



GARAGEN-SEKTIONALTÖRE

NEU. Mehr Gestaltungsmöglichkeiten mit Duragrain Dekoren



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

HÖRMANN



4



16



50



Inhalt

4 Gute Gründe für Hörmann

16 Inspirationen

- 18 Stahltore
- 38 Verglaste Tore
- 40 Fassaden- / Großtore
- 42 Massivholztore
- 44 Drehflügeltore
- 46 Türen und Zubehör

50 Design, Ausstattung, Zubehör

- 52 Stahl-Sektionaltore
- 56 Designelemente und **NEU.** VarioDesign
- 58 Oberflächen
- 66 Aluminium-Rahmentore
- 67 Verglasungen
- 68 Massivholz-Sektionaltore
- 70 Ausstattung
- 74 Schlupftüren
- 76 Nebentüren
- 78 Drehflügeltore
- 80 Antriebe
- 82 Zubehör
- 84 Größen und Einbaudaten

Verantwortung seit Generationen

Das Familienunternehmen Hörmann blickt auf über 85 Jahre Erfahrung als Bauelementespezialist zurück. Das verpflichtet gegenüber aktuellen und zukünftigen Generationen. Gerade deswegen spielt die ökologische Verantwortung für uns eine so wichtige Rolle. Dafür entwickeln wir innovative Lösungen für nachhaltige Produkte und einen intelligenten Umweltschutz.



„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.



WIR DENKEN UND HANDELN GRÜN. Als Familienunternehmen sind wir uns der Verantwortung für nachfolgende Generationen bewusst und bieten alle Produkte für den Wohnungsbau serienmäßig CO₂-neutral an. Hörmann verfolgt mit der Nachhaltigkeitsstrategie das Ziel, Emissionen zu reduzieren und zu vermeiden. Wir decken unseren kompletten Strombedarf an allen europäischen Produktionsstandorten zu 100% mit bezogenem Ökostrom aus erneuerbaren Energien. Zusätzlich reduzieren wir durch viele weitere Maßnahmen unseren Verbrauch und sparen jährlich mehr als 75000 Tonnen CO₂ ein. Die verbleibenden Emissionen kompensieren wir durch die Förderung von zertifizierten Klimaschutzprojekten in Kooperation mit ClimatePartner.



Weitere Informationen finden Sie unter
www.hoermann.com/nachhaltigkeit



ClimatePartner
zertifiziertes Produkt
climate-id.com/XNEBKC



CO₂
berechnen
reduzieren
beitragen

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.

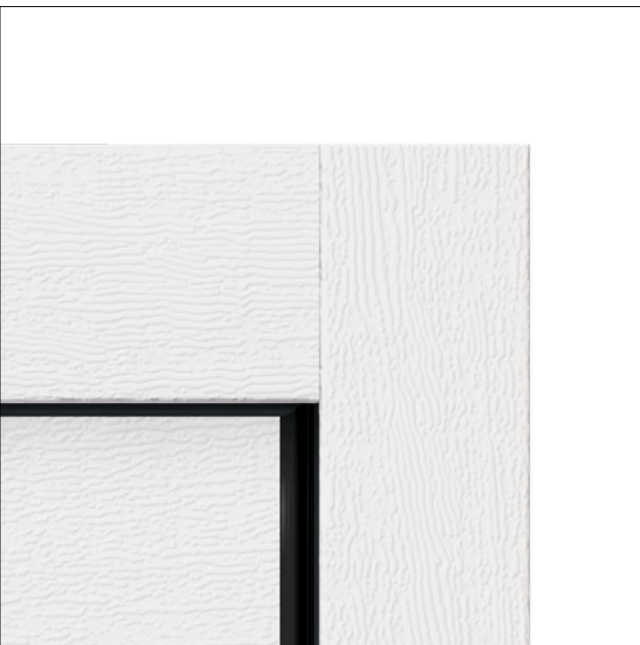


Innovative Details – Nur bei Hörmann



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 65.



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 71.



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 67.

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.





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 73.



Sehen Sie den Kurzfilm auf YouTube
oder 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.





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
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 80.

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



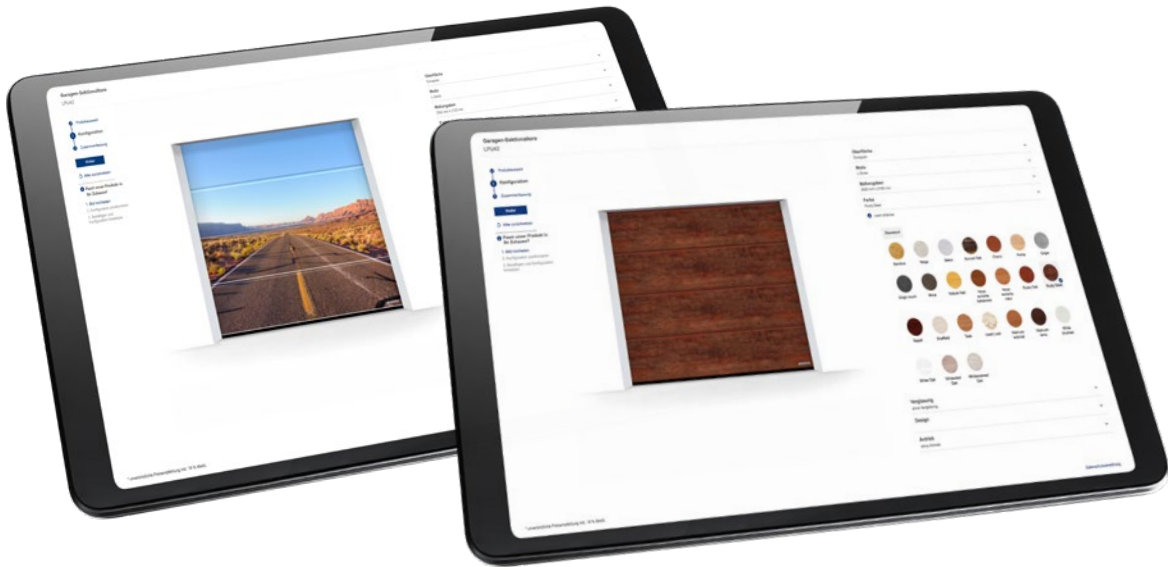
Mit dem Smart Home System homee können Sie alle Torfunktionen über Ihr Tablet oder Smartphone steuern.



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 Oberfläche 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



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 Woodgrain Oberfläche

30 Silkgrain Oberfläche

32 MatchColor Vorzugsfarben

34 Decograin Oberfläche

36 Duragrain Oberfläche

38 Verglaste Tore

40 Fassaden- / Großtore

42 Massivholztore

44 Drehflügeltore

46 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 Woodgrain, Silkgrain, Decograin und Duragrain. Weitere Informationen finden Sie ab Seite 28 sowie ab Seite 54.

