

// Neue ausdrucksstarke Kassettenmotive



# Berry-Schwingtore

Europas meistgekauftes Garagentor







 Hörmann Qualitätsmerkmale	4
<b>Nur bei Hörmann – die Vorteile</b>	6
Stahltore mit Sicken-Motiven	8
Stahltore mit Kassetten-Motiven	12
Tore mit Massivholz-Füllung	14
Design-Tore mit Massivholz-Füllung	16
Tor mit bauseitiger Füllung	18
Farben und Oberflächen	20
Verglasungen und Griffe	22
Alle Tor-Motive im Überblick	24
Tor-Modernisierung	26
Automatic-Tore mit Antrieb	28
Sicherheits-Merkmale	30
Torgrößen, Einbau-Daten	32
Programmübersicht	38

Mehr Informationen zu Berry-Schwingtoren  
und weiteren Hörmann Qualitätsprodukten:  
[www.hoermann.de](http://www.hoermann.de).

Die gezeigten Tore sind teilweise mit Sonderausstattungen  
ausgerüstet und entsprechen nicht immer der Standardausführung.

Die abgebildeten Farben und Oberflächen sind aus  
drucktechnischen Gründen nicht farbverbindlich.

Urheberrechtlich geschützt. Nachdruck, auch auszugsweise,  
nur mit unserer Genehmigung. Änderungen vorbehalten.

**„Einen guten Namen muss man sich erarbeiten.“**

August Hörmann, Firmengründer, 1886–1944



## Ein Name, ein Versprechen

Hörmann Markenqualität können Sie vertrauen

Das echte Berry-Schwingtor gibt es nur bei Hörmann, Europas Nr. 1 mit 13 Millionen verkaufter Tore. Ganz im Sinne des Firmengründers ist die Marke Hörmann damals wie heute ein Garant für Qualität. Mit ausgereifter Technik, vielfältiger Motiv-Auswahl und komfortabler, sicherer Bedienung setzt Hörmann Maßstäbe. Und das seit über 50 Jahren.

## Alles aus einer Hand in einer Qualität ohne Kompromisse

### Made in Germany

Alle Tor- und Antriebskomponenten werden bei Hörmann selbst entwickelt und produziert. Unsere hoch qualifizierten Mitarbeiter arbeiten intensiv an neuen Produkten, ständigen Weiterentwicklungen und Detail-Verbesserungen. So entstehen Patente und Alleinstellungen am Markt. Langzeittests unter realen Bedingungen sorgen für ausgereifte Serienprodukte in Hörmann-Qualität.

### Zertifizierte Markenqualität

Tore und Antriebe sind bei Hörmann hundertprozentig aufeinander abgestimmt und zu Ihrer Sicherheit von unabhängigen, anerkannten Instituten geprüft und zertifiziert. Sie werden nach dem Qualitäts-Management-System DIN ISO 9001 gefertigt und erfüllen alle Anforderungen der Europa-Norm 13241-1. Mehr zum Thema Sicherheit finden Sie auf den Seiten 30-31.

### Umweltbewusst handeln

Der verantwortungsvolle Umgang mit Ressourcen und die kompromislose Umsetzung von Umweltschutzbestimmungen haben bei Hörmann seit langem Priorität. Durch den Einsatz hochmoderner Anlagen und immer weiter verfeinerter umweltschonender Verfahren konnte der Energiebedarf in der Produktion erheblich reduziert werden. Hörmann wird auch in Zukunft auf diesem Weg konsequent vorausgehen.

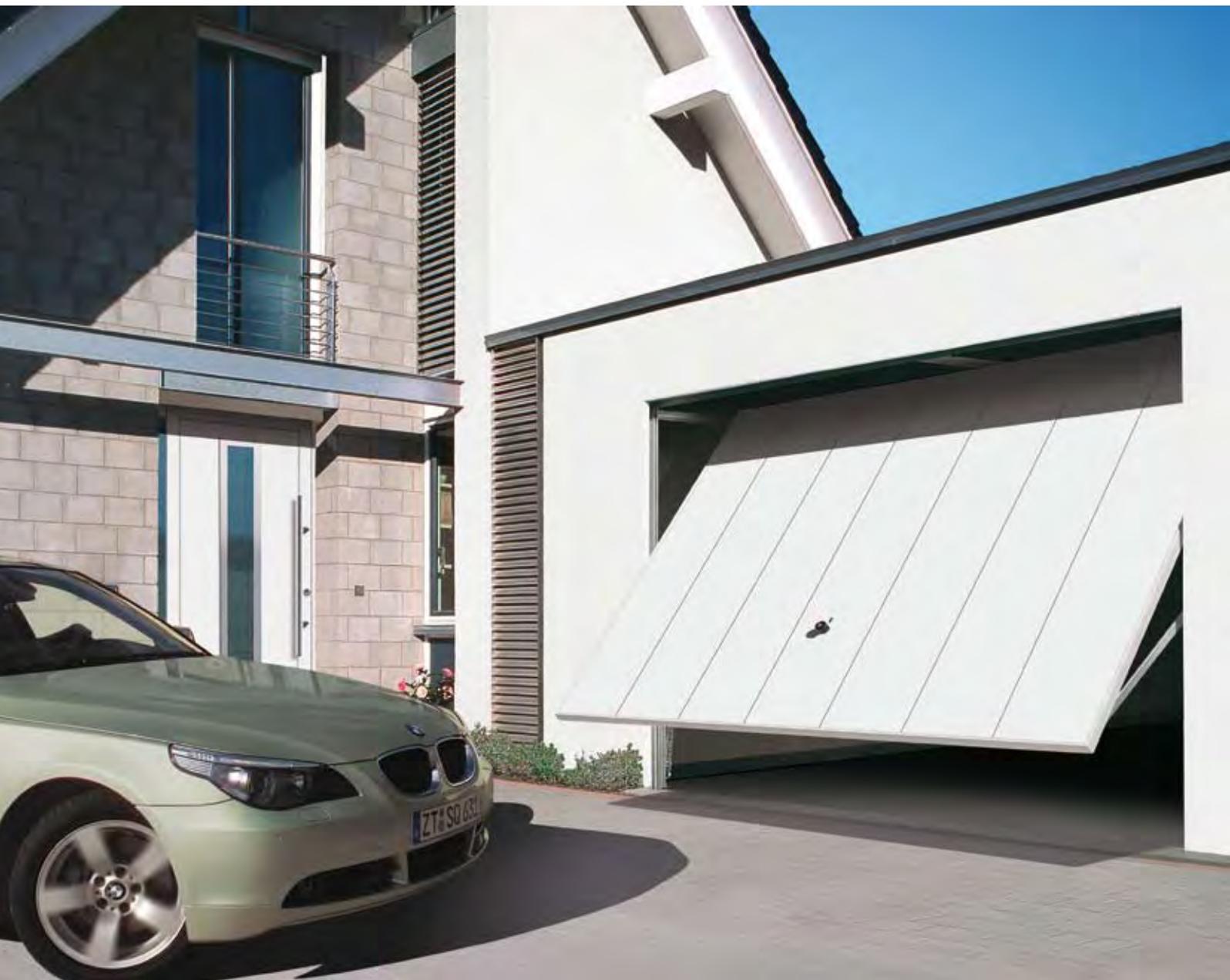
### Leistung auf Dauer

Dank hervorragender technischer Lösungen und einer kompromisslosen Qualitätssicherung erhalten Sie bei Hörmann 10 Jahre Garantie auf alle Berry-Schwingtore und 5 Jahre auf Hörmann Antriebe.



\* Die ausführlichen Garantie-Bedingungen finden Sie unter: [www.hoermann.de](http://www.hoermann.de).





# Erfahrung schafft Innovation

Ausgereifte Torqualität mit sicherem Bedienkomfort

Mit über 50 Jahren Tor-Produktion verfügt Hörmann über das Know-how, Produkte bis ins kleinste Detail zu optimieren. Die hauseigene Forschungs- und Entwicklungsabteilung arbeitet daran mit großem Ehrgeiz: Kontinuierliche Weiterentwicklung in Optik, Funktion, Langlebigkeit und Sicherheit sind ihre Motivation. Profitieren Sie von diesem Know-how. Von den Innovationen, die Sie nur bei Hörmann bekommen.

## Sicherheit und Komfort für Sie und Ihre Familie

### Da können Sie ganz sicher sein

Beispielhaft für die hohe Sicherheitsausstattung der Berry-Schwingtore sind die flexiblen Schutzkappen (Abb. 1) über den Hebelarmen. Sie decken den Gefahrenbereich vollständig ab und vermindern so die Gefahr eines versehentlichen Quetschens oder Einklemmens. Diesen hohen Sicherheitsstandard haben nur Hörmann Schwingtore.

### Mehrfach gesichert

Das Mehrfach-Feder-System (Abb. 2) sichert das Tor zuverlässig gegen Abstürzen. Sollte einmal eine der Federn brechen, sichern die anderen, intakten Federn das Tor. Dabei ist der Abstand der Federwindungen so minimal, dass auch Kinderfinger praktisch vor Einklemmen geschützt sind.

### Komfortabel verschlossen

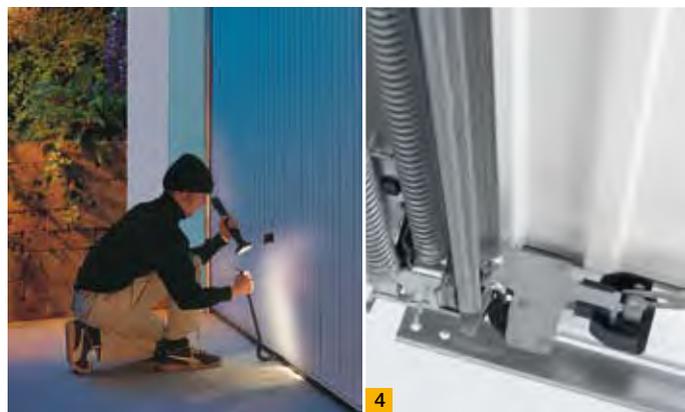
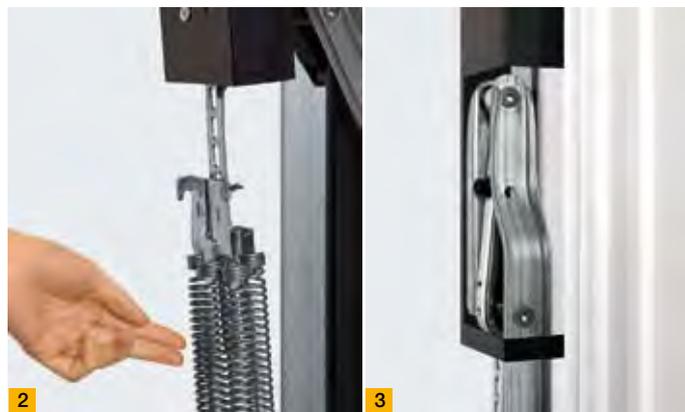
Der speziell geformte Hebelarm (Abb. 3) drückt das Tor beim Schließen eng an die Zarge und das Tor zieht sich selbst zu. Dadurch bleibt kein Spalt zwischen Tor und Rahmen. Das Tor ist rundum dicht geschlossen.

