Novorol
Das automatische Garagen-Rolltor

novoferm

In meinem Haus möchte ich den Innenraum optimal nutzen.
Das Novorol®-Tor bietet Ihnen maximalen Raum im Innenbereich. Es läuft senkrecht hoch, rollt sich auf einer achteckigen Welle auf und wird durch einen Blendkasten abgedeckt. Dieses Rolltor verdeckt weder Decke noch seitlichen Anschlag.

Sie können unmittelbar davor parkieren, das Tor schwingt weder nach Aussen noch nach Innen aus.

Novorol – Anthrazitgrau RAL 7016 – Große Torbreite

Novorol
Ein echter Platzsparer

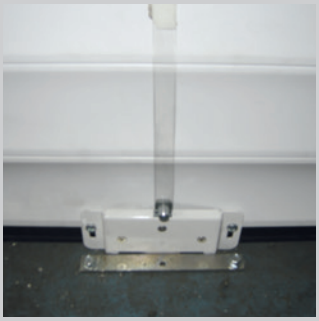
Design & individuelle Gestaltung
9 wählbare Farben, darunter sandgestrahlte oder beschichtete RAL-Farben
Carboglas-Lamellen für den Lichteinlass
Lüftungs-Lamellen

Komfort
Große Abmessungsvielfalt bis zu einer Breite von 5000 mm und bis zu 3100 mm hoch, Abdeckkasten nur 300 mm
Vertikale Bürstendichtungen als Lamellenschutz und für eine bessere Laufruhe
Lamellen mit seitlich eingepressten Endkappen
Renovierungs-Aluminiumschwelle
Durchgangshöhe entsprechend der vorhandenen lichten Öffnungshöhe

Sicherheit
Aufschiebesicherung aus Kunststoff und Federstahl
Verstärkte Panzeraufhängung und robuste Verriegelung
Vertikale Laufschienen: aus Stahl gewährleisten eine grössere Stabilität
Stahlflansch
Notentriegelung von Aussen möglich

GARANTIE

✓ DAUER-HAFTIGKEIT
✓ ÄSTHETIK
✓ QUALITÄT



Novorol®
Ist es das Richtige für mich?

Ich will meine Familie
SCHÜTZEN

Schliesskantensicherung: sofortiges Stoppen und Reversieren des Tores

Integrierte Abrollsicherung des Panzers

Mit Leichtigkeit möchte ich
RENOVIEREN

4 Montagemöglichkeiten zur einfachen Anpassung bei Renovierungen

Guter Bodenabschluss durch die Aluminiumschwelle

Verbindung des Antriebes mit Ihrem Telefon/Tablet (Blue Open)

Nach meinem Geschmack möchte ich
WÄHLEN

Großer Abmessungsbereich in Breite und Höhe

77 mm Lamellen
2 Ausführungen
In 9 Farben erhältlich davon eine sandgestrahlt

Lamellen mit Polycarbonatverglasung
Lüftungslamellen

Das Novorol®-Tor bietet Ihnen maximalen Raum im Innenbereich. Es läuft senkrecht hoch, rollt sich auf einer achteckigen Welle auf und wird durch einen Blendkasten abgedeckt. Dieses Rolltor verdeckt weder Decke noch seitlichen Anschlag.

Garantie

Innenansicht Novorol®.

Unsere Garantien entsprechen der Wertschätzung die wir der Zufriedenheit unserer Kunden geben!

Novoferm® wendet die größte Sorgfalt bei der Herstellung seiner Produkte, in Übereinstimmung mit der Norm ISO 9001, an. Sollte jedoch trotz aller Sorgfalt ein Fehler in Bezug auf die Verarbeitung oder die Funktionalität auftreten, würden wir uns der Verantwortung stellen und dafür besorgt sein, Ihnen innert kürzester Zeit eine zufriedenstellende Lösung anbieten zu können.