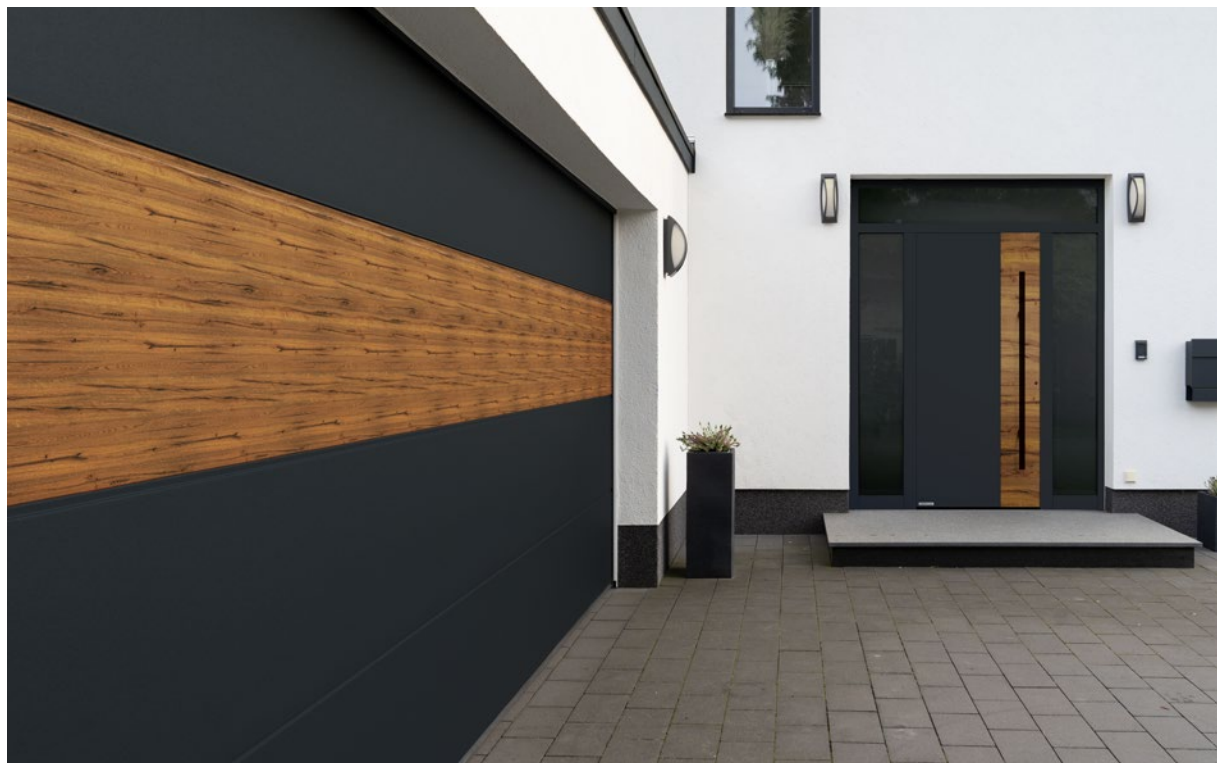


SEITE 16/17. L-Sicke, Silkgrain, Anthrazit Metallic CH 703-AM

O BEN LINKS. L-Sicke, Silkgrain, Tiefschwarz RAL 9005

O BEN RECHTS. **NEU.** L-Sicke, Silkgrain Anthrazitgrau RAL 7016, VarioDesign mit Duragrain MatchDecor Stadelholz, Aluminium-Haustür ThermoSafe Motiv 878, Anthrazitgrau RAL 7016, Applikation in MatchDecor Stadelholz, mit Seitenteilen und Oberlicht

UNTEN. L-Sicke, Silkgrain, Verkehrsweiß RAL 9016





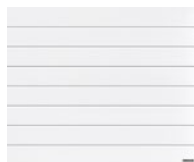
OBEN LINKS. M-Sicke, Decograin Golden Oak
 OBEN RECHTS. M-Sicke, Woodgrain Schiefergrau
 RAL 7015
 UNTEN. M-Sicke, Silkgrain Verkehrsweiß
 RAL 9016





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 Woodgrain, Silkgrain und Decograin. Weitere Informationen finden Sie ab Seite 28 sowie ab Seite 54.



S-Sicke

Für besonders preisbewusste Bauherren bietet dieses Tormotiv eine zeitlose Ansicht, die zu vielen Baustilen passt. Die Übergänge der einzelnen Lamellen sind im geschlossenen praktisch unsichtbar und ergeben in Kombination mit den Sicken eine harmonische Toransicht.



→ Erhältlich in der Oberfläche Woodgrain. Weitere Informationen finden Sie auf Seite 28 sowie ab Seite 54.



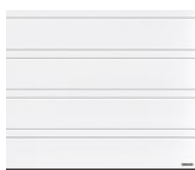
LINKS. S-Sicke Woodgrain, Tannengrün RAL 6009

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

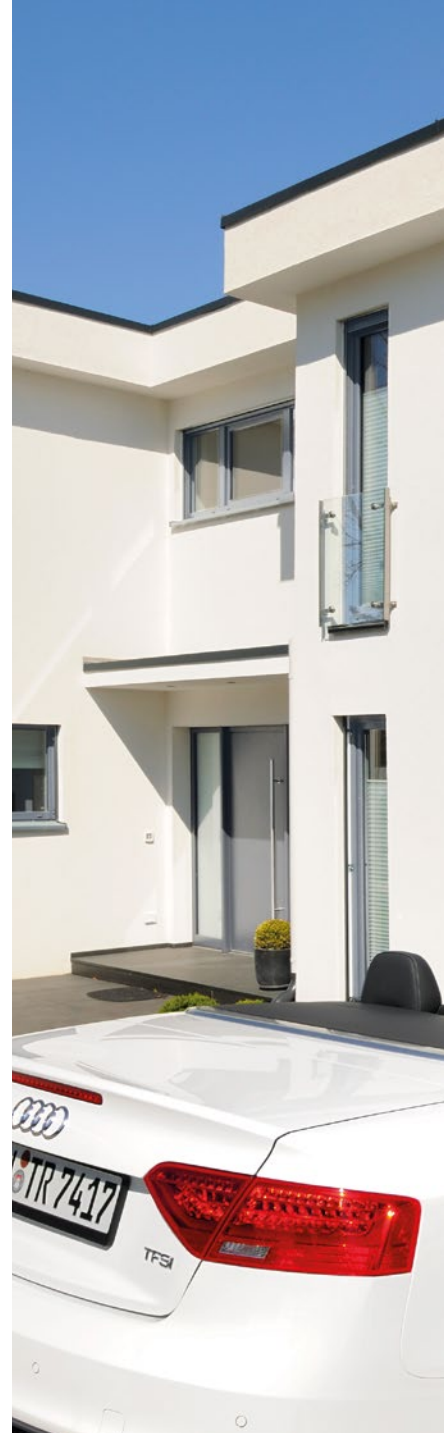
RECHTS UNTEN. S-Sicke Woodgrain, Anthrazitgrau RAL 7016 mit ansichtsgleicher Nebentür und Hörmann Aluminium-Haustür ThermoSafe Motiv 501, Anthrazitgrau RAL 7016

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 30 sowie ab Seite 54.





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

RECHTS OBEN. D-Sicke Silkgrain, Fenstergrau RAL 7040

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



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 28 sowie ab Seite 54.





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 Sandwichtausführung



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 58.





OBEN LINKS. Detail Woodgrain, Verkehrsweiß
RAL 9016

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

OBEN RECHTS. M-Sicke, Woodgrain, Fenstergrau
RAL 7040

UNTEN.L-Sicke, Woodgrain, Anthrazitgrau RAL 7016



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 58.





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



MatchColor Vorzugsfarben

Gestalten Sie Ihr Zuhause in perfekter Farbharmonie – mit den MatchColor Vorzugsfarben für ansichtsgleiche Garagen-Sektionaltore, Haustüren, Nebeneingangstüren und Stahltüren. Freuen Sie sich dank abgestimmter Farben über die harmonische Gesamtansicht. Das ist Hörmann Markenqualität.

→ Erhältlich in den Oberflächen Woodgrain und Silkgrain. Weitere Informationen finden Sie ab Seite 58.



Die glatte Silkgrain Oberfläche harmoniert besonders gut mit den Haustür Oberflächen.



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

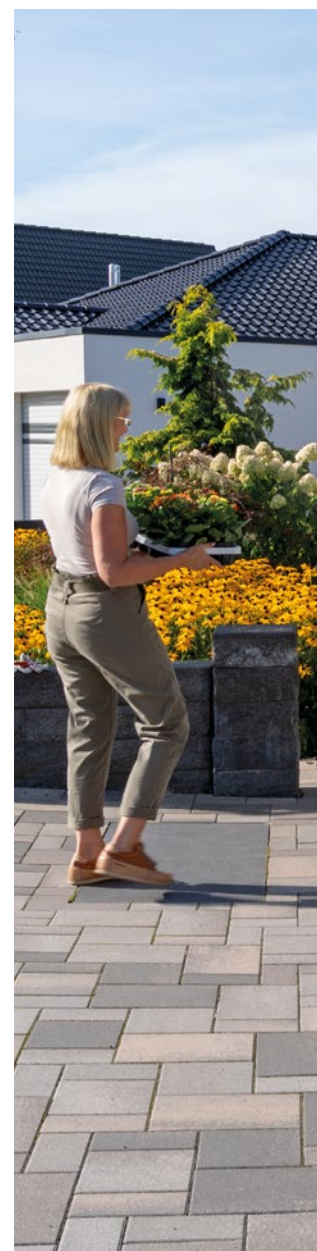
RECHTS OBEN. L-Sicke Silkgrain, Anthrazitgrau RAL 7016 mit ansichtsgleicher Nebentür; Hörmann Aluminium-Haustür ThermoSafe Motiv 871 Anthrazitgrau RAL 7016

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 fünf 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 60.





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.

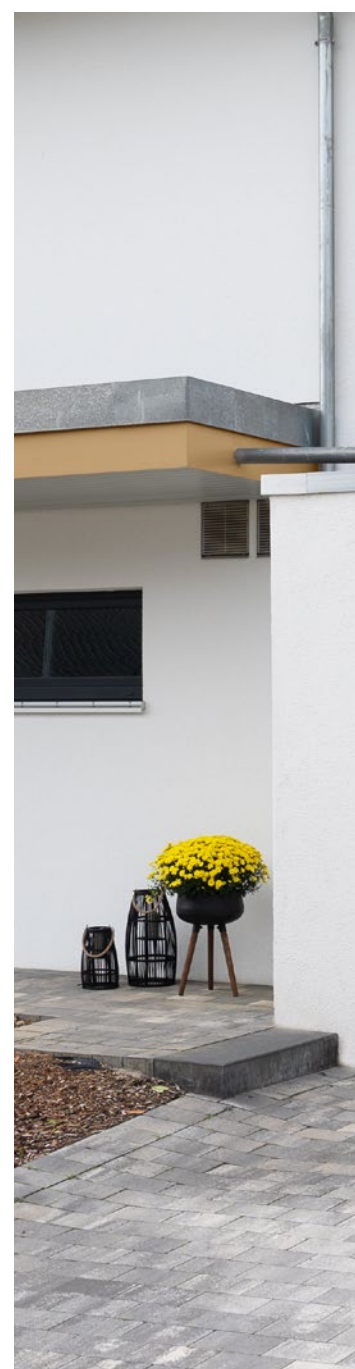
→ Erhältlich als L-Sicke. Alle Dekore und Details finden Sie ab Seite 61.



