

*Einfaches  
Modernisieren  
mit Steinau*



*Die 3 Tortypen:  
Schwingtore  
Sectionaltore  
Deckenlauftore*

## Steinau Fertiggaragentore

Schnell und sauber montiert

**steinau**

TÜREN · ZARGEN · TORE · ANTRIEBE



## **Schwingtor, Sectionaltor, Deckenlauftor Die klassischen Drei für die Fertiggarage**

Steinau Fertiggaragentore sind von Anfang an auf nachhaltige Qualität hin konstruiert. Sonst wäre es nicht denkbar, daß die Tore über Jahrzehnte störungsfrei ihren Dienst leisten ohne nennenswert gewartet zu werden.

Sie können zwischen 3 technisch ausgereiften Tortypen wählen, die alle einer konsequenten Qualitätssicherung unterliegen. Deshalb gewährt Steinau 10 Jahre Garantie auf Garagentore und 5 Jahre auf Steinau Antriebe.

## **Modernisieren leicht gemacht**

Alle Steinau Fertiggaragentore zeichnen sich durch geringen Seiten- und Sturzanschlag aus. Sollten beim Toraustausch mit günstigen Normgrößen Fugen bleiben, werden diese durch optisch passende Modernisierungsblenden ausgeglichen.

Im übrigen wird sich Ihr Steinau Fachhändler mit Ihnen in Verbindung setzen und den Renovierungsbedarf vor Ort klarstellen.

Nach Einbau des neuen Tores wird das alte Tor ordnungsgemäß entsorgt.

## **Am besten gleich mit Antrieb**

Steinau Garagentore und Antriebe sind 100%ig aufeinander abgestimmt und zu Ihrer Sicherheit TÜV- und Normgeprüft. Sie werden nach dem Qualitätsmanagement-System DIN ISO 9001 in Deutschland gefertigt und erfüllen alle Anforderungen der Europa-Norm 13241-1.

Mit einem Automatiktör sind Sie auf jeden Fall auf der sicheren Seite. Sie genießen das bequeme Öffnen mit Handsender und gewinnen durch die automatische Torverriegelung hohen Einbruchschutz.

## **Sicherheit und Einbruchschutz**

Sicherheit hat bei Steinau Garagentoren aller Bauarten oberste Priorität. Die zertifizierten Sicherheitskonstruktionen stehen für Absturzsicherheit (1) und Klemmschutz (2). Das gilt für Tore mit Antrieb oder handbetätigt.

*Die abgebildeten Oberflächen und Farben sind aus drucktechnischen Gründen nicht farbverbindlich. Urheberrechtlich geschützt. Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit unserer Genehmigung. Änderungen vorbehalten.*



# Steinau Garagen-Schwingtore

## Modernisieren mit günstigen Normgrößen

### Die Nr. 1 unter den Garagentoren

Garagen-Schwingtore sind auch bei Fertiggaragen die am meisten verbreitete Bauart. Vielfach schon seit mehreren Jahrzehnten im Betrieb, sind sie nach langjähriger Nutzung reif für den Austausch. Dabei ist es für manchen Modernisierer sicher interessant zu sehen, daß er die gleiche Toroptik wieder einsetzen kann. Besonders günstig ist die Modernisierung mit einer der speziellen Normgrößen, die extra für Fertiggaragen hergestellt werden.



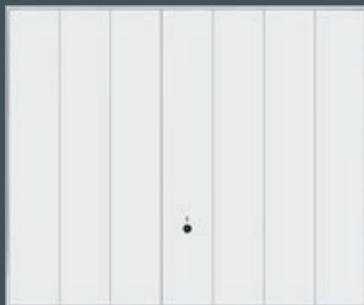
902 Stahl-Sicke senkrecht  
auch mit integrierter Schlupftür erhältlich



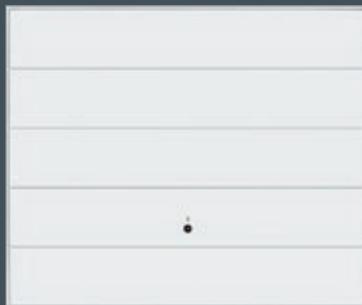
968 Stahl-Sicke waagrecht



990 Stahl-Sicke Fischgrät



984 Stahl-Groß-Sicke senkrecht



985 Stahl-Groß-Sicke waagrecht



973 Stahl-Kassette

Weitere Motive finden Sie in der Broschüre: Steinau Garagentore.  
Wählen Sie, passend zum Tor, eine ansichtsgleiche Nebentür.

