GARAGEN-SEKTIONALTORE

NEU. Elegante Toransicht mit glatter Oberfläche Plaingrain in Matt Feinstruktur

Papier sparen und Umwelt schonen:
Einfach QR-Code scannen und
Broschüre online herunterladen.

HÖRMANN

Inhalt

4 Gute Gründe für Hörmann

16 Inspirationen

18 Stahltore

42 Verglaste Tore

44 Fassaden- / Großtore

46 Massivholztore

48 Drehflügeltore

50 Türen und Zubehör

54 Design, Ausstattung, Zubehör

56 Stahl-Sektionaltore

60 Designelemente und VarioDesign

61 Oberflächen

70 Aluminium-Rahmentore

71 Verglasungen

72 Massivholz-Sektionaltore

74 Ausstattung

78 Schlupftüren

80 Nebentüren

82 Drehflügeltore

84 Antriebe

86 Zubehör

88 Größen und Einbaudaten

Verantwortung seit Generationen

Das Familienunternehmen Hörmann blickt auf über 90 Jahre Erfahrung als Bauelemente-spezialist zurück. Das verpflichtet gegenüber aktuellen und zukünftigen Generationen. Gerade deswegen spielt die ökologische Verantwortung für uns eine so wichtige Rolle. Dafür entwickeln wir Produkte und Prozesse, die Ressourcen schonen und Emissionen reduzieren.

„EINEN GUTEN NAMEN MUSS MAN SICH ERARBEITEN.“

August Hörmann

Ganz im Sinn des Firmengründers ist die Marke Hörmann ein echtes Qualitätsversprechen und zählt mit über 20 Millionen verkaufter Tore, Türen, Zargen und Antrieben zu den erfolgreichsten Anbietern Europas. Durch das flächendeckende internationale Vertriebs- und Servicenetz versteht sich Hörmann als Ihr starker Partner für hochwertige Bauelemente.

berechnen
reduzieren
kompensieren

EMISSIONEN REDUZIEREN, RESSOURCEN SCHONEN. Als Familienunternehmen sind wir uns der Verantwortung für nachfolgende Generationen bewusst. Die Hörmann Nachhaltigkeitsstrategie verfolgt das Ziel, Treibhausgas-Emissionen zu reduzieren und zu vermeiden. Um eine valide Datenbasis zu haben, berechnen wir jedes Jahr den Company Carbon Footprint. Wir decken unseren kompletten Strombedarf an allen europäischen Produktionsstandorten zu 100% mit Ökostrom, bezogen aus erneuerbaren Energien. Durch zahlreiche Maßnahmen reduzieren wir unsere Emissionen und sparen so jährlich mehr als 75000 Tonnen CO_2 ein. Zusätzlich unterstützen wir Klimaschutzprojekte und gleichen dadurch CO_2-Emissionen aus. Aktuell kompensieren wir beispielsweise mehr als 550000 Tonnen CO_2 pro Jahr. Das entspricht den Emissionen, die durch Beschaffung, Produktion und Vertrieb von Hörmann Produkten für den Wohnungsbau entstehen. Unseren Kunden bieten wir die Möglichkeit, aktiv mitzuwirken: Auf Wunsch können sie beim Kauf unserer Produkte im Bereich Objekt- und Industriebau zusätzlich einen Beitrag für Klimaschutzprojekte leisten.

Wir nutzen 100% Ökostrom von naturstrom Energie mit Zukunft
GRÜNER STROM Das Ökostromlabel der Umweltverbände

ClimatePartner zertifiziertes Produkt climate-id.com/XNEBKC

ClimatePartner zertifiziertes Produkt climate-id.com/FYZNUF

Markenqualität
Made in Germany

Das Familienunternehmen Hörmann bietet alle wichtigen Bauelemente für das Bauen und Modernisieren aus einer Hand. Sie werden in hochspezialisierten Werken nach dem neuesten Stand der Technik gefertigt. Darüber hinaus arbeiten unsere Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter intensiv an neuen Produkten, ständigen Weiterentwicklungen und Detailverbesserungen. So entstehen Patente und Alleinstellungen am Markt.

10 Jahre Garantie*

GARANTIERT LANGLEBIG. Alle wesentlichen Tor- und Antriebskomponenten werden bei Hörmann selbst entwickelt und produziert. Langzeittests unter realen Bedingungen sorgen für ausgereifte Serienprodukte in Hörmann Qualität. Aus diesem Grund und dank einer kompromisslosen Qualitätssicherung erhalten Sie bei Hörmann 10 Jahre Garantie auf alle Sektionaltore und 5 Jahre auf Hörmann Antriebe*.

* Die ausführlichen Garantiebedingungen finden Sie unter: www.hoermann.de

Geprüft und zertifiziert

SICHERHEIT FÜR SIE UND IHRE FAMILIE. Hörmann Sektionaltore sind einzeln und auch in Kombination mit Hörmann Antrieben nach den hohen Sicherheitsanforderungen der Europa-Norm 13241 geprüft und zertifiziert. Noch sicherer kann ein Sektionaltor kaum sein. Und das gibt Ihnen und Ihrer Familie Sicherheit im Alltag.

Innovative Details – Nur bei Hörmann

Nur bei Hörmann
Gleichmäßige Sickenabstände in jeder Torhöhe

Wir möchten Ihnen die schönste und beste Torlösung für Ihr Zuhause bieten. Daher achten wir bei der Entwicklung unserer Garagen-Sektionaltoren aufs kleinste Details und entwickeln Innovationen, die es so nur bei Hörmann gibt. Zum Beispiel sind bei Hörmann die Sicken und Lamellenübergänge in jeder Torhöhe gleichmäßig aufgeteilt – für eine besonders harmonische Toransicht.

Nur bei Hörmann

Ansichtsgleichheit bei Zarge und Torblatt

ANSICHTSGLEICHHEIT BEI ZARGE UND TORBLATT. Harmonische Toransicht von Sturzausgleichsblende zu den Torlamellen. Mit Zargenverkleidungen können die Seitenzargen einfach an die Oberfläche der Lamellen angepasst werden.

➔ Weitere Informationen finden Sie ab Seite 69.

Nur bei Hörmann

Kunststoff-Zargenfuß

KUNSTSTOFF-ZARGENFUSS. Der versprödungsresistente, 4 cm hohe Kunststoff-Zargenfuß umschließt die Zarge im Rost gefährdeten Bereich und schützt nachhaltig vor möglicher Korrosion und wirkt als Langzeitschutz auch bei anhaltender Staunässe.

➔ Weitere Informationen finden Sie ab Seite 75.

Nur bei Hörmann

Duratec-Verglasung

DURATEC KUNSTSTOFFVERGLASUNG. Die klaren Kunststoffverglasungen sind serienmäßig höchst kratzfest und bieten Ihnen eine dauerhaft klare Durchsicht sowie eine bessere Warmedämmung.

➔ Weitere Informationen finden Sie ab Seite 71.

Platzsparend geöffnet und sicher geschlossen

Garagen-Sektionaltore öffnen senkrecht und liegen platzsparend unter der Decke. Durch dieses Konstruktionsprinzip bieten sie maximalen Platz vor und in der Garage. Garagen-Sektionaltore können in jede Garagenöffnung eingebaut werden und bieten ein Plus an Durchfahrtsbreite. Gönnen Sie sich diesen Komfort.

KEINBRUCH

SICHERN SIE IHR ZUHAUSE! WWW.K-EINBRUCH.DE

Benannt im polizeilichen Herstellerverzeichnis für geprüfte und zertifizierte einbruchhemmende Produkte.

EINBRUCHSCHUTZ B

Mit optionaler RC2-Sicherheitsausstattung
Weitere Informationen finden Sie unter
www.k-einbruch.de/sicherheitstipps/k-einbruch-level/

ZERTIFIZIERTE RC2-SICHERHEITSAUSSTATTUNG. Neben der serienmäßigen Aufschiebesicherung, die Ihr Tor automatisch fest verriegelt und gegen Aufhebeln schützt, erhalten Sie optional alle Garagen-Sektionaltore, Schlupftüren und Nebentüren mit zertifizierter RC2-Sicherheitsausstattung.

➔ Weitere Informationen finden Sie ab Seite 77.
➔ Sehen Sie den Kurzfilm auf YouTube oder unter www.hoermann.de/mediacenter

MEHR DURCHFAHRTSBREITE. Die bis zu 14 cm erweiterte Durchfahrtsbreite bei Sektionaltoren macht auch das Einparken moderner, breiter PKWs und SUVs bedeutend angenehmer (Abb. Mitte). Bei älteren Schwingtoren ist die Ein- und Ausfahrt oft Millimeterarbeit (Abb. unten).

Intelligenter Bedienkomfort

Bedienen Sie einfach, sicher und komfortabel per Handsender, Funktaster oder Smartphone Ihre Garagen- und Einfahrtstor-Antriebe, Türantriebe, Haustürschlösser, Licht und mehr. Alle Antriebe, Empfänger und Bedienelemente mit BiSecur Funktechnik sind miteinander zu 100% kompatibel.

BiSecur

Nur bei Hörmann

ZERTIFIZIERTE SICHERHEIT. Das bidirektionale Funksystem BiSecur mit besonders sicheren Verschlüsselungsverfahren sowie stabiler, störungsfreier Reichweite bietet Ihnen die Sicherheit, dass kein Fremder Ihr Funksignal kopieren kann. Das bestätigen auch die Sicherheitsexperten der Ruhr-Universität Bochum und von unabhängigen Prüfinstituten.

➔ Sehen Sie den Kurzfilm auf YouTube oder unter www.hoermann.de/mediacenter

INTELLIGENTE TECHNIK. Hörmann Antriebe überzeugen mit mehr Komfort, smarten Funktionen und intelligenter Technik. Bei unerwarteten Hindernissen stoppt die serienmäßige Abschaltautomatik das Tor sicher und zuverlässig. Und durch den Sanft-Start und Sanft-Stopp öffnet und schließt ihr Tor ruckfrei und leise. Mit unseren eleganten Handsendern öffnen Sie bequem z. B. aus dem Auto heraus Ihr Tor. Oder nutzen Sie mit der Hörmann BlueSecur App oder dem Hörmann Smart Home System homee Ihr Smartphone als Toröffner.

➔ Weitere Informationen finden Sie ab Seite 84.

Dank der serienmäßigen Abschaltautomatik können Kinder unbesorgt auf Ihrem Hof spielen.

Mit dem Smart Home System homee können Sie alle Torfunktionen über Ihr Tablet oder Smartphone steuern.

Wählen Sie das Tor, das zu Ihrem Zuhause passt

Gleichgültig für welchen Baustil Sie ein Garagen-Sektionaltor suchen, bei Hörmann finden Sie unter Garantie das Tormotiv, das zu Ihnen und zu Ihrem Haus passt – von geradlinigen Sicken bis hin zu klassischen Kassetten in vielen Oberflächen, Farben und Dekoren sowie als Massivholztor. Lassen Sie sich von der Hörmann Vielfalt auf den folgenden Seiten inspirieren oder konfigurieren Sie Ihr Wunschtor bequem im Internet.

MIT WENIGEN KLICKS ZUM WUNSCHTOR. Mit unserem Konfigurator für Tore und Türen können Sie bequem zu Hause auf Ihrem PC oder Tablet viele Gestaltungs- und Produktvarianten ausprobieren. Durch die Auswahl von Tortyp, Oberfläche, Farbe und Größe stellen Sie sich Ihr Wunschtor mit wenigen Klicks zusammen und sehen zusätzlich die unverbindliche Preisempfehlung Ihrer Konfiguration (Abb. oben rechts). Wenn Sie dann noch ein Bild Ihres Hauses hochladen und das Tor in Ihrer Garagenöffnung platzieren, sehen Sie schon vorher, wie gut Ihr neues Garagentor zu Ihrem Zuhause passt.

DURAGRAIN INDIVIDUALDRUCK. Die Garagen-Sektionaltore mit Duragrain Oberflache können Sie auch mit Ihrem persönlichen Lieblingsbild selbst gestalten (Abb. oben links). Laden Sie dazu einfach das Bild in den Konfigurator hoch oder sprechen Ihren Hörmann Vertriebspartner an.

➔ Den Hörmann Konfigurator finden Sie unter
www.hoermann.de/konfigurator

No.1
BESTSELLER
★★★

DEUTSCHLANDS MEISTVERKAUFTES GARAGENTOR. Über 5 Mio. Kunden sind von dem Komfort, der Sicherheit und dem Design von Hörmann Garagen-Sektionaltoren überzeugt.

Inspirationen

18 Stahltore Motive

18 L-Sicke

20 M-Sicke

22 S-Sicke

24 D-Sicke

26 S-Kassette

28 Stahltore Oberflächen

28 Slategrain Oberfläche

30 Plaingrain Oberfläche

32 Woodgrain Oberfläche

34 Silkgrain Oberfläche

36 Tor und Tür im Partnerlook

38 Decograin Oberfläche

40 Duragrain Oberfläche

42 Verglaste Tore

44 Fassaden- / Großtore

46 Massivholztore

48 Drehflügeltore

50 Türen und Zubehör

L-Sicke

Dieses elegante Tormotiv begeistert mit der größtmöglichen Auswahl an Oberflächen und erfüllt so individuelle Gestaltungswünsche. Durch die großzügige Toransicht kommt die L-Sicke bei breiten Toren bis 6000 mm besonders gut zur Geltung.

➔ Erhältlich in den Oberflächen Slategrain, Plaingrain, Woodgrain, Silkgrain, Decograin und Duragrain. Weitere Informationen finden Sie ab Seite 28 sowie ab Seite 58.

SEITE 16/17. L-Sicke, Silkgrain, Anthrazit Metallic CH 703-AM

OBEN LINKS. **NEU.** L-Sicke, Plaingrain Anthrazitgrau Matt Feinstruktur RAL 7016

OBEN RECHTS. L-Sicke, Silkgrain, Tiefschwarz RAL 9005, VarioDesign mit Duragrain MatchDecor Stadelholz, Aluminium-Haustür ThermoSafe Motiv 878, Tiefschwarz RAL 9005, Applikation in MatchDecor Stadelholz, mit Seitenteilen und Oberlicht

UNTEN. L-Sicke, Silkgrain, Verkehrsweiß RAL 9016

OBEN LINKS. M-Sicke, Decograin Golden Oak

OBEN RECHTS. M-Sicke, Woodgrain Schiefergrau RAL 7015

UNTEN. **NEU.** M-Sicke, Slategrain Verkehrsweiß Matt Feinstruktur RAL 9016

M-Sicke

In der Modernisierung und im Neubau überzeugt die M-Sicke mit einer modernen Torgestaltung. Durch viele Oberflächen und Farben bzw. Dekoren können Sie Ihr Garagentor optimal an die Türen und Fenster Ihres Zuhauses anpassen.

➔ Erhältlich in den Oberflächen Slategrain, Plaingrain, Woodgrain, Silkgrain und Decograin. Weitere Informationen finden Sie ab Seite 28 sowie ab Seite 58.

S-Sicke

Dieses Tormotiv bietet eine zeitlose Ansicht, die zu vielen Baustilen passt. Die Übergänge der einzelnen Lamellen sind im geschlossen praktisch unsichtbar und ergeben in Kombination mit den Sicken eine harmonische Toransicht.