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. L-Sicke, Duragrain MatchDecor Stadelholz, Hörmann Aluminium-Haustür ThermoSafe Motiv 860 MatchDecor Stadelholz

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 66.





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 66.





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 Partner beraten.



OBEN. ALR F42 mit bauseitiger fassadenbündiger Beplankung

UNTEN LINKS. ALR Vitraplan AT mit ALUCUBOND® Fassadenplatten naturAL Reflect 405

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 68.





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 Drehflügel tor mit einem Antrieb ausstatten. Die wärme gedämmten Lamellen bieten eine gute Isolierung und sind in allen Oberflächen erhältlich.

→ Weitere Informationen finden Sie ab Seite 78.



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 76.

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 74.



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

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

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



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

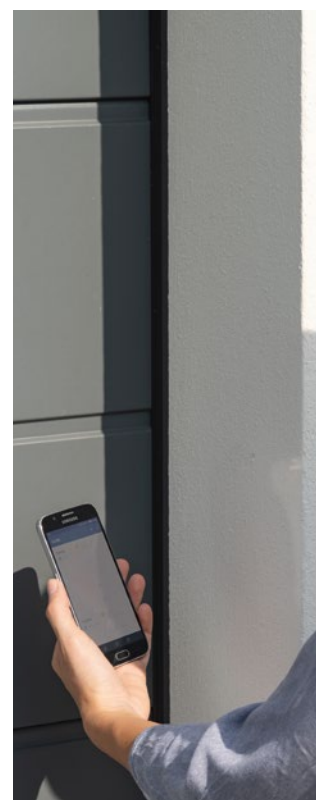


Intelligentes Zubehör

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 neuen 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 Aluminium-Haustür ThermoSafe Motiv 504 in Anthrazitgrau RAL 7016

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

LINKS UNTEN. Smarte Torbedienung mit der Hörmann BlueSecur App

RECHTS UNTEN. **NEU.** LED-Stripes zur Befestigung an der Antriebsschiene



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



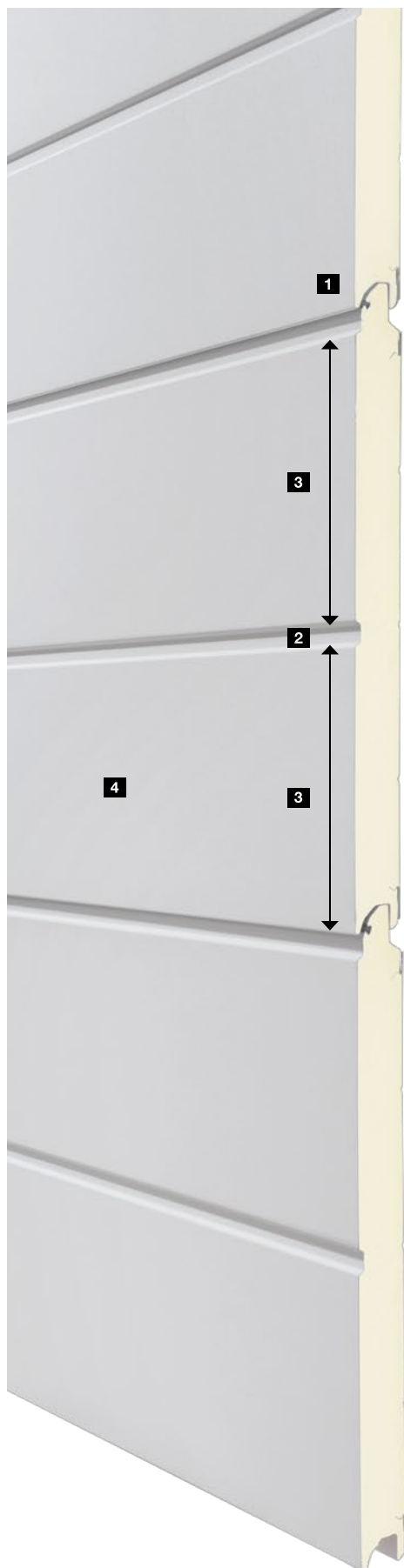


Design Ausstattung Zubehör

- 52 Stahl-Sektionaltore
- 56 Designelemente und **NEU.** VarioDesign
- 58 Oberflächen
- 66 Aluminium-Rahmentore
- 67 Verglasungen
- 68 Massivholz-Sektionaltore
- 70 Ausstattung
- 74 Schlupftüren
- 76 Nebentüren
- 78 Drehflügeltore
- 80 Antriebe
- 82 Zubehör
- 84 Größen und Einbaudaten

Stahl-Sektionaltore

Torblattaufbau



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

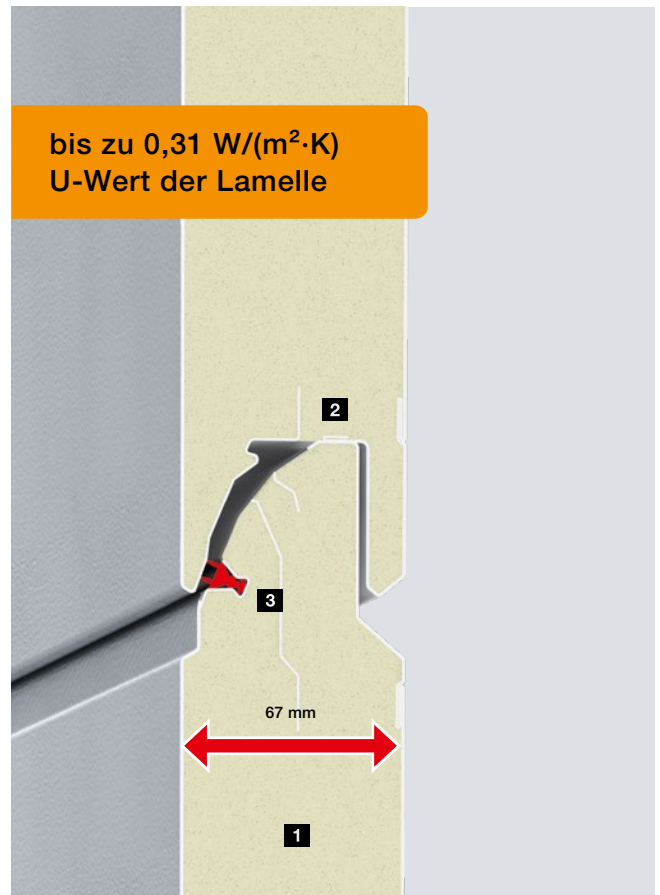
Auf der Außenseite verleiht je nach Oberfläche die hochwertige Farbbeschichtung, die UV-beständige Kunststoffstoff-Folienbeschichtung oder der hochfeste Schutzlack Ihrem Tor eine dauerhaft schöne Ansicht.



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: $1,2 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}^{1)}$
- auch in Premium- und PremiumPlus-Ausführung erhältlich (weitere Informationen finden Sie auf Seite 72)



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: $0,91 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}^{1)}$
- auch in Premiumausführung erhältlich (weitere Informationen finden Sie auf Seite 72)

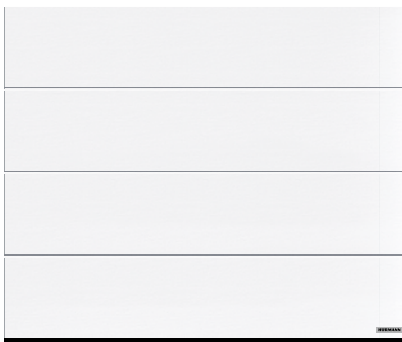


Der supraschnelle Antrieb SupraMatic 4 reduziert durch die bis zu 25 cm/s schnelle Toröffnung zusätzlich die Wärmeverluste. Weitere Informationen finden Sie auf Seite 80.

