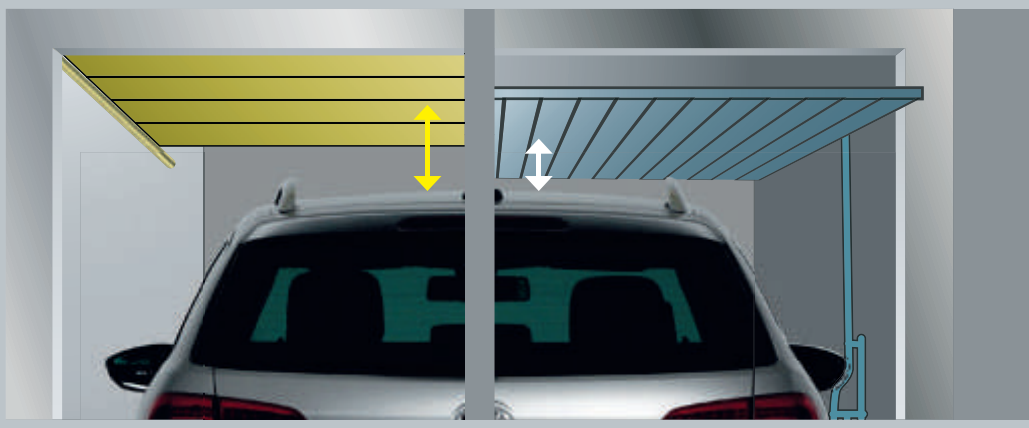
- Aluminium, eloxiert in Edelstahlfinish
- Edelstahloptik ohne Fingerabdrücke
- flach am Torblatt anliegend
- nur 1,5 mm dünn für eine flache Optik
- Höhe 100 mm, ab 3000 mm Torbreite 2teilig

NUR auf Basis der Oberfläche SENSO in glatt (keine Sickenprägungen)

Mehr Raum in der Garage

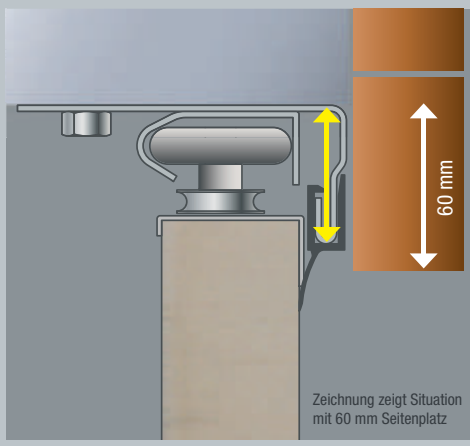


- Keine störenden Schwenkarme oder Rohre
- Bis zu 20 cm mehr Durchfahrtsbreite

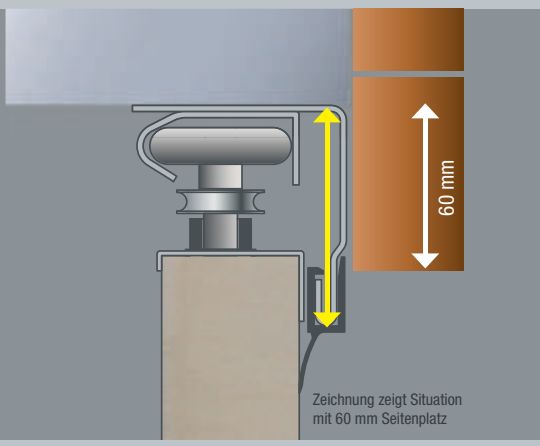


- Geringer Sturzbedarf
- Lüftungsfunktion serienmäßig, bei unten geschlossenem Tor
- volle Durchfahrtshöhe, kein Durchfahrtshöhenverlust (nur bei verstärkten Toren)
- keine sichtbaren Blenden nötig durch Kippfunktion

Sonderzarge mit 50 mm Seitenplatzbedarf



Standardzarge mit 80 mm Seitenplatzbedarf



- Geringer Seitenplatzbedarf durch Sonderzarge 50 mm
- volle Durchfahrtsbreite
- keine sichtbaren Blenden

Keine Schimmelbildung oder Abgasstau in der Garage
durch die integrierte, patentierte automatische Lüftungsfunktion! (Bei geschlossenem Tor kann die obere Sektion geöffnet werden.)

10 Jahre Garantie
Dank höchstem technischen Niveau, patentierten Funktionen und einmaligen Lösungen gewähren wir Ihnen 10 Jahre Garantie.