➔ Erhältlich in der Oberfläche Woodgrain. Weitere Informationen finden Sie auf Seite 32 sowie ab Seite 58.

LINKS. S-Sicke Woodgrain, Tannengrün RAL 6009

RECHTS OBEN. S-Sicke Woodgrain Verkehrsweiß RAL 9016 mit ansichtsgleicher Nebentür

RECHTS UNTEN. S-Sicke Woodgrain, Anthrazitgrau RAL 7016 mit ansichtsgleicher Nebentür und Hörmann Aluminium-Haustür ThermoSafe Motiv 501, Anthrazitgrau RAL 7016

OBEN. D-Sicke Silkgrain, Graualuminium RAL 9007, Hörmann Aluminium-Haustür ThermoSafe Motiv 872, Graualuminium RAL 9007

UNTEN LINKS. D-Sicke Silkgrain, Anthrazitgrau RAL 7016 mit Designelement „Hausnummer“, Hörmann Aluminium-Haustür ThermoSafe Motiv 860 in Anthrazitgrau RAL 7016

UNTEN RECHTS. D-Sicke Silkgrain, Anthrazitgrau RAL 7016, automatische Plug-and-Play-Poller in Edelstahl

D-Sicke

Die seidenglatte Oberfläche unterstreicht das gewisse Extra der D-Sicke. Dieses Tormotiv bildet zusammen mit der Hörmann Aluminium-Haustür ThermoSafe Motiv 872 einen harmonischen Partnerlook von Tür und Tor.

➔ Erhältlich in der Oberfläche Silkgrain. Weitere Informationen finden Sie auf Seite 34 sowie ab Seite 58.

AUTOMATISCHE PLUG-AND-PLAY-POLLER.

Zur Sicherung von Einfahrten bei Wohngebäuden eignen sich automatische Poller. Der einbaufertige, elektromechanische Plug-and-Play-Poller ist besonders schnell und einfach zu installieren. Zudem verfügt er über einen integrierten BiSecur Funk-Empfänger und kann per Handsender oder optional mit der BlueSecur App komfortabel fern-gesteuert werden.

Weitere Informationen finden Sie in der Broschüre Poller und Durchfahrtssperren.

S-Kassette

Das geprägte Kassettenmotiv unterstreicht den klassischen Charme Ihres Zuhauses. Harmonisch integrierte Verglasungen geben dem Tor eine besondere Ansicht und sorgen auch für Tageslicht in der Garage.

➔ Erhältlich in der Oberfläche Woodgrain. Weitere Informationen finden Sie auf Seite 32 sowie ab Seite 58.

OBEN LINKS. S-Kassette Woodgrain, Verkehrsweiß RAL 9016

OBEN RECHTS. S-Kassette Woodgrain, Schiefergrau RAL 7015

UNTEN. S-Kassette Woodgrain, Moosgrün RAL 6005 mit Verglasung S2 in Sandwichausführung

NEU. Slategrain Oberfläche

Die geprägte Schieferstruktur im matten Look auf der Oberfläche verleiht dem Tor ein modernes, den aktuellen Designtrends entsprechendes Aussehen. Wählen Sie aus fünf matten Feinstrukturfarben Ihr persönliches Tordesign.

➔ Erhältlich als L- und M-Sicke. Alle Farben und Details finden Sie ab Seite 61.

OBEN LINKS. Detail Slategrain, Anthrazitgrau Matt Feinstruktur RAL 7016

OBEN RECHTS. M-Sicke, Slategrain, Anthrazitgrau Matt Feinstruktur RAL 7016

UNTEN LINKS. M-Sicke, Slategrain, Verkehrsweiß Matt Feinstruktur RAL 9016

UNTEN RECHTS. L-Sicke, Slategrain Weißaluminium Matt Feinstruktur RAL 9006

OBEN LINKS. Detail Plaingrain Anthrazitgrau Matt Feinstruktur RAL 7016

OBEN RECHTS. **NEU.** L-Sicke, Plaingrain Anthrazitgrau Matt Feinstruktur RAL 7016, Hörmann Aluminium-Haustür ThermoSafe Motiv 860 mit Design-Griff 850, Plaingrain Anthrazitgrau Matt Feinstruktur RAL 7016

UNTEN. M-Sicke, Plaingrain Graualuminium Matt Feinstruktur RAL 9007

Plaingrain
Abgestimmte Oberfläche und Farben bei Garagentoren, Haustüren, Nebentüren und Stahltüren

Weitere Informationen zu Aluminium-Haustüren und Stahl/Alu-Haustüren finden Sie in den Broschüren.

NEU.
Plaingrain Oberfläche

Die neue Oberfläche im modernen, matten Look überzeugt durch optisch und haptisch aufeinander abgestimmte Garagen-Sektionaltore, Aluminium- und Stahl/Alu-Haustüren sowie Stahltüren. Wählen Sie aus fünf matten Feinstrukturfarben Ihre persönliche Tor- und Türansicht.

➔ Erhältlich als L- und M-Sicke. Alle Farben und Details finden Sie ab Seite 61.

Woodgrain Oberfläche

Bei dieser preiswerten und robusten Oberfläche mit originalgetreuem Sägeschnittmuster lassen sich durch die Prägung kleine Kratzer problemlos ausbessern.

➔ Erhältlich als L-, M- und S-Sicke sowie S-Kassette. Alle Farben und Details finden Sie ab Seite 62.

OBEN LINKS. Detail Woodgrain, Verkehrsweiß RAL 9016

OBEN MITTE. M-Sicke, Woodgrain, Verkehrsweiß RAL 9016

OBEN RECHTS. L-Sicke, Woodgrain, Anthrazitgrau RAL 7016

UNTEN. M-Sicke, Woodgrain, Fenstergrau RAL 7040

Silkgrain Oberfläche

Diese seidenglatte Oberfläche ist durch ihre edle Toransicht die erste Wahl bei moderner Architektur. Zudem verleiht das 50% dickere Außenblech den Lamellen eine höhere Stabilität und eine noch bessere Laufruhe.

➔ Erhältlich als L-, M- und D-Sicke. Alle Farben und Details finden Sie ab Seite 62.

OBEN LINKS. Detail Silkgrain, Anthrazitgrau
RAL 7016

OBEN MITTE. L-Sicke, Silkgrain, Anthrazitgrau
RAL 7016

OBEN RECHTS. M-Sicke, Silkgrain, Verkehrsweiß
RAL 9016

UNTEN. D-Sicke, Silkgrain, Fenstergrau
RAL 7040

Tor und Tür im Partnerlook

Gestalten Sie Ihr Zuhause in schöner Farbharmonie – mit der neuen Oberfläche Plaingrain in fünf Matt Feinstruktur Vorzugsfarben oder den 10 MatchColor Vorzugsfarben für die Oberflächen Woodgrain und Silkgrain. Freuen Sie sich dank abgestimmter Farben über eine harmonische Gesamtansicht von ansichtsgleichen Garagen-Sektionaltoren, Aluminium- und Stahl/Alu-Haustüren, Nebeneingangstüren und Stahltüren.

➔ Weitere Informationen finden Sie ab Seite 61.

Weitere Informationen zu Aluminium-Haustüren und Stahl/Alu-Haustüren finden Sie in den Broschüren.

LINKS. L-Sicke Silkgrain Design Motiv 461, Quarzgrau RAL 7039 mit Verglasungselementen; Hörmann Aluminium-Haustür ThermoSafe Motiv 173, Quarzgrau RAL 7039

RECHTS OBEN. **NEU.** L-Sicke Plaingrain Anthrazitgrau Matt Feinstruktur RAL 7016; Hörmann Stahl/Alu-Haustür Thermo65 Motiv 650 S Plaingrain Anthrazitgrau Matt Feinstruktur RAL 7016

RECHTS UNTEN. M-Sicke Silkgrain, Fenstergrau RAL 7040; Hörmann Aluminium-Haustür ThermoSafe Motiv 860 Fenstergrau RAL 7040

Decograin Oberfläche

Die detailgetreue Oberfläche erhalten Sie in zwei natürlichen Holzdekoren und einem anthrazitfarbenen Dekor mit metallischem Effekt. Durch den besonderen Oberflächenschutz mit UV-beständiger Kunststoff-Folienbeschichtung auf der Außenseite der Stahllamellen bleibt Ihr Tor lange schön.

➔ Erhältlich als L- und M-Sicke.
Alle Dekore und Details finden Sie ab Seite 64.

OBEN LINKS. Detail Decograin Titan Metallic CH 703

OBEN RECHTS. M-Sicke Decograin Titan Metallic CH 703

UNTEN LINKS. Detail Decograin Golden Oak

UNTEN MITTE. L-Sicke Decograin Golden Oak

UNTEN RECHTS. M-Sicke Decograin Dark Oak

Duragrain Oberfläche

Bei dieser glatten Toroberfläche können Sie aus detailgetreuen, natürlichen und farbechten Dekoren wählen oder auf Wunsch Ihr Tor mit einem individuellen Bild bedrucken lassen. Die hochwertige Beschichtung aus hochfestem Schutzlack ist besonders unempfindlich, kratzfest und schmutzabweisend. So bleibt Ihr Tor lange schön. Zusammen mit der Hörmann Aluminium-Haustür ThermoSafe MatchDecor in vier Dekoren bieten wir Ihnen den perfekt abgestimmten Partnerlook. So ergeben Tor und Tür eine harmonische Einheit – einfach schön.

➔ Erhältlich als L-Sicke. Alle Dekore und Details finden Sie ab Seite 65.

Weitere Informationen finden Sie in der Broschüre Haustüren und Garagentore im Partnerlook.

Weitere Informationen finden Sie in der Broschüre Duragrain Oberfläche.

OBEN LINKS. L-Sicke, Duragrain Beton mit ansichtsgleicher Nebentür

OBEN MITTE. L-Sicke, Duragrain Individualdruck

OBEN RECHTS. Altes Holz-Flügeltor

UNTEN. L-Sicke, Duragrain Malt Oak Vertical-Design

Verglaste Tore

ALUMINIUM-RAHMENTOR ART 42 / ART 42 THERMO. Diese Torausführung mit Normalprofil oder thermisch getrenntem Profil überzeugt mit mehr Licht in der Garage oder bei Gitterfüllungen mit einer besseren Belüftung in den Parkboxen von Sammelgaragen.

➔ Weitere Informationen finden Sie ab Seite 70.

OBEN. ART 42 Vitraplan, grau getönt

LINKS. ART 42 Thermo mit Kunststoff-Doppelscheiben, Rahmen in Anthrazitgrau RAL 7016, Hörmann Aluminium-Haustür ThermoSafe Motiv 650, Anthrazitgrau RAL 7016, optionale Seitenteile

ALUMINIUM-RAHMENTOR ART 42 VITRAPLAN. Die vorgesetzte, flächenbündige Verglasung beim ART 42 Vitraplan gefällt mit einer besonders klaren und äußerst eleganten Note. Das Rahmenprofil in Tiefschwarz RAL 9005 ist verdeckt, so dass die Gesamtansicht nicht gestört wird.

➔ Weitere Informationen finden Sie ab Seite 70.

Fassaden- / Großtore

INDUSTRIE-SEKTIONALTOR ALR F42 FÜR BAUSEITIGE FASSADENBÜNDIGE BEPLANKUNGEN. Gestalten Sie Ihr Sektionaltor ganz nach Ihren Vorstellungen mit Holz, Metall, Keramik, Kunststoff oder weiteren Werkstoffen. Die Torbasis für die Fassadenbeplankung bildet ein Hörmann Industrie-Sektionaltor ALR F42 mit Aluminium-Rahmenkonstruktion und PU-Sandwichfüllung.

INDUSTRIE-SEKTIONALTOR ALR F42 VITRAPLAN AT. Die aufgesetzten, flächenbündigen Fassadenplatten sind ein echter, Blickfang für private Garagen. Zusammen mit verdeckt liegenden, farblich abgestimmten Rahmenprofilen begeistert das Tor mit einer harmonischen Toransicht.

INDUSTRIE-SEKTIONALTOR SPU F42 PLUS. Für bis zu 7000 mm breite Garagen und für besondere Einbausituationen, in denen kein Antrieb über dem Tor montiert werden kann, ist diese Torausführung die optimale Lösung.

➔ Weitere Informationen finden Sie unter https://produktportal.hoermann.de oder lassen Sie sich von Ihrem Hörmann Vertriebspartner beraten.

OBEN. ALR F42 mit bauseitiger fassadenbündiger Beplankung

UNTEN LINKS. ALR Vitraplan AT mit Fassadenplatten in Sonderfarbe

UNTEN RECHTS. SPU F42 Plus M-Sicke, Silkgrain, Anthrazitgrau RAL 7016

Massivholztore

Diese sieben Tormotive aus unbehandelter oder gebürsteter Nordischer Fichte eignen sich hervorragend für Holzhäuser oder Gebäude mit vielen Holzelementen, wie z. B. Fachwerk oder Fassadenelementen. Wählen Sie aus fünf Holzlasuren oder drei Farbbeschichtungen.

➔ Erhältlich in der Holzart Nordischer Fichte. Weitere Informationen finden Sie ab Seite 72.

LINKS. Tormotiv 401, Massivholz Nordische Fichte, Lärche lasiert

RECHTS OBEN. Tormotiv 405, hochwertige Beschichtung in Verkehrsweiß RAL 9016 mit Flügeltorbeschlägen und Ziergriffen

RECHTS UNTEN. M-Sicke, Massivholz Nordische Fichte, unbehandelt

Drehflügeltore

EINFACHER ZUGANG. Bei den zweiflügligen Drehflügeltoren können Sie wahlweise beide Flügel oder auch nur einen Flügel öffnen, um z. B. Ihr Fahrrad aus der Garage zu holen. Genießen Sie maximalen Komfort, in dem Sie Ihr Drehflügeltor mit einem Antrieb ausstatten. Die wärmegedämmten Lamellen bieten eine gute Isolierung und sind in allen Oberflächen erhältlich.

➔ Weitere Informationen finden Sie ab Seite 82.

FLÜGELAUFTEILUNG NACH WUNSCH. Gestalten Sie Ihr Drehflügeltor ganz nach Ihren Ansprüchen. Die Torflügel erhalten Sie sowohl symmetrisch als auch asymmetrisch aufgeteilt. Die symmetrische Aufteilung mit gleich breiten Torflügeln überzeugt mit einer harmonischen Toransicht. Bei der asymmetrischen Aufteilung* erhalten Sie den Gangflügel in einer Breite von 870 mm, der einen einfachen Personendurchgang in die Garage ermöglicht. Die Breite des Standflügels ergibt sich aus der Gesamtbreite des Tors. Wählen Sie ganz nach Ihren Bedürfnissen den Gangflügel auf der linken oder rechten Seite des Tors.

* bis zu 2000 mm Torbreite

Nebentüren

Die Tür als zweiten Zugang in Ihre Garage erhalten Sie in den gleichen Oberflächen, Farben und Dekoren wie Ihr Garagentor – auf Wunsch auch mit exakt gleicher Fluchtung der Sicken. Da passt alles zusammen. Wenn Sie besonderen Wert auf eine hohe Wärmedämmung legen und das Risiko von Schwitzwasserbildung auf der Innenseite verringern möchten, dann ist die thermisch getrennte Mehrzwecktür MZ Thermo die beste Wahl.

