

ENTRE//MATIC



Normstahl Garagen-Sektionaltore.

Weil's einfach passt.

www.normstahl.ch

DAS TOR ZUR WELT IST AUCH DAS TOR NACH HAUSE.

Darum sollte es perfekt zu Ihnen und Ihrem Haus passen. Egal welcher Typ Sie sind.

Klare Typsache. Ob Landhaus oder Stadtvilla, Fachwerk- oder Bauernhaus, Bungalow oder Holzhaus: Ihr Haus hat Stil – und den kann ein passendes Garagentor unterstreichen. Bei Normstahl Entrematic finden Sie genau das Tor, das den Gesamteindruck Ihres Wohnambientes stärkt. Ein schöner Anblick: für Sie und Ihr Umfeld.





Normstahl Garagen-Sektionaltore.

Weil's einfach passt.

GROSSZÜGIG, SCHLICHT UND MODERN.

Deckensektionaltor Normstahl Superior+ 42



- Modell: Flair
- glatte Oberfläche
- Graumetallic (ähnl. DB 703)
- automatisch, mit Torantrieb Magic
- beste Isolierung durch 42 mm starke Paneele
- höchster Schutz durch abgedeckte Laufschienen, Laufrollen und Federn
- hohe Einbruchsicherheit (geprüft nach NEN 5096) optional
- automatische Belüftung der Garage durch Bodendichtung mit Lüftungsschlitzen





Normstahl Garagen-Sektionaltore.

Weil's einfach passt.

LÄNDLICH, KLASSISCH UND ELEGANT.

Deckensektionaltor
Normstahl Superior 42



- Modell: Classic
- Oberfläche in Brillant
- Verkehrsweiss (ähnl. RAL 9016)
- automatisch, mit Torantrieb Magic
- beste Isolierung durch 42 mm starke Paneele
- höchster Schutz durch abgedeckte Laufschienen, Laufrollen und Federn
- hohe Einbruchsicherheit (geprüft nach NEN 5096) optional
- automatische Belüftung der Garage durch Bodendichtung mit Lüftungsschlitzen
- schwarzer Metallgriff in modernem Design





Normstahl Garagen-Sektionaltore.

Weil's einfach passt.

GEMÜTLICH, FANTASIEVOLL UND NATÜRLICH.

Deckensektionaltor Normstahl Superior 42



- Modell: Line
- strukturierte Oberfläche in Woodgrain
- Eiche hell 060
- automatisch, mit Torantrieb Magic
- beste Isolierung durch 42 mm starke Paneele
- höchster Schutz durch abgedeckte Laufschienen, Laufrollen und Federn
- hohe Einbruchsicherheit (geprüft nach NEN 5096) optional
- automatische Belüftung der Garage durch Bodendichtung mit Lüftungsschlitzen





Normstahl Garagen-Sektionaltore.

Weil's einfach passt.

EXTRAVAGANT, FORTSCHRITTLICH UND DURCHDACHT.

Deckensektionaltor Normstahl Superior+ 42



- Modell: Style
- glatte Oberfläche
- Anthrazitgrau (ähnl. RAL 7016)
- manuelle Betätigung
- beste Isolierung durch 42 mm starke Paneele
- höchster Schutz durch abgedeckte Laufschienen, Laufrollen und Federn
- hohe Einbruchsicherheit (geprüft nach NEN 5096) optional
- automatische Belüftung der Garage durch Bodendichtung mit Lüftungsschlitzen
- silberner Metallgriff in modernem Design







Normstahl Garagen-Sektionaltore.

Weil's einfach passt.

ZEITLOS, AUSGEWOGEN UND CHIC.

Deckensektionaltor
Normstahl Smart 42



- Modell: Trend
- strukturierte Oberfläche in Brillant
- Verkehrsweiss (ähnl. RAL 9016)
- automatisch, mit Torantrieb Magic
- beste Isolierung durch 42 mm starke Paneele



Normstahl Superior+ 42, Modell Style in Graualuminium (ähnl. RAL 9007)



Normstahl Smart 42, Modell Classic in Verkehrsweiß (ähnl. RAL 9016) mit Motivfenster M1



Normstahl Superior+ 42, Modell Flair in Weißaluminium (ähnl. RAL 9006)



Normstahl Superior+ 42, Modell Style in Anthrazitgrau (ähnl. RAL 7016) mit Designfenster D702

NORMSTAHL. **DAS KLINGT** **NICHT NUR** **NACH** **QUALITÄT.**

Normstahl Garagen-Sektionaltore.

Qualität setzt sich durch. Normstahl. Seit 1946 Synonym für langlebige und stabile Garagentore in Premium-Qualität.



Unsere Nachhaltigkeit

Energieeffizient Bauen oder Sanieren: Tore von Normstahl haben grundsätzlich Paneele mit einer Stärke von 42 mm. So garantieren wir eine effiziente Isolierung. Das freut Umwelt und Ihren Geldbeutel!



Unsere Zuverlässigkeit

Wir wissen, was wir Ihnen verkaufen. Deshalb geben wir auch 10 Jahre Werksgarantie auf wirklich alle Torteile inklusive Verschleissteilen wie Rollen, Federn, Scharnieren und auf die Toroberfläche. Darauf können Sie sich verlassen!



Unsere Norm

Wir tolerieren keine Abweichungen. Normstahl Garagentore bieten Premium-Qualität bereits in der Serie. Dafür stehen und stehen wir mit unserem Namen auch in Zukunft.



Unsere Tradition

Seit über 60 Jahren steht Normstahl für Qualität, Nachhaltigkeit, Individualität, Sicherheit und Zuverlässigkeit in puncto Garagentore und Antriebe. Wenn Sie sich also für ein Tor von Normstahl entscheiden, machen Sie alles richtig!



Ihre Individualität

Unzählige Variationsmöglichkeiten garantieren Ihnen, dass Sie genau Ihr Tor finden! Wählen Sie entsprechend Ihrer technischen Anforderungen und Ihrer optischen Vorstellungen. Unser Torfinder auf Seite 22 unterstützt Sie dabei.



Ihre Sicherheit

In Garagen lagern oft mehr Werte, als man denkt. Deshalb bieten wir einen Einbruchschutz optional zum Normstahl Superior42 und Normstahl Superior+42. SKG-geprüfte Einbruchhemmung nach der niederländischen Norm NEN 5096.