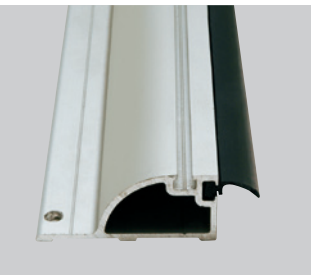
Standard-Garantie	
1 Rost	5 Jahre
2 Behang/Reibungswiderstand	5 Jahre
3 Farbe/Glanz	5 Jahre
4 mechanische Funktion	10 Jahre
5 Motorisierung	5 Jahre
6 Zubehör und Beschläge	5 Jahre

Vorbehaltlich einer fachgerechten Installation gemäß der Montageanleitung des Herstellers sowie einer regelmässigen Wartung.

1 Rostbildung nach aussen unter der Lackierung bei unbeschädigten Lamellen (Blasenbildung).
2 Farbabblätterung oder -ablösung bei unbeschädigten Lamellen
3 Ungleichmässige Verfärbung oder Brillanzverlust des Torbehanges (siehe Standard).
4 Alles, was einen ordnungsgemäßen mechanischen Betrieb des Produkts verhindern würde und nicht mit dem fachgerechten Einbau zusammenhängt, mit Ausnahme von Verschleißteilen.
(Federn, Kabel), sowie Zubehör und Hardware.
5 Entsprechend der aktuellen Garantie für Antriebe (Elektronikfehler) unter Vorbehalt der Prüfung im Werk
6 Verriegelung, Scharniere, Rollen, Verglasung, Dichtungen, Griff, anderes optionales Zubehör oder Verschleißteile mit Mängel, die nicht mit der Installation vor Ort zusammenhängen.

Novorol – Schwarz 2100 sandgestrahlt – Carboglaslamellen

Aluminium-Schwellenleiste



Aluminium-Schwellenleiste
für Sanierungsobjekte
(zur Befestigung am Boden)
Länge 2 910 mm für Tore
bis zu einer Breite von max.
2.910 mm
Bei Torbreiten > 3.000 mm
2 Stück bestellen.

Design & Farbe

Panzerfarben innen und außen

RAL 1015
Hellelfenbein

RAL 3004
Purpurrot

RAL 6021
Hellgrün

RAL 7016
Anthrazitgrau

RAL 8014
Sepiabraun

RAL 8019
Dunkelbraun

RAL 9005
Tiefschwarz

RAL 9006
Weißaluminium

S 2100
Schwarz sandgestrahlt

Führungsschienen seitlich in weiß RAL 9016 als Standard oder optional: lackiert in der Farbe des Tores.

Endbearbeitung

Glatt
(innen & außen)

Glatt mit Golden Oak
(Außenseite)

Führungsschienen und Blendkasten Aluminium RAL 9016 oder RAL 8003 bei Golden Oak

Design

Waagrechte Lamellen

Lamelle

Lamelle mit
2 glatten Rippen

Verglasung aus Polycarbonat
Carboglas-Lamellen

Belüftung

Dank der Integration einer speziellen Lamelle unten können Sie von einer natürlichen Belüftung der Garage profitieren.

Komfort und Sicherheit

Komfort

Novoferm® Funksteuerung (Fernbedienung, Funkcode-taster), Standard mit 2 Fernbedienungen

Drucktaster am Gehäuse

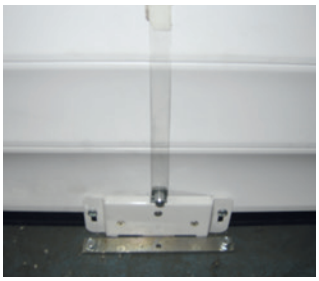
Integrierte Innenbeleuchtung

Lamellen und Führungsschienen aus 100% Aluminium

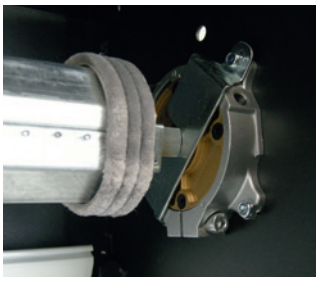
Sicherheit

Aufschiebesicherung mit Edelstahllamelle

Schliesskantensicherung mit LED-Betriebsanzeige - werkseitig vormontiert



Bodenverriegelung erschwert Einbruchs-versuche (optional)



Auf der Welle ist eine Ab-rollsicherung, die bei einem technischen Fehler auto-matisch aktiviert wird. Das Torblatt kann somit nicht herunterfallen.

