



Schiebetore Novoside

Zusammenspiel von Komfort und Sicherheit



Seitlich verschiebbare Garagentore sind insbesondere bei Umbauten beliebt – dies dank ihrer zahlreichen Vorteile: Platzgewinn, Design und Leistung.

Mit oder ohne Schlupftüre, Novoside® passt sich jedem Stil an und bewahrt die Sicherheit des Hauses. Die Wandstärke von 45 mm sichert den thermischen Komfort.



Basaltgrau RAL 7012, Design Sicken, Oberfläche Holzmaserung, Funkcode-Taster

Novoside

Passend zu jedem Stil

Design & individuelle Gestaltung

Unterschiedliche Ausführungen
Bullaugen Inox, PVC, Alu
8 Trendfarben
Alle RAL-Farben & sablé
Mit und ohne Schlupftüre
Farbe der Türzargen übereinstimmend mit dem gewählten Tor

Oberfläche weiss seidenmatt und dunkelgrau seidenmatt

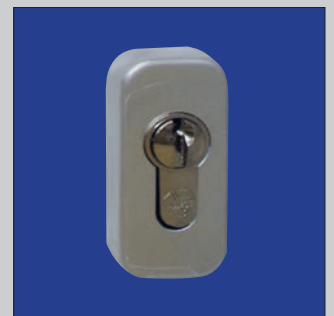
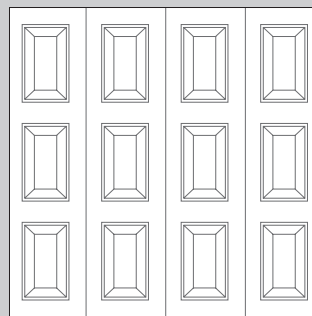
Kratzfest, Korrosions- und Feuchtebeständig
Keine Varianten der Farbtöne
UV-Test (Kategorie RUV3)
Einfacher Unterhalt

Äussere Beständigkeit

Bullaugen aus gebürstetem, rostfreiem Stahl
Rohrrahmen aus Aluminium
Frontplatten 45 mm: die beste Dämmung auf dem Markt
Windwiderstand Klasse 5