*Details finden Sie in unserer Garantieerklärung unter www.normstahl.ch

Normstahl Garagen-Sektionaltore.

Unsere Produktlinie.

Normstahl

Smart 42

Der Preis-Leistungs-Sieger

Dieses Tor bietet bereits so viel in seiner Grundausstattung dass man es am liebsten gleich mitnehmen möchte.



**Drei Produkte,
vielfache
Kombinations-
möglichkeiten.**

Farbe	6 Standardfarben – original endbeschichtete Oberfläche
Modell	4 Modellvarianten
Oberfläche	Brillant/Woodgrain
Fenster	Motivfenster, Lichtband
Grössen	61 Standardgrössen maximale Breite: 5000 mm, maximale Höhe: 3000 mm

- beste Isolierung durch 42 mm starke Paneele
- zargenintegriertes Zugfedersystem bis 3000 x 2250 mm . Grössere Tore mit Torsionsfeder.
- niedrige Sturzsituation
- kaum Durchfahrtsverlust bei manuellem Tor

Normstahl

Superior 42

Der Optimierer

Dieses Tor hat einige Optionen mehr. Ein erweitertes Spektrum mit vielen zusätzlichen Leistungen, inklusive und optional.



Normstahl

Superior+ 42

Der Alleskönner

Das Nonplusultra. Die richtige Lösung für Perfektionisten. Hier muss auf keine Option verzichtet werden. Und Sie können noch viele Extras dazubuchen.



In unserm Torfinder auf Seite 22 finden Sie ganz leicht das für Sie allein richtige Tor.

6 Standardfarben – original endbeschichtete Oberfläche
12 Standardfarben - lackierte Oberfläche

5 Modellvarianten
Brillant/Woodgrain
Motivfenster, Lichtband

61 Standardgrössen
Massanfertigung bis max. 5000 mm in der Breite und max. 3000 mm in der Höhe

- beste Isolierung durch 42 mm starke Paneele
- Bodendichtung mit Lüftungsschlitzen
- abgedecktes Zugfedersystem, integriert in den oberen Laufschielen (bis 3000 x 2500 mm). Grössere Tore mit Torsionsfedern.
- hohe Einbruchssicherheit (geprüft nach NEN 5096) optional wahlweise mit Schlupftür
- extra niedrige Sturzsituation
- abgedeckte Laufrollen und Laufschielen

10 Standardfarben – original endbeschichtete Oberfläche
10 Standardfarben - lackierte Oberfläche

6 Modellvarianten
Glatt
Motivfenster, Lichtband, Designfenster, Exklusivfenster

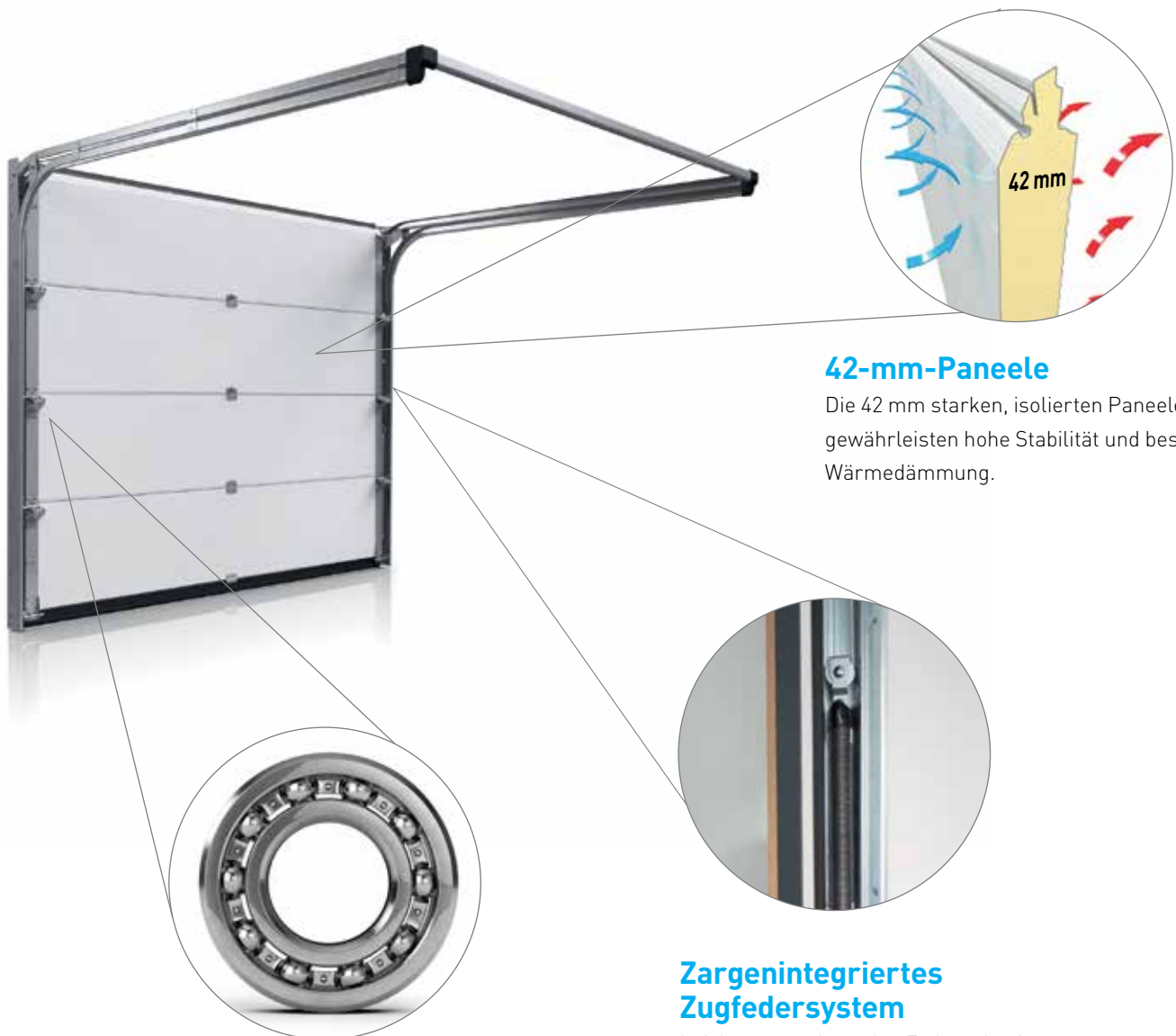
66 Standardgrössen
Massanfertigung bis max. 5500 mm in der Breite und max. 3150 mm in der Höhe

- beste Isolierung durch 42 mm starke Paneele
- Bodendichtung mit Lüftungsschlitzen
- abgedecktes Zugfedersystem, integriert in den oberen Laufschielen (bis 3000 x 2250). Grössere Tore mit Torsionsfedern
- hohe Einbruchssicherheit (geprüft nach NEN 5096) optional wahlweise mit Schlupftür
- extra niedrige Sturzsituation
- abgedeckte Laufrollen und Laufschielen
- Designapplikationen möglich

Normstahl Garagen-Sektionaltore.