### Besserer Einbruchschutz

Die einzigartige Drehfallen-Verriegelung (Abb. 4) der Hörmann Schwingtore fixiert die Torblattecken fest an den Rahmen und schließt dadurch viel sicherer als herkömmliche Stangenverschlüsse. Ein Aushebeln des Tores ist so praktisch unmöglich. Mit einem optionalen Nachrüstset für die einfache Selbstmontage können Sie das Tor zusätzlich auch noch nach oben verriegeln.

### Individueller Bedienkomfort

Damit Sie Ihr Automatic-Schwingtor jederzeit auch bequem und einfach bedienen können, bietet Ihnen Hörmann für alle Einbausituationen das passende mobile und stationäre Qualitäts-Zubehör. Vom Micro-Handsender über Codetaster und Fingerleser, bis zu speziellen Lösungen wie dem Not-Akku. Mehr Information zu den Hörmann Garagentor-Antrieben und dem großen Zubehörprogramm finden Sie auf Seite 29, in den speziellen Fachprospekten und im Internet unter: [www.hoermann.de](http://www.hoermann.de).





# Klassiker in zeitloser Optik

Stahltore mit Sicken- und Paneel-Motiven

Das beliebte Schwingtor mit waagerechter oder senkrechter Linienführung überzeugt durch seine stets aktuelle Optik. Beste Materialqualität steht für Langlebigkeit und dauerhaften Korrosionsschutz.

## Stahltore Die geradlinigen Sicken-Motive



**Motiv 902**  
Torbreite bis 5000 mm  
Schlupftür und  
Nebentür erhältlich



**Motiv 968**  
Torbreite bis 2750 mm



**Motiv 984**  
Stahl-Paneel senkrecht  
Torbreite bis 5000 mm  
Nebentür erhältlich



**Motiv 985**  
Stahl-Paneel waagrecht  
Torbreite bis 5000 mm  
Nebentür erhältlich



Das elegante Motiv 984 harmoniert hervorragend mit dem geradlinig gestalteten Eingangsbereich des Hauses.



### Die Decograin-Oberflächen mit detailgetreuem Holzcharakter.

Die UV-beständige Kunststoff-Folienbeschichtung auf der Außenseite des Stahltorblattes mit der originalgetreuen, natürlichen Holzoptik bleibt lange schön und muss nicht gestrichen werden. Die Decograin-Oberflächen erhalten Sie für die Motive: 971, 973, 975, 977, 984 und 985.



# Schwingtor für Individualisten

Klar und funktionell Akzente setzen

Die freie Farbwahl und zusätzliche Gestaltungselemente wie aufliegende Friese, die Fischgrät-Prägung oder formschöne Griffe ermöglichen ein ganz individuelles Tordesign.

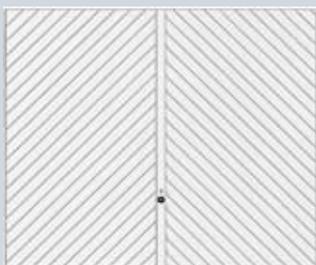
## Stahltore Die gesickten Varianten



**Motiv 941**  
Stahl-Sicke mit aufliegendem Fries  
Torbreite bis 5000 mm  
Nebentür erhältlich



**Motiv 957**  
Stahl-Sicke mit Mittel- und Seitenprofilen  
Torbreite bis 5000 mm  
Nebentür erhältlich



**Motiv 990**  
Stahl-Sicke Fischgrät  
Torbreite bis 5000 mm  
Nebentür erhältlich



**Motiv 914**  
Stahl-Sicke mit Lüftungsöffnungen  
Torbreite bis 5000 mm  
Optimal für Tief- und Sammelgaragen

Abgestimmt zum Berry-Schwingtor im Farbton CH 703 erhalten Sie bei Hörmann auch attraktive Haustürmotive im gleichen Farbton.



Das Fischgrät-Motiv 990 farblich abgestimmt auf die Architektur des Hauses. Mehr über die vielen Farbmöglichkeiten finden Sie auf den Seiten 20-21.



**Hochwertige Polyester-Pulvergrundbeschichtung**  
Die verzinkten Tor- und Türblätter werden bis in die Schnittkanten hinein optimal vor Witterungseinflüssen und Korrosion geschützt. So bleiben die Tore lange schön.

**TIPP:** Zu fast allen Schwingtor-Motiven erhalten Sie bei Hörmann ansichtsgleiche Nebentüren.



## Formbetont mit Kassetten-Optik

Passend zur Architektur des Hauses

Bei Hörmann haben Sie fünf Kassettenmotive zur Auswahl. Eines passt bestimmt zur Architektur Ihres Hauses. Alle Motive bieten wir Ihnen jetzt auch in den Decograin-Oberflächen »Golden Oak« und »Rosewood«. Für mehr Licht in Ihrer Garage, können die meisten Kassettenmotive mit Verglasungselementen geliefert werden.

## Stahltore

### Die ausdrucksstarken Kassetten



**Motiv 971**  
Torbreite bis 5000 mm  
Nebentür erhältlich



**Motiv 975**  
Torbreite bis 5000 mm  
Nebentür erhältlich



**Motiv 977**  
Torbreite bis 5000 mm  
Nebentür erhältlich



**Motiv 979**  
Torbreite bis 2625 mm



**Motiv 973**  
Torbreite bis 5000 mm  
Nebentür erhältlich

**Mehr Profil, mehr Ausdruck**  
Die neuen Kassetten-Motive besitzen ein noch ausdrucksstärkeres Profil.

**Nur bei Hörmann**



# Die Schönheit aus der Natur

Massivholz-Füllungen in meisterhafter Qualität

Wenn Holz die Optik Ihres Hauses bestimmt, ist die Entscheidung für ein Garagentor mit Massivholz-Füllung eigentlich ganz logisch. Bei Hörmann können Sie unter sieben Motiven wählen: senkrecht oder waagrecht gestaltet, mit Fischgrät oder Rautenmuster.

# Holztor In Nordischer Fichte und Hemlock

Das abgebildete Tor wurde vom Bauherren passend zur Fassaden-Verkleidung gebeizt.



◀ **Motiv 933**  
Torbreite bis 3000 mm  
Nebentür erhältlich



**Motiv 925** ▶  
Torbreite bis 5000 mm  
Schlupftür und  
Nebentür erhältlich



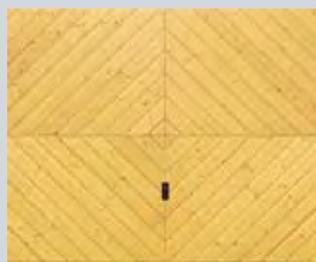
◀ **Motiv 934**  
Torbreite bis 5000 mm  
Schlupftür und  
Nebentür erhältlich



**Motiv 931** ▶  
Torbreite bis 2750 mm  
Nebentür erhältlich



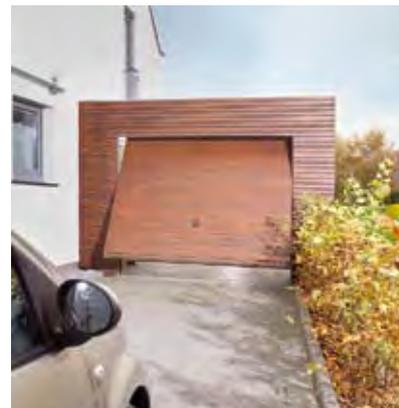
◀ **Motiv 937**  
Torbreite bis 3000 mm  
Nebentür erhältlich



**Motiv 927** ▶  
Torbreite bis 3000 mm  
Nebentür erhältlich

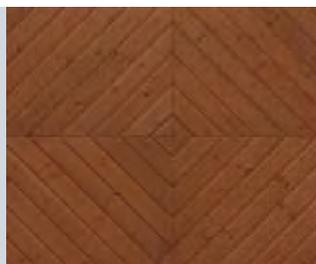


◀ **Motiv 936 basic**  
Torbreite bis 3000 mm  
Nebentür erhältlich  
Mehr Information zu  
diesem besonders  
günstigen Holz-Sicken-  
Motiv finden Sie  
auf Seite 21.



## Holz braucht Schutz

Die werkseitig gegen Blaufäule und Holzschädlingen farblos imprägnierten Profilhölzer brauchen langfristig mehr Schutz. Deshalb sollte das Holz von Ihnen zusätzlich mit einer pigmentierten Holzschutzlasur gegen Witterungseinflüsse und UV-Strahlen behandelt werden. Dabei können Sie das Holz nach Ihren Farbvorstellungen passend zu den Holzelementen Ihres Hauses streichen.



Behandlungshinweise  
für einen dauerhaften Oberflächenschutz  
finden Sie in unserer Montageanleitung.

**TIPP:** War bisher der Hauseingang die alleinige »Visitenkarte«, können Sie jetzt auch die Garage als Blickfang auf gleich hohem Niveau gestalten. Lassen Sie sich begeistern von den schönen Motiven und der Vielfalt der Möglichkeiten.



## Die exklusiven Design-Holztore

Ansichtsgleiche Optik zu Haustüren

Diese geschmackvolle Design-Motivlinie ist für gehobene Ansprüche entwickelt worden. Die Gestaltungsvielfalt lässt kreativen Spielraum für die Umsetzung der ganz persönlichen Note. Ganz in Weiß gepaart mit exklusiven Elementen aus Metall und Glas werden die Schwingtore zu einem attraktiven Blickfang. Vollendet wird das stilvolle Ambiente durch die passende Haustür in gleicher Optik.