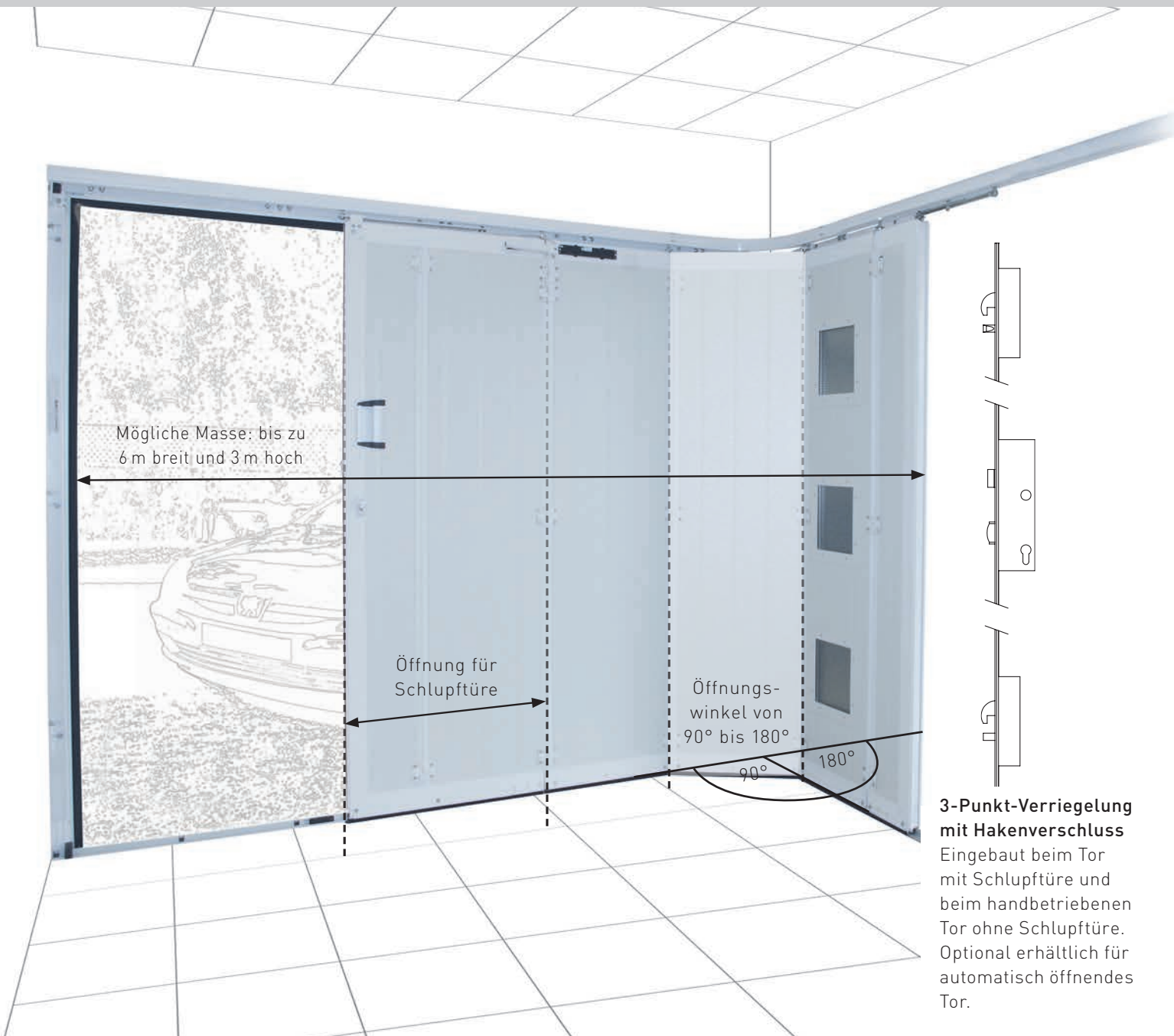
WärmeKomfort und Sicherheit

Zargenfugen
Fugen zwischen den Frontplatten:
Z-Zargenfugen, Fingerschutzvorrichtung
Bürstendichtung bei der Türe
Verriegelung: 3-Punkt Hakenverschluss mit 5 austretenden Riegeln
Schliessblech



Novoside

Anpassbar und sicher



- Weisse Lackierung: innen und aussen. Schienen und Winkel inbegriffen
- Vormontage im Werk: Schienen, Winkel
- Ergonomischer Türgriff, Zylinderschluss mit Sperrknopf
- Schwelle 22 mm: Entgleisungssicherer Führungsbolzen, feste Schwelle
- Kein Bügel am untern Ende
- Qualitativ hochstehende Fertigung



Novoside anthrazit grau RAL 7016, glatt, Grosslamelle, Fenster Modell Opale.

Optimale Sicherheit Verbunden mit Stil und Eleganz



Zargenfugen

Der Wärmekomfort ist durch Fugenausbildung mit Gleitlippen aus alterungsbeständigem Kunststoff auf drei Seiten der Zargen gesichert.



Wärmekomfort

Abdichtung am Boden durch Bürstenfuge unter den Torflügeln. Zwischen den Paneelen ist die Abdichtung durch Fugendichtungen gewährleistet.



Leichtes Öffnen und Schliessen

Die doppelte Führung erleichtert die manuelle Bedienung. Die Tore sind oben mit vierräderigen auf Kugellagern gesetzten Laufrollen eingehängt.

Komfort und Sicherheit

Die Novoside Tore lassen sich mit eingebauten patentierten Schlupftüren versehen, die über einen selbstsichernden Verschluss verfügen. Der Türgriff mit Dreipunkt-Hakenverschluss und 5 austretenden Riegeln und Fingerschutzvorrichtung erhöht die Sicherheit.

Türgriff

Türgriff aussen/innen (163x90mm)
+ Zylinderschloss aussen mit Drehriegel innen.



Aussen



Innen

Verriegelung

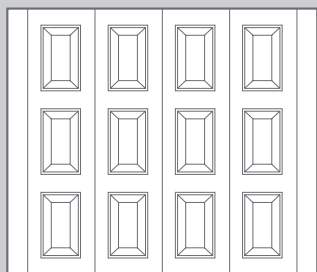
Eingebaut beim Tor mit Schlupftüre und beim handbetriebenen Tor ohne Schlupftüre.
Optional erhältlich für automatisch öffnendes Tor.