Ihr Tor wird auf Maß gefertigt!

Mehr Stabilität und hohe Wärmedämmung
durch 45 mm isolierte Stahlpaneele!

Inkl. Kindersicherung und Kraftabschaltung!
Wir verwenden Antriebe mit neuester Technik und Kraftreserven.

Komplette Leistung
alles aus einer Hand - geschultes, erfahrenes Personal.

Kein Durchfahrtshöhenverlust!
Benötigt nur 6 cm Sturz und minimal 5 cm Seitenanschlag. Sie gewinnen dadurch die volle Durchfahrtshöhe und Durchfahrtsbreite.

Leiser Torlauf und Langlebigkeit!
Wir verbauen hochwertige kugelgelagerte, einstellbare Tandemlaufrollen.

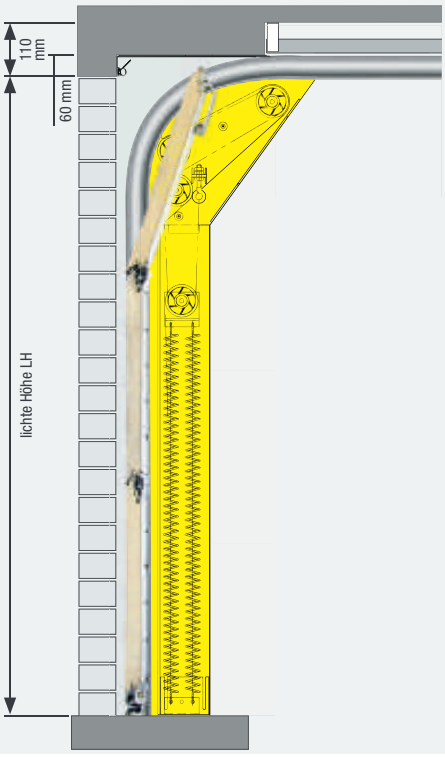
Qualität „Made in Germany“
Wir fertigen ausschließlich in Deutschland!

EINBAUDATEN & TECHNISCHE INFORMATIONEN

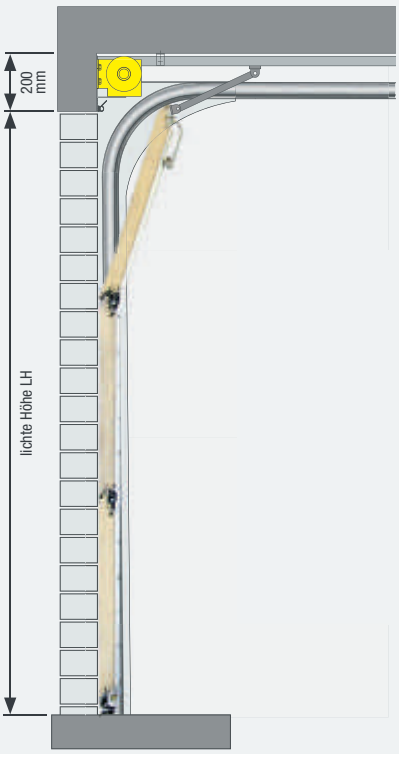
Torblatt	45 mm			
Version	Standard- und Sondergrößen			
Beschlagstyp	5.	6. SU	6. NU	6.I NU
Feder	**Zugfeder**	Torsionsfeder	Torsionsfeder	Torsionsfeder
Position	**Vertikal, verkleidet**	oben am Sturz	hinter horizontaler Führungsschiene	hinter horizontaler Führungsschiene
Schienensystem	**einfaches Laufschienensystem**			
Laufrollen	Einstellbares Tandemlaufwerk mit Kugellager			Industrie-Tandemlaufwerk, kugelgelagert
Seitenplatz / Standardzarge	80 mm	80 mm	80 mm	120 mm
Seitenplatz / Sonderzarge	-	50 mm	50 mm	-
Sturz vorne	60 mm	200 mm	60 mm	160 mm (NU)
Sturz gesamt	110 mm	200 mm	110 mm	200 mm (NU)
Gewicht (maximal)	bis 200 kg	bis 200 kg	bis 200 kg	ab 200 kg
Lichte Breite Standardmaße	2250 mm - 6500 mm			
Lichte Breite Sondermaße	2250 mm - 6500 mm (auf den Millimeter angepasst)			
Lichte Höhe Standardmaße	2000 mm - 2375 mm			
Lichte Höhe Sondermaße	1800 mm - 3000 mm (auf den Millimeter angepasst)			
Zwischenbreite / -höhe	Optional			
Scharnierabdeckung	**Serie**			
Schlupftür	**-**	Optional, Ausführung mit 25 mm flacher Schwelle		
Sonderbeschlag (Dachfolge)	**-**	Optional, Dachfolgebeschläge, Höherführungen, nur mit Torsionsfeder (6.)		
Topprofil	**E6/EV1**			
Bodenprofil	**Torblattfarbe**			
Material	Stahl, verzinkt und beschichtet, Alurahmenkonstruktion mit individueller Beplankung			
Lichtband	mit Echtglas nur in Verbindung mit Torsionsfeder (6.) oder VSG Echtglas, Milchglas oder satiniert, optional erhältlich			
Fenster	Standard-, Design- und Exklusiv-Fenster möglich			