Stahl-Sektionaltore

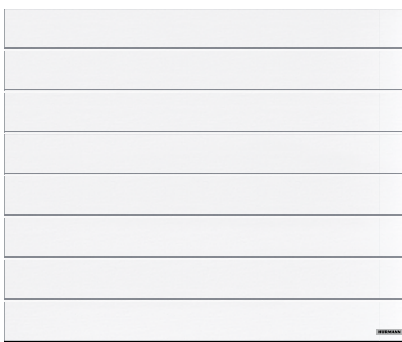
Tormotive LPU 42

L-Sicke



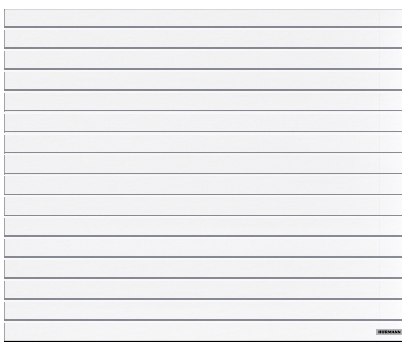
- Woodgrain** Verkehrsweiß, 10 MatchColor- und 5 Color-Vorzugsfarben, RAL nach Wahl
- Silkgrain** Verkehrsweiß, 10 MatchColor- und 5 Color-Vorzugsfarben, RAL nach Wahl
- Decograin** 6 Dekore
- Duragrain** 30 Dekore, 6 Vertical-Design, 4 MatchDecore

M-Sicke



- Woodgrain** Verkehrsweiß, 10 MatchColor- und 5 Color-Vorzugsfarben, RAL nach Wahl
- Silkgrain** Verkehrsweiß, 10 MatchColor- und 5 Color-Vorzugsfarben, RAL nach Wahl
- Decograin** 6 Dekore

S-Sicke



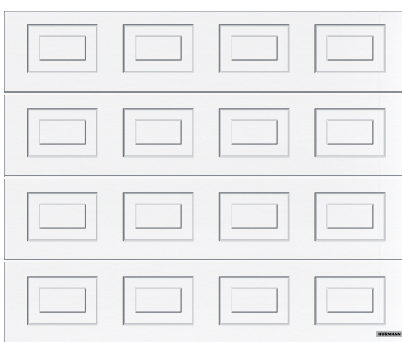
- Woodgrain** Verkehrsweiß, 10 MatchColor- und 5 Color-Vorzugsfarben, RAL nach Wahl

D-Sicke



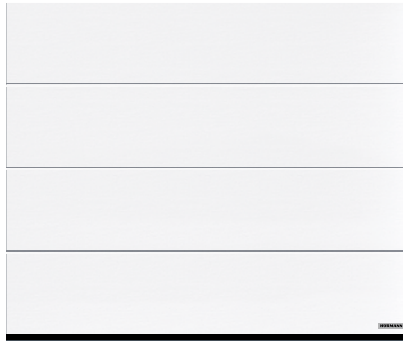
- Silkgrain** Verkehrsweiß, 10 MatchColor- und 5 Color-Vorzugsfarben, RAL nach Wahl

S-Kassette



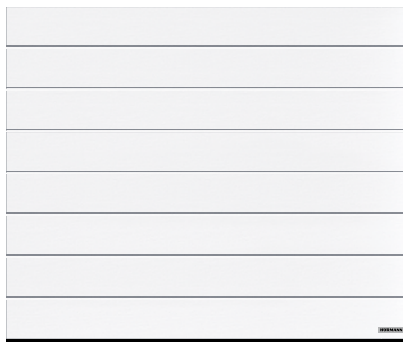
- Woodgrain** Verkehrsweiß, 10 MatchColor- und 5 Color-Vorzugsfarben, RAL nach Wahl

L-Sicke



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/(m ² ·K) ¹⁾	1,0 W/(m ² ·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.	6000 mm	5000 mm
Höhe max.	3000 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

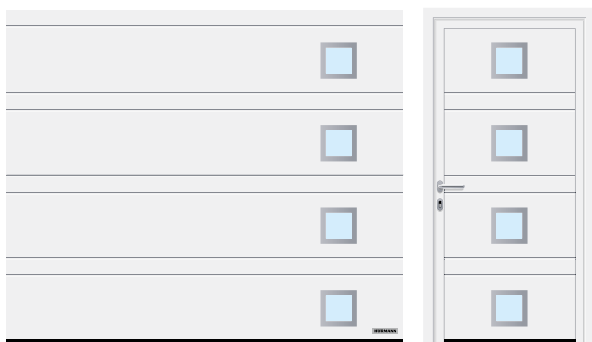
Designelemente

Für LPU 42 und LPU 67 Thermo

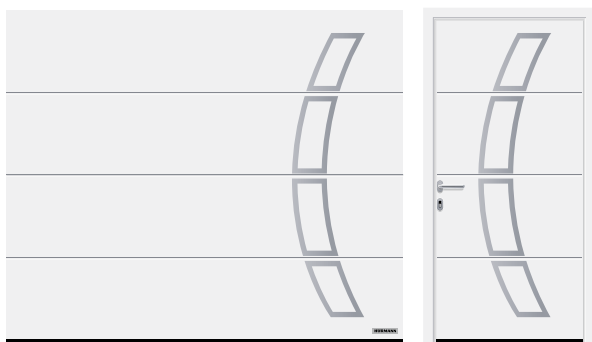
Motive mit Designelementen



L-Sicke (LPU 67 Thermo, LPU 42), Verkehrsweiß RAL 9016, Designelement Motiv 450, ansichtsgleiche Nebentür



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



L-Sicke (LPU 67 Thermo, LPU 42), Verkehrsweiß RAL 9016, Designelement Motiv 457, ansichtsgleiche Nebentür



L-Sicke (LPU 67 Thermo, LPU 42), Verkehrsweiß RAL 9016, Designelement Motiv 458, ansichtsgleiche Nebentür

Designelemente „Nummern und Wörter“



Positive Darstellung,
Schriftart Modern



Negative Darstellung,
Schriftart Classic

Designelemente



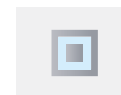
Motiv 451



Motiv 461



Motiv 452



Motiv 462



Motiv 471



Motiv 481



Motiv 459



Motiv 469



Motiv 472*



Motiv 482*



Motiv 473*



Motiv 483*



Motiv 453*



Motiv 463*



Motiv 456



Motiv 460*



Motiv 454



Motiv 455*



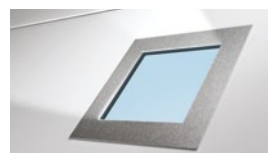
Motiv 474*



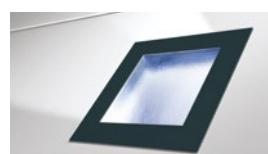
Motiv 475*

* nur LPU 42

Verglasungen

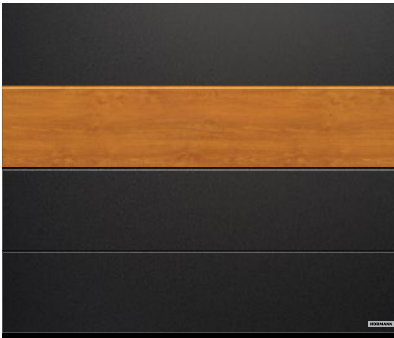


Designelement in Edelstahl
gebürstet mit optionaler
Echtverglasung* für Motive 461
und 481



Designelement in Anthrazitgrau
RAL 7016 lackiert mit
Kunststoffverglasung für Motive
461, 462, 463, 469, 481, 482
und 483

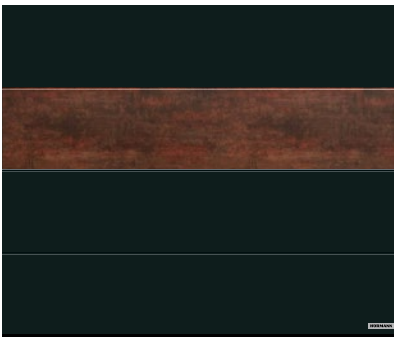
Motive VarioDesign



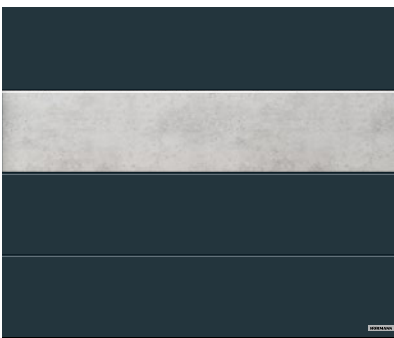
L-Sicke (LPU 42), Silkgrain CH 703 Anthrazit Metallic, Decograin Golden Oak



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



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



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

NEU. 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.