Unsere wichtigsten Produktmerkmale.
Ihre Vorteile.

Normstahl Smart 42



42-mm-Paneele

Die 42 mm starken, isolierten Paneele gewährleisten hohe Stabilität und beste Wärmedämmung.

Zargenintegriertes Zugfedersystem

Leicht zu montierendes Federpaket in den jeweils seitlichen Zarge integriert.

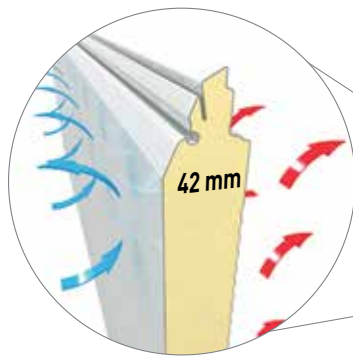
Kugelgelagerte Laufrollen

Die kugelgelagerten Laufrollen sorgen für einen ruhigen und reibungslosen Torlauf.

*Details finden Sie in unserer Garantieerklärung unter www.normstahl.ch



Normstahl Superior 42 und Normstahl Superior+ 42



42-mm-Paneele

Die 42 mm starken, isolierten Paneele gewährleisten hohe Stabilität und beste Wärmedämmung.



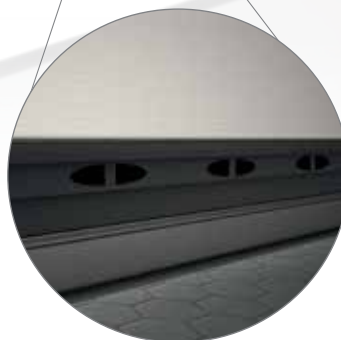
Kugelgelagerte Laufrollen

Die kugelgelagerten Laufrollen sorgen für einen ruhigen und reibungslosen Torlauf.



Abgedeckte Zarge

Höchster Schutz durch abgedeckte Laufrollen und Laufschienen.



Bodendichtung

Die Bodendichtung dient gleichermaßen als Wetterschutz als auch zur Frischluftzirkulation, je nachdem ob man die Ventilationsöffnungen beim Einbau öffnet oder schliesst.



Abgedeckte Zugfederkästen

Die abgedeckten Zugfederkästen oben sind nicht nur platzsparend sondern bieten auch höchste Sicherheit (bis 3000 x 2250 mm).

Diese Seite
geöffnet lassen!

Ihr Normstahl Torfinder.

Der kürzeste Weg zu Ihrem Traumtor.

Alles auf einen Blick. Ihr Normstahl Torfinder.



Lassen Sie die Seite offen und tragen Sie hier direkt Ihre Wünsche und Fragen ein!

Technische Anforderungen und optische Vorstellungen:
Bei Normstahl können Sie aus einer Vielzahl von Variationsmöglichkeiten wählen. Um Ihnen die Variablen vorzustellen und Ihre Wahl zu vereinfachen haben wir für Sie den Torfinder entwickelt.

Lassen Sie diese Seite geöffnet und sehen Sie auf den rechten Seiten, welche Wahlmöglichkeiten sich Ihnen bieten. Wenn Sie mögen, machen Sie sich Notizen und konkretisieren Sie Ihre Vorstellungen auf dem schnellen Weg zu Ihrem Wunschtor.

Grösse
.....

Farbe
.....

Oberfläche
.....

Modell
.....

Fenster
.....

Nebeneingangstüren
.....

sonstige Extras
.....

Setzen Sie Ihr Kreuz und finden Sie heraus, welche Produktlinie Ihre Wünsche erfüllt.

	Ihre Wünsche	Grösse	Farbe	Oberfläche	Modell	Fenster	Türen
Unsere Produktlinien	Normstahl Smart 42						
	Normstahl Superior 42						
	Normstahl Superior+42						

Normstahl Smart 42	
Normstahl Superior 42	
Normstahl Superior+42	

Der Grössenbereich. Ihr Tor passt genau.



Millimetergenaue Massanfertigung bis max. 5500 mm in der Breite und max. 3150 mm in der Höhe

Was auch immer für eine Grösse Sie brauchen. Wir liefern passgenau. Im Preis schon inbegriffen sind bei der Serie Normstahl Smart 42 ganze 61 Standardgrössen. Bei den Serien Normstahl Superior 42 und Normstahl Superior+ 42 ist die mm-genaue Massanfertigung inklusive.

max. 5500 mm



61 Standardgrössen

61 Standardgrössen, Massanfertigung (millimetergenau bis zu einer max. Breite von 5000 mm und einer max. Höhe von 3000 mm)

66 Standardgrössen, Massanfertigung (millimetergenau bis zu einer max. Breite von 5500 mm und einer max. Höhe von 3150 mm)