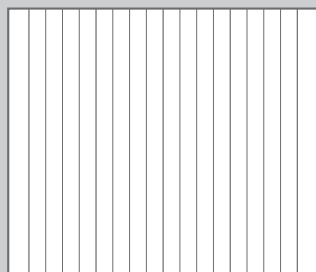
Novovside – Stahlblau, Design Grosslamelle, glatte Oberfläche. Bullaugen Ref. 6

Individuelle Gestaltung Garagentore Novoside

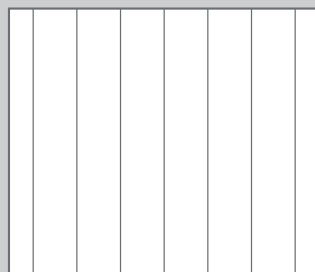
Design



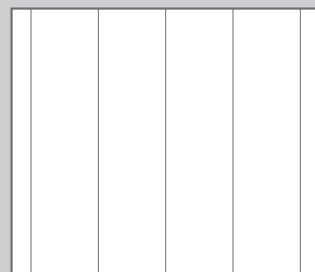
Kassetten



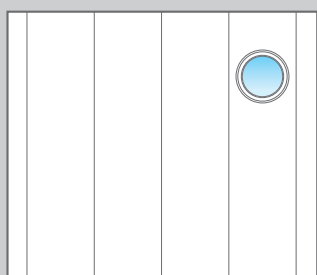
Sicke



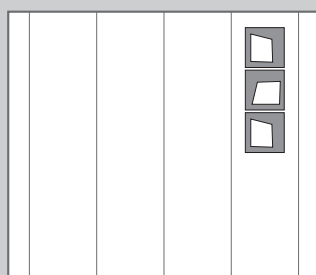
Grosssicke



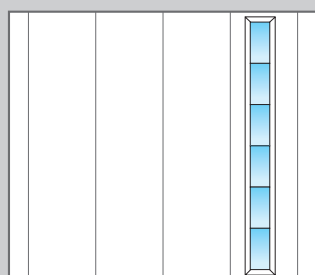
Grosslamelle



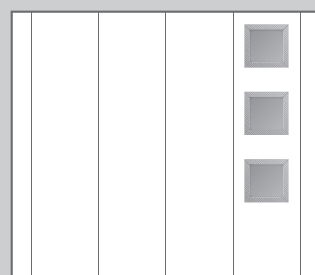
Modell Radian



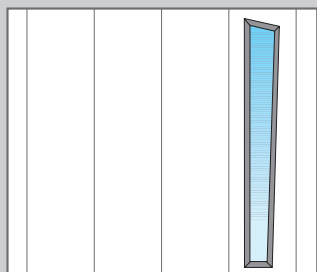
Modell Chrom



Modell Lotus



Modell Oktopus



Modell Opal



Novoside – Weiss RAL 9016, Design Grosssicke, Oberfläche Woodgrain, Fenster Ref. 2

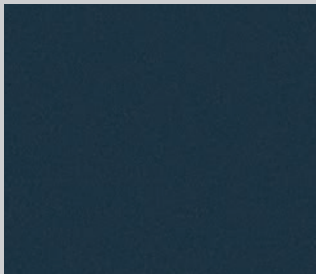
Novoside – Weiss RAL 9016, Design Modell Lotus Grosslamelle, Oberfläche glatt