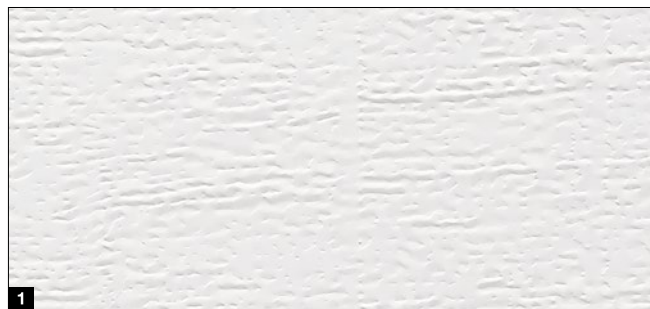
Bitte beachten:

Nicht erhältlich für Schlupftürtore

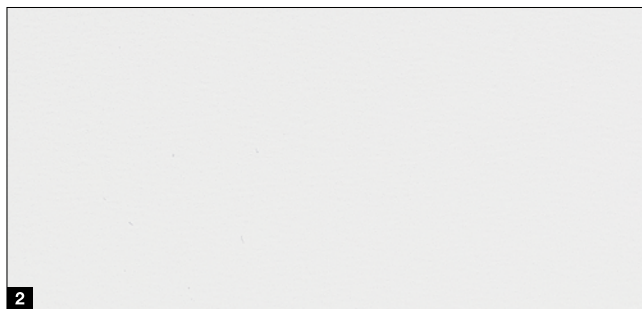
Oberflächen

Woodgrain, Silkgrain

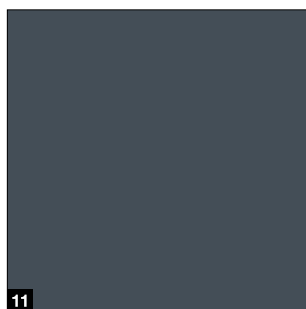
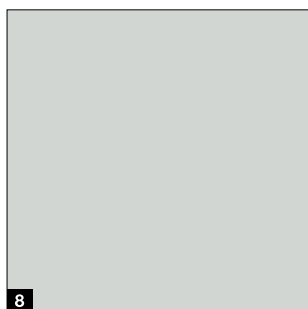
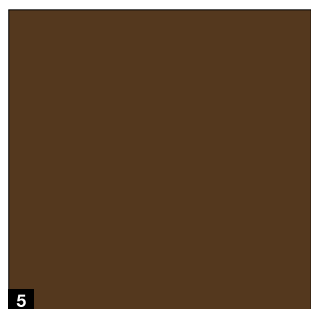
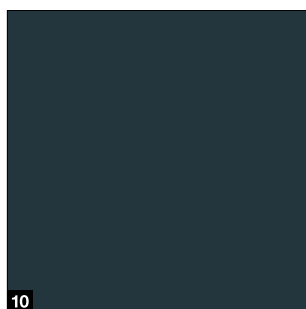
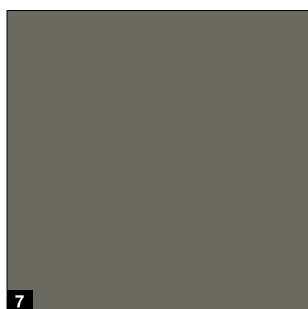
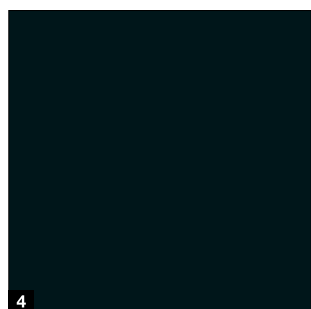
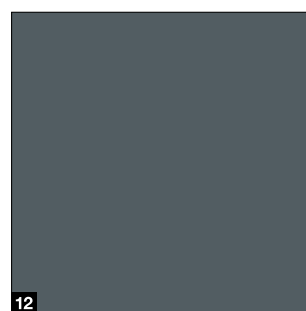
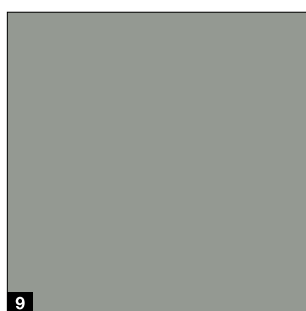
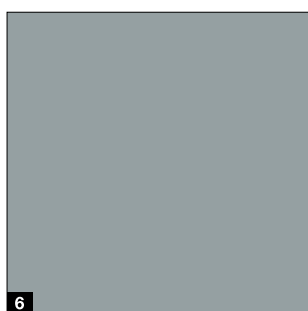
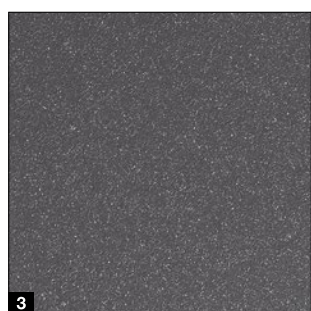
Woodgrain



Silkgrain



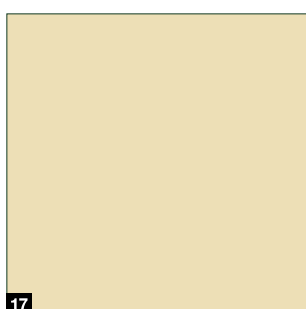
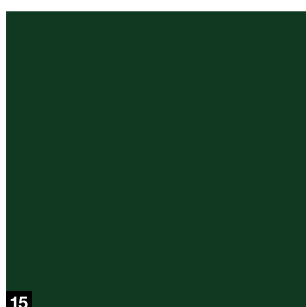
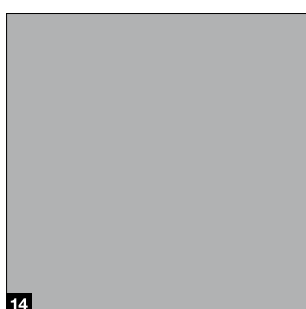
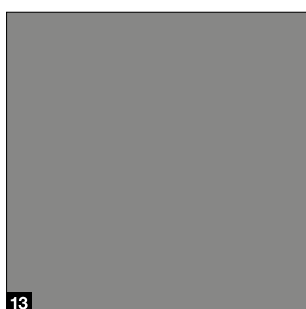
MatchColor



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



MatchColor

Ansichtsgleichheit bei Garagentor,
Haustür, Nebentür und Stahltür

Oberflächen

- 1 Woodgrain RAL 9016 Verkehrsweiß
- 2 Silkgrain RAL 9016 Verkehrsweiß

MatchColor

- 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

- 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
- 4** Night Oak: dunkel-intensives Eichendekor*
- 5** Rosewood: mahagonifarbenes Holzdekor*
- 6** Winchester Oak: naturfarbenes Asteichendekor*

* nicht für LPU 67 Thermo

Bitte beachten:

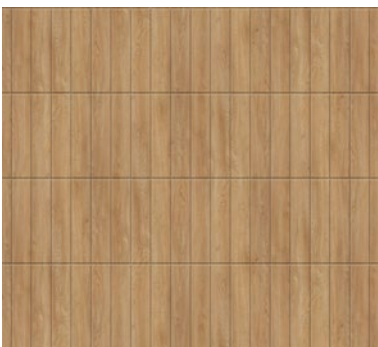
Die Torinnenseiten der Garagen-Sektionaltore werden generell in Grauweiß RAL 9002 geliefert. Dunkle Farben sind in Ausrichtung zur Sonne bei doppelwandigen Stahltoren zu vermeiden, da eine mögliche Lamellendurchbiegung das Tor beschädigen kann. Alle Farbangaben in Anlehnung an die jeweilige RAL-Farbe.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

Lassen Sie sich von Ihrem Hörmann Vertriebspartner beraten.