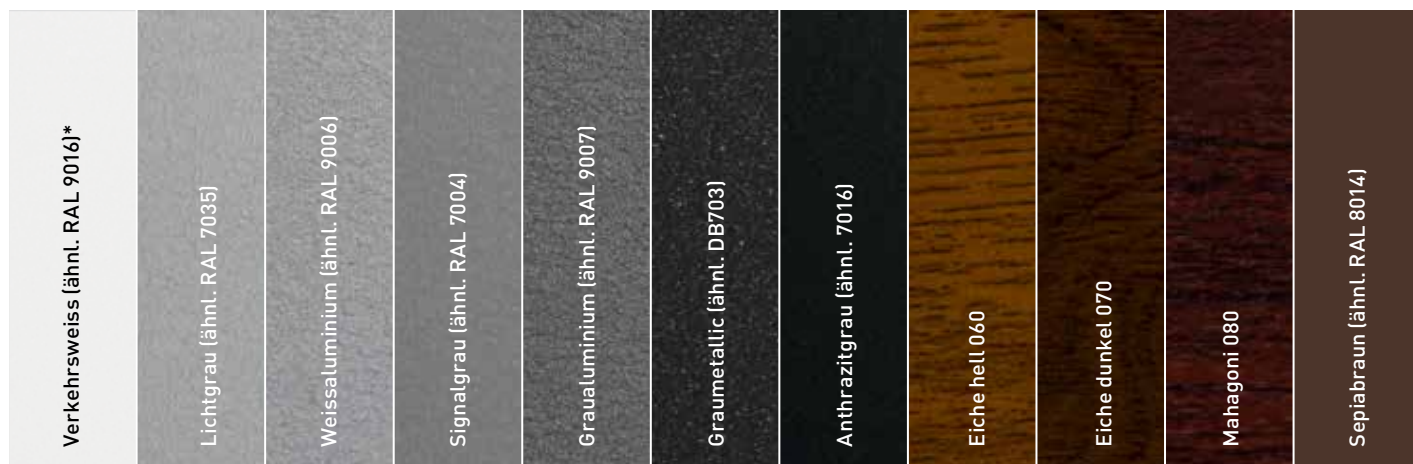
Die Farben. So setzen Sie Ihre Akzente.



Wählen Sie in Ruhe die zu Ihrem Haus passende Farbe aus.

Natürlich haben Sie auch immer die freie Farbwahl nach RAL, wenn Ihnen keine der ausgewählten Standardfarben in original beschichteter oder lackierter Oberfläche zusagt.

Standardfarben mit original beschichteter Oberfläche



*Grundfarbton: serienmässig zum günstigsten Preis

	X		X				X	X	X		X	
	X		X				X	X	X		X	
	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		



Standardfarben mit lackierter Oberfläche

Lichtgrau (ähnlt. RAL 7035)	Signalgrau (ähnlt. RAL 7004)	Graualuminium (ähnlt. RAL 9007)	Fenstergrau (ähnlt. RAL 7040)	Schiefergrau (ähnlt. RAL 7015)	Rubinrot (ähnlt. RAL 3003)	Schokoladenbraun (ähnlt. RAL 8017)	Sepiabraun (ähnlt. RAL 8014)	Lehmabraun (ähnlt. RAL 8003)	Ockerbraun (ähnlt. RAL 8001)	Tannengrün (ähnlt. RAL 6009)	Moosgrün (ähnlt. RAL 6005)	Hellelfenbein (ähnlt. RAL 1015)
-----------------------------	------------------------------	---------------------------------	-------------------------------	--------------------------------	----------------------------	------------------------------------	------------------------------	------------------------------	------------------------------	------------------------------	----------------------------	---------------------------------

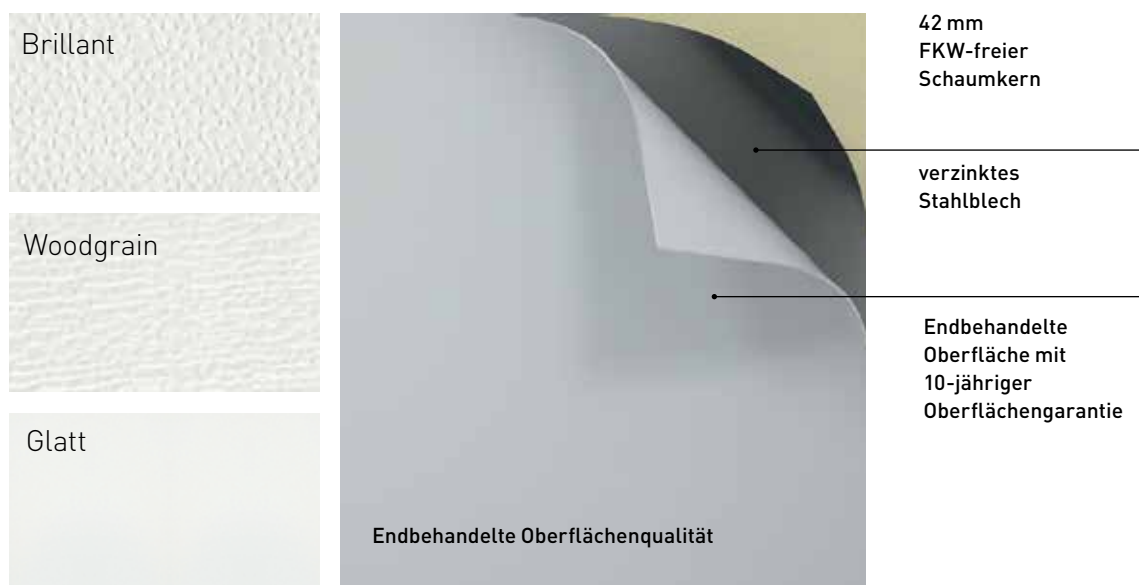
	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X
				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Die Oberflächen.

Ihre Garantie für volle 10 Jahre.

Oberflächen in Normstahl-Qualität.

Der 42 mm dicke FKW-freie Schaumkern ist mit einem verzinkten Stahlblech stabilisiert. Erst darauf befindet sich die endbehandelte Oberfläche. Sie können zwischen drei charakteristischen Oberflächenstrukturen wählen. Woodgrain, Brillant und Glatt.

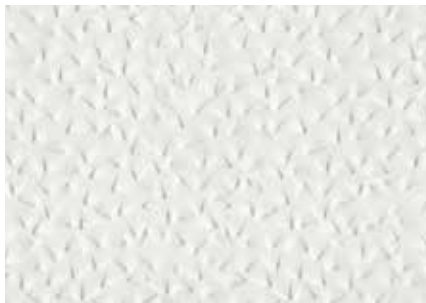


Welche Produktlinie welche Möglichkeiten bietet, entnehmen Sie der untenstehenden Tabelle.



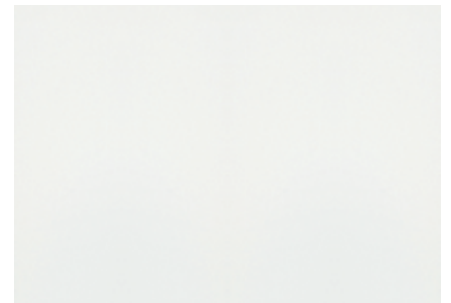
Woodgrain

Die perfekte Verbindung einer Holzoptik mit einer Stahloberfläche: Das widerstandsfähige und pflegeleichte Stahlblech wird in einer Holzstruktur geprägt. Mit der entsprechenden Farbe entsteht ein widerstandsfähiges Holztor, das nie wieder gestrichen werden muss.