Manuelle Notbedienung des Tores als Standard bei Innenmontage (bei Aussenmontag optional)

77 mm hohe Lamellen mit 2 Rippen aus FCKW-freiem Polyurethanschaum, Dicke 15 mm, verschiedene Farben zur Auswahl: Führungs-schienen in Weiß RAL 9016 als Standard. Optional: lackiert in der Farbe des Tores.

Technisches Handbuch

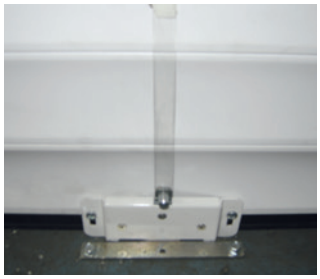
Externe Notentriegelung

Im Falle einer Garage ohne zusätzlichen Zugang ermöglicht die abschliessbare Notentriegelung das Öffnen des Tores mittels einer Handkurbel.

Externer Schlüsselschalter

Blendkasten geschützt durch ein Zylinderschloss. Kann auch nachträglich eingebaut werden bei Aussenmontage des Tores.

Bodenverriegelung



Lichtschranke

Sicherheitslichtschranke
Im Mauerlicht zu montieren

Hauptsächlich verwendet bei Totmannbetrieb.

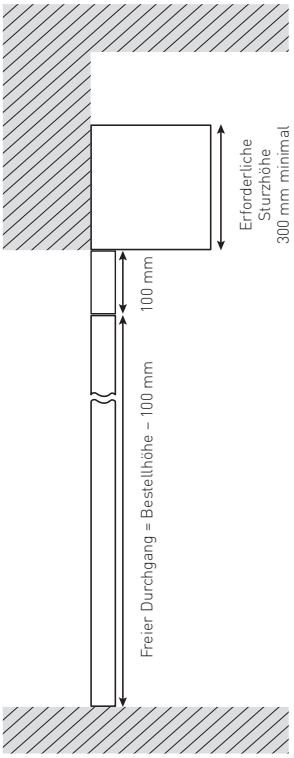
Totmannbetrieb

Novorol® ist auch mit einer Totmannsteuerung lieferbar. Dieses System ist für Garagen mit geringer Nutzung reserviert (Lager). Die Öffnung und Schliessung des Tores kann über Drucktaster innen oder Schlüsselschalter aussen erfolgen.

Technische Masse
Novorol Garagentor (Masse in mm)

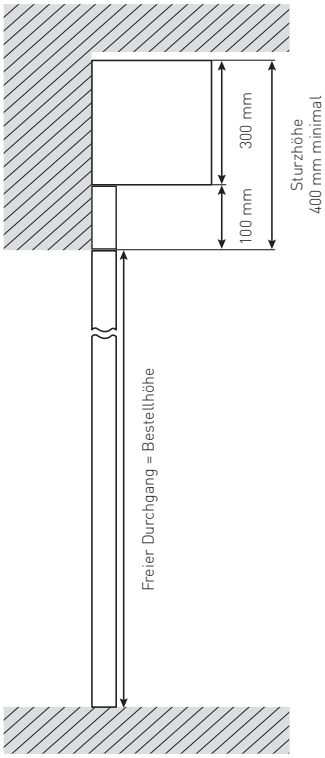
VERTIKALER SCHNITT

Standardbestellung



Bestellhöhe = lichtes Mauermass
Freier Durchgang = Bestellhöhe – 100 mm

Bestellung mit optimiertem freiem Durchgang



Bestellhöhe = lichtes Mauermass + 100 mm
Freier Durchgang = Bestellhöhe
Nicht möglich bei Aussenmontage

Notwendiger Platzbedarf

Für den Einbau hinter der Laibung		Seitlicher Anschlag Minimum	Sturz	Einbautiefe Minimum	Freier Durchgang	Rahmenaussenmass
Novorol® Rolltor	Automatisiert	100 mm	300 mm	300 mm	LC x (HC - 100)	(LC + 180) x (HC + 300)