➔ Weitere Informationen finden Sie ab Seite 80.

Schlupftüren

Mit einer Schlupftür im Tor kommen Sie schnell und einfach an Gartengeräte, Fahrräder oder Schubkarren in Ihrer Garage. Die Edelstahl-Schwelle der Schlupftür ist in der Mitte nur 10 mm und an den Rändern nur 5 mm hoch. Das vermindert das Stolperrisiko und erleichtert das Überfahren mit Rädern.

➔ Weitere Informationen finden Sie ab Seite 78.

OBEN LINKS. L-Sicke, Silkgrain, Basaltgrau RAL 7012 mit ansichtsgleicher Nebentür

OBEN RECHTS. M-Sicke, Woodgrain, Anthrazitgrau RAL 7016 mit Schlupftür

UNTEN. 1-flüglige Mehrzwecktür MZ Thermo65, Verkehrsweiß RAL 9016

Weitere Informationen zur thermisch getrennten Mehrzwecktür MZ Thermo finden Sie in der Broschüre Stahltüren.

Intelligentes Zubehör

Sie müssen nie mehr bei Wind und Wetter vor die Tür, um nachzuschauen, ob Ihr Tor geschlossen ist. Auf Tastendruck zeigt Ihnen die Farbe der LED am Handsender HS 5 BS oder am Innentaster FIT 5 BS die Torposition an. Auf Wunsch schließt ein weiterer Tastendruck* das Tor. Oder nutzen Sie mit der Hörmann BlueSecur App oder dem Hörmann Smart Home System homee Ihr Smartphone als Toröffner. Bequemer und sicherer können Sie Ihr Tor nicht steuern.

➔ Das Zubehör erhalten Sie für alle Garagen-Sektionaltore.

* Bei Bedienung ohne Sicht zum Tor ist eine zusätzliche Lichtschranke erforderlich.

Lichtlösungen

Mit den LED-Stripes sorgen Sie zusätzlich zur hellen Antriebsbeleuchtung für eine tageslichthelle Innenbeleuchtung. So erstrahlt Ihre Garage zu jeder Tageszeit in einem klaren, neutral-weißen Licht.

LINKS OBEN. L-Sicke Silkgrain, Anthrazitgrau RAL 7016, Hörmann Stahl/Alu-Haustür Thermo65 THP 630S in Anthrazitgrau RAL 7016

RECHTS OBEN. Garagentor-Antrieb SupraMatic 4 mit heller Antriebsbeleuchtung und zusätzlichen LED-Stripes

LINKS UNTEN. Smarte Torbedienung mit der Hörmann BlueSecur App

RECHTS UNTEN. LED-Stripes zur Befestigung an der Antriebsschiene

Weitere Informationen finden Sie in der Broschüre Torantriebe und Smart Home Systeme.

Design Ausstattung Zubehör

56 Stahl-Sektionaltore

60 Designelemente und VarioDesign

61 Oberflächen

70 Aluminium-Rahmentore

71 Verglasungen

72 Massivholz-Sektionaltore

74 Ausstattung

78 Schlupftüren

80 Nebentüren

82 Drehflügeltore

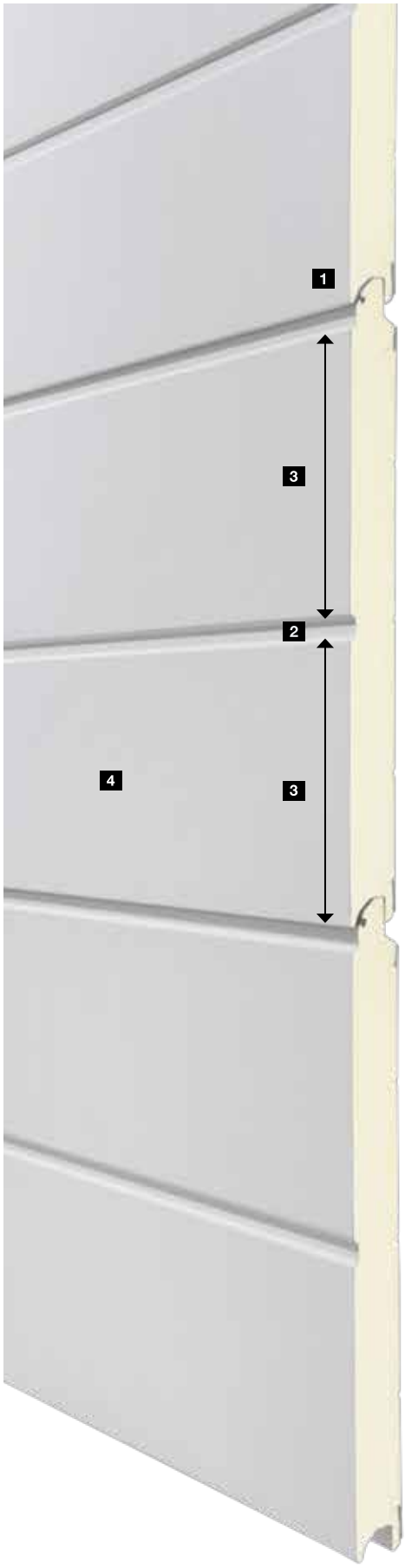
84 Antriebe

86 Zubehör

88 Größen und Einbaudaten

Stahl-Sektionaltore

Torblattaufbau



Nur bei Hörmann

Gleichmäßige Sickenabstände in jeder Torhöhe

1 Lamellenübergang

Das Torblatt eines Sektionaltors besteht aus mehreren Lamellen, die mit einem Nut-und-Feder-System flexibel verbunden sind. Bei Hörmann sind die Übergänge so geformt, dass diese im geschlossenen Zustand praktisch unsichtbar bleiben. Bitte vergleichen Sie!

2 Sicke

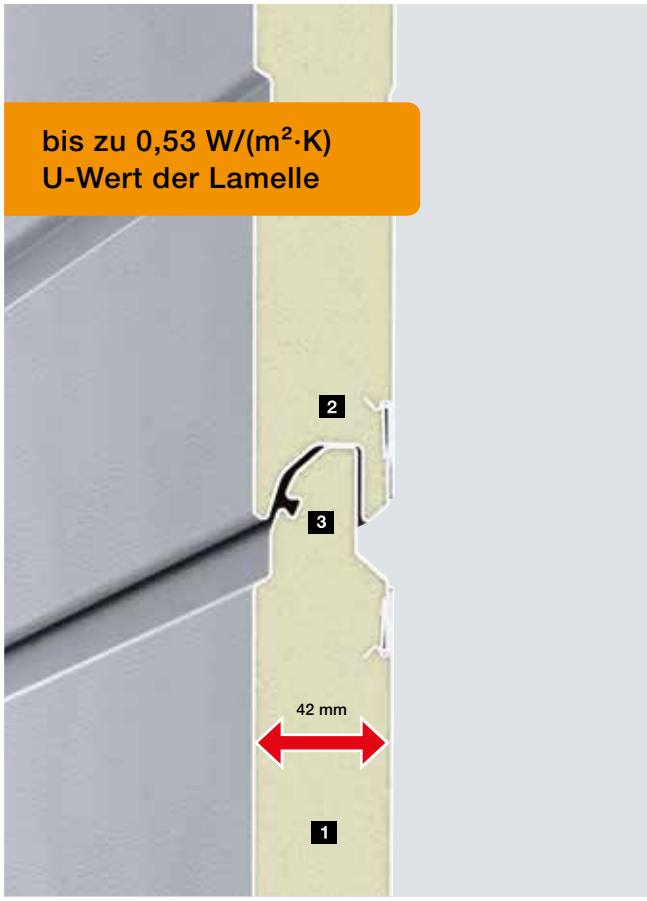
Eine Sicke wird in das Außenblech der Lamelle geprägt. Sie hat die gleiche Ansicht wie ein Lamellenübergang.

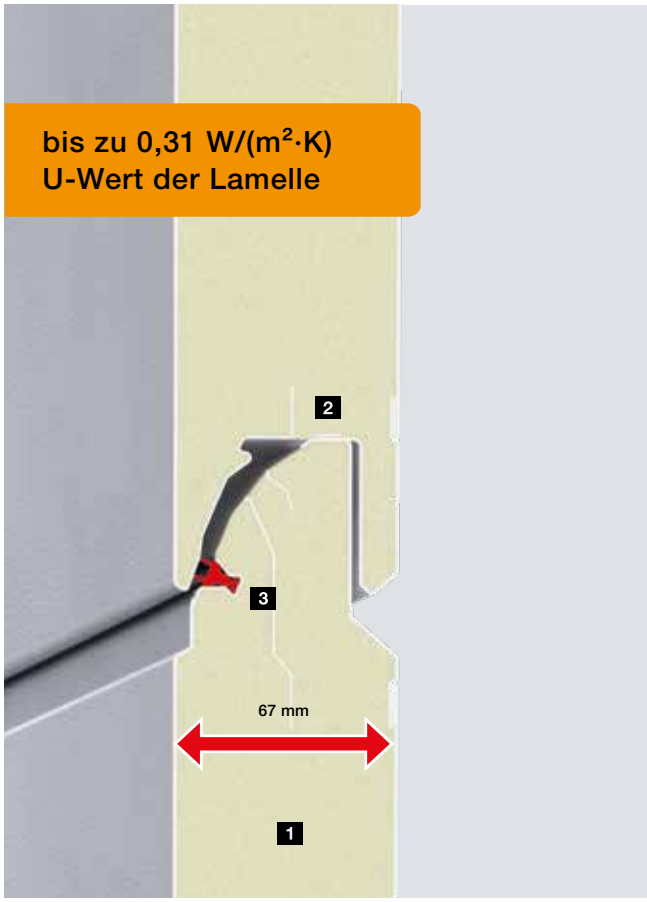
3 Gleichmäßige Sickenabstände

Für eine besonders harmonische Toransicht sind bei Hörmann die Sicken und die Lamellenübergänge in jeder Torhöhe gleichmäßig aufteilt.

4 Dauerhaft schöne Toransicht

Auf der Außenseite verleiht je nach Oberfläche die hochwertige Farbbeschichtung, die UV-beständige Kunstoffstoff-Folienbeschichtung oder der hochfeste Schutzlack Ihrem Tor eine dauerhaft schöne Ansicht.





LPU 42

Der Bestseller
mit guter Wärmedämmung

- 42 mm dicke Lamellen 1
- abgestützte Lamellen 2 tragen das Torblattgewicht
- einfache Lippendichtung in den Lamellenübergängen 3
- U-Wert des Tors mit ThermoFrame: 1,2 W/(m²·K)*
- auch in Premium- und PremiumPlus-Ausführung erhältlich (weitere Informationen finden Sie auf Seite 76)

LPU 67 Thermo

Das Energiespartor
mit exzellenter Wärmedämmung

- thermisch getrennte 67 mm dicke Lamellen 1
- abgestützte Lamellen 2 tragen das Torblattgewicht
- doppelte Lippendichtung in den Lamellenübergängen 3
- U-Wert des Tors mit ThermoFrame: 0,91 W/(m²·K)*
- auch in Premiumausführung erhältlich (weitere Informationen finden Sie auf Seite 76)

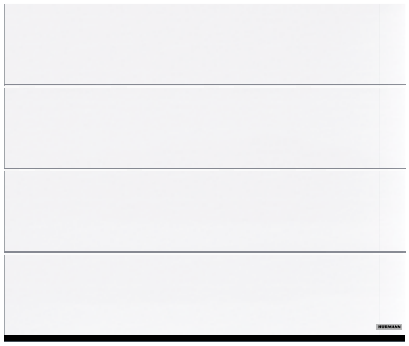
* die U-Werte gelten für eingebaute Tore ohne Verglasung in der Größe 5000 × 2125 mm

Der supraschnelle Antrieb SupraMatic 4 reduziert durch die bis zu 28 cm/s schnelle Toröffnung zusätzlich die Wärmeverluste. Weitere Informationen finden Sie auf Seite 84.

Stahl-Sektionaltore

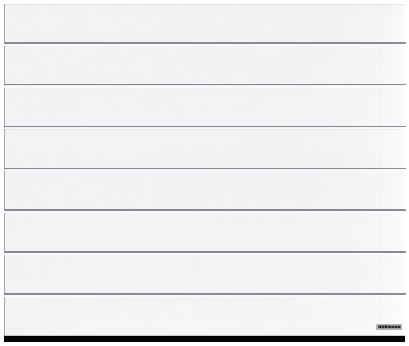
Tormotive LPU 42

L-Sicke



NEU. Slategrain	5 Matt Feinstruktur Vorzugsfarben
NEU. Plaingrain	5 Matt Feinstruktur Vorzugsfarben
Woodgrain	Verkehrsweiß, 10 MatchColor und 5 Color Vorzugsfarben, RAL nach Wahl
Silkgrain	Verkehrsweiß, 10 MatchColor und 5 Color Vorzugsfarben, RAL nach Wahl
Decograin	3 Dekore
Duragrain	37 Dekore, 6 Vertical-Design, 4 MatchDecore

M-Sicke

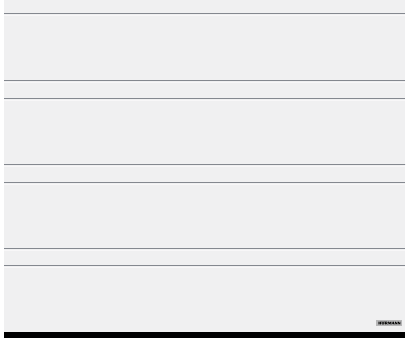


NEU. Slategrain	5 Matt Feinstruktur Vorzugsfarben
NEU. Plaingrain	5 Matt Feinstruktur Vorzugsfarben
Woodgrain	Verkehrsweiß, 10 MatchColor und 5 Color Vorzugsfarben, RAL nach Wahl
Silkgrain	Verkehrsweiß, 10 MatchColor und 5 Color Vorzugsfarben, RAL nach Wahl
Decograin	3 Dekore

S-Sicke

Woodgrain	Verkehrsweiß, 10 MatchColor- und 5 Color-Vorzugsfarben, RAL nach Wahl

D-Sicke

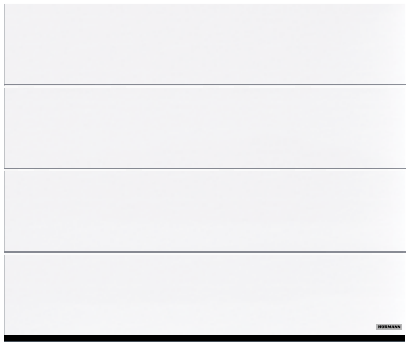


Silkgrain	Verkehrsweiß, 10 MatchColor und 5 Color Vorzugsfarben, RAL nach Wahl

S-Kassette

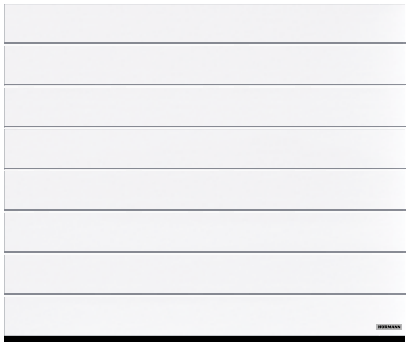
Woodgrain	Verkehrsweiß, 10 MatchColor und 5 Color Vorzugsfarben, RAL nach Wahl