Brillant

Das widerstandsfähige und pflegeleichte Stahlblech wird in einer abstrakten Struktur geprägt. So entsteht ein widerstandsfähiges Tor mit einer robusten und doch angenehmen Oberfläche, das nie wieder gestrichen werden muss.



Glatt

Immer öfter entscheiden sich Kunden aber für eine elegante, glatte Oberfläche. Sie wirkt besonders edel und ist zudem sehr leicht zu reinigen. Ein elegantes, widerstandsfähiges Tor, das nie wieder gestrichen werden muss.

X	X	
X	X	
		X

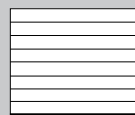
Die Modelle.

Das richtige Profil für Ihr Tor.



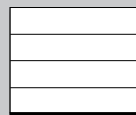
Modell Line

Bestimmend bei diesem Design: die formschöne Socke. Die gleichmässige Parallelität der horizontalen Linien schafft optisch eine höchst attraktive Dynamik und Rhythmik. Wohlklang für die Augen – auf ganzer Linie.



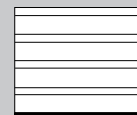
Modell Trend

Unaufdringlich, dezent und trotzdem ein Trendsetter. Gerade mit seiner eleganten Schlichtheit integriert sich das Modell Trend praktisch überall perfekt in die bestehende Optik. Weniger ist einfach mehr.



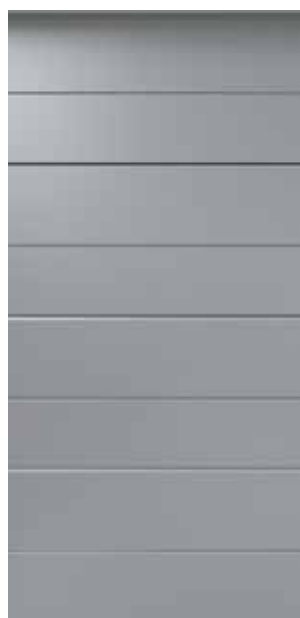
Modell Style

In der Ruhe liegt die Kraft. Beim Modell Style trifft unaufgeregtes Design auf schlichte Eleganz. Einfach pure Ästhetik.



Modell Flair

Gewohnt ungewohnt: Die auffällige Sackung im oberen Paneelbereich sorgt auf den zweiten Blick für eine angenehme Überraschung. Vertraut und doch anders ist dieses Modell – und vermutlich gerade deshalb so gefragt.



X

X

X

X

X

X

X

X

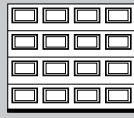
X

X



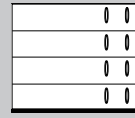
Modell Micro

Micro überrascht mit einem erfreulichen Reichtum an Gestaltungselementen. Abhängig von Perspektive und Lichteinfall zeigt dieses Tor seine wahre Detailfülle. Ein echter Hingucker!



Modell Classic

Klare Linien, traditionelle Formsprache, markante Kassettenstruktur: Classic steht für Tordesign, das nie aus der Zeit kommt. Dieses Modell repräsentiert souverän und dezent zugleich. Schlicht und doch ergreifend.



Modell E-Design

Noch mehr Raum für Ihre Individualität: Bei diesem Modell entscheiden alleine Sie sich für die Platzierung der symmetrischen Ellipsenpaare in den einzelnen Torsektionen links oder rechts bei der Oberfläche Brillant.



X

X

X

X

X

Die Fenster. Ihr Durchblick.

Kratzfestes, klares oder satiniertes 2-Scheiben-Acrylglas – in welcher Ausführung auch immer – verleiht garantiert auch Ihrer Hauseinfahrt Exklusivität und Individualität.

Motivfenster



Motiv 1



Motiv 2



Motiv 3



Motiv 4



Motiv 1 mit Lüftungsgitter

Lichtbänder



Diese in Glas ausgeführten Torsektionen ziehen sich als schmales Band über die gesamte Breite des Tores. Ca. 400 mm hoch, kommen Lichtbänder besonders dort zum Einsatz, wo mehr Tageslicht nötig ist.

Exklusivfenster



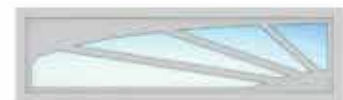
E601 San Marino



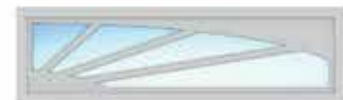
E603 Florida



E604 Miami



E504/2 Monaco (li. Element)



E504/2 Monaco (re. Element)



E 503/2 Hollywood II

X

X

X

X

X

X

X

Die Design-Motive. Ihre Details.