Einbaumaße Sturz, vorne

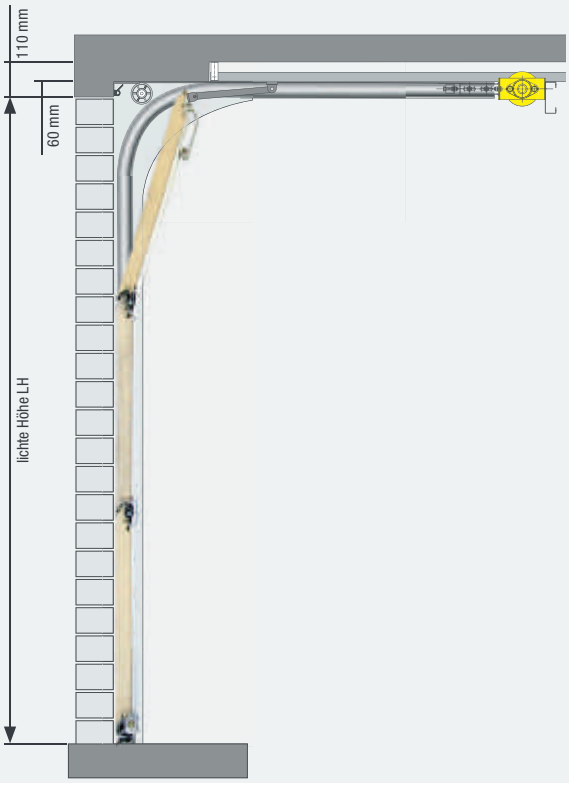
Zugfeder vertikal (5) mit Lüftungsfunktion
bis 200 kg



Torsionsfeder vorne (6) mit Lüftungsfunktion



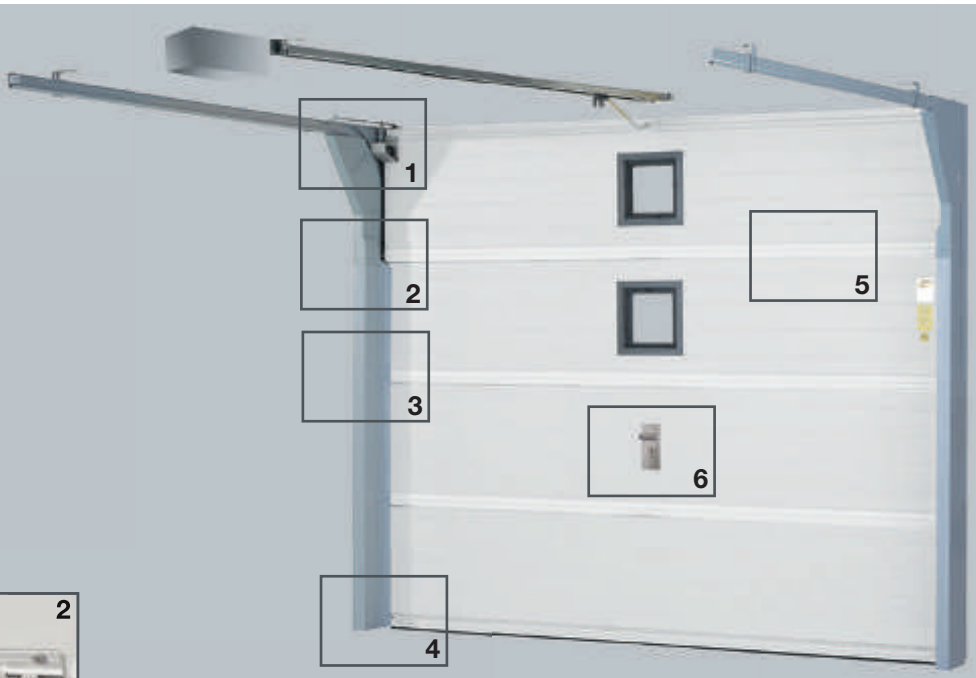
Torsionsfeder hinten (6) mit Lüftungsfunktion
Niedrigsturzbeschlag