L-Sicke



NEU. **Plaingrain**	5 Matt Feinstrukturfarben Vorzugsfarben
Silkgrain	Verkehrsweiß, 10 MatchColor und 5 Color Vorzugsfarben, RAL nach Wahl
Decograin	3 Dekore

M-Sicke



Silkgrain	Verkehrsweiß, 10 MatchColor und 5 Color Vorzugsfarben, RAL nach Wahl
Decograin	3 Dekore

	LPU 42	LPU 67 Thermo
Leistungseigenschaften nach Europa-Norm 13241		
Lamellenmaterial	verzinktes Stahlblech mit hochwertiger Beschichtung	verzinktes Stahlblech mit hochwertiger Beschichtung
Lamellenstärke	doppelwandig, 42 mm	doppelwandig, 67 mm
Wärmedämmung U-Wert eingebautes Tor	1,3 W/(m²·K) [1]	1,0 W/(m²·K) [1]
Schalldämmung	ca. 25 dB	ca. 25 dB
Windlast [4]	Klasse 3	Klasse 3
Dichtheit Luft / Wasser	Klasse 3 [3] / Klasse 3 [2]	Klasse 3 [3] / Klasse 3 [2]
Breite max. Höhe max.	6000 mm 3000 mm	5000 mm 3000 mm

[1] die U-Werte gelten für eingebaute Tore ohne Verglasung in der Größe 5000 × 2125 mm
[2] bis 70 Pa Wasserdruck
[3] gültig für Kassette und L-Sicke (LPU 42 Tore mit S-, M- oder D-Sicke sowie mit Schlupftür: Klasse 2)
[4] höhere Windlastklassen auf Anfrage

Designelemente

Für LPU 42 und LPU 67 Thermo

Motive mit Designelementen

Designelemente und Verglasungen

Motiv 451

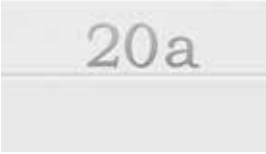
Motiv 461

Motiv 471

Motiv 481

Motiv 459

Motiv 469



„Nummern und Wörter“
Positive Darstellung,
Schriftart Modern

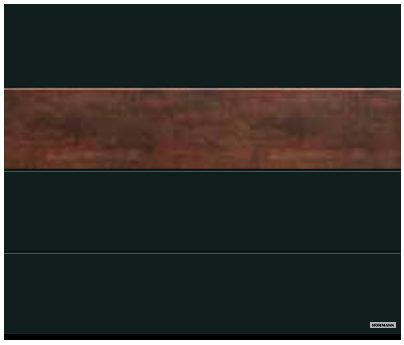
Designelement in Edelstahl gebürstet mit optionaler Echtverglasung* für Motive 461 und 481

Designelement in Anthrazitgrau RAL 7016 lackiert mit Kunststoffverglasung für Motive 461, 469 und 481

Motive VarioDesign

D-Sicke (LPU 42), Verkehrsweiß RAL 9016, Designelement Motiv 461,

L-Sicke (LPU 42), Silkgrain CH 703 Anthrazit Metallic, Decograin Golden Oak



L-Sicke (LPU 42), Silkgrain Tiefschwarz RAL 9005, Duragrain Rusty Steel

L-Sicke (LPU 42), Silkgrain Steingrau RAL 7030, Duragrain Stadelholz grau

L-Sicke (LPU 42), Silkgrain Anthrazitgrau RAL 7016, Duragrain Beton

VarioDesign

Setzen Sie einen individuellen Akzent mit abweichenden Lamellen im Torblatt. Mit unserem VarioDesign verleihen Sie Toren in den Oberflächen Woodgrain oder Silkgrain durch Lamellen mit Duragrain oder Decograin Dekoren eine besondere Toransicht.

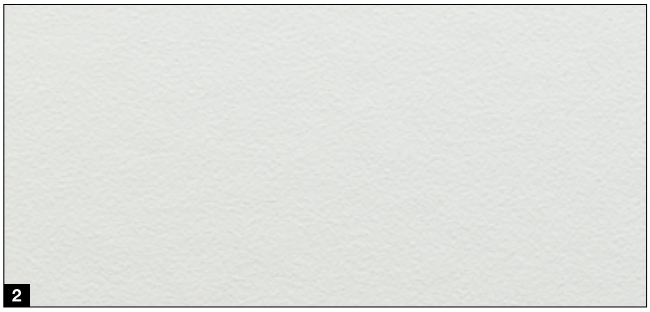
- bei Toren bis 4 Lamellen kann eine Lamelle abweichen,
- bei Toren mit 5 Lamellen können 2 Lamellen abweichen
- bei Toren mit 6 Lamellen können 3 Lamellen abweichen
- erhältlich für Tore bis 5500 mm Breite

➔ Erhältlich für die Oberflächen Woodgrain und Silkgrain.

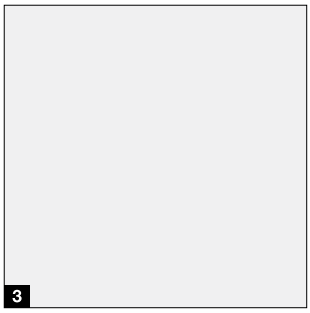
Bitte beachten:
Nicht erhältlich für Schlupftürtore

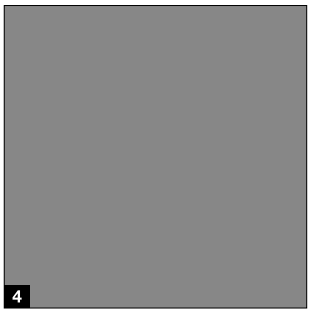
NEU. Slategrain

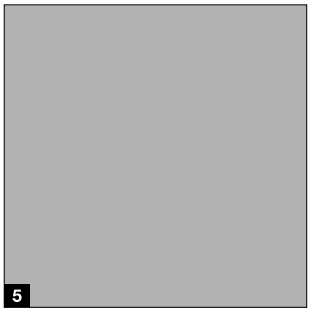
NEU. Plaingrain



Matt Feinstruktur Vorzugsfarben







Plaingrain

Abgestimmte Oberfläche und Farben bei Garagentoren, Haustüren, Nebentüren und Stahltüren

Oberflächen

1 Slategrain

2 Plaingrain

Matt Feinstruktur Vorzugsfarben

3	RAL 9016	Verkehrsweiß Matt Feinstruktur
4	RAL 9007	Graualuminium Matt Feinstruktur
5	RAL 9006	Weißaluminium Matt Feinstruktur
6	RAL 7016	Anthrazitgrau Matt Feinstruktur
7	CH 703	Anthrazit Metallic Matt Feinstruktur

Bitte beachten:
Die Torinnenseiten der Garagen-Sektionaltore werden generell in Grauweiß RAL 9002 geliefert. Dunkle Farben sind in Ausrichtung zur Sonne bei doppelwandigen Stahltoren zu vermeiden, da eine mögliche Lamellendurchbiegung das Tor beschädigen kann.
Alle Farbangaben in Anlehnung an die jeweilige RAL-Farbe. Die Abbildungen der Farben und Oberflächen sind aus drucktechnischen Gründen nicht farbverbindlich.
Lassen Sie sich von Ihrem Hörmann Vertriebspartner beraten.

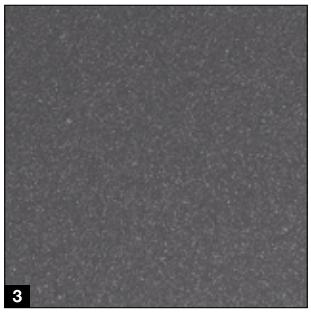
Oberflächen

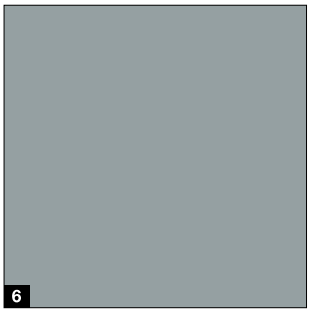
Woodgrain, Silkgrain

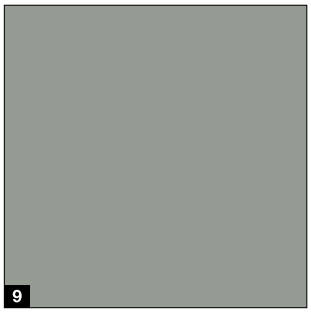
Woodgrain

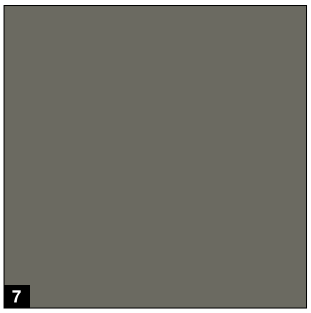
Silkgrain

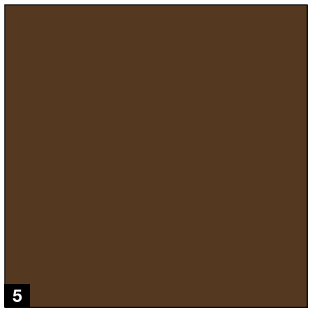
MatchColor Vorzugsfarben

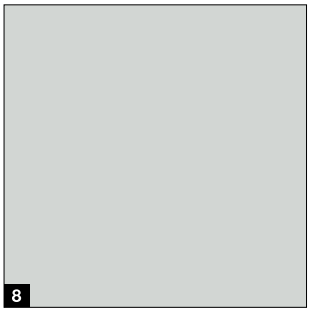






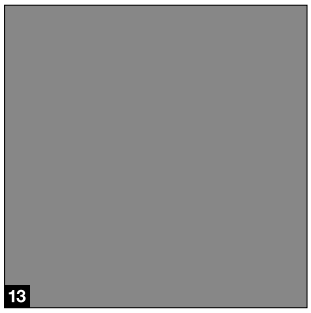


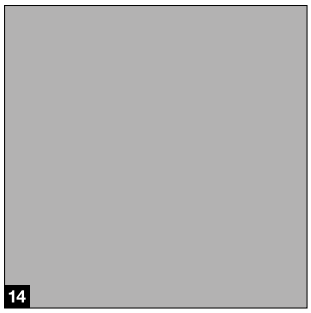


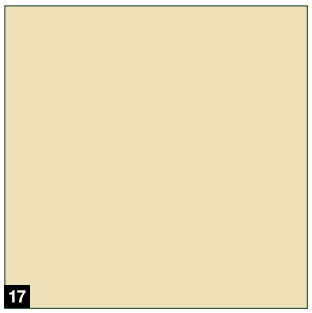


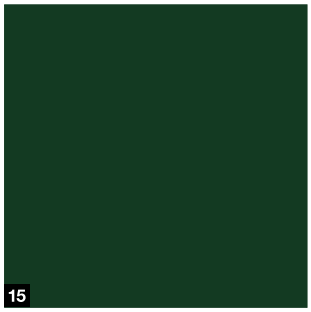
Bitte beachten:
In Verbindung mit dem optionalen hochwertigen Schutzlack oder Schutzlack „Anti-Graffiti“ erhalten Sie alle MatchColor Vorzugsfarben als Color Vorzugsfarbe, bei denen eine Ansichtsgleichheit von Garagen-Sektionaltoren, Haustüren, Nebeneingangstüren und Stahltüren nicht gewährleistet ist.

Color Vorzugsfarben









MatchColor
Abgestimmte Farben bei Garagentoren, Haustüren, Nebentüren und Stahltüren

Oberflächen

1 Woodgrain RAL 9016 Verkehrsweiß
2 Silkgrain RAL 9016 Verkehrsweiß

MatchColor Vorzugsfarben

3	CH 703-AM	Anthrazit Metallic
4	RAL 9005	Tiefschwarz
5	RAL 8028	Terrabraun
6	RAL 7040	Fenstergrau
7	RAL 7039	Quarzgrau
8	RAL 7035	Lichtgrau
9	RAL 7030	Steingrau
10	RAL 7016	Anthrazitgrau
11	RAL 7015	Schiefergrau
12	RAL 7012	Basaltgrau

Color Vorzugsfarben

13	RAL 9007	Graualuminium
14	RAL 9006	Weißaluminium
15	RAL 6009	Tannengrün
16	RAL 6005	Moosgrün
17	RAL 1015	Hellelfenbein

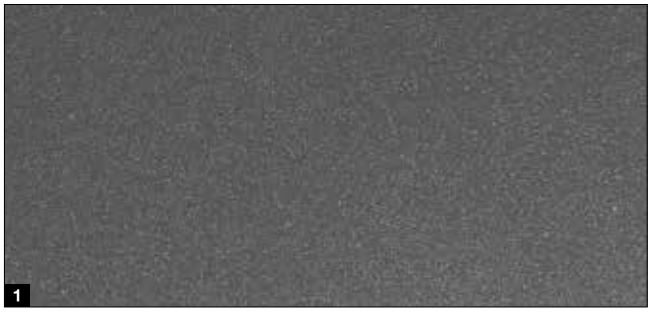
RAL nach Wahl
Die Oberflächen Woodgrain und Silkgrain erhalten Sie optional in rund 200 RAL-Classic-Farben (ausgenommen sind Perleffekt- und Leuchtfarben) sowie in vielen NCS- und DB-Farben.

Bitte beachten:
Die Torinnenseiten der Garagen-Sektionaltore werden generell in Grauweiß RAL 9002 geliefert. Dunkle Farben sind in Ausrichtung zur Sonne bei doppelwandigen Stahltoren zu vermeiden, da eine mögliche Lamellendurchbiegung das Tor beschädigen kann.
Alle Farbangaben in Anlehnung an die jeweilige RAL-Farbe. Die Abbildungen der Farben und Oberflächen sind aus drucktechnischen Gründen nicht farbverbindlich.
Lassen Sie sich von Ihrem Hörmann Vertriebspartner beraten.

Oberflächen

Decograin, Duragrain

Decograin



Decograin Dekore

1 Titan Metallic CH 703: Anthrazit mit metallischem Effekt

2 Golden Oak: mittelbraunes, goldgelbes Eichendekor

3 Dark Oak: nussbaumfarbenes Eichendekor

Bitte beachten:
Die Torinnenseiten der Garagen-Sektionaltore werden generell in Grauweiß RAL 9002 geliefert. Dunkle Farben sind in Ausrichtung zur Sonne bei doppelwandigen Stahltoren zu vermeiden, da eine mögliche Lamellendurchbiegung das Tor beschädigen kann.
Alle Farbangaben in Anlehnung an die jeweilige RAL-Farbe. Die Abbildungen der Farben und Oberflächen sind aus drucktechnischen Gründen nicht farbverbindlich.
Lassen Sie sich von Ihrem Hörmann Vertriebspartner beraten.

Duragrain

Toransicht Dekor Rusty Steel

Toransicht Vertical-Design Malt Oak

Toransicht MatchDecor Stadelholz

Toransicht Motivbild

Duragrain
höchst kratzfest

Kratzfest und schmutzabweisend

Das innovative Digitaldruck-Verfahren in Kombination mit dem hochfesten Schutzlack ist die Basis für eine dauerhaft schöne Toransicht.