Designfenster



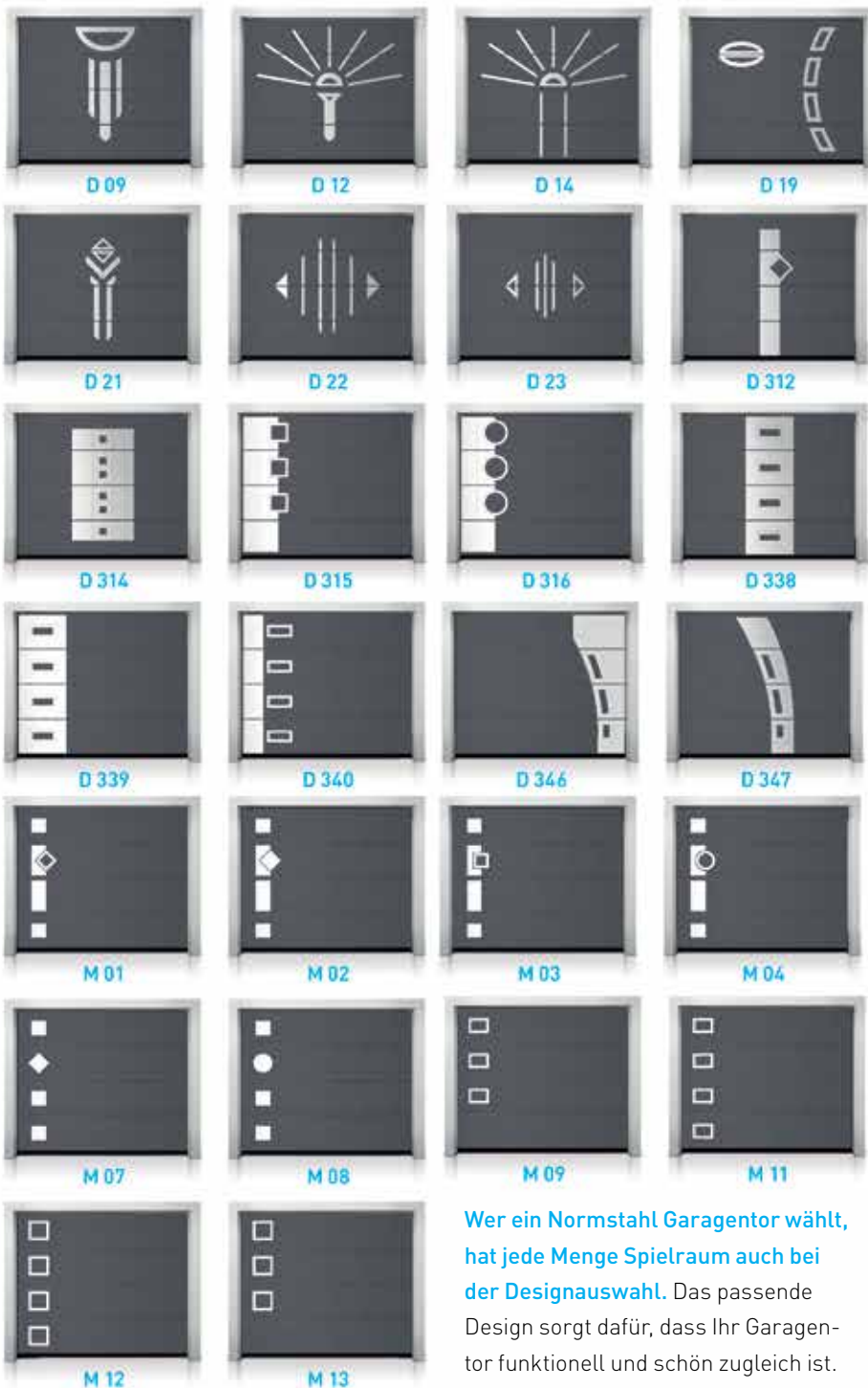
D700



D702



D704



Wer ein Normstahl Garagentor wählt, hat jede Menge Spielraum auch bei der Designauswahl. Das passende Design sorgt dafür, dass Ihr Garagentor funktionell und schön zugleich ist.

Souveräne Produktvorteile. Ihre Übersicht.



Eigentumsschutz

Normstahl Tore sind besonders stabil und sicher. Wenn Sie möchten, gibt es für Normstahl Superior42 und Normstahl Superior+42 zusätzlichen Einbruchschutz. Und zwar gemäss der niederländischen Norm NEN 5096, bei SKG getestet und nach WK2 klassifiziert.



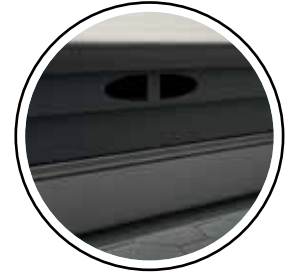
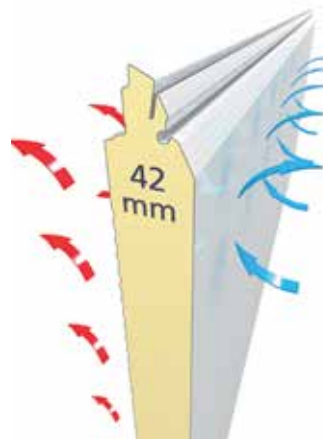
Höchster Schutz vor Verletzungen

Wir wollen auch kleine Hände optimal schützen. Normstahl Superior42 und Normstahl Superior+42 bieten beide höchsten Schutz durch abgedeckte Laufrollen, Laufschienen, Zugfedern und eine innen liegende Seilführung.



Schutz vor Energieverlust

Die 42 mm starken, isolierten Paneele gewährleisten hohe Stabilität und beste Wärmedämmung. Durch die thermische Trennung der Paneele sparen Sie Energie und bares Geld. Daraus ergibt sich bei einer Torgrösse von 5000 x 2250 mm ein hervorragender **U-Wert von 1,1**, der sich sehen lassen kann.



Rundum dicht und doch gelüftet

Ein besonderes Merkmal von Normstahl Superior42 und Normstahl Superior+42: Zuverlässige dauerelastische Dichtungen am Boden halten die Garage mit perfekten Abschlüssen rundum dicht. Ein Lüftungsquerschnitt in der Bodendichtung sorgt im Bedarfsfall trotzdem für Frischluftzufuhr.



X *

X *

X

X

X

X

X

X

X

* Leistung wird optional angeboten und ist nicht inklusive



Bestes Zugfedersystem

Zwei oberhalb der Laufschiene befindliche Zugfederkästen kapseln die Zugfederpakete ab und realisieren so beim Normstahl Superior 42 und Normstahl Superior+ 42 den einzigartigen Eingreifschutz. So können wir allerhöchste Sicherheit garantieren. Die Normstahl-Tore bewegen sich leicht und leise und sind zudem auch noch platzsparend.



Ergonomisch geformter Griffe

Komfort, Funktionalität, Sicherheit – Sie haben es in der Hand. So leicht lassen sich Tore öffnen und schliessen. Beim Normstahl Smart 42 liefern wir einen Kunststoffgriff in Schwarz. Schwarz Metall, Silber, Edelstahl und Messing vergoldet sind beim Normstahl Superior 42 und Normstahl Superior+ 42 erhältlich.



	X	
X		X
X		X

Tor und Tür.

Offen für Ihre Optionen.



Schlupftüren

Sie gehen häufig durch das Tor in die Garage und wollen nicht jedes Mal das ganze Tor öffnen? Schlupftüren bieten in diesem Fall den perfekten Komfort und die niedrige Schwelle stellt kein Stolperhindernis dar.