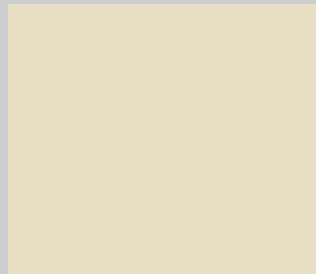
Unterschiedliche Farben und Oberflächen

Bevorzugte Farben

Andere RAL-Farben möglich & sablé



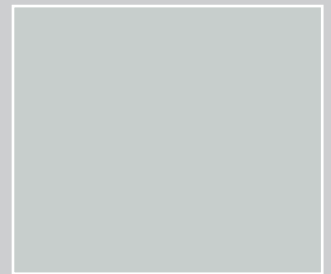
Stahlblau



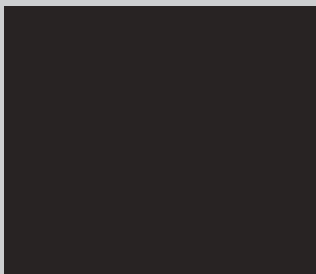
RAL 1015 Elfenbein hell



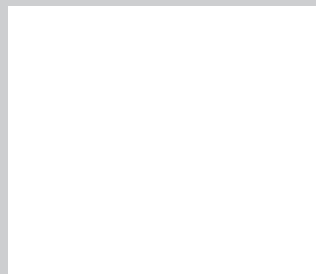
RAL 7016 Anthrazitgrau



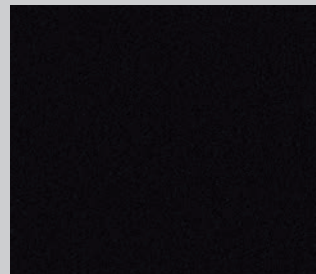
RAL 7035 Hellgrau



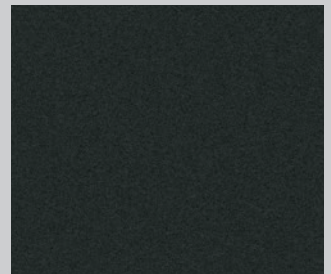
RAL 9005 Tiefschwarz



RAL 9016 Weiss



S 900 Schwarz sablé



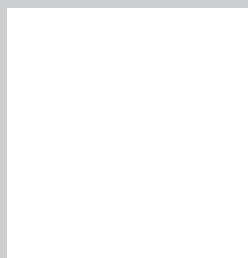
S 900 Schwarz sablé

Oberfläche

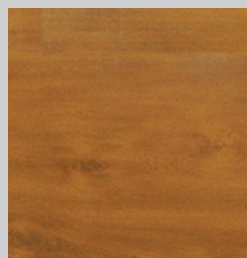
Oberflächen sind entsprechend dem Design erhältlich



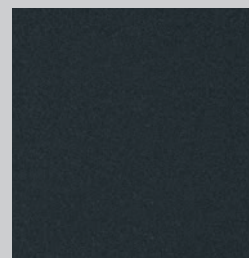
Holzmaserung



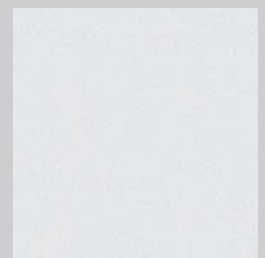
Glatt



Glatt, Golden Oak



Satin Dunkelgrau



Satin Weiss

Technische Angaben

Fenster



Ref. 1



Ref. 1 inox



Ref. 2



Ref. 3



Ref. 5



Ref. 6



Ref. 6 inox



Ref. 7



Ref. 7 inox



Ref. 9



Ref. 9 inox



Ref. 11

Die Farbe der Rahmen der Fenster (PVC) entspricht jeweils der Farbe des jeweiligen Tors (RAL 8003 für Oberfläche Golden Oak mit Ausnahme der Rahmen von Fenster Ref. 11 die in RAL 9006 ausgeführt sind (andere Farben optional).

Ref. 6, 7, 9, 11 und Fenster Inox sind für das Design Kassetten nicht erhältlich.