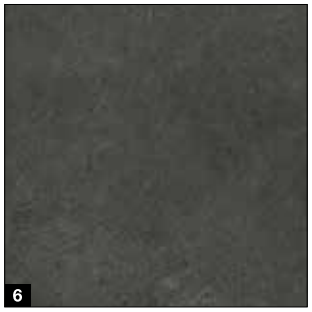
1 doppelwandige Lamelle
2 Verzinkung
3 Grundbeschichtung
4 innovativer Digitaldruck
5 Hochfester Schutzlack

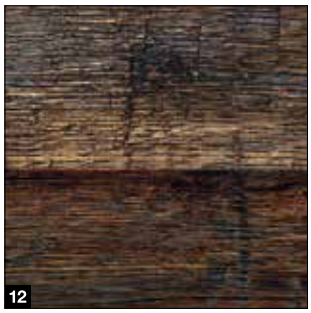
Weitere Informationen finden Sie in der Broschüre Duragrain Oberfläche.

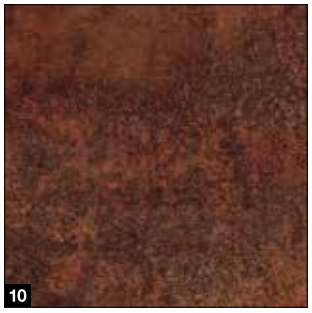
Oberfläche

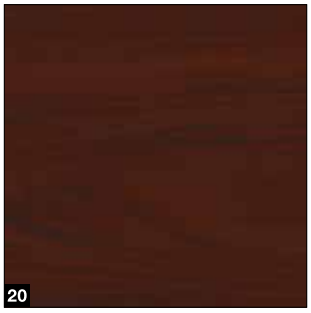
Duragrain

Dekore

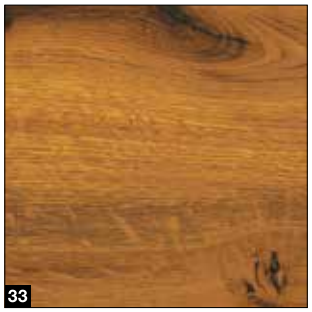


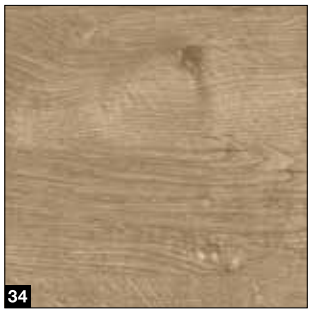






MatchDecor





Dekore

1 Beige
2 Beton
3 **NEU.** Concrete Surface
4 Corten Steel
5 Grigio
6 Grigio scuro
7 **NEU.** Grunge Wall
8 **NEU.** Limestone
9 Moca
10 Rusty Steel
11 **NEU.** Antigue Parket
12 Burned Oak
13 Cherry
14 Fichte
15 Malt Oak
16 Nature Oak
17 **NEU.** Night Oak
18 Noce sorrento balsamico
19 Noce sorrento natur
20 **NEU.** Rosewood
21 Rusty Oak
22 Sapeli
23 Sheffield
24 Stadelholz grau
25 Teak
26 Toffee Oak
27 Walnuss Kolonial
28 Walnuss Terra
29 **NEU.** Winchester Oak
30 Whitewashed Oak*

MatchDecor
Abgestimmte Dekore bei Garagentoren und Haustüren

MatchDecor

31 Rusty Patina
32 Zement
33 Stadelholz
34 Wildeiche

* auch im Vertical-Design erhältlich

➔ Alle 47 Dekore finden Sie in der Broschüre Duragrain Oberfläche.

Oberflächenschutz

Für eine lange und schöne Toransicht

Hochwertige Beschichtung
Durch das beidseitig feuerverzinkte Stahlblech in Verbindung mit der hochwertigen Beschichtung in Grauweiß RAL 9002 auf der Innenseite sind die Lamellen optimal geschützt. Für einen noch besseren Schutz erhalten Sie die Außenseite der Lamellen auch optional mit hochwertigem Schutzlack oder mit Rundumschutz als PremiumPlus Ausführung (weitere Informationen finden Sie auf Seite 76). Die hochwertige Duragrain Oberfläche wird serienmäßig mit hochwertigem Schutzlack geliefert.

Schutzbeschichtungen für eine lange und schöne Toransicht

Hochwertiger Schutzlack
Die Oberfläche der Lamellen wird durch den Schutzlack besonders unempfindlich, kratzfest und schmutzabweisend.

Hochwertiger Schutzlack „Anti-Graffiti“
Durch den Schutzlack auf der Oberfläche der Lamelle sowie auf Verglasungen, Designelementen usw. können Graffitis mit einem handelsüblichen Spezialreiniger entfernt werden.

➔ Erhältlich für die Oberflächen Woodgrain und Silkgrain.

1 doppelwandige Lamelle
2 Verzinkung
3 hochwertige Beschichtung
4 Optional: hochwertiger Schutzlack oder hochwertiger Schutzlack „Anti-Graffiti“

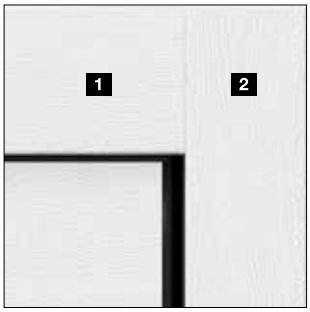
Von Hörmann getestet:
Reinigungs- und Pflegeset für eine lange und schöne Tor- und Türansicht

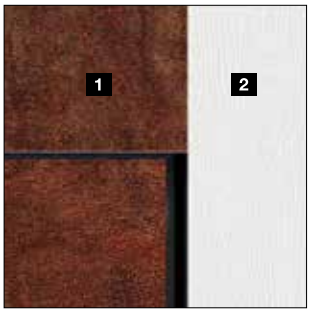
Oft können bei der Verwendung von falschen Reinigungsmitteln unschöne Kratzer oder Verfärbungen entstehen. Mit dem Reinigungs- und Pflegeset sind Sie auf der sicheren Seite. Das Set wurde zusammen mit Sonax, dem Marktführer für Reinigungs- und Pflegeprodukte rund um Fahrzeugoberflächen, entwickelt und alle Bestandteile wurden von Hörmann für die Anwendung auf Stahl-Garagentoren sowie Stahl- und Aluminium-Haustüren geprüft. Das erleichtert nicht nur den Reinigungsprozess, sondern verringert auch die Gefahr, die Garagentore zu beschädigen.

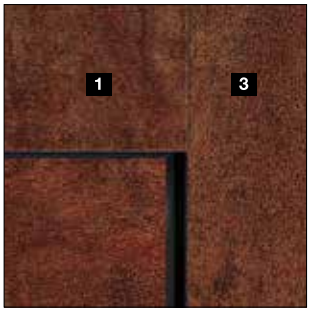
➔ Sehen Sie den Kurzfilm auf YouTube oder www.hoermann.de/mediacenter

Nur bei Hörmann

Torblatt, Sturzblende und Seitenzarge ansichtsgleich in Woodgrain Verkehrsweiß RAL 9016







Ansichtsgleichheit bei Zarge und Torblatt

Die harmonische Ansicht eines Tors entsteht durch viele, kleine Details: Die Sturzausgleichsblende 1 wird bei allen Oberflächen immer ansichtsgleich zu den Torlamellen geliefert. Da passt alles zusammen. Die Seitenzargen 2 erhalten Sie serienmäßig in weißer Woodgrain Oberfläche. Mit Zargenverkleidungen 3 können die Seitenzargen einfach an die Oberfläche der Lamellen angepasst werden.

	Woodgrain	NEU. Slategrain	Silkgrain, NEU. Plaingrain	Decograin, Duragrain
Sturzausgleichsblende 1	●	●	●	●
Seitenzarge 2	●	■	■	■
Zargenverkleidung 3	●	○	●	●

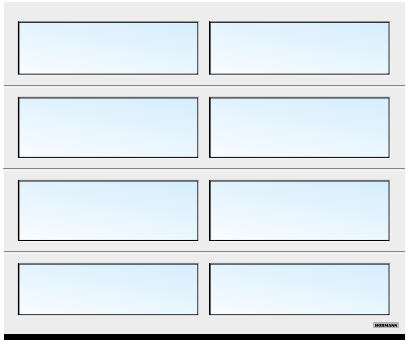
● = gleiche Oberfläche, Farbe oder Dekor wie die Torlamelle
■ = Woodgrain Oberfläche in Verkehrsweiß RAL 9016 (bei der Premiumausführung in Grauweiß RAL 9002)
○ = glatte Oberfläche, Farbe wie die Torlamelle

Aluminium-Rahmentore

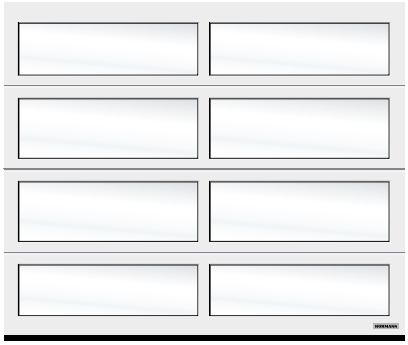
ART 42 / ART 42 Thermo / ART 42 Vitraplan

Lamellenschnitt

ART 42 ART 42 Thermo ART 42 Vitraplan

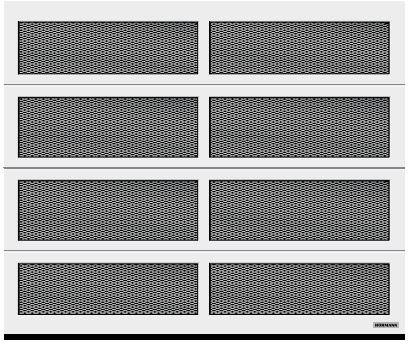


ART 42 verglast, Verkehrsweiß RAL 9016



ART 42 verglast weiß getönt, Verkehrsweiß RAL 9016

ART 42 Vitraplan, grau getönt



ART 42 mit Streckgitter, Verkehrsweiß RAL 9016

ART 42 / ART 42 Thermo / ART 42 Vitraplan

Rahmenmaterial	Aluminium
Rahmenstärke	42 mm
Wärmedämmung ART 42 U-Wert eingebautes Tor	4,0 W/(m²·K) [1]
Wärmedämmung ART 42 Thermo U-Wert eingebautes Tor	3,4 W/(m²·K) [1]
Schalldämmung	R = ca. 20 dB
Windlast [3]	Klasse 3
Dichtheit Luft / Wasser	Klasse 2 [2] / Klasse 3 [2]
Breite max. Höhe max.	4000 mm 3000 mm
Farben	Verkehrsweiß, 10 MatchColor und 5 Color Vorzugsfarben, RAL nach Wahl

[1] U-Werte gelten für eingebaute Tore mit Kunststoff-Doppelscheibe S2 in der Größe 5000 × 2125 mm
[2] Tore mit Lüftungsschlitzen, auf Anfrage Klassen 2 – 3
[3] höhere Windlastklassen auf Anfrage

Verglasungen

Für LPU 42, LPU 67 Thermo, ART 42 und ART 42 Thermo

Verglasungsvarianten

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

Nur bei Hörmann

Duratec
höchst kratzfeste Kunststoffverglasung

Verglasungsvarianten für LPU 42 und LPU 67 Thermo

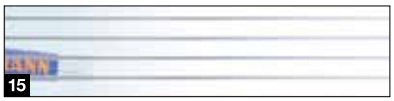
1. Verglasung S0 [1]
2. Verglasung S1
3. Verglasung S2
4. Verglasung S0E [2]
5. Verglasung M0 [1]
6. Verglasung M0E [2]
7. Verglasung L0 [1]
8. Verglasung L0E [2]
9. Verglasung Typ D [1]
10. Aluminium-Lichtband [3]
11. Schmales Aluminium-Lichtband

Füllungsvarianten

12

13

14

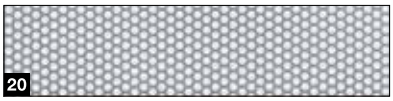

15

16

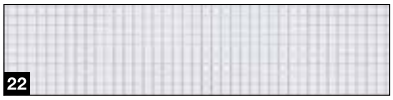
17

18

19


20

21


22

23

Füllungsvarianten für LPU 42, LPU 67 Thermo, ART 42 und ART 42 Thermo

12. Polycarbonat-Doppelscheibe, klar / Kunststoff-Doppelscheibe, klar
13. Kunststoff-Doppelscheibe, weiß getönt (opal / klar)
14. Kunststoff-Doppelscheibe, Kristallstruktur
15. Steg-Mehrfachplatte
16. Kunststoff-Doppelscheibe, grau getönt
17. Schwarzglas [4]
18. PU-Sandwich-Füllung, glatt
19. PU-Sandwich-Füllung, Stucco
20. Lochblech aus Edelstahl
21. Streckgitter aus Edelstahl
22. Wellengitter
23. Schweißgitter

[1] individuelle Anordnung der Verglasungen möglich
[2] nicht für LPU 67 Thermo erhältlich
[3] Sprossen möglich
[4] nur für Verglasung S0E, M0E, L0E

Massivholz-Sektionaltore

LTH 42

Verstärkung an den Lamellenenden

LTH 42

Lamellenmaterial	Massivholz
Lamellenstärke	42 mm
Wärmedämmung U-Wert [1]	2,9 W/(m²·K)
Klasse Windlast [3]	3
Klasse Dichtheit [2] Luft / Wasser	0 / 0
Breite max. Höhe max.	5000 mm 3000 mm

[1] die U-Werte gelten für eingebaute Tore ohne Verglasung in der Größe 5000 × 2125 mm
[2] Tore mit Lüftungsschlitzen, auf Anfrage Klassen 2 – 3
[3] höhere Windlastklassen auf Anfrage

Standard-Motive

S-Sicke

M-Sicke

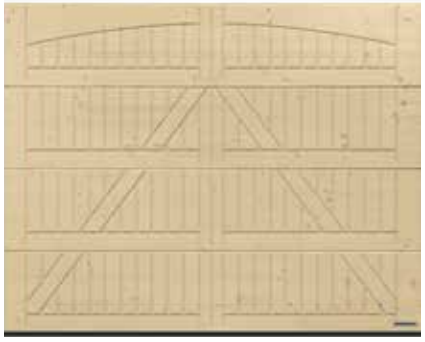
L-Sicke

Kassette

Designmotive

Motiv 401

Motiv 402

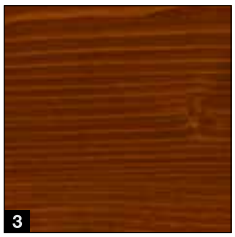


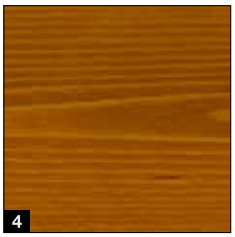
Motiv 405

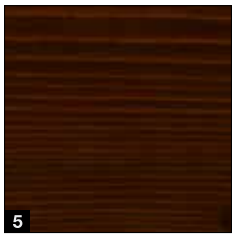
Motiv 405, mit optionalen Flügeltorbeschlägen „Exklusiv“

Holzarten

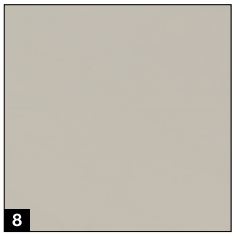
Hochwertige Holzlasuren

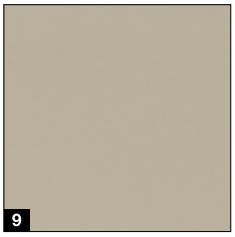


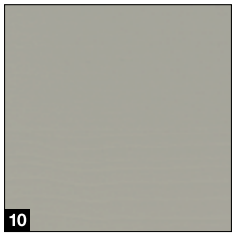




Hochwertige Beschichtungen







Holzarten

1 Nordische Fichte, unbehandelt

2 Nordische Fichte, gebürstet

Hochwertige Holzlasuren

3 Kiefer

4 Lärche

5 Nuss

6 Sandbeige

7 Silber

Hochwertige Beschichtungen

8 RAL 9016 Verkehrsweiß

9 RAL 9001 Cremeweiß

10 RAL 7035 Lichtgrau

Bitte beachten:
Holz ist ein Naturprodukt. Die Haltbarkeit hängt von vielen Faktoren ab wie z. B. Art der Bewitterung, konstruktiven Holzschutz, mechanische Belastung und die Wahl des Farbtons. Für eine lange Haltbarkeit sind rechtzeitige Pflegearbeiten erforderlich, dazu ist eine jährliche Wartung angebracht. Keine dunklen Lasuren bei direkter Sonneneinstrahlung verwenden. Die Garage immer gut belüften.