Duragrain



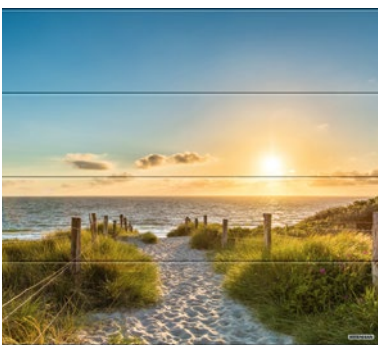
Toransicht Dekor Rusty Steel



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

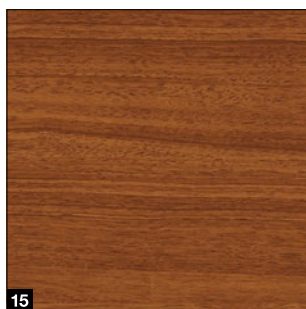
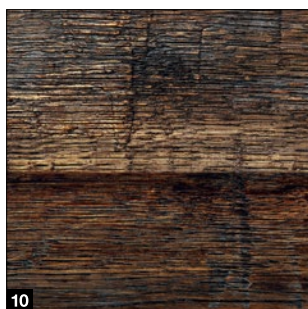
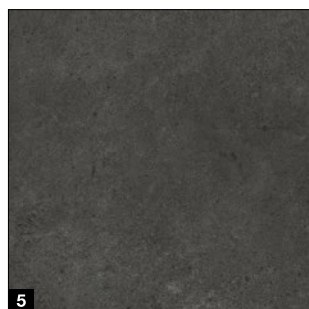
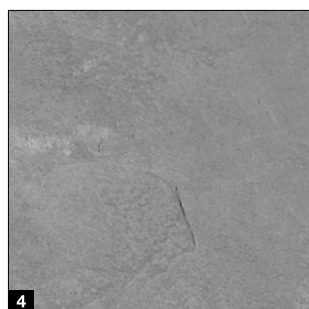
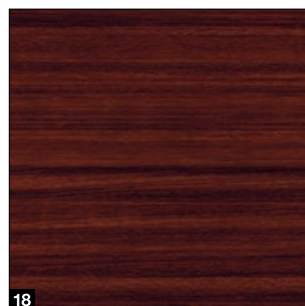
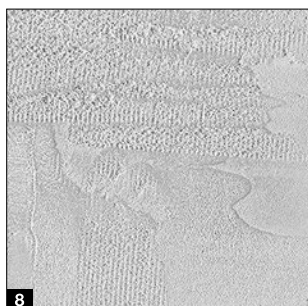
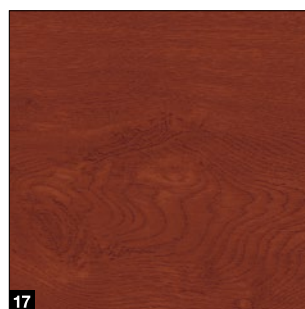
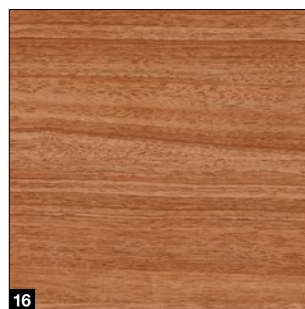
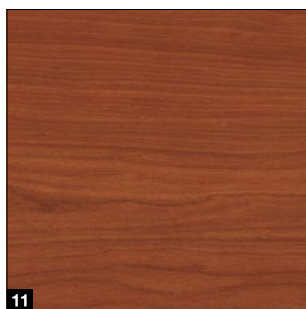
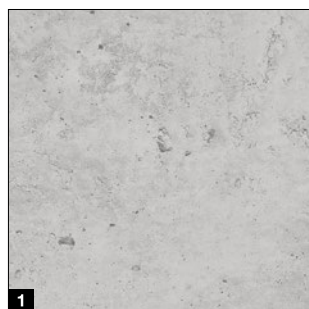


Weitere Informationen finden Sie in der Broschüre Duragrain Oberfläche.

Oberfläche

Duragrain

Dekore



MatchDecor



MatchDecor
Ansichtsgleichheit bei
Garagentor und Haustür

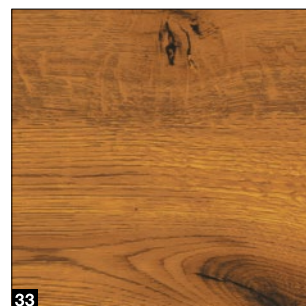
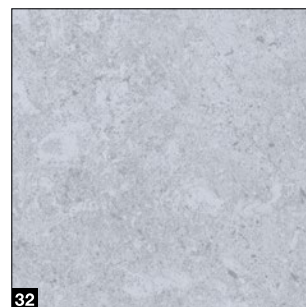
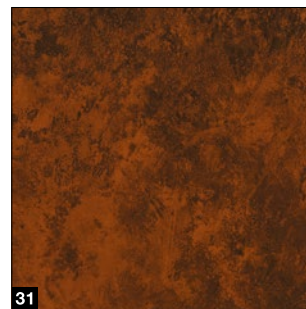
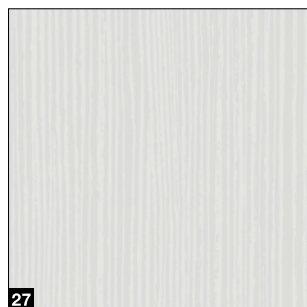
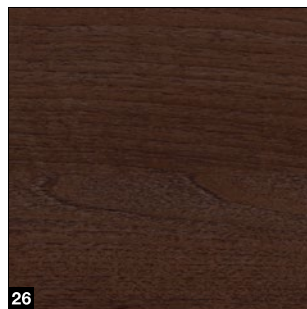
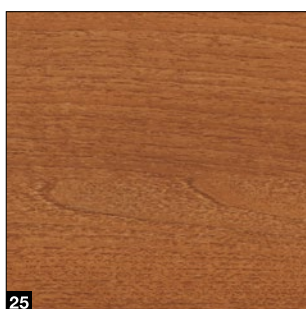
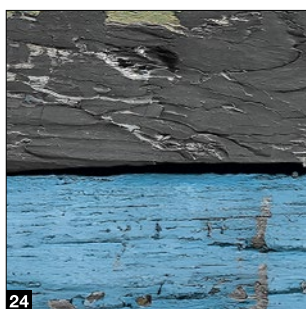
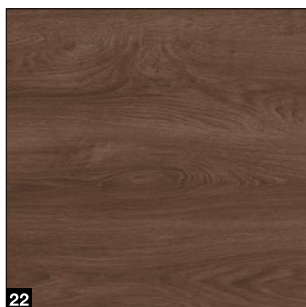
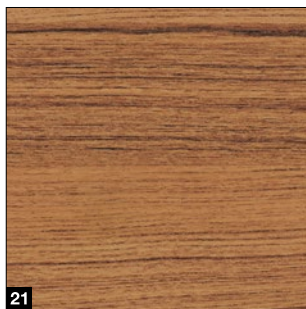
Dekore

- 1** Beton
- 2** Beige
- 3** **NEU.** Corten Steel
- 4** Grigio
- 5** Grigio scuro
- 6** Moca
- 7** Rusty Steel
- 8** **NEU.** Screed
- 9** Bambus
- 10** Burned Oak
- 11** Cherry
- 12** Fichte
- 13** Malt Oak
- 14** Nature Oak
- 15** Noce sorrento balsamico
- 16** Noce sorrento natur
- 17** Rusty Oak
- 18** Sapeli
- 19** Sheffield
- 20** Stadelholz grau
- 21** Teak
- 22** **NEU.** Toffee Oak
- 23** Used Look
- 24** **NEU.** Vintage Boards
- 25** Walnuss Kolonial
- 26** Walnuss Terra
- 27** White brushed
- 28** White Oak
- 29** Whiteoiled Oak*
- 30** Whitewashed Oak*

MatchDecor

- 31** Rusty Patina
- 32** **NEU.** Zement
- 33** Stadelholz
- 34** Wildeiche

* auch im Vertical-Design erhältlich



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 72). Die hochwertige Duragrain Oberfläche wird serienmäßig mit hochwertigem Schutzlack geliefert.

Schutzbeschichtungen für eine lange und schöne Toransicht

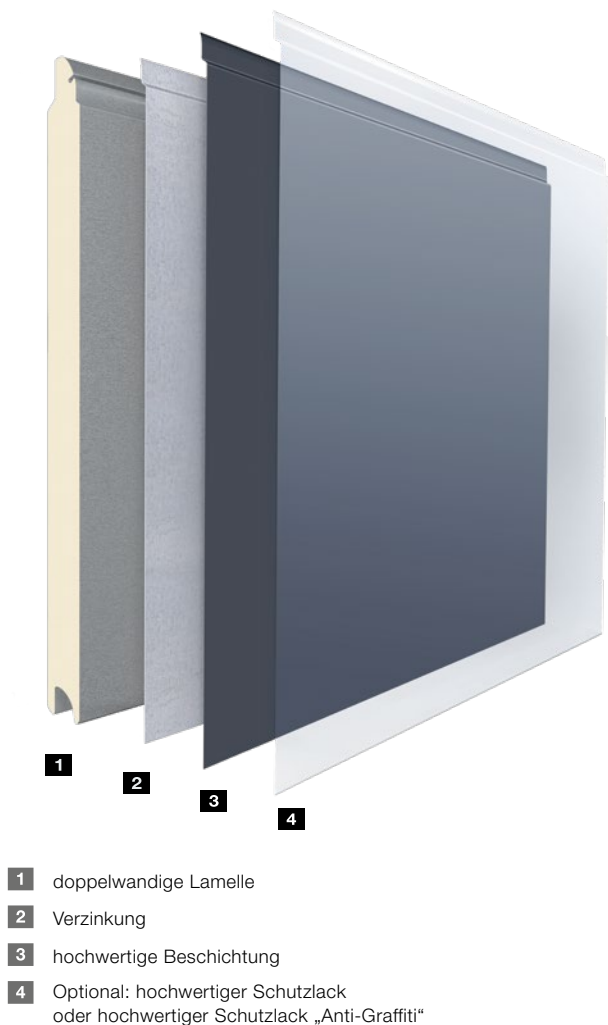
Hochwertiger Schutzlack

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 Graffiti mit einem handelsüblichen Spezialreiniger entfernt werden.

→ Erhältlich für die Oberflächen Woodgrain und Silkgrain.



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.