Technische Hinweise

Die Türprofile können wahlweise in Alu-eloxiert (Standard) oder in Torfarbe lackiert (wobei Tür- und Torschwelle immer Alu-eloxiert sind) geliefert werden. Die Tür ist standardmässig mit einem Türschliesser und einer Schlupftürsicherung ausgestattet. Alle Tore bis 3000 mm Breite und 2250 mm Höhe werden mit Aluprofil oben gefertigt (siehe oberes Bild). Grössere Tore werden mit Versteifungsprofil innen gefertigt (siehe unteres Bild). Dieses Tor ist serienmässig mit einer niedrigen Schwelle ausgestattet, somit ist auch ein Überfahren (z. B. mit dem Fahrrad) problemlos möglich.



X

X



Schwarz



Edelstahl



Silber



Eingangstür
LINE

Nebeneingangstüren

Natürlich gibt es zu jedem Modell die passende Eingangstür. Nur so entsteht ein ästhetisch einheitlicher Gesamteindruck. Türgriffe gibt es in Standard Schwarz und Silber oder Edelstahl.



Eingangstür
TREND



Eingangstür
STYLE



Eingangstür
FLAIR



Eingangstür
MICRO



Eingangstür
CLASSIC



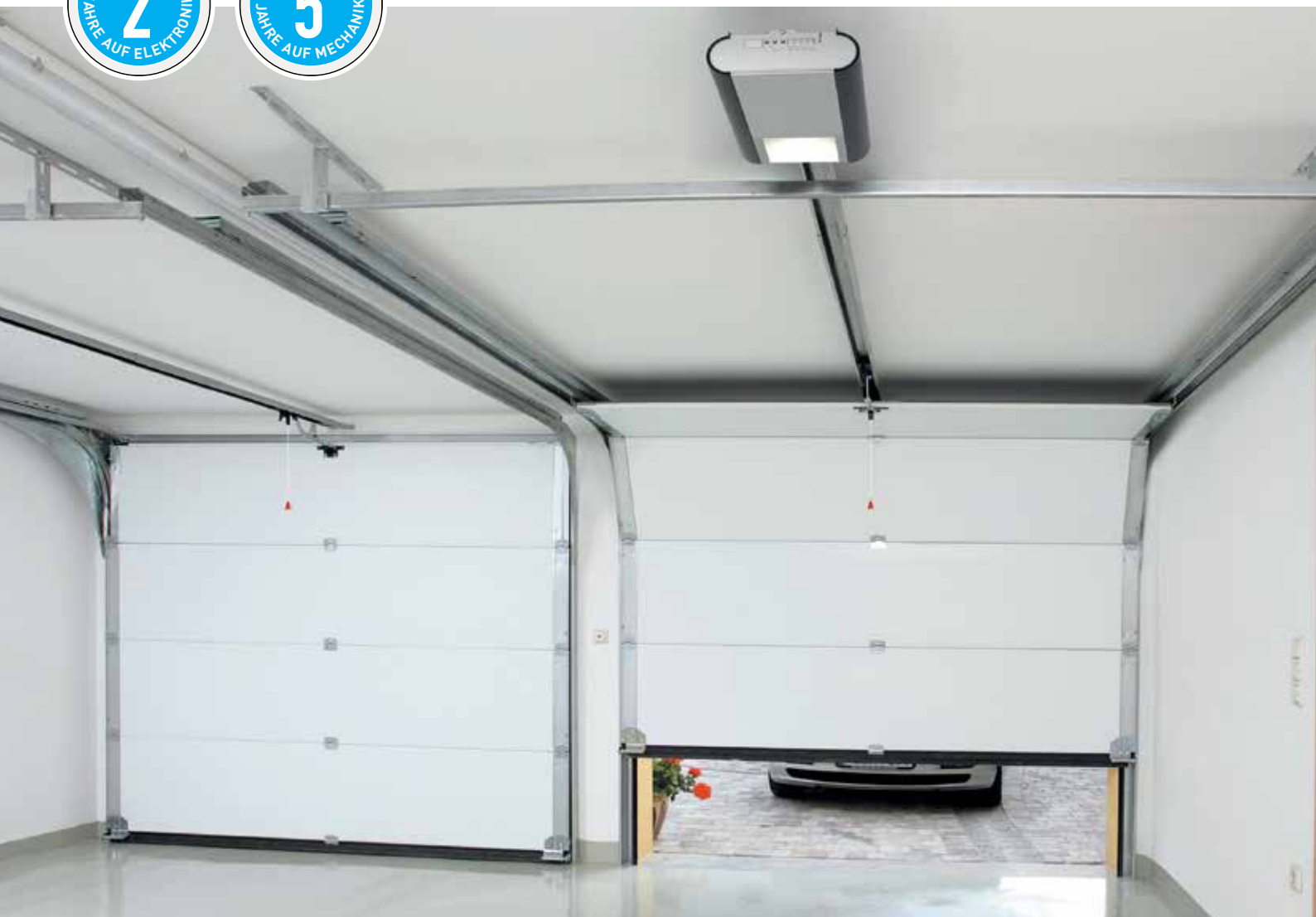
Eingangstür
E-DESIGN

X

X

X

Normstahl Torantriebe. Ihre kraftvolle Option.



Gönnen Sie sich den Komfort der Normstahl Antriebsserie Magic!

Unter dem Motto „Schneller, schöner und stärker“ wurden mit Magic eine Menge Innovationen verwirklicht. Das Resultat: Ein Antrieb, der in puncto Komfort, Laufruhe, Zuverlässigkeit, Design und Kraft keine Wünsche offen lässt.



Torantriebe: Normstahl Magic 600 und Normstahl Magic 1000

Für viele Torgrößen reicht die Power des Magic 600 aus. Für grössere Tore und alle, die extra Power wollen, empfehlen wir den Torantrieb Magic 1000.

All-inclusive-Torantriebe

Im Paket jedes Normstahl Torantriebsmodells ist alles enthalten, was Sie für maximalen Komfort und höchste Lebensqualität benötigen – Sicherheitsfunktionen, Notentriegelungen, Kompatibilität mit Homelink oder Bussystemen, Handsender, Wandhalter usw.



Was unsere Antriebe alles bieten:

- inklusive 4-Befehl Mini und 2-Befehl Micro Handsender 433 Rolling Code
- max. Laufgeschwindigkeit: 210 mm/Sek. (Leerlauf)
- Menüführung über Display
- kompakter drehbarer Antriebskopf
- wartungsfreier Zahnriemen
- robuste Konstruktion mit C-Schiene
- geringer Stromverbrauch
- bussystemfähig (mit Zusatzplatine)
- automatische Hinderniserkennung
- Sanftanlauf und torschonende, verstellbare Soft-Stop-Funktion
- Teileöffnungssystem (bei Magic 1000)

Nützliches Zubehör



Codetaster



Schlüsseltaster



Wagensender



Magic-Door-Control

*Details finden Sie in unserer Garantieerklärung unter www.normstahl.ch

Normstahl Garagen-Sektionaltore.