Fenster

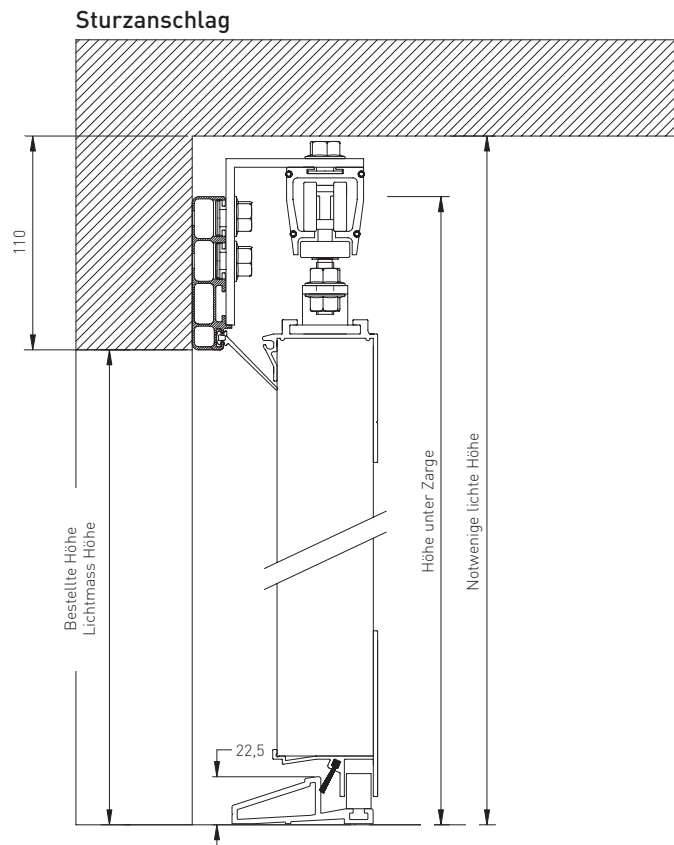
| Referenz | Masse Aussen | Masse Glas | Beschreibung |
|----------------------------|--------------|----------------|--|
| Ref. 1, 2, 3 und 5 | 260x460 mm | 192x392 mm | Doppelverglasung, aussen Securit Klarglas, innen Klarglas (Ref. A) oder Doppelverglasung 33/2 und einmal Securit 4 mm – Finish Inox oder Doppelverglasung aussen Securit Klarglas und innen bedruckt 200 (Ref. B). |
| Ref. 1 bis 3 | 260x460 mm | 192x392 mm | Doppelverglasung, aussen Akrylglas klar, innen Mattglas (Ref. C). |
| Bullaue rund Ref. 6 | ø 310 mm | ø 267 mm | Doppelverglasung, aussen Securit Klarglas und innen sandgestrahlt. Rahmen PVC oder Doppelverglasung 33/2 (evtl. Verbundglas??) und Securit 4 mm – Finish Inox. |
| Bullaue rechteckig Ref. 7 | 354x354 mm | 304,8x304,8 mm | Doppelverglasung, aussen Securit Klarglas, innen sandgestrahlt, Rahmen PVC oder Doppelverglasung 33/2 und Securit 4 mm – Finish Inox. |
| Grosses Bullaue Ref. 9 | 312x610 mm | 261x560 mm | Verbundglas zweifach, aussen Klarglas und innen sandgestrahlt. Rahmen PVC oder Doppelverglasung 33/2 und Securit 4 mm – Finish Inox. |
| Bullaue rechteckig Ref. 11 | 320x320 mm | 235,6x235,6 mm | Verbundglas zweifach, aussen Klarglas und innen Securit Master kariert, Rahmen Aluminium RAL 9006. |

| Grundrissmasse | | |
|----------------------------|------------------|---|
| Mit normal tiefem Anschlag | | |
| | Bestellte Breite | Anzahl der Platten oder Bullaugen maximal |
| Sicke und Grosssicke | 1600 bis 1870 | 3 |
| | 1875 bis 2495 | 4 |
| | 2500 bis 2945 | 5 |
| | 2950 bis 3400 | 6 |
| | 3405 bis 3995 | 7 |
| | 4000 bis 4545 | 8 |
| | 4550 bis 5120 | 9 |
| | 5125 bis 5620 | 10 |
| | 5625 bis 6000 | 11 |
| Kassette oder Grosslamelle | 1600 bis 2045 | 3 |
| | 2050 bis 2495 | 4 |
| | 2500 bis 2945 | 5 |
| | 2950 bis 3395 | 6 |
| | 3400 bis 3995 | 7 |
| | 4000 bis 4545 | 8 |
| | 4550 bis 5070 | 9 |
| | 5075 bis 5595 | 10 |
| | 5600 bis 6000 | 11 |

| Grundrissmasse | | |
|----------------------------|------------------|---|
| Mit kleinem Anschlag | | |
| | Bestellte Breite | Anzahl der Platten oder Bullaugen maximal |
| Sicke und Grosssicke | 1600 bis 2065 | 3 |
| | 2075 bis 2605 | 4 |
| | 2610 bis 3110 | 5 |
| | 3115 bis 3640 | 6 |
| | 3645 bis 4170 | 7 |
| | 4175 bis 4700 | 8 |
| | 4705 bis 5250 | 9 |
| | 5255 bis 5635 | 10 |
| | 5640 bis 6000 | 11 |
| Kassette oder Grosslamelle | 1600 bis 2120 | 3 |
| | 2125 bis 2580 | 4 |
| | 2585 bis 3110 | 5 |
| | 3115 bis 3605 | 6 |
| | 3610 bis 4175 | 7 |
| | 4180 bis 4675 | 8 |
| | 4680 bis 5200 | 9 |
| | 5205 bis 5730 | 10 |
| | 5735 bis 6000 | 11 |

| Höhenmasse | |
|---|--|
| BH = Bestellte Höhe: | Wenn BH ≤ 2 650 mm, maximal 3 Fenster Wenn BH > 2 650 mm, maximal 4 Fenster |
| Für die Bullaugen Ref. 9 und 10: | Wenn BH ≤ 2250 mm, maximal 2 Fenster Wenn BH > 2250 mm, maximal 3 Fenster |
| Die Schlupftüre ist nur mit einem verglasten Bullaue erhältlich. | |
| Andere Ausführungen auf Anfrage. | |