Alle Farbangaben in Anlehnung an die jeweilige RAL-Farbe. Die Abbildungen der Farben und Oberflächen sind aus drucktechnischen Gründen nicht farbverbindlich. **Lassen Sie sich von Ihrem Hörmann Vertriebspartner beraten.**

Serienmäßige Ausstattung

Für eine sichere und langlebige Torfunktion

ift ZERTIFIZIERT

Zugfedertechnik mit Feder-in-Feder-System 1
bis 4000 mm Torbreite bzw. 2600 mm Torhöhe
Das System sichert das Torblatt zuverlässig vor einem Absturz und verhindert, dass eine gebrochene Feder wegschleudern und Personen verletzen kann.

Torsionsfedertechnik mit integrierter Federbruchsicherung 2
ab 4000 mm Torbreite bzw. 2600 mm Torhöhe sowie bei Toren mit Schlupftür und bei Massivholztoren
Die Federbruchsicherung stoppt den Torlauf bei eventuellem Federbruch sofort, das Torblatt stürzt nicht ab.

Gesicherte Torführung in Sicherheitslaufschienen 3
Einstellbare Laufrollen, stabile Rollenhalter und Sicherheitslaufschienen verhindern das Entgleisen. So ist das Torblatt sicher unter der Decke abgestellt.

Fingerklemmschutz 4
außen und innen und an den Scharnieren
Durch die einzigartige Form der Torglieder gibt es keine Quetschstellen – weder zwischen den Lamellen noch an den Scharnieren.

Eingreifschutz an den Seitenzargen 5
Bei Hörmann sind die Zargen von unten bis oben vollständig geschlossen. Da ist zwischen Torblatt und Zarge praktisch kein Eingreifen möglich!

Nur bei Hörmann
Europäisches Patent

Kunststoff-Zargenfuß 6

Der versprödungsresistente, 4 cm hohe Kunststoff-Zargenfuß umschließt die Zarge im Rost gefährdeten Bereich und schützt nachhaltig vor möglicher Korrosion. Anders als bei Wettbewerberlösungen besteht dieser wirksame Langzeitschutz auch bei anhaltender Staunässe. Zusammen mit der Bodendichtung des Tors bildet der Zargenfuß auch optisch einen gelungenen Abschluss.

4

5

6

Optionale Ausstattung

Für mehr Komfort und Sicherheit

Ausführung Premium

Für LPU 42 1, LPU 67 Thermo 2, ART 42 und ART 42 Thermo: Für eine schöne Innenansicht sind die Torbeschläge, Zargen, Laufschienen und die Verbindungsschiene ansichtsgleich zur Lamelleninnenseite in Grauweiß RAL 9002 [1)] lackiert. Tandemlaufrollen sorgen für einen besonders ruhigen und schonenden Torlauf.

Ausführung PremiumPlus

Für LPU 42: Der Rundumschutz für weniger Korrosion im Küstenklima bietet zusätzlich zur Ausführung Premium eine endbeschichtete Lamellenaußenseite mit lackierten Schnittkanten sowie Sickenfüllprofile zur besseren Abdichtung an den Lamellenübergängen und im Sickenbereich (bei S-, M- und D-Sicke).

Hochwertige Innenlackierung

Für LPU 42 mit Woodgrain- oder Silkgrain-Oberfläche: Für eine einheitliche Toransicht innen und außen erhalten Sie optional die Innenseite des Tors in der gleichen Oberfläche / Farbe wie die Außenseite. Wählen Sie aus der Variante Basic 3 mit hochwertiger Lackierung des Innenblechs der Lamelle A oder Variante Comfort 4 mit zusätzlicher, farblicher Abstimmung von Endwinkeln B, Torblattverstärkungen C, Verglasungsrahmen und Lüftungsgittern.

Lüftungsöffnung an der obersten Lamelle 5

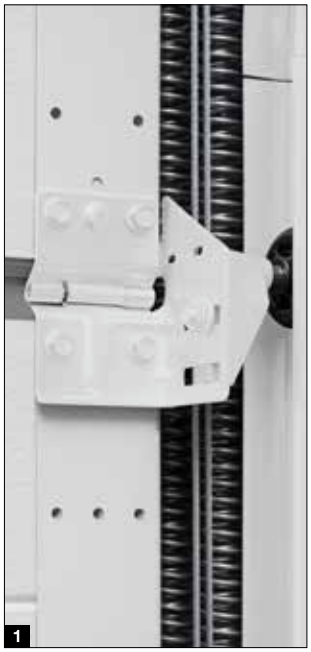
Für LPU 67 Thermo [2)] und LPU 42 [2)] mit Antrieb SupraMatic oder ProMatic (ab Baujahr 2012): Mit dem optionalen Klapprollenhalter öffnen Sie zur Lüftung der Garage nur die oberste Lamelle Ihres Tors. Die unterste Lamelle des Tors bleibt am Boden geschlossen und verhindert das Eindringen von Kleintieren oder Laub.

Notentriegelungsschloss 6

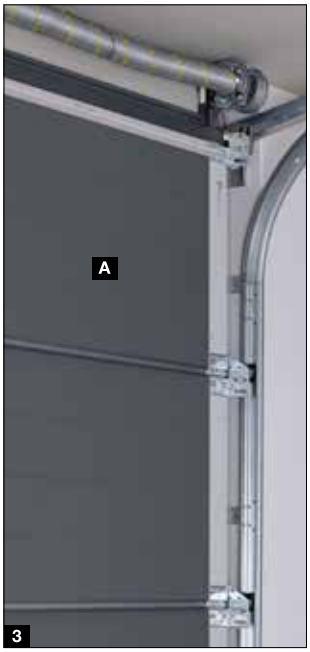
Für LPU 42 und LTH 42: Um im Notfall Ihre Garage von außen manuell zu entriegeln, können Sie ein Notentriegelungsschloss einsetzen. Der unauffällige Rundzylinder (nicht in die Hausschließanlage integrierbar) ist auf der Innenseite mit der Not-/Wartungsentriegelung der Antriebsschiene verbunden.

Torgriff zur Not-/Wartungsentriegelung 7

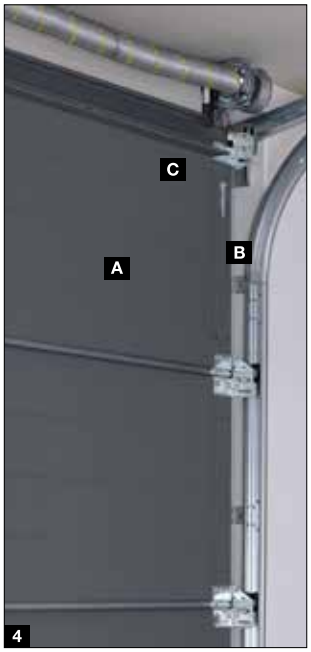
Für alle Torausführungen: Der Torgriff ist mit einem Schloss ausgestattet, welches in die Hausschließanlage integriert werden kann. Über den Griff entriegeln Sie die Not-/Wartungsentriegelung der Antriebsschiene über einen Bowdenzug auf der Innenseite des Tors. Die Torgriffe erhalten Sie in Kunststoff Schwarz, Aluminiumguss Weiß, RAL 9016 und Edelstahl gebürstet (siehe Abb.).


1

2



3



4

ThermoFrame 8

Für alle Torausführungen: Das zusammen mit der Torzarge einfach zu montierende Kunststoff-Profil sorgt für eine thermische Trennung von Zarge und Mauerwerk und verbessert die Wärmedämmung um bis zu 15%[3]. Darüber hinaus vermindern zusätzliche Dichtungslippen auf beiden Seiten und im oberen Bereich des Tors den Verlust von Heizenergie aus dem Garageninneren.

[1] Federtechnik inkl. Halterung, Federbruchsicherung, Seiltrommel, Antriebsschiene verzinkt
[2] nur N-, L-, Z-Beschlag, nicht möglich bei Schlupftürtoren
[3] beim doppelwandigen Garagen-Sektionaltor LPU 42 in der Größe: 5000 × 2125 mm

RC2-Sicherheitsausstattung

Für LPU 42, LPU 67 Thermo: Die zertifizierte RC2-Sicherheitsausstattung macht Ihr Tor noch sicherer und wird von den polizeilichen Beratungsstellen empfohlen. Weitere Informationen finden Sie unter www.k-einbruch.de

➔ Sehen Sie den Kurzfilm auf YouTube oder www.hoermann.de/mediacenter

5

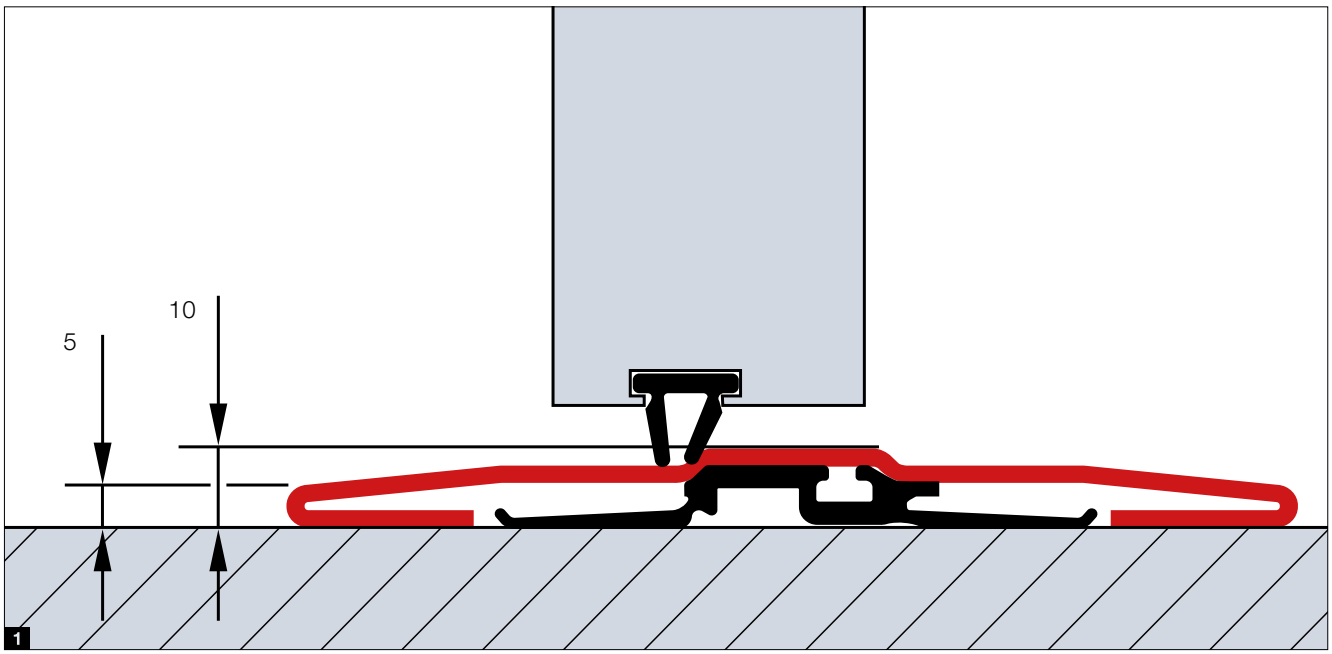
6

7

8

Schlupftüren

Ohne Stolperschwelle



Torausführungen
- LPU 42 mit N-Beschlag (bis 5 m Torbreite)
- LPU 42 mit Z-Beschlag (bis 4 m Torbreite)
- LPU 42 mit L-Beschlag (bis 5 m Torbreite)

Lichte Öffnungsbreiten
- Breite 830 mm
- Breite 1140 mm

Edelstahlschwelle 1
- vermindert das Stolperrisiko und erleichtert das Überfahren mit Rädern
- Höhe in der Mitte nur 10 mm bzw. am Rand nur 5 mm

Standardausstattung
- Aluminium-Türrahmen im Naturton eloxiert 2
- stabile Feststelleinheit verhindert ein Absacken und Verziehen des Türflügels 3
- Verdeckt liegende Bänder für eine gleichmäßige Türansicht 4
- Gleitschienentürschließer inkl. integrierter Öffnungsbegrenzung und Feststelleinheit 5

Optionale Ausstattung
- Aluminium-Türrahmen in RAL nach Wahl (auch abweichend zur Torfarbe) oder in einer dem Dekor angepassten Farblackierung (Oberflächen Decograin, Duragrain)
- integrierter Türschließer inkl. Feststelleinheit für optimalen Schutz und beste Toransicht 6
- Mehrfachverriegelung mit jeweils einem Bolzen und einem Hakenriegel pro Lamelle für eine bessere Stabilität und eine erhöhte Einbruchhemmung 7
- voreilende Lichtschranke VL 2 stoppt das Tor berührungslos und erhöht die Sicherheit 8
- Stangengriff in Schwarz / Grün, für Fluchttür, innen (Panikschloss erforderlich) 9

Bitte beachten:
Nebeneinander liegende Kassettentore mit bzw. ohne Schlupftür in gleicher Torbreite sind unter Umständen in der Kassettenaufteilung nicht ansichtsgleich.
Handbetätigte Tore mit Schlupftür haben keinen Außen-Torgriff. Sie werden von innen verriegelt.