## Garagentor und Aluminium-Haustür mit stilvollen Edelstahl-Elementen



**Motiv 41**  
Tor



**Motiv 41 TC**  
Haustür



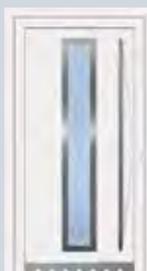
**Motiv 45**  
Tor



**Motiv 45 TC**  
Haustür



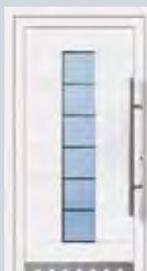
**Motiv 62**  
Tor



**Motiv 62 TC**  
Haustür

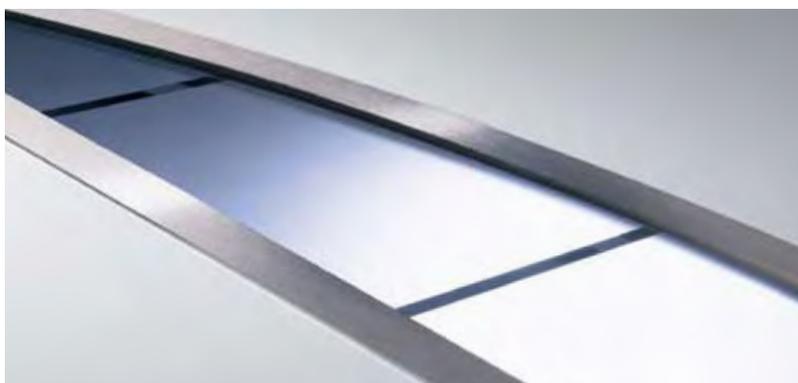


**Motiv 689**  
Tor



**Motiv 689 TC**  
Haustür

Die Torblätter bestehen aus einer Mehrschichten-Holzfüllung und sind mit einer 3-fachen, seidenmatten Beschichtung im Farbton Reinweiß endbehandelt. Der Zargenrahmen ist bei Hörmann bereits Weiß Polyester-pulvergrundbeschichtet.



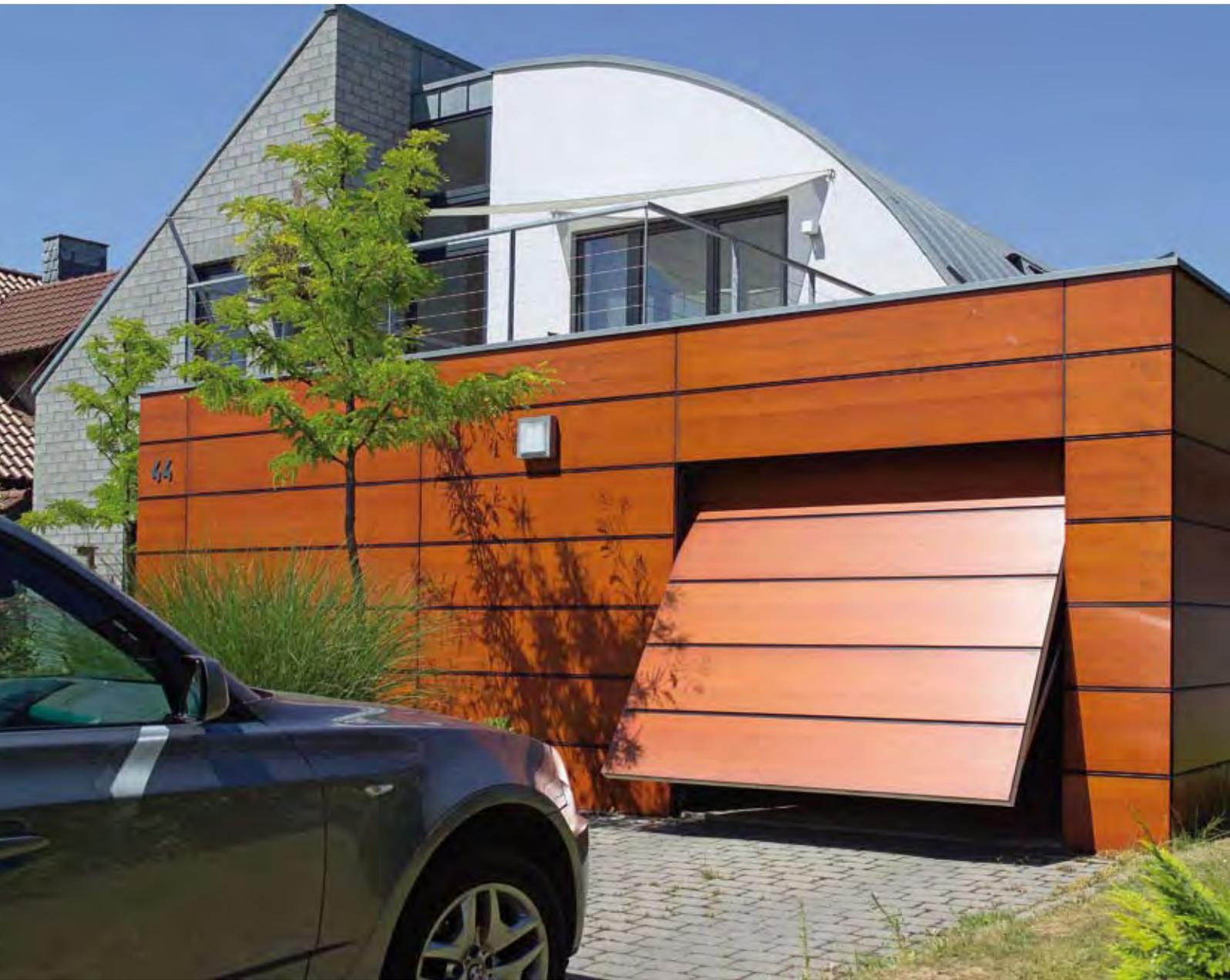
Durch die vier möglichen Gestaltungs-Varianten mit stilvoll arrangierten Elementen aus Edelstahl und Glas werden Hörmann Design-Tore zu einem attraktiven Blickfang und zum Ausdruck Ihrer hohen Ansprüche.

### Design-Tore sind Automatic-Tore

Design und Komfort zeichnen diese exklusiven Garagentore aus, deshalb werden sie ohne Griff geliefert. In der serienmäßigen Ausstattung ist der erforderliche Antrieb nicht enthalten. Wir empfehlen den Hörmann Antrieb SupraMatic.

Im Vergleich zu den Toren haben die Haustüren einen geringen materialbedingten Unterschied in Farbe und Glanzgrad.

Lassen Sie Ihr Garagentor doch einfach unsichtbar werden.  
Mit einer exklusiven, flächenbündigen Paneel-Verkleidung wird  
das Tor konsequent in die Fassadengestaltung integriert.

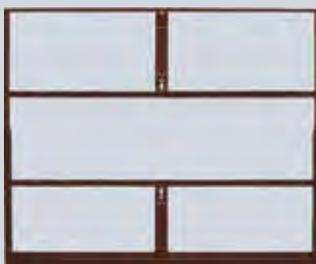


## Eigener Gestaltungsrahmen

Das Garagentor für architektonisch hohe Ansprüche

Mit dem Motiv 905 gestalten Sie die Garagenfront ganz nach Ihren Vorstellungen und Ihrem persönlichen Architektur-Stil. Die für bauseitige Füllung vorgerichtete Stahl-Rahmen-Konstruktion bildet dabei die solide technische Basis, auf die Sie bauen können. Allein Ihr individueller Geschmack entscheidet über die Art der Füllung. Harmonischer lässt sich kein Garagentor in eine ganzheitliche, anspruchsvolle Fassadengestaltung integrieren.

## Stahltore für bauseitige Füllung

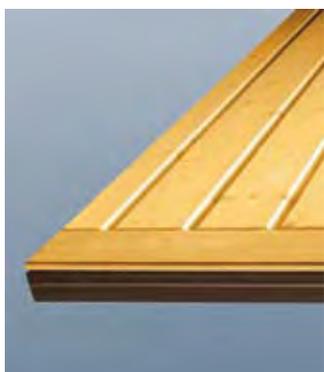


**Motiv 905**  
Torbreite bis 5000 mm  
Schlupftür und  
Nebentür erhältlich

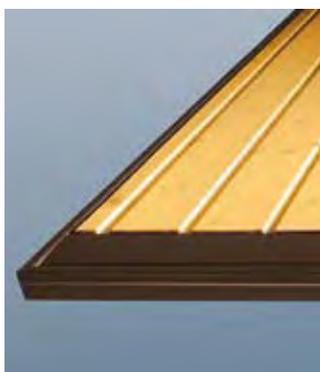
### Das ist die solide Basis

- Sehr stabile Rahmenkonstruktion mit verstärkten Streben. Komplett verschweißt!
- Vollverzinkt, Torblattrahmen zusätzlich mit hochwertiger Polyester-Pulvergrundbeschichtung, Farbton Terrabraun (ähnlich RAL 8028).
- Rahmen und Streben alle 30 mm gelocht.
- Bebilderte Anleitung mit Motiv-Vorschlägen.

Diese Torkonstruktion bietet Ihnen zwei Gestaltungsmöglichkeiten:



Die Ganzverkleidung, bei der Rahmen und Sockel vollständig abgedeckt sind.



Die im Rahmen liegende Füllung mit sichtbarem Sockel als Schutz gegen Spritzwasser.

Bei Beachtung des zulässigen Füllungsgewichts sind bei dem Motiv 905 Torbreiten bis zu 5 m möglich. Siehe auch Seite 25.

# Farben und Oberflächen nach Wahl: Ihr Geschmack entscheidet

## Stahltore mit farbiger Polyester-Pulvergrundbeschichtung

Die verzinkten Tor- und Türlblätter werden bis in die Schnittkanten hinein optimal vor Witterungseinflüssen und Korrosion geschützt.

### Serienmäßig in Verkehrsweiß

Die Stahl-Motive erhalten Sie serienmäßig in besonders günstigem Verkehrsweiß, in 15 preisgleichen Vorzugsfarben sowie in rund 200 Farben nach RAL. Ausgenommen sind Perleffekt-, Leucht- und Metallicfarben.

Außen und innen werden die Tore generell farbgleich geliefert.



## Stahltore mit Decograin-Oberfläche in Holzoptik

Die UV-beständige Kunststoff-Folienbeschichtung auf der Außenseite des Torblattes verbindet die Vorteile eines Stahlblechtores mit der originalgetreuen Optik des natürlichen Werkstoffes Holz. Durch den besonderen Oberflächenschutz bleibt das Tor lange schön.



Decograin Golden Oak



Decograin Rosewood

## Perfekt kombiniert Tor und Haustür im Partner-Look

Passend zu den Hörmann Haustür-Motiven erhalten Sie Hörmann Berry-Swingtore in einem sehr edel wirkenden Strukturlack im Farbton CH 703, Anthrazit.



Strukturlack CH 703, Anthrazit

Die Decograin-Oberflächen erhalten Sie für die Kassetten-Motive: 971, 973, 975, 977 sowie für die Stahl-Paneel-Motive 984 und 985. Eine Motiv-Übersicht finden Sie auf Seite 24-25.



## Holztore in Softline-Design

Alle Motive (außer Motiv 936 basic) werden serienmäßig mit aufliegender Exklusiv-Holzverkleidung auf Torblatt und Zarge geliefert.  
Auf Wunsch erhalten Sie die Zarge auch ohne Holzverkleidung.