### Farben und Dekore

Die verzinkten Torblätter sind bis in die Schnittkanten hinein hochwertig pulverbeschichtet. Serienmäßig Verkehrsweiß, RAL 9016, auf Wunsch preisgleich in den abgebildeten Vorzugsfarben sowie rund 200 Farben nach RAL.

Außerdem erhalten Sie die Tore mit der Kunststoff-Folienbeschichtung Decograin in den Dekoren Golden Oak und Rosewood.

Weißaluminium RAL 9006	Terrabraun RAL 8028	Fenstergrau RAL 7040	Lichtgrau RAL 7035	Anthrazitgrau RAL 7016	Tannengrün RAL 6009	Hellelfenbein RAL 1015
Golden Oak			Rosewood			



## **Ausgereift in Qualität und Sicherheit**

### **Sehr stabile Torkonstruktion**

Die breite, verzinkte Blockzarge und die waagerechten Torblattverstärkungen verleihen dem Steinau Schwingtor eine hohe Stabilität.

### **Leichter und leiser Torlauf**

Alles ist genau aufeinander abgestimmt: Die 4-Punkt-Aufhängung, die präzise Schienenführung, die Laufrollen aus abriebfestem Kunststoff, die seitlichen Kunststoffleisten (kein Stahl auf Stahl) und die einstellbaren Federpakete.

### **Mehrfach-Feder-Sicherheitssystem**

Sollte einmal eine der Federn brechen, sichern die anderen intakten Federn das Tor. (1)  
Eine gebrochene Feder springt nicht weg.

### **Sicherheitsabstand zwischen den Federn**

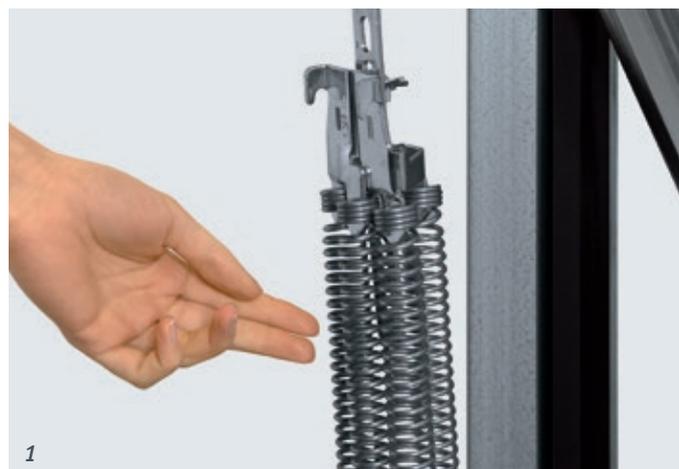
Der Abstand der Federwindungen ist so minimal, dass auch Kinderfinger vor Einklemmen geschützt sind.

### **Schutz vor Einklemmen**

Flexible Kunststoffkappen und flexible Kunststoffleisten als Seiteneingreifschutz gewährleisten einen sicheren Fingerklemmschutz. (2)

### **Einbruchhemmende Verriegelung**

Mit der Verriegelung werden die Torblattecken fest an den Rahmen fixiert, so dass ein Aufhebeln kaum möglich ist. Mit einem Nachrüstsatz für leichte Selbstmontage können Sie das Tor zusätzlich nach oben verriegeln.