3

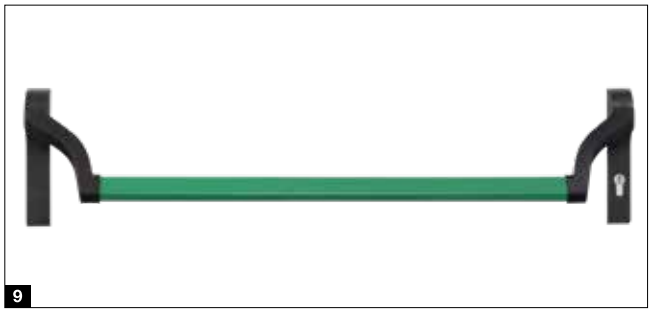
4

5

6

7

8


9

Nebentüren

NT 60 / NT 80

Türgrößen

- Breite (1-flüglig) 875 – 1330 mm
- Breite (2-flüglig) 1331 – 3000 mm
- Höhe (1- / 2-flüglig) 1800 – 2558 mm

Flügelrahmen

- Ausführung Breit (Profiltyp 2)

Standardausstattung

- 60 mm starke witterungsbeständige Aluminiumprofile in der Farbe der Lamellen 1
- Gangflügel mit Kunststoff-Drückergarnitur schwarz mit Ovalrosetten und Profilzylinderschloss 2
- 3-dimensional verstellbare Bänder wahlweise in Schwarz, Weiß oder Aluminium-Naturton 3
- Standriegel zur Verriegelung des Standflügels bei zweiflügligen Nebentüren 4

Optionale Ausstattung

- verdeckt liegende Bänder für eine elegante Türansicht in der Ausführung mit Aluminium-Blockzarge 5
- Einbruchhemmende RC2-Sicherheitsausstattung mit 3-fach-Verriegelung (Falle, Riegel, 2 Schließhaken) und Sicherheitsrosette) 6
- zweiflüglige Nebentüren mit asymmetrischer Teilung (Gehflügel immer 870 mm Breite im Größenbereich von 1330 – 2000 mm RAMB)
- mechanische Feststelleinheit für Gang- und Standflügel 7 zur Fixierung der Türflügel im geöffneten Zustand am Boden
- mechanische Feststelleinheit 8 zur Feststellung der Türflügel und Feststellungen an jeder gewünschten Position, mit Zugglocke zum Lösen der Feststellung
- Drücker- oder Wechselgarnituren in Aluminium-Naturton 9, Edelstahl gebürstet 10, Aluminiumguss RAL 9016 11 und Aluminiumguss Schwarz 12

Wärmegedämmte Ausführung NT 80

- thermisch getrenntes Aluminium-Profilsystem, Zarge und Schwelle
- 80 mm Bautiefe

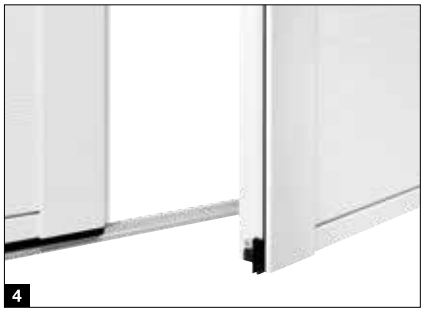
Mehrzwecktür MZ Thermo

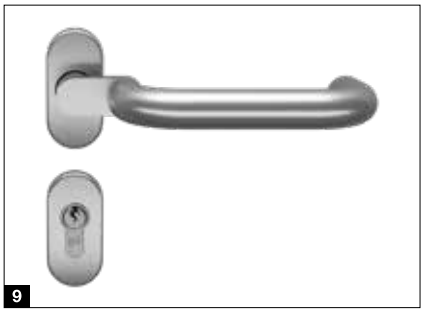
- thermisch getrenntes Türblatt und Zarge
- sehr guter Wärmedämmwert von 1,2 W/(m²·K).
- optional in RC2-Ausführung (KSI Thermo)

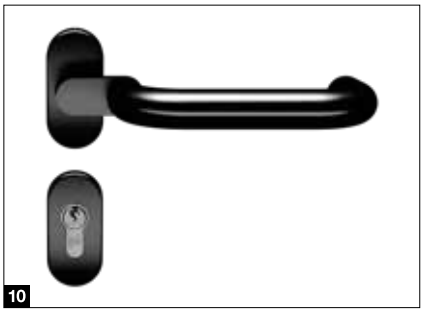
Weitere Informationen finden Sie in der Broschüre Stahltüren.

Drehflügeltore

DFT 42







Torgrößen

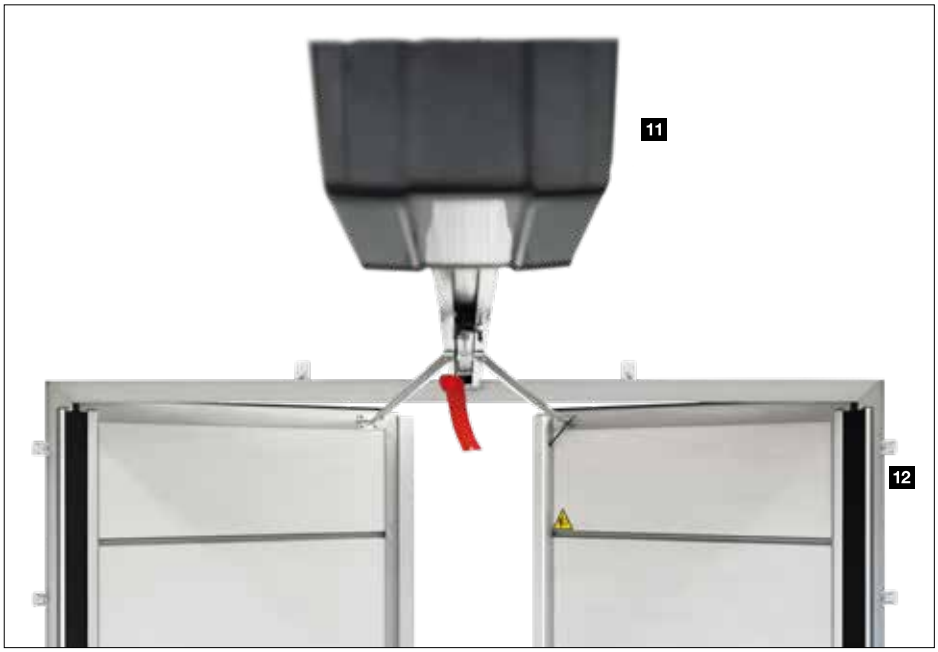
- Breite 1330 – 3000 mm
- Höhe 1960 – 2500 mm

Standardausstattung

- Torfüllung aus 42 mm starken Lamellen 1
- für S-Sicke, M-Sicke, L-Sicke und D-Sicke in allen Farben und Dekoren
- 60 mm starke Aluminium-Rahmenprofile in Lamellenfarbe 2
- 3 stabile Bänder je Torflügel (ein Band mit Sicherung) im Aluminium Farbton 3
- 3-seitige doppelte Anschlagdichtung und doppelte Lippendichtung im Schwellenbereich 4
- Gangflügel mit Aluminium-Drückergarnitur und Profilzylinderschloss 5
- Standflügel mit Tortreibriegel 6

Optionale Ausstattung

- mechanische Feststelleinheit 7 für Gang- und Standflügel zur Fixierung der Flügel im geöffneten Zustand am Boden
- mechanische Feststelleinheit mit Brems- und Dämpfungsfunktion zur Vermeidung des Zu- bzw. Aufschlagen der Flügel und Feststellungen an jeder gewünschten Position 8
- verdeckt liegende Bänder für eine elegante Toransicht
- gekröpfte Drücker- oder Wechselgarnituren in Aluminium-Naturton 9 und Aluminiumguss Schwarz 10



Antriebsausstattung

- Flügeltorbeschlag inkl. Abdeckung für die Antriebe ProMatic 4 oder SupraMatic 4 11
- verdeckt liegende Bänder
- Finger- bzw. Eingreifschutz für eine hohe Sicherheit innen 12

Antriebe

SupraMatic 4

Supra-schnelle Toröffnung und smarte Zusatzfunktionen

- 75% höhere Öffnungsgeschwindigkeit* von bis zu 28 cm/s reduziert Wärmeverluste
- smarte Bedienung mit der BlueSecur App
- komfortable Garagenbelüftung
- zusätzliche Öffnungshöhe
- bis zu 3-mal (SupraMatic E) bzw. 5-mal* (SupraMatic P) hellere LED-Beleuchtung
- kinderleichte Programmierung durch zweifache 7-Segment-Anzeige
- hochwertige Antriebshaube im Edelstahl-Design
- Vernetzung zu Smart Home Systemen durch serienmäßige HCP-Schnittstelle

BiSecur

Serienmäßiger 4-Tasten-Handsender HSE 4 BS, Strukturoberfläche Schwarz mit Chromkappen

Garagentor-Antriebe	SupraMatic E	SupraMatic P
Bluetooth-Empfänger	integriert, ein- und ausschaltbar	integriert, ein- und ausschaltbar
HCP-Bus-Anschluss	integriert	integriert
Zyklen pro Tag / Stunde	25 / 10	50 / 10
Zug- und Druckkraft	650 N	750 N
Spitzenkraft	800 N	1000 N
Öffnungsgeschwindigkeit max.	25 cm/s	28 cm/s
Beleuchtung	20 LED	30 LED-Lauflicht
Torbreite max.	5500 mm	6000 mm
Torfläche max.	13,75 m²	15 m²

* im Vergleich zum ProMatic Serie 3

Nur bei Hörmann

Europäisches Patent

Hörmann BlueSecur

Smartphone-Bedienung über die Hörmann BlueSecur App

Premiumqualität zum attraktiven Preis

- 40% höhere Öffnungsgeschwindigkeit* von bis zu 20 cm/s
- komfortable Garagenbelüftung
- zusätzliche Öffnungshöhe
- bis zu 2-mal* hellere LED-Beleuchtung
- Vernetzung zu Smart Home Systemen durch serienmäßige HCP-Schnittstelle

BiSecur

Serienmäßiger 4-Tasten-Handsender HSE 4 BS, Strukturoberfläche Schwarz mit Kunststoffkappen

Garagentor-Antriebe	ProMatic 4	ProMatic 4 Akku
Bluetooth-Empfänger	optional (HET-BLE)	optional (HET-BLE)
HCP-Bus-Anschluss	integriert	integriert
Zyklen pro Tag / Stunde	25 / 10	5 / 2
Zug- und Druckkraft	650 N	500 N
Spitzenkraft	800 N	600 N
Öffnungsgeschwindigkeit max.	20 cm/s	16 cm/s
Beleuchtung	10 LED	10 LED
Torbreite max.	5500 mm	4000 mm
Torfläche max.	13,75 m²	9 m²

* im Vergleich zum ProMatic Serie 3

ProMatic 4 Akku
für Garagen ohne Stromanschluss

Akku mit Solarmodul

Zubehör

Handsender

BiSecur

HS 5 BS
4 Tastenfunktionen plus Abfragetaste, Hochglanzoberfläche Schwarz oder Weiß

HS 5 BS
4 Tastenfunktionen plus Abfragetaste, Strukturoberfläche Schwarz matt

HS 4 BS
4 Tastenfunktionen, Strukturoberfläche Schwarz matt

HS 1 BS
1 Tastenfunktion, Strukturoberfläche Schwarz matt

HSE 1 BS
1 Tastenfunktion, inkl. Öse für Schlüsselanhänger, Strukturoberfläche Schwarz matt

HSE 4 BS
4 Tastenfunktionen, inkl. Öse für Schlüsselanhänger, Strukturoberfläche Schwarz matt mit Chrom- oder Kunststoffkappen

HSE 4 BS
4 Tastenfunktionen, inkl. Öse für Schlüsselanhänger Hochglanzoberfläche mit Chromkappen, Farben (Abb. von links): Weiß, Anthrazitgrau, Frozen Grey, **NEU.** Rosegold, Carbon, Silber

HSD 2-C BS
Hochglanz verchromt, 2 Tastenfunktionen, auch als Schlüsselanhänger verwendbar

HSZ 1 BS / HSZ 2 BS
1 bzw. 2 Tastenfunktion, zum Einschub in Kfz-Zigarettenanzünder

HSI 3 BS
zur Ansteuerung von bis zu 3 Toren, mit extra großen Tasten, stoßfestes Gehäuse, Schutzart: IP 65

HSI 6 BS
zur Ansteuerung von bis zu 6 Toren, mit extra großen Tasten, stoßfestes Gehäuse, Schutzart: IP 65

Weitere Informationen finden Sie in der Broschüre Torantriebe und Smart Home Systeme.

Funk-Codetaster
FCT 3 BS
3 Funktionen, mit beleuchteten Tasten, Unterputz- bzw. Aufputzmontage möglich, Kunststoffgehäuse in Lichtgrau RAL 7040

Funk-Codetaster
FCT 10 BS
10 Funktionen, mit beleuchteten Tasten und Klappdeckel, Unterputz- bzw. Aufputzmontage möglich, Kunststoffgehäuse lackiert in Weißaluminium RAL 9006

Funk-Fingerleser
FFL 25 BS
2 Funktionen, bis zu 25 Fingerabdrücke, mit Klappdeckel, Unterputz- und Aufputzmontage möglich, Kunststoffgehäuse lackiert in Weißaluminium RAL 9006

Funk-Innentaster
FIT 5 BS
4 Tastenfunktionen plus Abfragetaste, Kunststoffgehäuse in Reinweiß RAL 9010

Taster

Funk-Innentaster
FIT 2-1 BS
2 Funktionen, Anschlussmöglichkeit von max. 2 Bedienelementen über Kabel z. B. Schlüsseltaster, Kunststoffgehäuse in Reinweiß RAL 9010

Innentaster
IT 1b-1
große, beleuchtete Taste zur komfortablen Öffnung des Tors, Kunststoffgehäuse in Reinweiß RAL 9010

Transpondertaster
TTR 1000-1
1 Funktion, 1000 einlernbare Schlüssel, Lieferumfang: 1 Schlüssel und 1 Karte (weitere auf Wunsch), Zink-Druckguss-Gehäuse in Weißaluminium RAL 9006

Codetaster
CTP 3-1
3 Funktionen, mit beleuchteter Beschriftung und berührungsempfindlicher schwarzer Touchfläche, Zink-Druckguss-Gehäuse in Weißaluminium RAL 9006

Codetaster
CTV 3-1
3 Funktionen, besonders robust mit Metalltastatur, Zink-Druckguss-Gehäuse in Weißaluminium RAL 9006 mit Edelstahl-Blende

Fingerleser
FL 150
2 Funktionen, Ansteuerung durch Fingerabdruck, bis zu 150 Fingerabdrücke speicherbar, Zink-Druckguss-Gehäuse in Weißaluminium RAL 9006 mit Edelstahl-Blende

1 2

Schlüsseltaster
1 **STUP 50**
2 **STAP 50**
Unterputz- und Aufputzausführung, inkl. 3 Schlüssel, Zink-Druckguss-Gehäuse in Weißaluminium RAL 9006 mit Edelstahl-Blende

3 4

Klimainnensensor HKSI 3
zur Überwachung der Luftfeuchtigkeit und automatischen Belüftung der Garage, Kunststoffgehäuse in Reinweiß RAL 9010
Außensensor HKSA 4
zur Messung der Luftfeuchtigkeit im Außenbereich, Kunststoffgehäuse in Reinweiß RAL 9010

Größen und Einbaudaten

LPU 67 Thermo, LPU 42, ART 42, ART 42 Thermo, ART 42 Vitraplan

Norm- und Sondergrößen[1)]