### Softline-Design, weil es besser aussieht

Deshalb sind alle Profilbretter (120 x 14 mm) sanft abgerundet. Und das verleiht den Holz-Motiven die ansprechende Optik.  
(Nicht bei Motiv 936 basic)

### Alle Motive in zwei Holzarten lieferbar



Nordische Fichte



Hemlock

## Holztor Motiv 936 basic die günstige Variante

Die Torverkleidung ist aus Rundprofilbrettern in der Holzart Nordische Fichte hobelfallend gefertigt. Die Rückseite wird grundimprägniert und zum Teil noch sägerauh ausgeführt.  
Die Profilholzbretter sind in einen Stahlsockel mit unterem Sockelblech gefasst.



## Holztore in sechs Color-Farbtönen

Die seidenmatte Oberfläche der Massivholz-Torblätter ist 3-fach farbbeschichtet und dadurch lichtecht und witterungsbeständig.  
(Nicht bei dem Motiv 936 basic)

Der Torrahmen ist Polyester-pulvergrundbeschichtet:  
Weiß bei weißen und farbigen Toren,  
Terrabraun bei Toren mit Holzlasur.

Die farbigen Holztore erhalten Sie bis 3000 mm Breite und 2500 mm Höhe.



Reinweiß



Fichtengelb



Royalblau



Taubenblau



Tannengrün



Lichtgrau



Alle Tore mit Holzfüllung werden zum Transport- und Baustellenschutz in Folienverpackung geliefert.



Bild 4: 283 x 203 mm



Bild 21: 375 x 375 mm



Bild 5: 283 x 203 mm



Bild 23: 277 x 199 mm



Bild 6: 283 x 203 mm



Bild 24: 199 x 277 mm

#### **Verglasungen bei Stahlfüllungen**

Lieferbar für die Motive:  
902, 941, 957, 971, und 973.  
(außer Decograin)

Material: Witterungs-  
beständiger Kunststoff.

Farbe: Ton in Ton mit der Farbe  
des Torblattes.

Verglasung: **3 mm Kunststoff-  
scheiben**, wahlweise in Klar-  
glas oder mit Kristallstruktur.

#### **Verglasungen bei Holzfüllungen**

Bild 21 für die Motive:  
925, 927 und 931.

Bilder 23 und 24 für die  
Motive: 933, 934, 936  
und 937.

Material: Holz.

Verglasung: **3 mm Kunst-  
stoffscheiben**, wahlweise  
in Klarglas oder mit Kristall-  
struktur.

## Lichtblick durch Verglasungen

Eine zusätzliche Verglasung ist nicht nur ein gestalterisches Element. Das einfallende Tageslicht spart Strom und schafft eine angenehmere Atmosphäre. Ideal, wenn die Garage z.B. auch als Werkstatt genutzt wird.

Nebentüren erhalten Sie mit Rundgriff-Garnitur in allen abgebildeten Materialien. Serienmäßig mit beidseitigem Drücker oder auf Wunsch als Wechselgarnitur.

Das flächenbündige Zylinderschloss kann in die Haus-Schließanlage integriert werden.



Serienmäßiger Torgriff:  
Kunststoff Schwarz



Serienmäßiger Nebentürgriff:  
Rundgriffgarnitur, Schwarz



Aluguss Weiß (ähnlich RAL 9016)



Aluguss Messingfarben



Aluguss Braun



Aluguss Neusilberfarben



Edelstahl poliert



Edelstahl gebürstet



## Schöne Griffe setzen Akzente

Der von Designern und Sicherheitsexperten entwickelte Torgriff ist in seiner Form einzigartig. Durch die ergonomische Gestaltung liegt er sicher und fest in der Hand.

# Die Stahl-Motive im Überblick



**Motiv 902** ■  
Stahl-Sicke senkrecht



**Motiv 941** ■  
Stahl-Sicke mit aufliegendem Fries



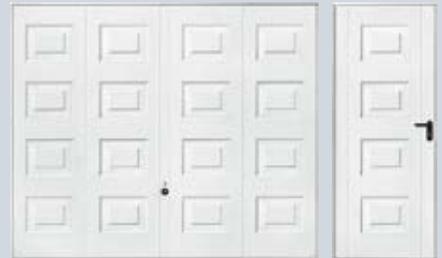
**Motiv 971** ■  
Stahl-Kassette



**Motiv 968**  
Stahl-Sicke waagrecht



**Motiv 957** ■  
Stahl-Sicke mit Mittel- und Seitenprofilen



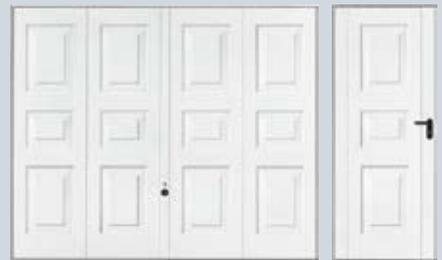
**Motiv 973** ■  
Stahl-Kassette



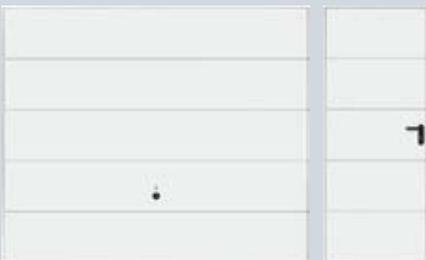
**Motiv 984** ■  
Stahl-Paneel senkrecht



**Motiv 990** ■  
Stahl-Sicke Fischgrät



**Motiv 975** ■  
Stahl-Kassette



**Motiv 985** ■  
Stahl-Paneel waagrecht



**Motiv 914** ■  
Stahl-Sicke mit Lüftungsöffnungen



**Motiv 977** ■  
Stahl-Kassette



**Motiv 902 für Doppelgaragen**

## Doppelgaragentore

■ Diese Tor-Motive erhalten Sie für Doppelgaragen in der Torausführung DF 98, bis zu einer maximalen Torbreite von 5000 mm. Siehe auch Seite 32-33.

## Schlupftürtore

Die Motive 902 und 905 erhalten Sie mit integrierter, nach außen öffnender Schlupftür.



**Motiv 979**  
Stahl-Kassette

Alle gezeigten Nebentüren sind ebenfalls 2-flügelig lieferbar.

# Die Holz- und Design-Motive



**Motiv 934** ■  
Holz-Sicke senkrecht



**Motiv 925**  
Holz-Sicke diagonal



**Motiv 933**  
Holz-Sicke waagrecht



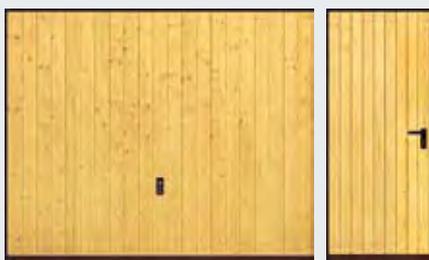
**Motiv 931**  
Holz-Sicke Fischgrät



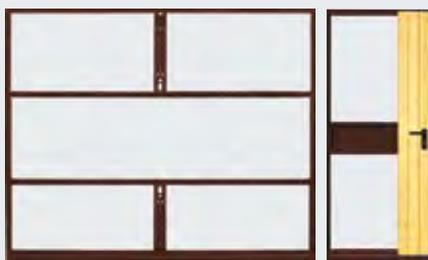
**Motiv 937**  
Holz-Sicke mit waagerechten Mittelprofilen



**Motiv 927**  
Holz-Sicke Rauten-Optik



**Motiv 936 basic**  
Holz-Sicke senkrecht



**Motiv 905** ■  
für bauseitige Füllung

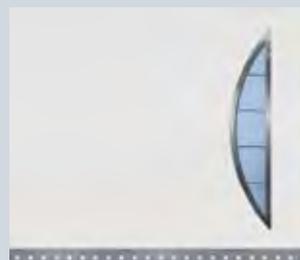
Füllungsgewicht:  
Je nach Torgröße von 6 bis 10 kg/m<sup>2</sup>  
bei Toren für Doppelgaragen bis max. 16 kg/m<sup>2</sup>



**Motiv 41**  
Glatte Holz-Füllung



**Motiv 41 TC**  
Haustür



**Motiv 45**  
Glatte Holz-Füllung



**Motiv 45 TC**  
Haustür



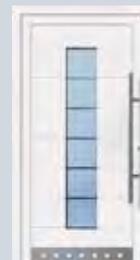
**Motiv 62**  
Glatte Holz-Füllung



**Motiv 62 TC**  
Haustür



**Motiv 689**  
Glatte Holz-Füllung



**Motiv 689 TC**  
Haustür

## Die Verglasungen der Designtore

Motive 41, 45 und 689  
Einscheiben-Sicherheitsglas  
Parsol Grau, sandgestrahlt,  
bei den Motiven 45 und 689 mit klaren,  
waagerechten Streifen,

Motiv 62  
Einscheiben-Sicherheitsglas  
Mastercarré Weiß

**TIPP:** Hörmann hat die vielen Modernisierungs-Normgrößen, die passgenau auf die zu ersetzenden älteren Tore abgestimmt sind. Mit diesen Normgrößen sparen Sie echtes Geld und kommen schneller zu Ihrem neuen Automatic-Garagentor.



## Altes Tor raus – neues Tor rein

Schnell und sauber an einem Tag

»Wir sind begeistert, weil alles so prima geklappt hat. Von der pünktlichen Anlieferung über die schnelle und saubere Montage bis zur Übergabe. Nach dieser positiven Erfahrung ist jetzt die Haustür dran, natürlich auch von Hörmann.«

## Ganz einfach zum neuen Tor

### Ausgleichsblenden und Modernisierungsblenden

Bei der Modernisierung kann die Öffnung höher und breiter sein als das günstige Garagentor in Normgröße. Das ist kein Problem! Denn dafür gibt es zur optischen Anpassung obere und seitliche Ausgleichsblenden. Sollte beim Ausbau des alten Tores Mauerwerk beschädigt werden, sorgt eine Modernisierungsblende wieder für ein sauberes Ergebnis, ohne weitere Anputzarbeiten.



### Gummi-Abschlussprofil bei durchlaufendem Boden

Für Garagen, bei denen die Einfahrt in die Garage ohne Schwelle übergeht, verhindert das dauerelastische, witterungsbeständige Gummi-Abschlussprofil das Eindringen von Laub, Hagel und Schnee.



### Am besten gleich mit Antrieb

Dann ist das Öffnen viel bequemer und durch die automatische Torverriegelung noch sicherer gegen Aufhebeln.

## Berry-Tore N80 und F80

Ideal zum Modernisieren von Fertigaragen und Reihengaragen



### Fertigaragen modernisieren mit preiswerten Normgrößen

Irgendwann ist jeder das Streichen seines alten Garagentores leid, und erst recht das umständliche Öffnen eines Drehflügeltors. Da rentiert sich ein neues Hörmann Berry-Tor in preiswerter Normgröße. Das ist witterungsbeständig Polyester-pulvergrundbeschichtet, sieht gut aus und öffnet sich auch viel leichter.