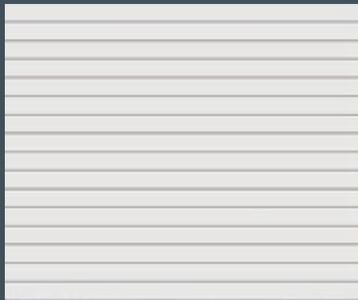
1



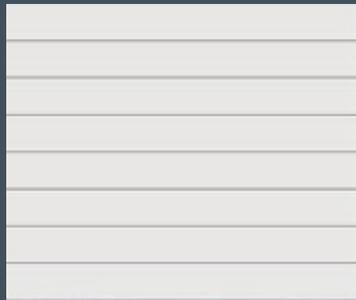
2

# Steinau Garagen-Sectionaltore

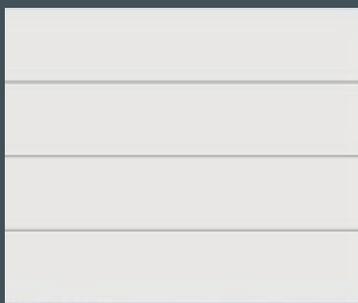
## Komfort in vielen Varianten



*S-Sicke*  
ein- und doppelwandig  
Oberfläche Woodgrain



*M-Sicke*  
ein- und doppelwandig



*L-Sicke*  
doppelwandig



*Kassette*  
ein- und doppelwandig

Wählen Sie, passend zum Tor,  
eine ansichtsgleiche Nebentür.

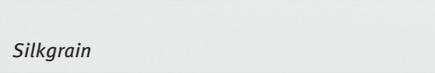
### Oberflächen, Farben und Dekore

Wir verwenden nur feuerverzinktes Material mit hochwertiger Polyester-Grundbeschichtung in den Oberflächen: Woodgrain (robuste Struktur), Silkgrain (seidenglatt), Micrograin (glatt mit feinem Linienprofil).

Einwandige Tore erhalten Sie serienmäßig in Verkehrsweiß, RAL 9016.

Doppelwandige Tore liefern wir zusätzlich in den abgebildeten 15 Vorzugsfarben und in rund 200 Farben nach RAL. Alle Tore, ob weiß oder farbig, werden auf der Innenseite im Farbton Grauweiß, RAL 9002 geliefert.

Außerdem erhalten Sie die Tore mit der Kunststoff-Folienbeschichtung Decograin in 5 Dekoren und Titan Metallic CH 703.

							
<i>Woodgrain</i>			<i>Silkgrain</i>			<i>Micrograin</i>	
<i>Graualuminium</i> RAL 9007	<i>Weißaluminium</i> RAL 9006	<i>Terrabraun</i> RAL 8028	<i>Lehmbraun</i> RAL 8003	<i>Ockerbraun</i> RAL 8001	<i>Fenstergrau</i> RAL 7040	<i>Lichtgrau</i> RAL 7035	<i>Steingrau</i> RAL 7030
<i>Anthrazitgrau</i> RAL 7016	<i>Tannengrün</i> RAL 6009	<i>Moosgrün</i> RAL 6005	<i>Taubenblau</i> RAL 5014	<i>Stahlbau</i> RAL 5011	<i>Rubinrot</i> RAL 3003	<i>Hellelfenbein</i> RAL 1015	
<i>Golden Oak</i>	<i>Dark Oak</i>	<i>Night Oak</i>	<i>Winchester Oak</i>	<i>Rosewood</i>	<i>Titan Metallic CH 703</i>		



## **Sectionaltore bieten viele Vorteile**

### **Die Pluspunkte der Konstruktion**

Sie öffnen senkrecht und bieten daher maximalen Platz vor der Garage. Steinau liefert die Garagen-Sectionaltore einwandig oder doppelwandig-wärmegeklämt mit 42 mm dicken Lamellen. Die Tore sind rundum abgedichtet und lassen Wind, Regen und Schnee draußen. Sicherheits-Laufschienen und patentierte Laufrollen garantieren einen sicheren, leichten Torlauf.

### **Klemm- und Seiteneingreifschutz**

Durch die einzigartige Form der Torglieder gibt es keine Quetschstellen. Die Seitenzargen sind von unten bis oben vollständig geschlossen. Klemmen und Eingreifen sind praktisch nicht möglich.