BELUGA VORTEILE

Zugfeder senkrecht (5.) mit Zugfederverkleidung

(bis 6000 x 2250 mm oder 200 kg Torgewicht)



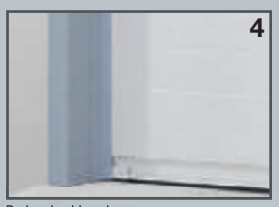
- serienmäßige Lüftungsfunktion (1)
- endbehandelte Oberfläche
- 45 mm Paneelstärke
- Tandemlaufwerk, kugelgelagert (2)
- verdeckt liegendes Federaggregat durch Abdeckkasten (3)
- Aluminium-Bodenprofil (4)
- Aluminium-Scharniere
- Scharnierabdeckung serienmäßig (5)
- geschlossene Zargen, mehr Personensicherheit
- Federspannung nachstellbar
- Notentriegelung über Griff oder Schloss, optional (6)

Lüftungssektion geschlossen

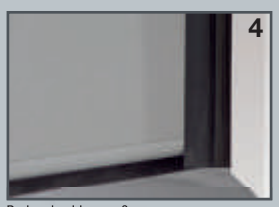
Tandemlaufwerk, kugelgelagert

Lüftungssektion geöffnet

Senkrechtes Zugfederaggregat mit Abdeckkasten



Bodenabschluss innen

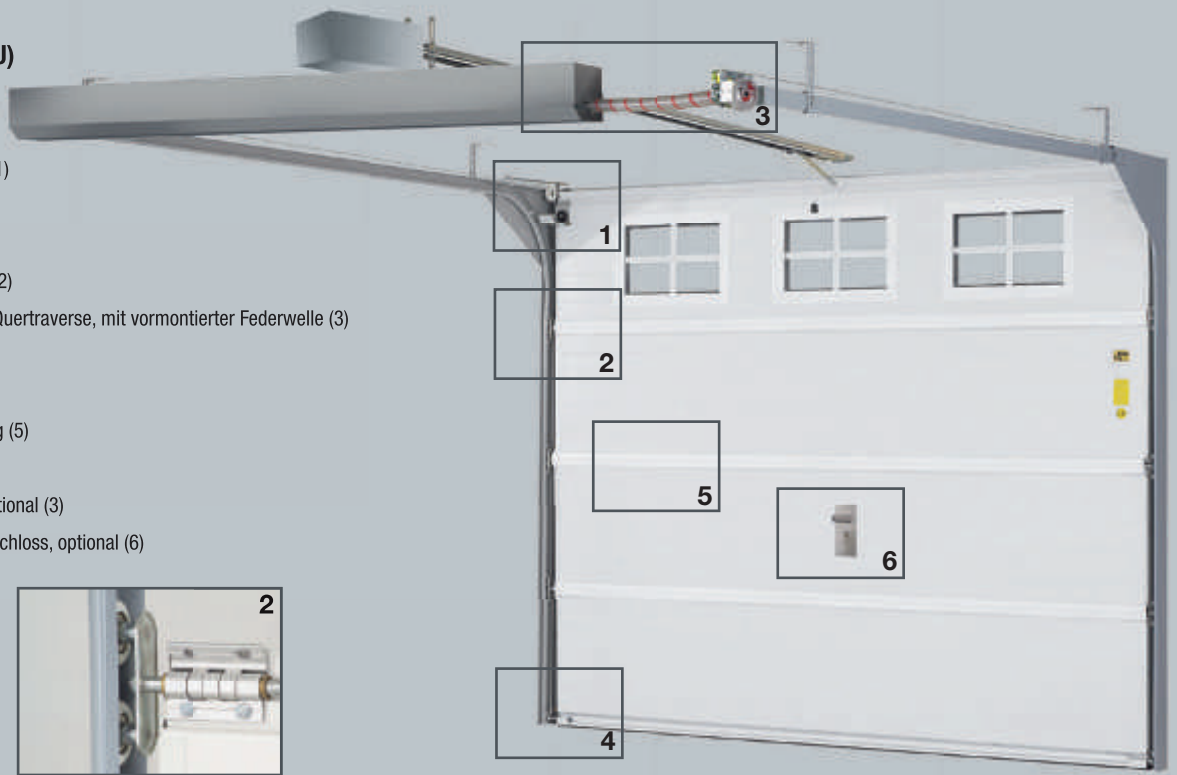


Bodenabschluss außen, in Torfarbe beschichtet

Scharnierabdeckung seriemäßig

Torsionsfeder hinten (6. NU)