- Schneller, sauberer Toraustausch am gleichen Tag
- 3 Anschlagsarten für jede Einbausituation
- Alte Tore werden gleich entsorgt

Torgrößen und Einbaudaten finden Sie ab Seite 32.

### ProMatic Akku

Die Lösung für den Garagentor-Antrieb in Fertigaragen und Garagenhöfe ohne Stromanschluss. Der tragbare Akku versorgt den Antrieb mit Strom und kann über einen normalen Stromanschluss im Haushalt geladen werden.

### Das Solar-Modul

Fragen Sie auch nach dem passenden Solar-Modul, damit ersparen Sie sich das Aufladen des Akkus.



**TIPP:** In Ihrem Auto ist er immer griffbereit, unauffällig eingeschoben in den Kfz-Zigarettenanzünder. Die günstige Alternative zu im Auto integrierten Fernbedienungssystemen. Wahlweise zur Bedienung einer Funktion (HSZ 1) oder zwei Funktionen (HSZ 2).



## Öffnen mit System

Intelligentes Zubehör für Sicherheit und Komfort

Rund um das Thema Öffnen und Schließen bietet Hörmann eine breite Palette an Zubehör-Komponenten mit zahlreichen Funktionen. Funkgesteuert erfolgt die Bedienung entweder aus dem Auto heraus oder mobil von anderer Stelle aus. Darüberhinaus erhöhen individuelle hightechbasierte Lösungen, z.B. mit Mustererkennung des Fingerabdruckes, Sicherheit und Komfort.

## Das Komfort-Zubehör



Mini-Handsender HSM 4  
für vier Funktionen



Mikro-Handsender HSE 2  
für zwei Funktionen,  
inkl. Schlüsselring



Handsender HSP 4 // NEU  
mit Sendesperre,  
für vier Funktionen,  
inkl. Schlüsselring



Handsender HS 4  
für vier Funktionen



Handsender HS 1  
für eine Funktion



Handsender HSZ 1  
für eine Funktion  
Handsender HSZ 2  
(ohne Abb.)  
für zwei Funktion



HSD 2-C  
Hochglanz verchromt  
HSD 2-A (ohne Abb.)  
Alu-Look  
mit Sendesperre,  
für zwei Funktionen

Weiteres Zubehör und mehr Informationen zu den Hörmann Antrieben für Garagen- und Einfahrtstore finden Sie in den Fachprospekten oder unter [www.hoermann.de](http://www.hoermann.de).



Hörmann Automatic-Tore bedienen Sie so bequem wie Ihren Fernseher. Ein Knopfdruck und Sie fahren bei Wind und Wetter geschützt in die Garage. Bei Dunkelheit ist der direkte Weg ein gutes Stück mehr Sicherheit.



### ProMatic

**Der preiswerte Einstieg in die Hörmann-Premium-Qualität**

**ProMatic**  
Für Tore bis 5000 mm Breite  
Zug- und Druckkraft: 500 N  
Spitzenkraft: 650 N

**ProMatic P**  
Für Tore bis 5500 mm Breite  
Zug- und Druckkraft: 600 N  
Spitzenkraft: 750 N

**ProMatic Akku**  
Für Garagen ohne  
Stromanschluss  
und Tore bis 3000 mm Breite  
Zug- und Druckkraft: 350 N  
Spitzenkraft: 400 N



### SupraMatic

**Der hochwertige Antrieb mit den vielen Zusatzfunktionen**

- **Seperat schaltbare Halogenbeleuchtung**
- **Zusätzliche Öffnungshöhe des Tores zur Belüftung der Garage**

**SupraMatic E**  
Für Tore bis 5500 mm Breite  
Zug- und Druckkraft: 650 N  
Spitzenkraft: 800 N

**SupraMatic P**  
Für Tore bis 5500 mm Breite,  
schwere Holztore und  
Schlupftürtore  
Zug- und Druckkraft: 750 N  
Spitzenkraft: 1000 N



### Die io-homecontrol®-kompatiblen Handsender

**Handsender HSH io**  
Mit dem Komfort-Handsender können Sie alle Befehle, Vorgänge und den jeweiligen Status aller eingebundenen io-homecontrol® Produkte vom Display ablesen.

**Handsender HSM 4 io**  
Mit dem 4-Tasten Mini-Handsender können bis zu zwei Produkte bedient werden.  
Die Status-Leuchtdioden zeigen Ihnen, ob Ihr Tor geöffnet oder geschlossen ist.



### **Sehr stabile Torkonstruktion**

Die breite, verzinkte Blockzarge und die waagerechten Torblattverstärkungen verleihen dem Hörmann Berry-Tor eine hohe Stabilität.

### **Einfacher Einbau**

Mit Befestigungsankern und stufenlos verstellbaren Universalankern ist der Einbau ganz einfach.



# Auf Nummer Sicher gehen

Zuverlässiger Schutz und erprobte Sicherheit

Hörmann Berry-Tore sind zuverlässig gegen Abstürzen und Einklemmen gesichert. Noch sicherer kann ein Schwingtor kaum sein. Und durch die Verriegelungs-Systeme sind Sie auch in puncto Einbruchschutz auf der sicheren Seite. Ganz gleich, ob Sie sich für ein Automatic-Tor oder ein handbetätigtes Tor entscheiden.

## Sicherheits-Merkmale nach Europa-Norm 13241-1



### **Einzigartige Schienenmulde**

Nach vollständigem Öffnen wird das Tor am Anschlag abgedämpft und kommt in der Schienenmulde sicher zum Stillstand.

Die präzise Schienenführung verhindert ein Entgleisen des Torblattes und sorgt darüberhinaus mit den abriebfesten Kunststofflaufrollen für den leichten und leisen Torlauf.



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

Sollte einmal eine der Federn brechen, sichern die anderen intakten Federn das Tor.

Optimal dimensionierte Federpakete sorgen je nach Torgröße und Torgewicht für ausreichend Sicherheitsreserve:  
Tortyp N80: 3-4 Federn pro Seite,  
Tortyp DF98: 6-10 Federn pro Seite.

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



### **Schutz vor Einklemmen**

Flexible Kunststoffleisten zwischen Torblatt und Rahmen (kein Stahl auf Stahl) sowie zusätzliche Schutzkappen über den Hebelarmen sorgen für einen wirksamen Klemmschutz.



### **Von innen verriegeln**

Bei direktem Zugang von der Garage ins Haus lässt sich das Tor mit einem Sicherheitshebel auch von innen verriegeln. Das Schloss ist in die Hausschließanlage integrierbar.

### **Einbruchhemmend durch einzigartige Drehfallen-Verriegelung**

Bei dieser Verriegelungsart werden die Torblattecken fest an den Rahmen fixiert, so dass ein Aushebeln praktisch unmöglich wird.

Mit einem Nachrüstsatz für leichte Selbstmontage können Sie das Tor zusätzlich auch nach oben verriegeln.

### **Gut geschützt bei Regen und Sturm**

Serienmäßig durch die untere Anschlagsschiene, bei durchgehendem Boden auf Wunsch mit witterungsbeständigem Gummi-Abschlussprofil.

## Qualität mit Brief und Siegel

Hörmann Berry-Tore sind einzeln und auch in jeder Kombination mit Hörmann Antrieben nach den hohen Sicherheits-Anforderungen der Europa-Norm 13241-1 geprüft und zertifiziert.

Das gibt Ihnen die Sicherheit mit einem Hörmann-Berry-Tor ein sehr gutes Schwingtor zu kaufen.

**Da lohnt sich der Vergleich.**



# Berry-Schwingtore

## Tortypen N80 und DF98

### Größen und Einbaudaten

#### Normgrößen N80 für Einzelgaragen (abhängig vom Tormotiv)

Maße in mm

Bestellmaß Bau-Richtmaß		Rahmen- außenmaß		Lichte Durchfahrtsmaße*		Einbau hinter der Öffnung		Einbau in der Öffnung	
						empfohlenes Fertigmaß (Einbaubereich)	empfohlenes Fertigmaß** (Einbaubereich)	Fertigmaße	
Breite	Höhe	Breite	Höhe	Breite	Höhe	Breite	Höhe	Breite	Höhe
2250	1920	2355	1990	2110	1800	2250 (2215-2340)	1920 (1890-1950)	2375	1970
	2000	2355	2070	2110	1880	2250 (2215-2340)	2000 (1970-2030)	2375	2050
	2075	2355	2145	2110	1955	2250 (2215-2340)	2075 (2045-2105)	2375	2125
	2125	2355	2195	2110	2005	2250 (2215-2340)	2125 (2095-2155)	2375	2175
2375	1920	2480	1990	2235	1800	2375 (2340-2465)	1920 (1890-1950)	2500	1970
	2000	2480	2070	2235	1880	2375 (2340-2465)	2000 (1970-2030)	2500	2050
	2075	2480	2145	2235	1955	2375 (2340-2465)	2075 (2045-2105)	2500	2125
	2125	2480	2195	2235	2005	2375 (2340-2465)	2125 (2095-2155)	2500	2175
	2250	2480	2320	2235	2130	2375 (2340-2465)	2250 (2220-2280)	2500	2300
	2375	2480	2445	2235	2255	2375 (2340-2465)	2375 (2345-2405)	2500	2425
2500	1920	2605	1990	2360	1800	2500 (2465-2590)	1920 (1890-1950)	2625	1970
	2000	2605	2070	2360	1880	2500 (2465-2590)	2000 (1970-2030)	2625	2050
	2075	2605	2145	2360	1955	2500 (2465-2590)	2075 (2045-2105)	2625	2125
	2125	2605	2195	2360	2005	2500 (2465-2590)	2125 (2095-2155)	2625	2175
	2250	2605	2320	2360	2130	2500 (2465-2590)	2250 (2220-2280)	2625	2300
	2375	2605	2445	2360	2255	2500 (2465-2590)	2375 (2345-2405)	2625	2425
	2500	2605	2570	2360	2380	2500 (2465-2590)	2500 (2470-2530)	2625	2550
	2750	2605	2820	2360	2630	2500 (2465-2590)	2750 (2720-2780)	2625	2800
2625	2125	2730	2195	2485	2005	2625 (2590-2715)	2125 (2095-2155)	2750	2175
2750	2000	2855	2070	2610	1880	2750 (2715-2840)	2000 (1970-2030)	2875	2050
	2125	2855	2195	2610	2005	2750 (2715-2840)	2125 (2095-2155)	2875	2175
3000	2000	3105	2070	2860	1880	3000 (2965-3090)	2000 (1970-2030)	3125	2050
	2125	3105	2195	2860	2005	3000 (2965-3090)	2125 (2095-2155)	3125	2175

#### Normgrößen DF98 für Doppelgaragen (abhängig vom Tormotiv)

Maße in mm

Bestellmaß Bau-Richtmaß		Rahmen- außenmaß		Lichte Durchfahrtsmaße*		Einbau hinter der Öffnung		Einbau in der Öffnung	
						empfohlenes Fertigmaß (Einbaubereich)	empfohlenes Fertigmaß** (Einbaubereich)	Fertigmaße	
Breite	Höhe	Breite	Höhe	Breite	Höhe	Breite	Höhe	Breite	Höhe
4000	2000	4096	2073	3840	1820	4000 (3955-4075)	2000 (1960-2020)	4116	2043
	2125	4096	2198	3840	1945	4000 (3955-4075)	2125 (2085-2145)	4116	2168
4500	2000	4596	2073	4340	1820	4500 (4455-4575)	2000 (1960-2020)	4616	2043
	2125	4596	2196	4340	1945	4500 (4455-4575)	2125 (2085-2145)	4616	2168
	2250	4596	2323	4340	2070	4500 (4455-4575)	2250 (2210-2270)	4616	2293
5000	2000	5096	2073	4840	1820	5000 (4955-5075)	2000 (1960-2020)	5116	2043
	2125	5096	2196	4840	1945	5000 (4955-5075)	2125 (2085-2145)	5116	2168

#### Tore mit Modernisierungsblende

In der Breite darf das Fertigmaß um max. 10 mm unterschritten werden.