Rastermaßhöhe (RM)	2250	2375	2500	2625	2750	3000	3250	3500	3750	4000	4250	4500	4750	5000	5250	5500	6000
3000						●											
2850																	
2750			●		●												
2600																	
2500			●		●	●								●			
2375			●		●	●								●			
2250		●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●
2125	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●
2080		●	●														
2000	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●
1900	●	●	●														
Lichtes Zargenmaß (LZ)	2250	2375	2500	2625	2750	3000	3250	3500	3750	4000	4250	4500	4750	5000	5250	5500	6000
Garageninnenmaß (GIM)	2430	2555	2680	2805	2930	3180	3430	3680	3930	4180	4430	4680	4930	5180	5430	5680	6180

Modernisierungsgrößen[2)]

Rastermaßhöhe (RM)	2190	2315	2440	2940
2205		●	●	
2080	●	●	●	●
1900	●	●	●	
LZ	2190	2315	2440	2940
GIM	2370	2495	2620	3120

● = lieferbare Normgrößen abhängig von Tortyp und Tormotiv, Zwischengrößen als Sondergrößen lieferbar
[1)] LPU 67 Thermo ist nur in Sondergrößen bis 5000 mm Torbreite lieferbar, SPU F42 Plus bis Torgrößen 7000 × 5000 mm lieferbar, ART 42 / ART 42 Thermo bis 5500 × 2250 mm lieferbar
[2)] nicht möglich bei Kassettenmotiven mit Decograin Oberfläche und Massivholztoren

Z-Beschlag für LPU 42 Silkgrain, LPU 67, ART 42, ART 42 Thermo

Z-Beschlag

N-, L-Beschlag

Deckenhöhen und lichte Durchfahrtshöhen

Rastermaßhöhe (RM)	Z-Beschlag min. DE[1)]	Z-Beschlag LDH[2)]	N-Beschlag min. DE[1)]	N-Beschlag LDH	L-Beschlag min. DE[1)]	L-Beschlag LDH[3)]
mit Antrieb						
3000			3210	3000	3115	2970
2850			3060	2850	2965	2820
2750			2960	2750	2865	2720
2600	2715	2570	2810	2600	2715	2570
2500	2615	2470	2710	2500	2615	2470
2375	2490	2345	2585	2375	2490	2345
2250	2365	2220	2460	2250	2365	2220
2125	2240	2095	2335	2125	2240	2095
2000	2115	1970	2210	2000	2115	1970
1900	2015	1870	2110	1900	2015	1870
mit Handbedienung						
3000			3210	2950	3100	2900
2850			3060	2800	2950	2750
2750			2960	2700	2850	2650
2600	2700	2520	2810	2550	2700	2520
2500	2600	2420	2710	2450	2600	2400
2375	2475	2295	2585	2325	2475	2275
2250	2350	2170	2460	2200	2350	2150
2125	2225	2045	2335	2075	2225	2025
2000	2100	1920	2210	1950	2100	1900
1900	2000	1820	2110	1850	2000	1820

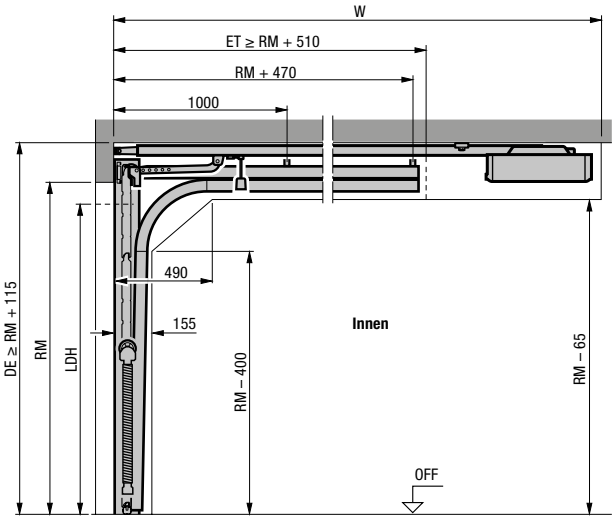
Rastermaßhöhe (RM)	Z-Beschlag min. DE[2)]	Z-Beschlag LDH
mit Antrieb		
2205	2320	2175
2080	2195	2050
1900	2015	1870
mit Handbedienung		
2205	2305	2125
2080	2180	2000
1900	2015	1870

[1)] mit ThermoFrame und Antrieb oder mit RC2-Ausstattung: siehe Einbaudaten
[2)] LPU 67 Thermo: LDH – 55 mm
[3)] LPU 42: LZ > 3010 mm = LDH – 80 mm; LPU 67 Thermo: LZ < 3000 mm = LDH – 55 mm, LZ > 3010 mm = LDH – 105 mm

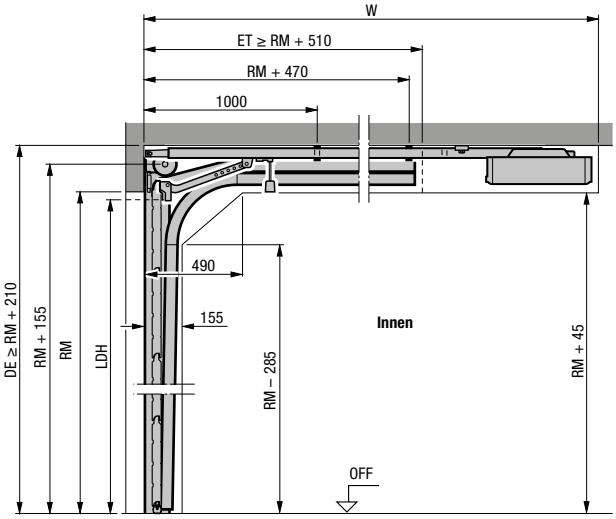
Maße in mm

Vertikalschnitte (mit Antrieb)

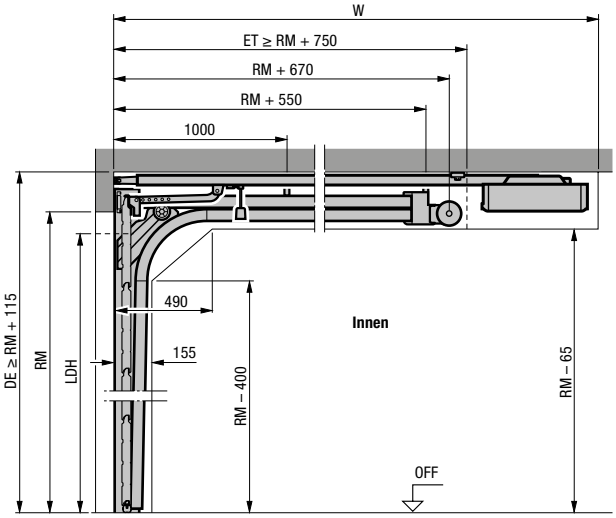
Z-Beschlag



N-Beschlag

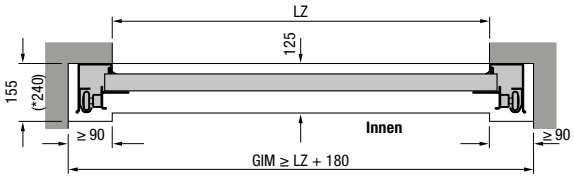


L-Beschlag



Horizontalschnitt

Z-, N-, L-Beschlag



Einbau mit Z-, N-, L-Beschlag

Gesamtlänge Antriebe (W)		Z-Beschlag	N-Beschlag	L-Beschlag
Tore mit Antrieb				
Torhöhe max.	2125 (K)	3200	3200 [1]	3200
	2250 (K)		3200 [2]	
	2375 (M)	3450	3450 [1]	3450
	2500 (M)		3450 [2]	
	2600 (L)	4125		
	3000 (L)		4125	4125

[1] Torhöhe max. nur für LPU 67 Thermo
[2] Torhöhe max. nur für LPU 42

Erläuterungen

Antriebsschienen

K Kurze Schiene
M Mittlere Schiene
L Lange Schiene

Bestellmaße

LZ Lichtes Zargenmaß
RM Rastermaßhöhe
DE Deckenhöhe
W Gesamtlänge Antrieb
LDH Lichte Durchfahrtshöhe
GIM Garageninnenmaß
ET Einschubtiefe

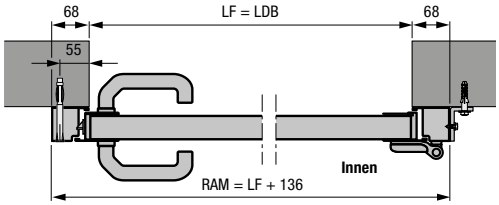
Hinweis:
Bei Toren in dunklen Farben mit Ausrichtung zur Sonne sollte der Antrieb 40 mm höher montiert werden.
Bitte beachten Sie bei LPU 42 Toren mit RC2-Sicherheitsausstattung, Torblattgewicht von über 170 kg oder Torbreite über 5000 mm sowie bei LPU 67 Toren die abweichenden Maße in den Einbaudaten.

Beschlagsarten wie höhergeführte Torbeschläge sowie weitere Informationen finden Sie in den Einbaudaten oder fragen Sie Ihren Hörmann Vertriebspartner.

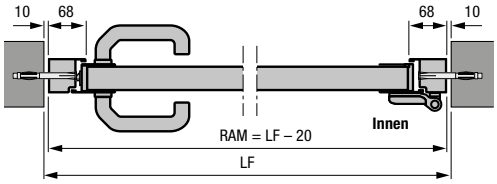
Größen und Einbaudaten

Nebentüren

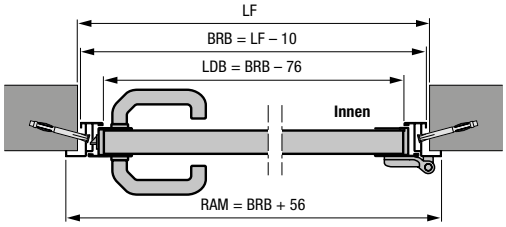
Horizontalschnitte



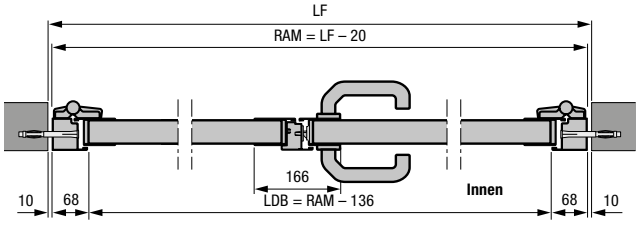
Nebentür mit Aluminium-Blockzarge Profiltyp 2
Einbau hinter der Öffnung



Nebentür mit Aluminium-Blockzarge Profiltyp 2
Einbau in der Öffnung



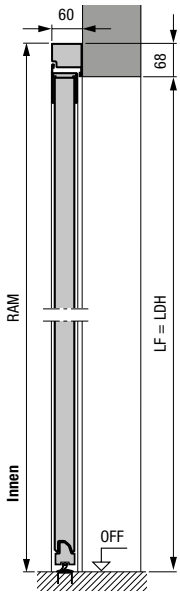
Nebentür mit Aluminium-Eckzarge Profiltyp 2
Innenanschlag



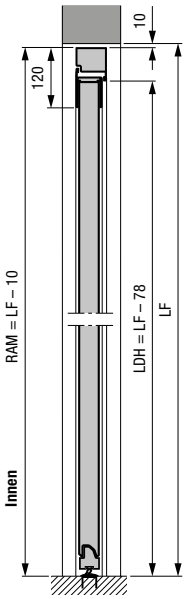
2-flüglige Nebentür mit Aluminium-Blockzarge Profiltyp 2
Einbau in der Öffnung

- 2-flüglige Nebentür mit asymmetrischer Teilung
- 2-flüglige Nebentür nach innen und außen öffnend

Vertikalschnitte



Nebentür mit
Aluminium-Blockzarge
Profiltyp 2
Einbau hinter der Öffnung



Nebentür mit
Aluminium-Blockzarge
Profiltyp 2
Einbau in der Öffnung

Nebentür mit
Aluminium-Eckzarge
Profiltyp 2
Außenanschlag

Maße in mm

Nebentüren aus Stahl

Profiltyp 2 (Einbau hinter der Öffnung) mit S-, M-, L-, D-Sicke, S-Kassette, Blockzarge

LF der Öffnung	Bestellmaß = RAM	Drückerhöhe* ab OFF	Torgliederhöhe B
855 – 875 × 1990 – 2000	990 × 2058	1050	500
855 – 875 × 2115 – 2125	990 × 2183	1050	531
980 – 1000 × 1990 – 2000	1115 × 2058	1050	500
980 – 1000 × 2115 – 2125	1115 × 2183	1050	531

Profiltyp 2 (Einbau in der Öffnung) mit S-, M-, L-, D-Sicke, Blockzarge

LF der Öffnung	Bestellmaß = RAM	Drückerhöhe* ab OFF	Torgliederhöhe B
875 × 2000	855 × 1990	1050	500
875 × 2125	855 × 2115	1050	531
1000 × 2000	980 × 1990	1050	500
1000 × 2125	980 × 2115	1050	531

Profiltyp 2 (Einbau Innen- oder Außenanschlag) mit S-, M-, L-, D-Sicke, Eckzarge

Bestellmaß = BRM	Drückerhöhe* ab OFF	Torgliederhöhe B
875 × 2000	1050	500
875 × 2125	1050	531
1000 × 2000	1050	500
1000 × 2125	1050	531

Maße in mm

Erläuterungen

LDB Lichte Durchgangsbreite
LDH Lichte Durchgangshöhe
RAM Rahmenaußenmaß
LF Lichtes Fertigmaß
BRM Baurichtmaß
BRB Baurichtmaß-Breite
BRH Baurichtmaß-Höhe
OFF Oberkante Fertigfußboden

Sondergrößen

1-flüglige Nebentüren:
auf Anfrage

2-flüglige Nebentüren:
1330 – 2500 × 1960 – 2558 mm

* Drückerhöhen bei Sondergrößen finden Sie in den Einbaudaten.

Weitere Informationen finden Sie in den Einbaudaten oder fragen Sie Ihren Hörmann Vertriebspartner.

Hörmann.
Mit Sicherheit fürs ganze Leben.

Wer sein Zuhause baut oder modernisiert, wünscht sich einen Ort voller Freude, Geborgenheit und Entspannung. Dank nachhaltiger und besonders langlebiger Qualität werden Hörmann Produkte ein zuverlässiger Teil Ihres Zuhauses – gemacht, um Generationen zu begleiten.

Für weitere Informationen scannen Sie einfach den QR-Code

GARAGENTORE. TOR- UND TÜRANTRIEBE. SMART HOME SYSTEME. HAUSTÜREN. ZIMMERTÜREN. LOFTTÜREN. STAHLTÜREN. ZARGEN. STAURAUMSYSTEME.

Die gezeigten Produkte sind teilweise mit Sonderausstattungen ausgeführt und entsprechen nicht immer der Standardausführung. Die abgebildeten Oberflächen und Farben sind aus drucktechnischen Gründen nicht farbverbindlich. Alle RAL-Farbangaben sind in Anlehnung an die entsprechende RAL-Farbe. Urheberrechtlich geschützt. Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit unserer Genehmigung. Änderungen vorbehalten.

Stand 10.2026 / Druck 10.2026 / HF 85184 DE / SAP 366896 / G.XX / Gedruckt auf 100% Recyclingpapier

HÖRMANN