Technische Angaben zu den Garagentoren Novoside (Masse in mm)



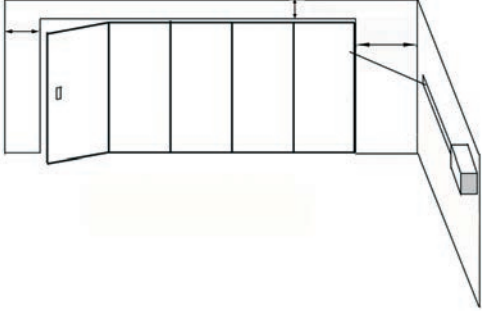
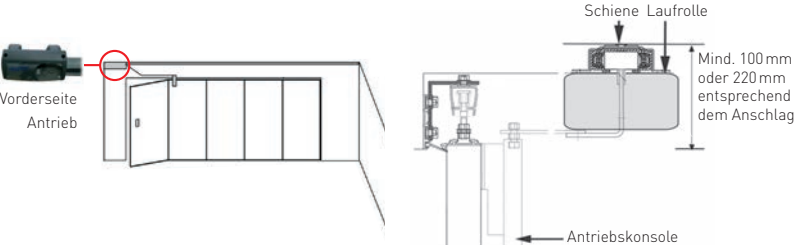
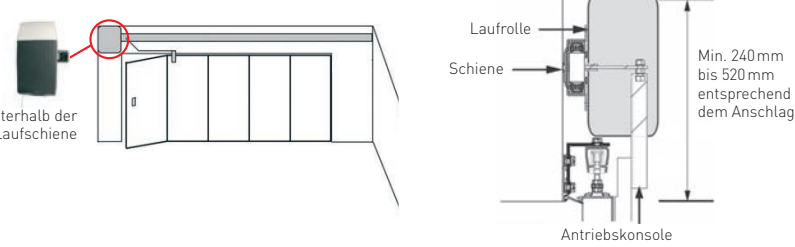
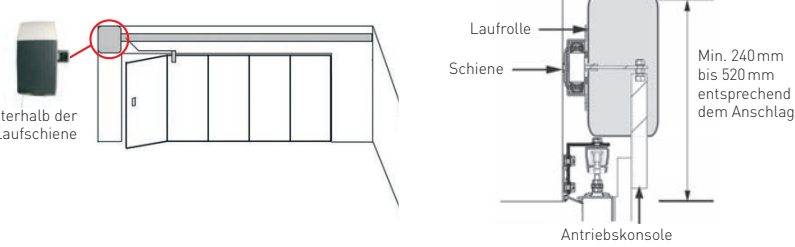
| Notwendige, vorhandene Anschläge | BB und BH = Bestellte Breite und Höhe (mm) | | | |
|---|---|---|--|---|
| Mindestmasse für Anschlag | Minimales Sturzmass | Minimale Einbautiefe | Lichte Masse = LM | Gesamtmasse |
| <p>340 mini 70 mini von 150 bis 340 70 mini</p> | Manuell: 110 mm Automatisch: 110 mm (siehe nebenstehende Konfigurationen) | Anschlag Seite 70 mm Rollrichtung: Normal: BB + 350 mm Klein: BB + 150-340 mm Siehe Länge Aluschiene ¹⁾ <small>1) abhängig von der Länge der Aluschiene</small> | Breite: LM = BRB Höhe LM = BRH - 26 mm | Breite: Gemäss Konfiguration Höhe: BH + 110 mm |
| Durchgangsbreite der Schlupftüre = Breite der Schlupftüre* - 65 mm. Höhe der Schlupftüre = Bestellte Höhe - 26 mm. * Die Durchgangsbreiten der Schlupftüren betragen 590 bis 810 mm für eine mindestens 2000 mm hohe Türe. Mehr Informationen auf Anfrage. | | | | |

Europäische Normen

Leistung der Schiebetore Novoside® gemäss EN 13 241-1.