bis 200 kg Torgewicht

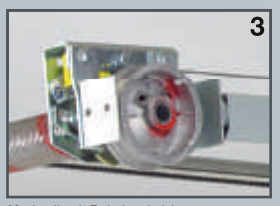


- serienmäßige Lüftungsfunktion (1)
- endbehandelte Oberfläche
- 45 mm Paneelstärke
- Tandemlaufwerk, kugelgelagert (2)
- Torsionsfeder Niedrigsturz, inkl. Quertraverse, mit vormontierter Federwelle (3)
- Federspannung nachstellbar
- Aluminium-Bodenprofil (4)
- Scharnierabdeckung serienmäßig (5)
- 50 mm Sonderzarge, optional
- Abdeckkasten für Federwelle, optional (3)
- Notentriegelung über Griff oder Schloss, optional (6)

Lüftungssektion geschlossen

Tandemlaufwerk, kugelgelagert

Lüftungssektion geöffnet



Mechanik mit Federbruchsicherung (Hier optional mit Abdeckkasten)

Bodenabschluss innen

Bodenabschluss außen, in Torfarbe beschichtet

Scharnierabdeckung seriemäßig

INNOVATIVE GARAGENTORSYSTEME

Das Unternehmen

BeluTec wurde 1988 in Lingen gegründet und gehört heute zu den namhaften Herstellern hochwertiger Industrie- und Garagentore und horizontaler Faltläden. Weltweite Patente wie z.B. die automatische Lüftung bei geschlossenem Tor und der daraus resultierende Niedrigsturzbedarf (Sturzhöhe ab 50 mm) sichern unseren Vorsprung! Mit unserem technischen Know-how, einer Elektro-und Steuerungsabteilung, einem CAD-Konstruktionsbüro und eigenen Fertigungsanlagen wie CNC-, Paneel- und Profilbearbeitungszentren, zwei Paneel- Schäumanlagen, Schweißroboter und Pulverbeschichtungsanlage (bis 12 m Länge) bieten wir Ihnen eine entsprechende Fertigungstiefe und können umfangreiche Sonderprojekte mit kurzfristigen Terminen ausführen. Diverse Werkstoffe, viele RAL- und DB-Farben wie auch die eigenen Antriebs- und Steuerungssysteme runden die einzigartige Auswahl unserer Produkte ab. Für die höheren Anforderungen der neuen EnEV 2009 (Energieeinsparverordnung) bieten wir Ihnen mit unseren thermisch vollständig getrennten Profilen einen hervorragenden Wärmedämmwert von bis zu U=0,65 W/m²K, und damit die Möglichkeit bei fast allen Anforderungen die Wünsche der Bauherren und / oder die gesetzlichen Bestimmungen zu erfüllen. **Qualität made in Germany!**
Einen Überblick über unsere gesamte Produktpalette erhalten Sie auch unter www.belutec.com.

Die Marke

Mit unserer Fachhandelsmarke BeluGa setzen wir konsequent neue Maßstäbe und nutzen erfolgreich die langjährigen Erfahrungen und Synergien in unserem Unternehmen.

BeluGa Tore stehen für

- Qualität, made in Germany
- lange Lebensdauer
- maximalen Komfort
- mehr Individualität
- höchste Sicherheit

Interesse geweckt? Weitere Informationen erhalten Sie unter:

BeluTec
TOR- & FASSADENSYSTEME

Belu Tec Vertriebsgesellschaft mbH
Am Seitenkanal 3 | D-49811 Lingen (Ems)
Telefon +49 (0) 591 | 912 04 - 0
Telefax +49 (0) 591 | 542 44
info@belutec.com

BeluGa
GARAGENTORE

www.belutec.com

www.beluga.de

Technische Änderungen, Irrtümer und Druckfehler vorbehalten!

* Unsere aktuellen Garantiebedingungen finden Sie unter www.beluga.de!