### **Einbruchschutz durch Aufschiebesicherung**

Bei geschlossenem Automatiktör rastet die Aufschiebesicherung automatisch in den Anschlag der Führungsschiene, und verriegelt das Tor sofort. Diese Torverriegelung funktioniert mechanisch und bleibt deshalb auch ohne Stromversorgung wirksam.

Handbetätigte Tore werden durch eine selbsttätig einrastende Schnäpperscheibe gesichert.

### **Absturz-Sicherheit**

Doppelte Zugfedern und doppelte Drahtseile je Seite sichern das Torblatt vor Absturz. Eine gebrochene Feder kann bei dem patentierten Feder-in-Feder-System nicht wegschleudern.

### **Komplettlösung beim Einbau vor der Öffnung**

Die verbreiterte Sturzausgleichsblende deckt den Sturz-bereich der Öffnung sauber ab (1).

Die spezielle Torzarge mit den vormontierten Spezialankern und Zargenblenden überdeckt den vorhandenen Spalt zwischen Zarge und Öffnung (2).



# Steinau Deckenlauftor

## Komplett mit Antrieb und Fernsteuerung

Das Steinau Garagen-Deckenlauftor erhalten Sie ausschließlich als komfortable Automatik-Einheit mit dem bewährten Steinau Garagentor-Antrieb E60. Das Deckenlauftor ist eine günstige Alternative zu Sectional- und Rolltoren und schwenkt wie diese beim Öffnen nicht aus. Dadurch können Sie den Platz vor der Garage bis unmittelbar vor dem Tor zum Parken nutzen.

Bei Garagen ohne Stromanschluss müssen Sie auf Bedienungskomfort nicht verzichten. Hier bieten wir mit dem optionalem Antrieb E60-2 mit Akku und zusätzlichem Solar-Modul eine praktikable, netzunabhängige Lösung.



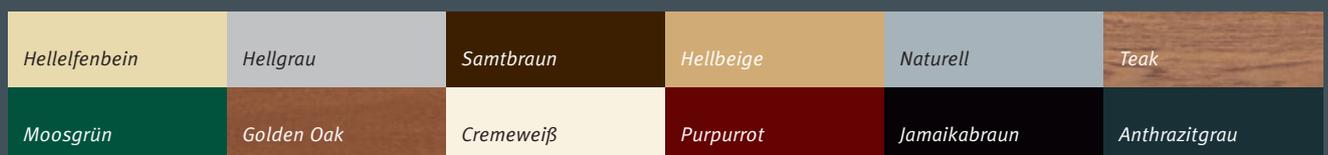
Deckenlauftor  
mit Antriebskomfort

### Nur 60 mm Sturzbedarf

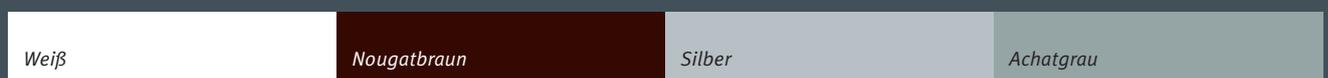
Das Deckenlauftor bietet sich besonders für die Renovierung an, denn es benötigt für den Sturzanschlag nur 60 mm. Mit der serienmäßigen Sturzausgleichsblende ist es auch für sturzlose Beton-Fertigaragen die optimale Lösung. Das bedeutet maximale Durchfahrtshöhe.

### Farben und Oberflächen

Das Aluminium-Torblatt mit Dicklackbeschichtung erhalten Sie in Weiß und weiteren 12 Oberflächen. Führungsschienen, Sturzblende und Eckverbinder liefern wir in 4 Farben.



4 Farbalternativen für Führungsschienen, Sturzblende und Eckverbinder  
(optional auch in RAL-Farben)



## Torblatt und Führungsschienen

Die ausgeschäumten Aluminium-Profile werden durch stabile Spezial-Arretierclipse mit Laufrollen in den Führungsschienen gehalten (1).

Die aus stranggepresstem Aluminium bestehenden Führungsschienen werden durch Stahl-Eckumlenkungen miteinander verbunden. Eine Aluminium-Leiste mit Gummiabschlussprofil und Dichtlippe schließt das Torblatt unten ab (2).