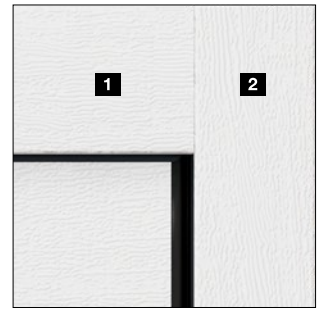
Sehen Sie den Kurzfilm auf YouTube oder
www.hoermann.de/mediacenter

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	Silkgrain	Decograin	Duragrain
Sturzausgleichsblende 1	●	●	●	●
Seitenzarge 2	●	■	■	■
Zargenverkleidung 3	●	●	●	●

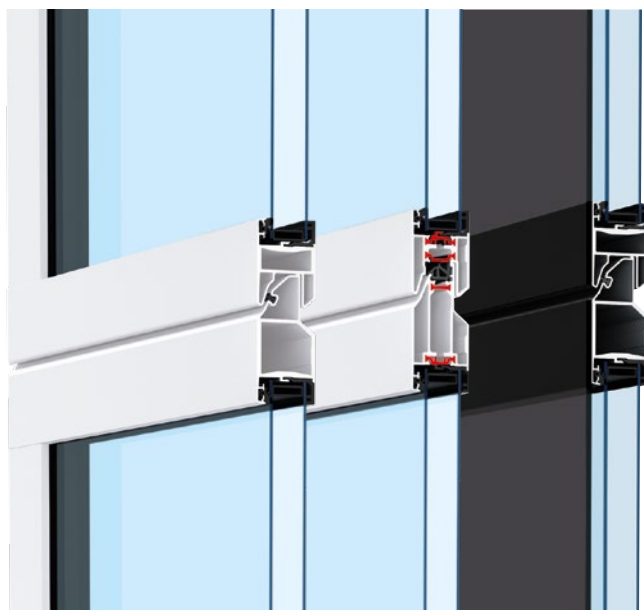
- = gleiche Oberfläche, Farbe oder Dekor wie die Torlamelle
 ■ = Woodgrain Oberfläche in Verkehrsweiß RAL 9016
 (bei der Premiumausführung in Grauweiß RAL 9002)



Aluminium-Rahmentore

ART 42 / ART 42 Thermo / ART 42 Vitraplan

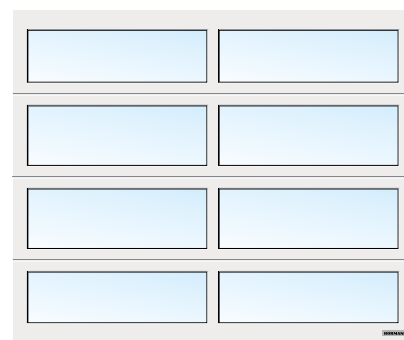
Lamellenschnitt



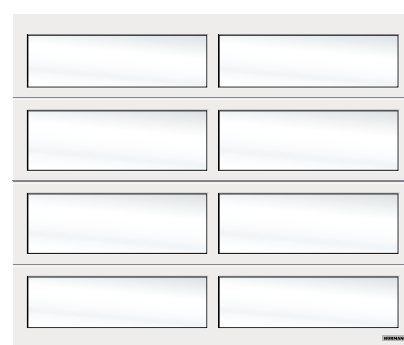
ART 42

ART 42 Thermo

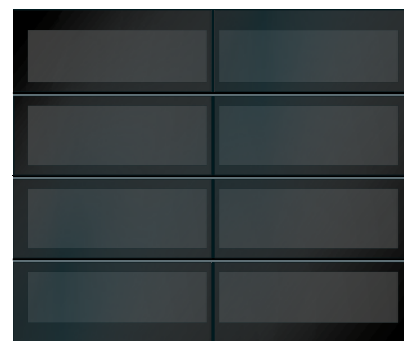
ART 42 Vitraplan



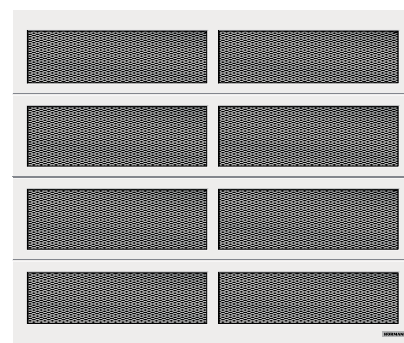
ART 42 verglast, Verkehrsweiß RAL 9016



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/(m ² ·K) ¹⁾
Wärmedämmung ART 42 Thermo U-Wert eingebautes Tor	3,4 W/(m ² ·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

Verglasungsvarianten



1



2



3



4



5



6



7



8



9



10



11



Duratec
höchst kratzfeste
Kunststoffverglasung

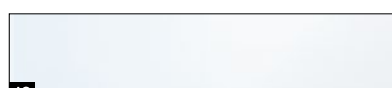
Verglasungsvarianten für LPU 42 und LPU 67 Thermo

- 1 Verglasung S0¹⁾
- 2 Verglasung S1
- 3 Verglasung S2
- 4 **NEU.** Verglasung S0E
- 5 Verglasung M0¹⁾
- 6 **NEU.** Verglasung M0E
- 7 Verglasung L0¹⁾
- 8 **NEU.** Verglasung L0E
- 9 Verglasung Typ D¹⁾
- 10 Aluminium-Lichtband²⁾
- 11 **NEU.** Schmales Aluminium-Lichtband

Füllungsvarianten



12



13



14



15



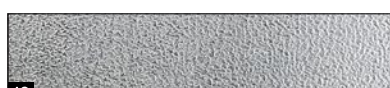
16



17



18



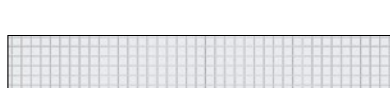
19



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 **NEU.** Schwarzglas³⁾
- 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⁾ Sprossen möglich

³⁾ nur für Verglasung S0E, M0E, L0E

Massivholz-Sektionaltore

LTH 42



Verstärkung an den Lamellenenden

LTH 42

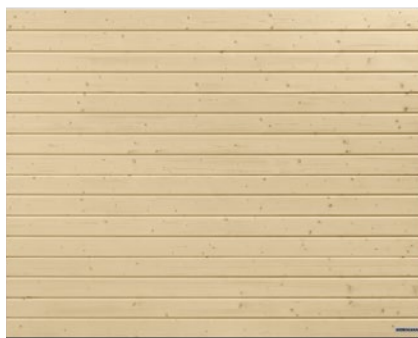
Lamellenmaterial	Massivholz
Lamellenstärke	42 mm
Wärmedämmung U-Wert ¹⁾	2,9 W/(m ² ·K)
Klasse Windlast ³⁾	3
Klasse Dichtheit ²⁾ Luft / Wasser	0 / 0
Breite max.	5000 mm
Höhe max.	3000 mm

¹⁾ die U-Werte gelten für eingebaute Tore ohne Verglasung in der Größe 5000 x 2125 mm

²⁾ Tore mit Lüftungsschlitzen, auf Anfrage Klassen 2 – 3

³⁾ höhere Windlastklassen auf Anfrage

Standard-Motive



S-Sicke



M-Sicke

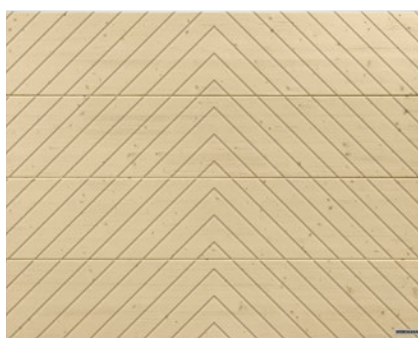


L-Sicke



Kassette

Designmotive



Motiv 401



Motiv 402

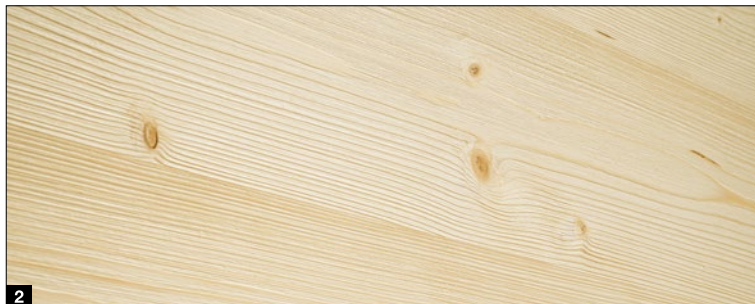
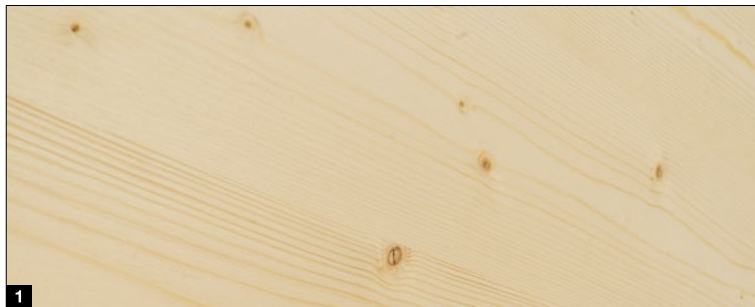