In der Höhe darf das Fertigmaß bei Einbau mit unterem Anschlag um max. 10 mm unterschritten werden.

Bei Toren mit durchgehendem Fußboden (Zarge auf OFF) sind 30 mm zum Fertigmaß hinzuzurechnen.

#### Bitte beachten

\* Lichte Durchfahrtsmaße (Tor mit unterem Anschlag)

\*\* Unter Berücksichtigung von zusätzlich 30 mm (bei N80 Tor) und 40 mm (bei DF98 Tor) unterem Anschlag.

Breite: Bau-Richtmaß minus 140 mm (160 mm bei DF98 Tor)

Höhe: Bau-Richtmaß minus 120 mm (180 mm bei DF98 Tor)

Höhe: Bau-Richtmaß minus 135 mm bei Motiv 905 (200 mm bei DF98 Tor)

Höhe: 30 mm mehr Durchfahrt (ohne unteren Anschlag) (25 mm bei DF98 Tor)

**Größenbereich maximal (abhängig vom Tormotiv)**
**Maße in mm**

Tor-Höhe	<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <span style="border: 1px solid black; width: 15px; height: 10px; background-color: white;"></span> N 80 Tore  <span style="border: 1px solid black; width: 15px; height: 10px; background-color: #f9e79f;"></span> DF 98 Tore                 </div>												
	2750												
2625													
2500													
2375													
2250													
2125													
2000													
1875													
	2000	2250	2500	2750	3000	3250	3500	3750	4000	4250	4500	4750	5000

**Tor-Breite**

**Maximales Füllungsgewicht in kg/m<sup>2</sup> für Motiv 905**
**Maße in mm**

Tor-Höhe	<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <span style="border: 1px solid black; width: 15px; height: 10px; background-color: #f9e79f;"></span> 14 / 10  <span style="border: 1px solid black; width: 15px; height: 10px; background-color: white;"></span> DF 98 / N 80                 </div>												
	2750	16	16	16	16	16	14	14	12				
2625	16	16	16	16	16	14	14	12	12	12			
2500	16 / 10	16 / 10	16 / 10	16 / 7	16	16	16	14	14	12	12	10	10
2375	16 / 10	16 / 10	16 / 10	16 / 7	16	16	16	14	14	12	12	10	10
2250	16 / 10	16 / 10	16 / 10	16 / 7	16 / 7	16	16	14	14	12	12	10	10
2125	16 / 10	16 / 10	16 / 10	16 / 10	16 / 10	16	16	14	14	12	12	10	10
2000	16 / 10	16 / 10	16 / 10	16 / 10	16 / 10	16	16	16	16	16	16	14	14
1875	16 / 10	16 / 10	16 / 10	16 / 10	16 / 10	16	16	16	16	16	16	14	14
	2000	2250	2500	2750	3000	3250	3500	3750	4000	4250	4500	4750	5000

**Tor-Breite**

Fragen Sie Ihren Hörmann-Fachhändler, der Ihnen das präzise Füllungsgewicht pro m<sup>2</sup> für Ihr Tor nennt.

**Normgrößen für 1-flügelige Türen**
**Maße in mm**

Bestellmaß Bau-Richtmaß		Lichtes Mauermaß		Lichtes Durchgangsmaß*			Drückerhöhe  von OFF
Breite	Höhe	Breite	Höhe	Breite BRB -45	mit Anschlag Höhe BRH -38	ohne Anschlag Höhe BRH -23	
875	1875	885	1880	830	1837	1852	990
	2000	885	2005	830	1962	1977	1050
	2125	885	2130	830	2087	2102	1110
1000	2000	1010	2005	955	1962	1977	1050
	2125	1010	2130	955	2087	2102	1110

Normgrößen mit Stahlfüllung und für bauseitige Füllung werden standardmäßig für Außenanschlag geliefert. Durch Umschrauben der Beschläge Innenanschlag möglich. Motive mit aufliegender Holzfüllung nur für Außenanschlag möglich.

Bei Türen mit unterem Anschlag nach außen öffnend wird das Baurichtmaß in der Höhe immer von OFF des tieferen Fußbodens gemessen.

\* Die Lichte Durchgangsbreite verringert sich bei einem Öffnungswinkel kleiner als 170°.

Blockzarge für den Einbau in der Öffnung: Maße und Ausführungen auf Anfrage.

Sondergrößen und -ausführungen auf Anfrage. Max. Größenbereich (BR): 1250 x 2375 mm.

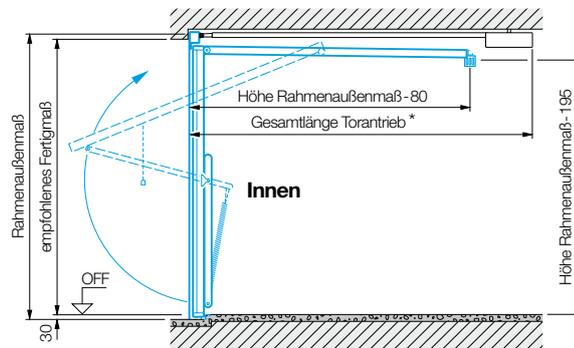
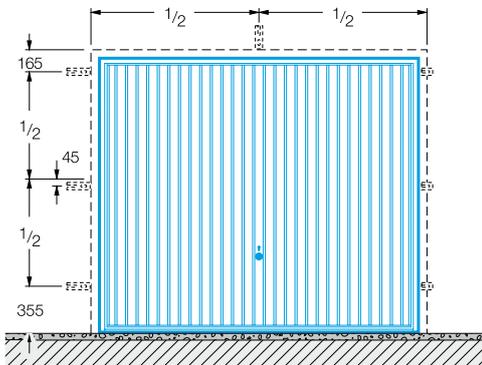
# Berry-Schwingtore

## Tortyp N80 für Einzelgaragen

### Einbaudaten

#### Anordnung der Anker

Maße in mm

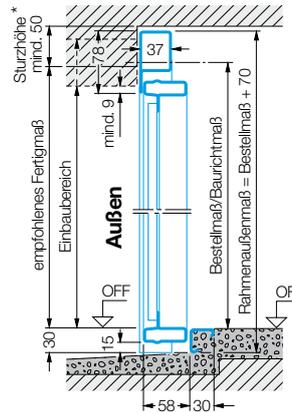
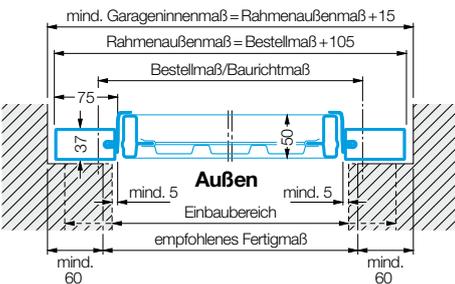


\* Gesamtlänge Torantriebe:  
3200 mm bis Torhöhe 2500 mm ProMatic/SupraMatic  
3450 mm bis Torhöhe 2750 mm ProMatic/SupraMatic

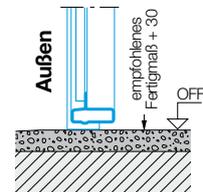
#### Einbau hinter der Öffnung

#### Tor mit unterem Anschlag

#### Tor ohne unteren Anschlag



Das empfohlene Fertigmaß der Tabelle (Seite 32) muss in der Höhe 30 mm größer sein.



Das empfohlene Fertigmaß wird für die Planung vorgeschlagen. Mindestanschläge, Sturzhöhe und Einbaubereich beziehen sich auf dieses Maß.

#### Mit Antrieb ProMatic/SupraMatic

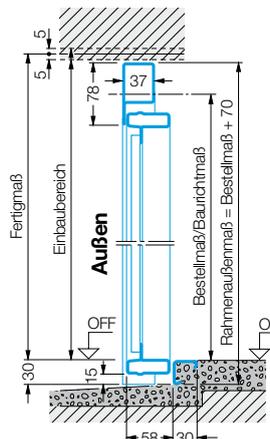
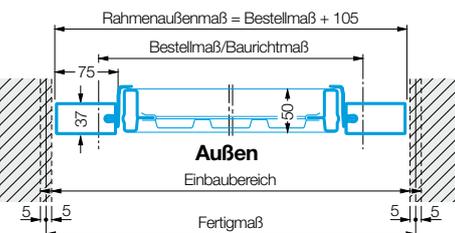
\* Kein zusätzlicher Sturzbedarf erforderlich.

Ausnahme: Motive 905, 941, Motive mit Holzfüllung = 15 mm Freiraum.

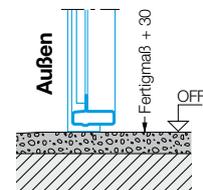
#### Einbau in der Öffnung

#### Tor mit unterem Anschlag

#### Tor ohne unteren Anschlag



Das Fertigmaß der Tabelle (Seite 32) muss in der Höhe 30 mm größer sein.



Der Einbau in der Öffnung ist maßlich genauer abzustimmen. Insbesondere bei Toren in Normgrößen. Tore in Sondergrößen werden genau für die vorhandene Öffnung gefertigt.

#### Mit Antrieb ProMatic/SupraMatic

Kein zusätzlicher Sturzbedarf erforderlich.

Ausnahme: Motive 905, 941, Motive mit Holzfüllung = 15 mm Freiraum.