Die Abschlussleiste ist pulverbeschichtet, passend zur Torfarbe. Für einen geräuscharmen Torlauf sorgen Bürsteneinlagen in den Laufschielen.

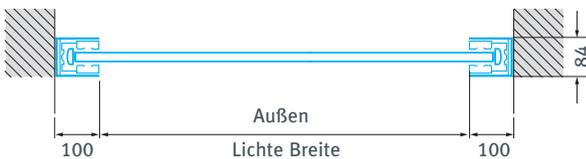
## Antrieb und Steuerung

Der seitlich unter der Deckenlaufschiene montierte Antrieb verfügt über eine einbruchhemmende Hochschiebesicherung und eine automatische Hinderniserkennung (3).

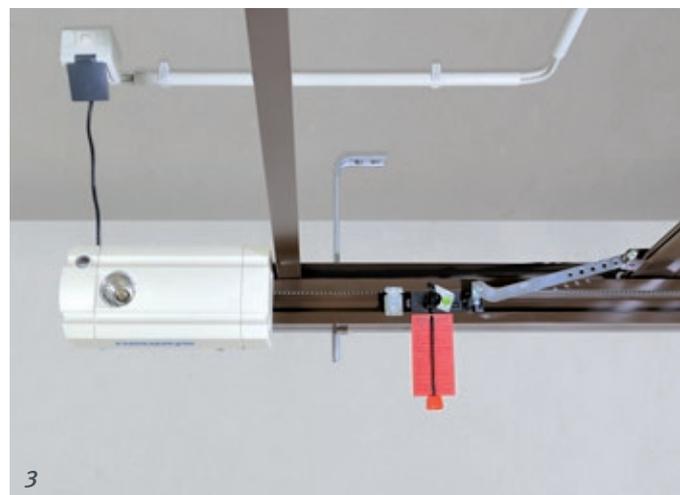
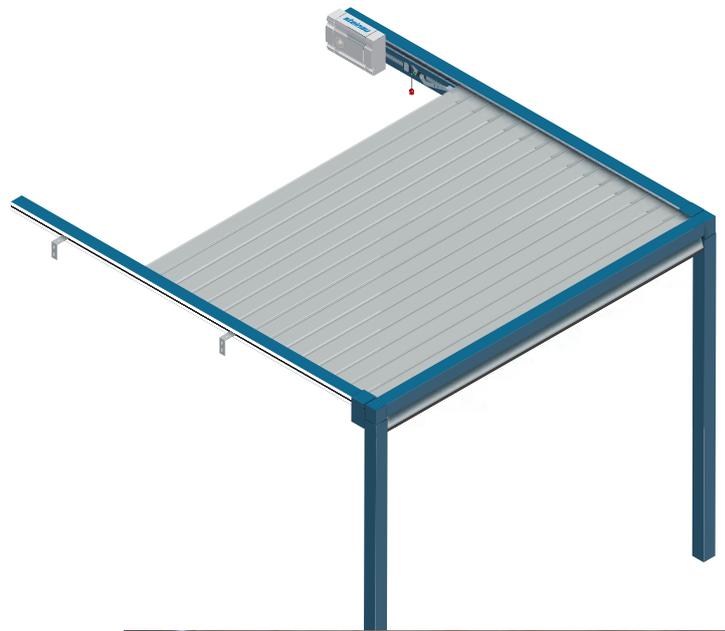
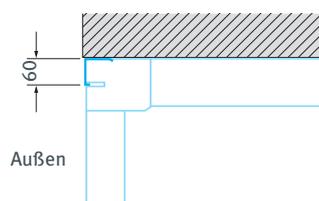
Die zuverlässige Fangvorrichtung sowie die integrierte Innenraumbelichtung sind weitere Sicherheitsmerkmale des Antriebs E60-3.

Ein 1-Tasten-Handsender gehört zum Lieferumfang. Weiteres Komfort-Zubehör, wie z.B. Funk-Code-taster- oder Funk-Fingerleser sind optional lieferbar.