Masse und Grössen.

Normstahl Smart 42

ausschliesslich Standardgrössen
lieferbar

Bestellhöhe	Zargenhöhe														
3000	2965						X								
2800	2795			X		X	X								
2650	2639			X											
2500	2483			X		X	X				X		X		X
2375	2358			X		X	X				X		X		X
2250	2250		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
2125	2125	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
2000	2000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1900	1900	X	X	X											
bis Breite in mm		2250	2375	2500	2625	2750	3000	3250	3500	3750	4000	4250	4500	4750	5000

X	Standardgrösse	S* Sturzbedarf	
		Manuell	Automatik
	mit Zugfedern seitlich	110	150
	mit Torsionsfedern TOF	200	200

Normstahl Superior 42

Mindestbreite: 1800 mm
Mindesthöhe: 1875 mm

Bestellhöhe	Zargenhöhe														
3000	2965						X								
2800	2795			X		X	X								
2650	2639			X											
2500	2483			X		X	X				X		X		X
2375	2358			X		X	X				X		X		X
2250	2250		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
2125	2125	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
2000	2000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1900	1900	X	X	X											
bis Breite in mm		2250	2375	2500	2625	2750	3000	3250	3500	3750	4000	4250	4500	4750	5000

X	Standardgrösse	S* Sturzbedarf		S* Sturzbedarf	
		Manuell	Automatik	gegen Aufpreis (optional)	Manuell
	mit Zugfedern oben TEN	150	150		
	mit Torsionsfedern vorne TOF	200	200	Zugfeder Niedrigsturz TEL	100 120
	mit Torsionsfedern hinten TOR	100	120	Torsionsfedern hinten TOR	100 120

Normstahl Superior+ 42

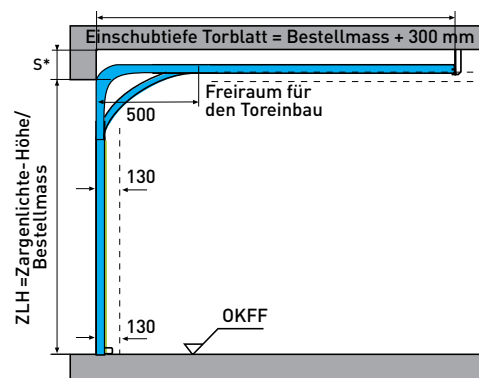
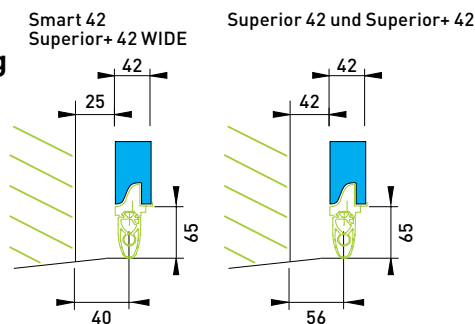
Mindestbreite: 1800 mm
Mindesthöhe: 1875 mm

Bestellhöhe	Zargenhöhe															
3150	3150															
3100	2965						X									
2800	2795			X		X	X									
2650	2639			X												
2500	2483			X		X	X				X		X		X	X
2375	2358			X		X	X				X		X		X	X
2250	2250		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
2125	2125	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
2000	2000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1900	1900	X	X	X												
bis Breite in mm		2250	2375	2500	2625	2750	3000	3250	3500	3750	4000	4250	4500	4750	5000	5500

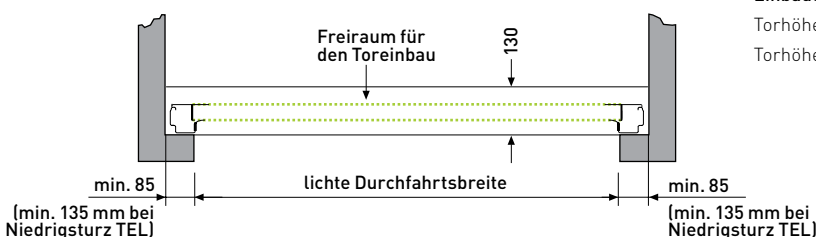
X	Standardgrösse	S*Sturzbedarf		S* Sturzbedarf	
		Manuell	Automatik	Manuell	Automatik
	mit Zugfedern oben TEN	150	150	gegen Aufpreis (optional)	
	mit Torsionsfedern vorne TOF	200	200	Zugfeder Niedrigsturz TEL	100 120
	mit Torsionsfedern hinten TOR	100	120	Torsionsfedern hinten TOR	100 120
	WIDE* mit Torsionsfedern vorne	200	200		

*Das Normstahl Superior+ 42 WIDE ist eine verstärkte Ausführung mit kugelgelagerten Tandemlaufwerk, aber ohne abgedeckte Laufschienen und Laufrollen.

Schnitt Bodendichtung



Seitenplatzbedarf



Einbautiefe:	Manuell Normalsturz	Manuell Niedrigsturz	Automatik
Torhöhe bis 2375	Torhöhe +650	Torhöhe +770	3500
Torhöhe bis 3150	Torhöhe +650	Torhöhe +770	4600

Entrematic ist ein neues, innovatives Unternehmen für automatische Eingangssysteme, das voller vertrauter Gesichter ist.

Normstahl, Dynaco, EM, Ditec, Kelley und Serco sind zusammen ein Team von Spezialisten, die Ihnen höchste Qualität, schnelle Lieferungen und einen aussergewöhnlichen Kundenservice garantieren, wo immer und wann immer Sie ihn benötigen.

Normstahl ist darunter eine renommierte Marke für innovative, qualitativ hochwertige, automatisierte Eingangssysteme für private und industrielle Anwendungen.

Seit 1946 gibt es die umfassende Palette von langlebigen Normstahl Produkten, die sicher, einfach zu installieren und besonders leicht zu bedienen sind.



NCH-DST/2A-10/14-BU
Änderungen vorbehalten
Farbabweichungen durch das
Druckverfahren sind möglich.

Kommen Sie zu uns oder rufen Sie uns an. Wir beraten Sie gerne und gut!