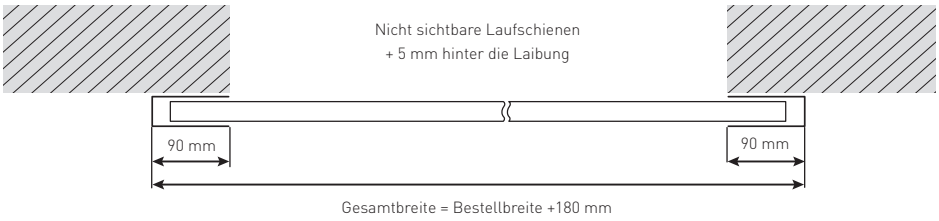
LC = Bestellbreite (mm) - HC = Bestellhöhe (mm).

Maßgeschneiderte Fertigung

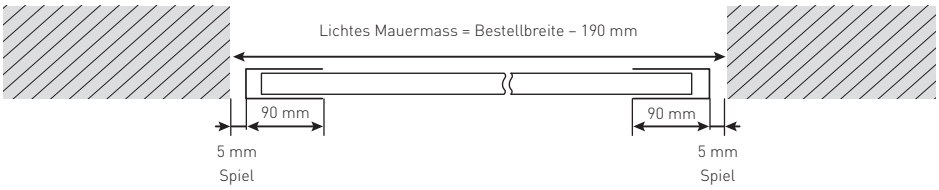
Breite	Höhe	Max. Oberfläche des Torbehanges
von 1800 bis 5000 mm	von 1700 bis 3100 mm	15,5 m^2

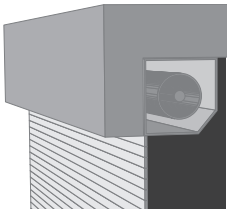
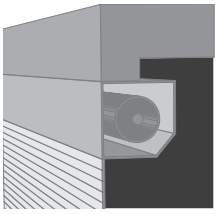
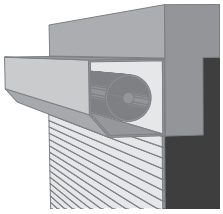
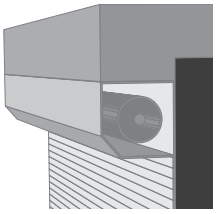
Novorol® wird nach Mass gefertigt und kann somit alle lichten Öffnungsmasse abdecken.

Innenmontage



Montage in der Laibung



4 Montagemöglichkeiten zur optimalen Anpassung an Ihren Standort			
			
Innenmontage	Montage unter Sturz im Innenbereich	Aussenmontage	Montage unter Sturz aussen
Blendkasten und Laufschienen in RAL 9016 (optional lackiert)		Blendkasten und Laufschienen sichtbar, in Farbe des Tores zu empfehlen	

Europäische Normen EN 13241-1. Zertifikat-Nr.: DOP1410-CPR-2013.			
Sicherheitsrelevante Normen; obligatorisch			
vollständige Sicherheit beim Öffnen	Mechanischer Widerstand und Stabilität	Manövrierkraft im motorisierten Betrieb	Widerstand gegen Windlast: EN 12424
JA	JA	JA	Klasse 4

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
Drehflügeltore
Rolltore
Sammelgaragentore
Nebentüren
Garagentorantriebe
Hoftorantriebe
Zubehör

Türen & Zargen
Multifunktionstüren
Feuerschutztüren
Mehrzwecktüren
Rohrrahmentüren
Schallschutztüren
Sicherheitstüren
Innentüren
Stahlzargen

Industrietore
Industrie-Sektionaltore
Schnelllauftore
Rolltore
Rauch- und
Feuerschutz-Schiebetore

Verladesysteme
Hydraulische Überladebrücken
Mechanische Überladebrücken
Verladelösungen
Puffersysteme
Torabdichtungen
Steuerungen & Zubehör

www.novoferm.ch

1. Ausgabe, 2019