Platzbedarf bei Montage in der Öffnung



Sturzblende bei Garage ohne Sturz



## Steinau Garagentor-Antrieb E 60-3 Für Schwing- und Sectionaltore

### **Steinau E60-3**

Kraftvoll, sicher und zuverlässig.  
Serienmäßig mit 1-Tastenhandsender  
HS1 S3, schwarz.

Zug- und Druckkraft: 600 N  
Öffnungsgeschwindigkeit: 14 cm/s  
Torbreite: 5000 mm  
Torbetätigungen: 12/Tag



### **Steinau E60-2 Akku / E60-2 Solar**

Die praktische Lösung für Garagen ohne Stromanschluss.  
Serienmäßig mit 1-Tastenhandsender HS1 S3, schwarz.  
Der transportable Akku (Nutzungsdauer ca. 40 Tage) wird  
üblicherweise über Nacht aufgeladen (Ladezeit 5-10 Stunden).  
Akku: 330 x 220 x 115 mm

Zug- und Druckkraft: 350 N  
Öffnungsgeschwindigkeit: 13 cm/s  
Torbreite: 3000 mm  
Torbetätigungen: 4/Tag

Als komfortable Ergänzung empfehlen wir unser Solar-Modul,  
das Ihnen ein manuelles Aufladen des Akkus erspart.  
Solar-Modul: 330 x 580 mm



## Automatische Torverriegelung

Mit einem Steinau Antrieb wird Ihr Garagentor nach dem Schließen über die Antriebsschiene automatisch verriegelt und damit wirksam gegen Aufhebeln geschützt. Diese einzigartige Verriegelungs-Automatik wirkt mechanisch und funktioniert deshalb auch bei Stromausfall.

**Wichtig:** Bei Garagen ohne zweiten Zugang ist eine Außen-Notentriegelung erforderlich. Dafür bieten wir die beiden Alternativen:

- (1) Notentriegelungs-Griff mit Schloss und Bowdenzug.
- (2) Notentriegelungs-Schloss mit Rundzylinder Ø 13 mm.



## Formschöne Torgriffe

Mit diesem, von Designern und Sicherheitsexperten entwickelten Torgriff, haben Sie Qualität in der Hand wie sie in dieser Form kein anderer bietet.

Für Garagen-Schwingtore sind die gleichen Materialvarianten wie für Garagen Sectionaltore lieferbar.



Kunststoff Schwarz

Aluguss Weiß

Aluguss Neusilber



Aluguss Messing

Edelstahl gebürstet

Edelstahl poliert

## Antriebs-Zubehör

Für mehr Komfort und Sicherheit



1-Tasten-Handsender  
HS 1 S3



2-Tasten-Micro-Handsender  
HSE 2 S3



Handsender HSZ 1 S3  
Der günstige Handsender  
für den Kfz-Zigaretten-Anzünder.



Funk-Codetaster FCT 3 S3  
mit beleuchteten Tasten



Funk-Fingerleser FFL 12  
Für bis zu 12 individuelle  
Fingerabdrücke.



Schwingtor-Griff  
mit langem Schild

# steinau

Qualität kann man sehen.  
Komfort erleben Sie Tag für Tag.

Feuerschutztüren  
Holz-Feuerschutztüren  
Gasschutztüren  
Rauchschutztüren  
Schallschutztüren  
Sicherheitstüren  
Mehrzwecktüren  
Baustellen-Schutztüren  
Edelstahltüren  
Aluminium-Haustüren  
Innentüren  
Stahlzargen  
Garagentore  
Torantriebe  
Industrietor-Systeme



Steinau hat das breite Programm mit hochwertigen Bauelementen für Neubau, Umbau und Modernisierung. Für den privaten Wohnungsbau, wie für Objekte in Industrie, Handel und Gewerbe.

Steinau-Bauelemente sind ausschließlich deutsche Markenprodukte. In erstklassiger Materialqualität, hervorragender Verarbeitung mit einem Höchstmaß an Bedienungskomfort und Funktionssicherheit.



[www.Steinau.com](http://www.Steinau.com)