Obligatorische Sicherheitsnormen

| Sichere Öffnung | Mechanische Festigkeit und Stabilität | Kraftabschaltung durch Motor | Windwiderstand EN 12424 |
|-----------------|---------------------------------------|------------------------------|-------------------------|
| Ja | Ja | Ja | Ja |

| Konfiguration mit Automatik Novomatic® E.S. | Sturzmass minimum | Seitlicher Anschlag Schloss minimum | Seitlicher Anschlag Stauraum minimum |
|--|--|--|--|
|  | Auf Seite Stauraum befestigt (im obersten Drittel der Führungsschiene) | | |
| | 110 mm | 70 mm | 150 bis 450 mm (bei kleinem Anschlag) |
| <p data-bbox="564 909 775 936">Einbau der Konsole</p>  <p data-bbox="140 1041 231 1086">Vorderseite Antrieb</p> <p data-bbox="726 952 853 974">Schiene Laufrolle</p> <p data-bbox="837 996 938 1086">Mind. 100 mm oder 220 mm entsprechend dem Anschlag</p> <p data-bbox="710 1176 821 1198">Antriebskonsole</p> | Befestigung an der Decke (Tor ohne Schluftpüre) | | |
| | 110 mm | 70 mm | 570 mm |
| <p data-bbox="576 1283 786 1310">Einbau der Konsole</p>  <p data-bbox="140 1415 231 1460">Unterhalb der Laufschiene</p> <p data-bbox="592 1326 710 1348">Laufrolle</p> <p data-bbox="592 1370 662 1393">Schiene</p> <p data-bbox="837 1370 938 1460">Min. 240 mm bis 520 mm entsprechend dem Anschlag</p> <p data-bbox="710 1550 821 1572">Antriebskonsole</p> | Befestigung an Sturz (Tor ohne Schluftpüre) | | |
| | 240 mm | 300 mm | 570 mm |
| <p data-bbox="576 1283 786 1310">Einbau der Konsole</p>  <p data-bbox="140 1415 231 1460">Unterhalb der Laufschiene</p> <p data-bbox="592 1326 710 1348">Laufrolle</p> <p data-bbox="592 1370 662 1393">Schiene</p> <p data-bbox="837 1370 938 1460">Min. 240 mm bis 520 mm entsprechend dem Anschlag</p> <p data-bbox="710 1550 821 1572">Antriebskonsole</p> | Befestigung am Sturz (Tor mit Schluftpüre) | | |
| | 240 mm | 300 mm | 1000 mm |

| Europäische Normen Leistungen der Schiebetore Novoside® gemäss EN 13 241-1. | | | |
|--|--|----------------------------------|----------------|
| Normes liées à des performances de confort: facultatif | | | |
| Wärmedämmung Tor: EN 12428 | Widerstand gegen eindringendes Wasser: EN 12425 | Luftdurchlässigkeit: EN 12426 | Registernummer |
| U = 0,44 W/m².K* | Klasse 2 | Klasse 1 | BV10-447B |

U ist der Wärmedurchgangskoeffizient – je kleiner die Zahl desto besser die Leistung der Wärmedämmung.

Novoferm Schweiz AG
4616 Kappel (SO)
T 062 209 66 77
F 062 209 66 88
www.novoferm.ch

Novoferm ist Teil der Sanwa Holding Corporation
In über 60 Ländern



Ihr örtlicher Novoferm Vertriebspartner

Garagentore

Sektionaltore
Schwingtore
Drehflügel-tore
Rolltore
Sammelgaragentore
Nebentüren
Garagentorantriebe
Hoftorantriebe
Zubehör

Türen & Zargen

Multifunktions-türen
Feuerschutz-türen
Mehrzweck-türen
Rohrrahmentüren
Schallschutz-türen
Sicherheitstüren
Innentüren
Stahlzargen
Durchblickfenster

Industrietore

Industrie-Sektionaltore
Schnellauftore
Rolltore
Rauch- und
Feuerschutz-Schiebetore

Verladesysteme

Hydraulische Überladebrücken
Mechanische Überladebrücken
Verladelösungen
Puffersysteme
Torabdichtungen
Steuerungen & Zubehör

www.novoferm.ch