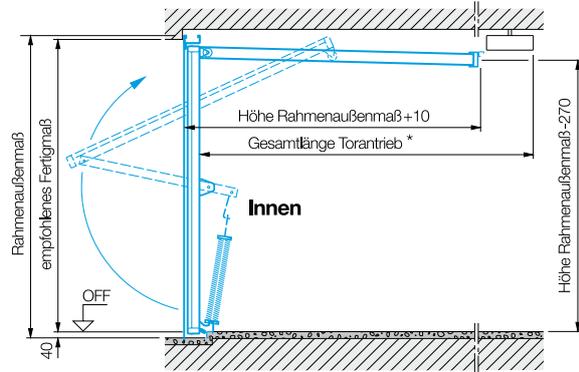
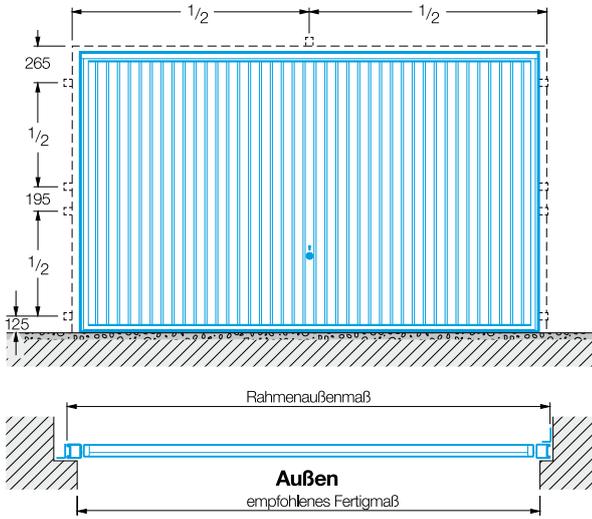
# Berry-Schwingtore

Tortyp DF98 für Doppelgaragen

Einbaudaten

## Anordnung der Anker

Maße in mm

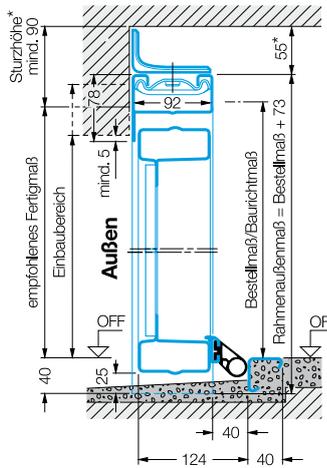
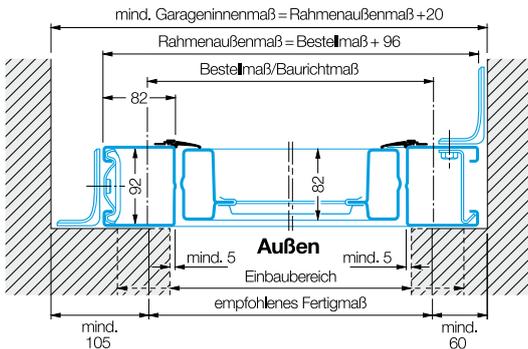


\* Gesamtlänge Torantriebe:  
3200 mm bis Torhöhe 2500 mm ProMatic/SupraMatic  
3450 mm bis Torhöhe 2750 mm ProMatic/SupraMatic

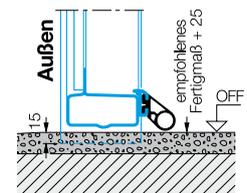
## Einbau hinter der Öffnung

## Tor mit unterem Anschlag

## Tor ohne unteren Anschlag



Das empfohlene Fertigmaß der Tabelle (Seite 32) muss in der Höhe 25 mm größer sein.



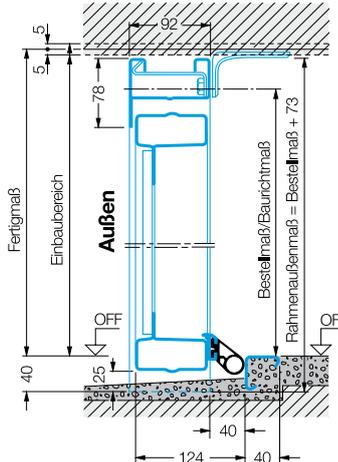
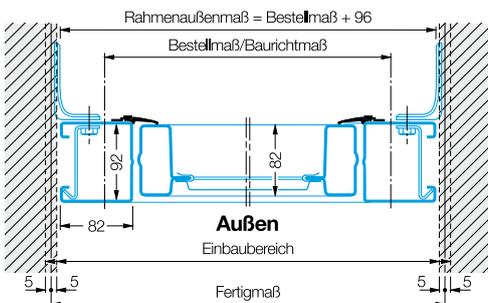
Das Fertigmaß wird für die Planung vorgeschlagen. Mindestanschläge, Sturzhöhe und Einbaubereich beziehen sich auf dieses Maß. Hinweis für Normgrößen: Wenn der seitliche Anschlag zwischen 60 mm und 105 mm beträgt ist dies bei der Bestellung anzugeben.

Mit Antrieb ProMatic/SupraMatic  
\* 65 mm Freiraum

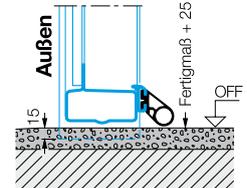
## Einbau in der Öffnung

## Tor mit unterem Anschlag

## Tor ohne unteren Anschlag



Das Fertigmaß der Tabelle (Seite 32) muss in der Höhe 25 mm größer sein.



Der Einbau in der Öffnung ist maßlich genauer abzustimmen, insbesondere bei Toren in Normgrößen. Tore in Sondergrößen werden genau für die vorhandene Öffnung angefertigt.

Mit Antrieb ProMatic/SupraMatic  
65 mm Freiraum

# Berry-Schwingtüre

## Garagentüren

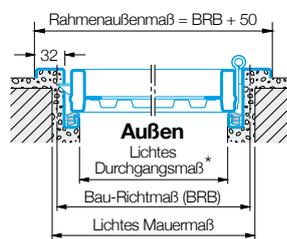
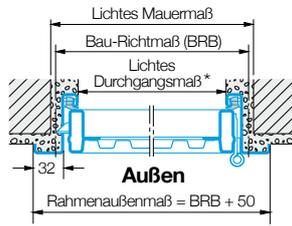
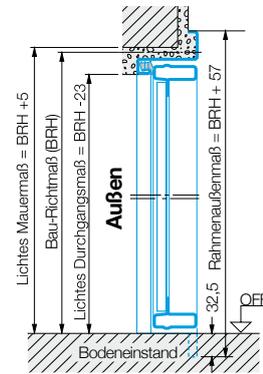
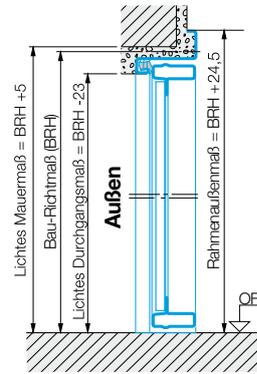
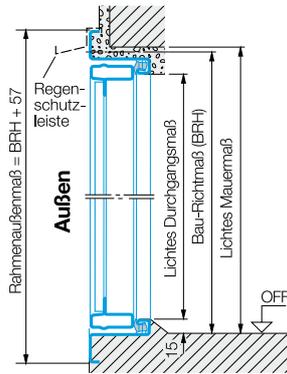
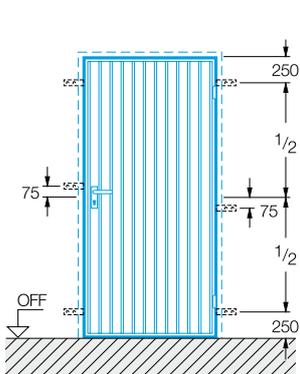
### Größen und Einbaudaten

#### 1-flügelig / Ankerabstände

#### Tür mit unterem Anschlag

#### Tür ohne unteren Anschlag A

#### Tür ohne unteren Anschlag B



\* Die Lichte Durchgangsbreite verringert sich bei einem Öffnungswinkel kleiner als 170°.

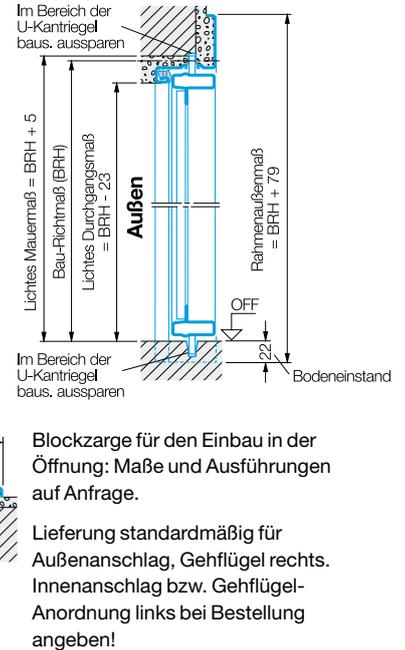
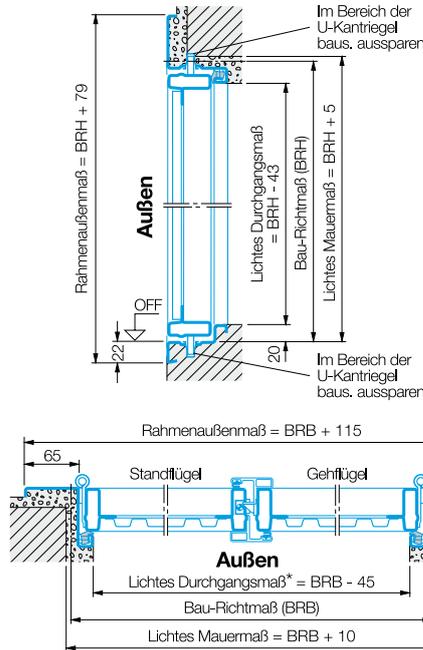
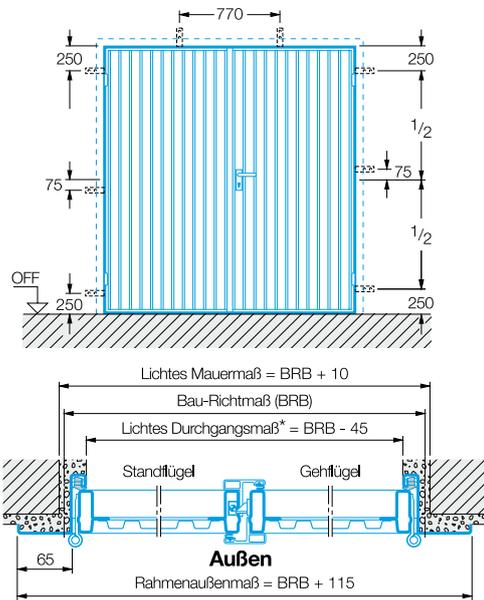
Bei Türen mit unterem Anschlag nach außen öffnend wird das Baurichtmaß in der Höhe immer von OFF des tieferen Fußbodens gemessen.

Motive 902 und 905 in Normgröße sind rechts/links verwendbar.

#### 2-flügelig / Ankerabstände

#### Tür mit unterem Anschlag

#### Tür ohne unteren Anschlag



Blockzarge für den Einbau in der Öffnung: Maße und Ausführungen auf Anfrage.

Lieferung standardmäßig für Außenanschlag, Gehflügel rechts. Innenanschlag bzw. Gehflügel-Anordnung links bei Bestellung angeben!

#### Größenbereich für 2-flügelige Türen

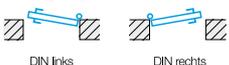
Breite (Bau-Richtmaß): 1300 bis 2500 mm

Höhe (Baurichtmaß): 1750 bis 2250 mm

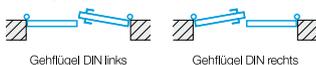
\* Die Lichte Durchgangsbreite verringert sich bei einem Öffnungswinkel kleiner als 170°.

#### Einbauvarianten

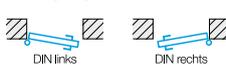
##### 1-flügelig



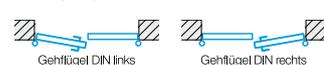
##### 2-flügelig



##### 1-flügelig



##### 2-flügelig



#### Außenanschlag

Mit unterem Anschlagprofil.

#### Innenanschlag

Bei Türen mit Innenanschlag ist der untere Anschlagwinkel bzw. Transportwinkel grundsätzlich zu entfernen und für Wasserablauf nach außen zu sorgen. Türen auf der Wetterseite sind vorzugsweise im Außenanschlag einzubauen.

# Berry-Schwing Tore

## Tortyp F80 für Fertiggaragen

### Modernisierungsgrößen und Einbaudaten

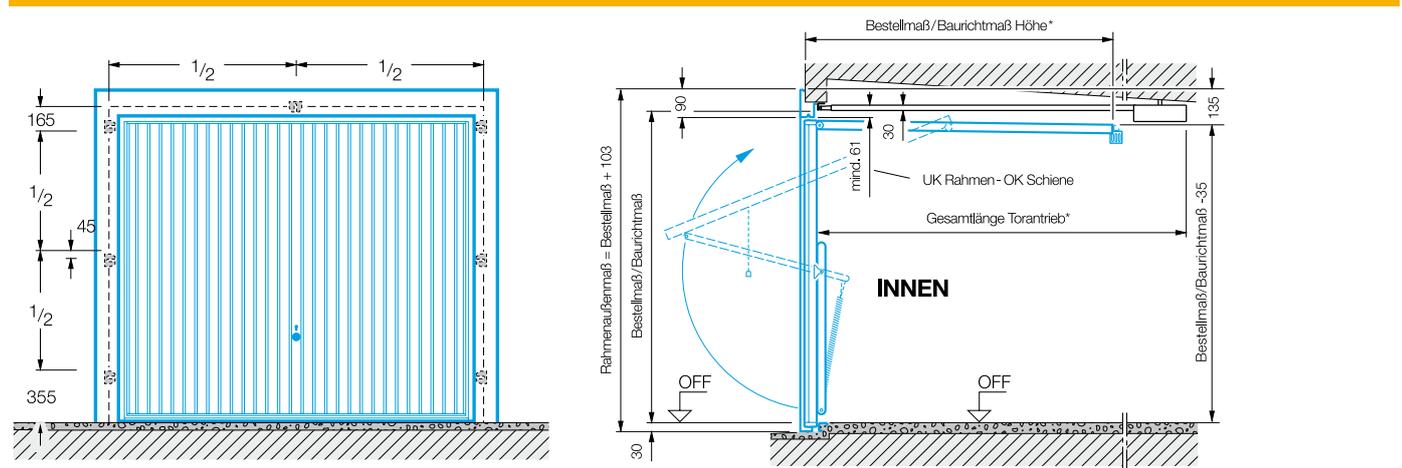
#### Torgrößen für Betongaragen mit Außenanschlag Maße in mm

Bestellmaß Bau-Richtmaß Breite x Höhe	Lichtes Fertigmaß* (Einbaubereich) Breite x Höhe	Rahmenseitenmaß	Lichte Durchfahrt Breite x Höhe
2375 x 2045	2449 - 2489 x 2088 - 2108	2509 x 2148	2235 x 1925
2375 x 2075	2449 - 2489 x 2118 - 2138	2509 x 2178	2235 x 1955
2425 x 2075	2499 - 2539 x 2118 - 2138	2559 x 2178	2285 x 1955
2485 x 2045	2559 - 2599 x 2088 - 2108	2619 x 2148	2345 x 1925
2500 x 2075	2574 - 2614 x 2118 - 2138	2634 x 2178	2360 x 1955
2500 x 2100	2574 - 2614 x 2143 - 2163	2634 x 2203	2360 x 1980
2560 x 2125	2634 - 2674 x 2168 - 2188	2694 x 2228	2420 x 2005
2570 x 2125	2644 - 2684 x 2168 - 2188	2704 x 2228	2430 x 2005
2590 x 2075	2664 - 2704 x 2118 - 2138	2724 x 2178	2450 x 1955
2590 x 2125	2664 - 2704 x 2168 - 2188	2724 x 2228	2450 x 2005
2705 x 2125	2779 - 2819 x 2168 - 2188	2839 x 2228	2565 x 2005
2715 x 2075	2789 - 2829 x 2118 - 2138	2849 x 2178	2575 x 1955
2720 x 2200	2794 - 2834 x 2243 - 2263	2854 x 2303	2580 x 2080
2730 x 2125	2804 - 2844 x 2168 - 2188	2864 x 2228	2590 x 2005

#### Torgrößen für Normgaragen in den neuen Bundesländern Maße in mm

Bestellmaß Bau-Richtmaß Breite x Höhe	Lichtes Fertigmaß* (Einbaubereich) Breite x Höhe	Rahmenseitenmaß	Lichte Durchfahrt Breite x Höhe
2325 x 1905	2399 - 2439 x 1948 - 1968	2459 x 2008	2185 x 1785
2455 x 1905	2529 - 2569 x 1948 - 1968	2589 x 2008	2315 x 1785
2350 x 1935	2424 - 2464 x 1978 - 1998	2484 x 2038	2210 x 1815
2480 x 1935	2554 - 2594 x 1978 - 1998	2614 x 2038	2340 x 1815

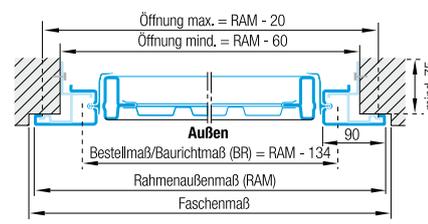
#### Anordnung der Anker Maße in mm



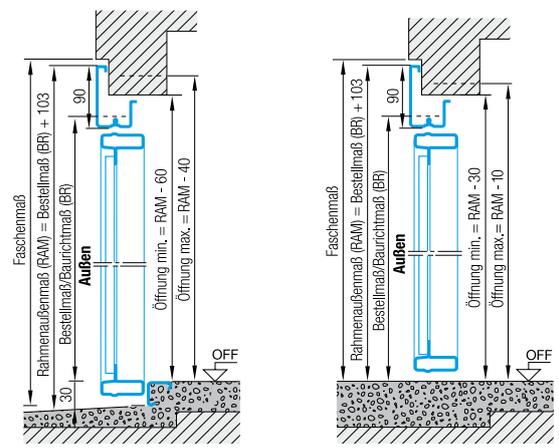
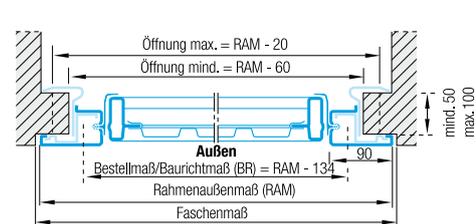
\* Gesamtlänge Torantrieb ProMatic/SupraMatic 3200 mm bis Torhöhe 2500 mm

#### Baukörper ohne/mit Faschen mit unterem Anschlag ohne unteren Anschlag

**Dübelmontage**  
mind. 75 mm Laibungstiefe



**Klemmontage**  
mind. 50 mm, max. 100 mm Laibungstiefe



\* Unter Berücksichtigung von zusätzlich 30 mm unterem Anschlag.



**Erleben Sie Hörmann Qualität**

## Haustüren

Für jeden Bedarf und Anspruch finden Sie in unseren umfassenden Haustürprogrammen ein passendes Modell.



## Vordächer

Die praktische Ergänzung zu Ihrer Wunsch-Haustür.

## Stahltüren

Schnell montiert: Die soliden Türen für alle Bereiche des Hauses, vom Keller bis unters Dach.



## Zargen

Wählen Sie aus dem umfassenden Programm für Neubau, Ausbau und Modernisierung.

## Garagentore

Passend zu Ihrem persönlichen Architektur-Stil: Schwing- oder Sectionaltore aus Stahl oder Holz.



## Torantriebe

Genießen Sie Komfort:  
Hörmann Antriebe für Garagen- und Einfahrtstore.

### **Hörmann und io-homecontrol®**

Funkautomatisierung für das ganze Haus – für mehr Komfort, Sicherheit und Energieeinsparung! Mit nur einem Handsender ermöglicht das standardisierte Funkprotokoll die aufeinander abgestimmte Steuerung und Statusabfrage von Hörmann Einfahrtstor- und Garagentor-Antrieben, Hörmann Haustüren sowie von io-homecontrol®-kompatiblen Haustechnik-Produkten anderer Hersteller.

Ausführliche Informationen zur Hausautomatisierung mit io-homecontrol® finden Sie im Hörmann Fachprospekt



# Hörmann: Qualität ohne Kompromisse



Hörmann KG Amshausen



Hörmann KG Antriebstechnik



Hörmann KG Brandis



Hörmann KG Brockhagen



Hörmann KG Dissen



Hörmann KG Eckelhausen



Hörmann KG Freisen



Hörmann KG Ichtershhausen



Hörmann KG Werne



Hörmann Genk NV, Belgien



Hörmann Beijing, China



Hörmann LLC, Montgomery IL, USA

Als einziger Hersteller auf dem internationalen Markt bietet die Hörmann-Gruppe alle wichtigen Bauelemente aus einer Hand. Sie werden in hochspezialisierten Werken nach dem neuesten Stand der Technik gefertigt. Durch das flächendeckende Vertriebs- und Servicenetz in Europa und die Präsenz in Amerika und China ist Hörmann Ihr starker, internationaler Partner für hochwertige Bauelemente. In einer Qualität ohne Kompromisse.

**GARAGENTORE**

**ANTRIEBE**

**INDUSTRIETORE**

**VERLADETECHNIK**

**TÜREN**

**ZARGEN**