Motiv 405



Motiv 405, mit optionalen Flügeltorbeschlägen „Exklusiv“

Holzarten



Holzarten

- 1 Nordische Fichte, unbehandelt
- 2 Nordische Fichte, gebürstet

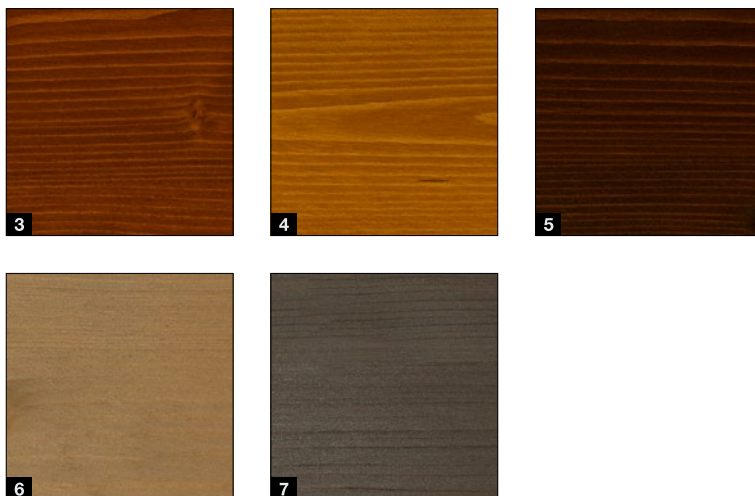
Hochwertige Holzlasuren

- 3 Kiefer
- 4 Lärche
- 5 Nuss
- 6 Sandbeige
- 7 Silber

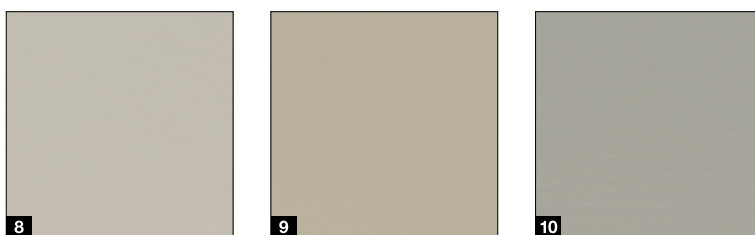
Hochwertige Beschichtungen

- 8 RAL 9016 Verkehrsweiß
- 9 RAL 9001 Cremeweiß
- 10 RAL 7035 Lichtgrau

Hochwertige Holzlasuren



Hochwertige Beschichtungen



Bitte beachten:

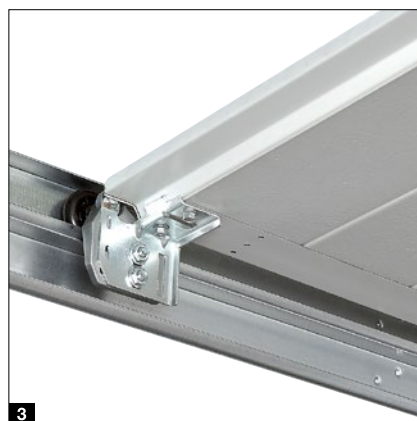
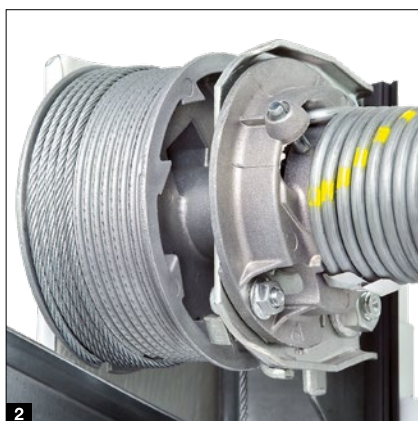
Holz ist ein Naturprodukt. Die Haltbarkeit hängt von vielen Faktoren ab wie z. B. Art der Bewitterung, konstruktiven Holzschutz, mechanische Belastung und die Wahl des Farbtons. Für eine lange Haltbarkeit sind rechtzeitige Pflegearbeiten erforderlich, dazu ist eine jährliche Wartung angebracht. Keine 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 Partner beraten.

Serienmäßige Ausstattung

Für eine sichere und langlebige Torfunktion



Zugfedertechnik mit Feder-in-Feder-System ¹

bis 4000 mm Torbreite bzw. 2600 mm Torhöhe

Das patentierte 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 patentierte Federbruchsicherung stoppt den Torlauf bei eventuellem Federbruch sofort, das Torblatt stürzt nicht ab.

Gesicherte Torführung in Sicherheitslaufschiene ³

Patentierte einstellbare Laufrollen, stabile Rollenhalter und Sicherheitslaufschiene 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!



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.



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).

NEU. 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

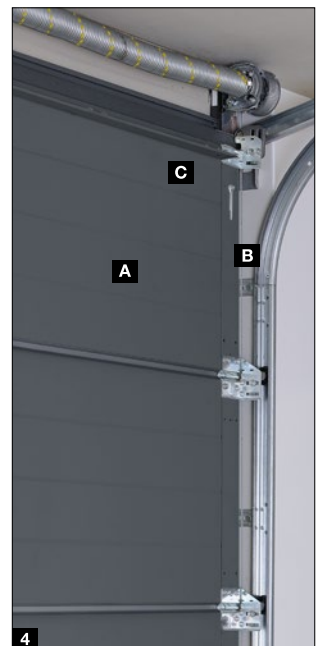
SupraMatic oder ProMatic (ab Baujahr 2012): Mit dem optionalen Klapprollenhalter öffnen Sie zur Lüftung der Garage nur die oberste Lamelle Ihres Tors. Die unterste Lamelle des Tors bleibt am Boden geschlossen und verhindert das Eindringen von Kleintieren oder Laub.

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.).



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 Schlupftüren

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

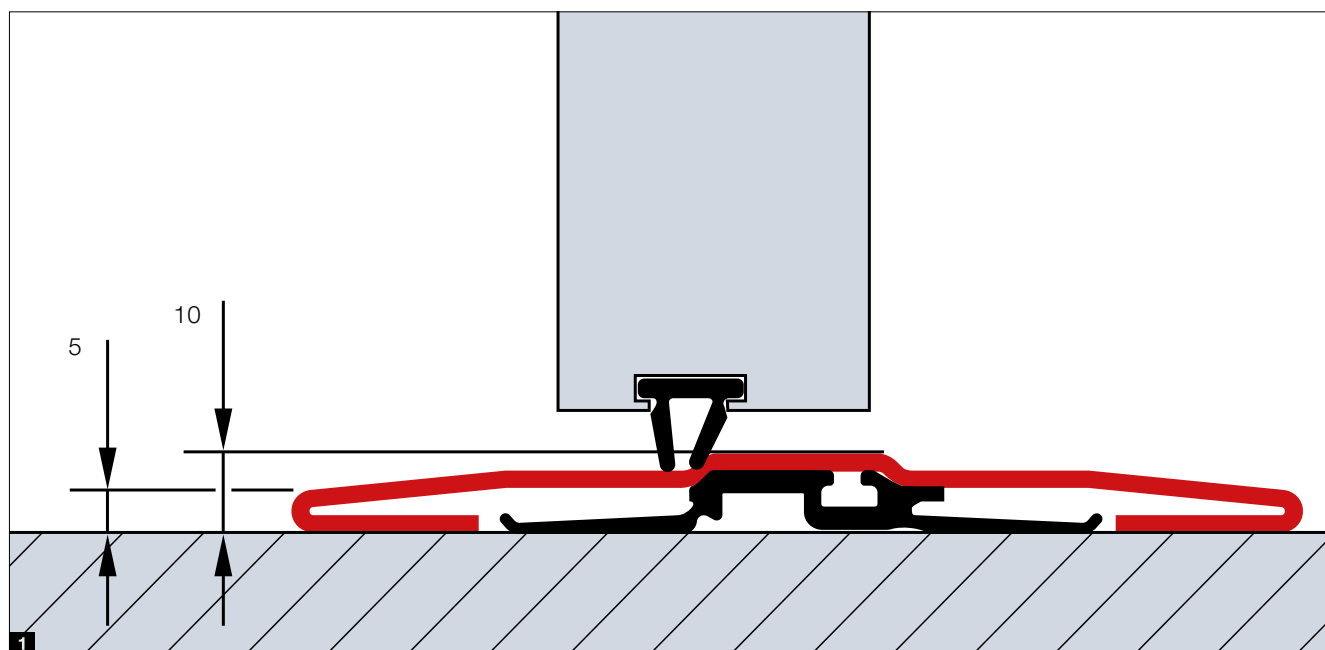


Sehen Sie den Kurzfilm auf YouTube oder www.hoermann.de/mediacenter



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

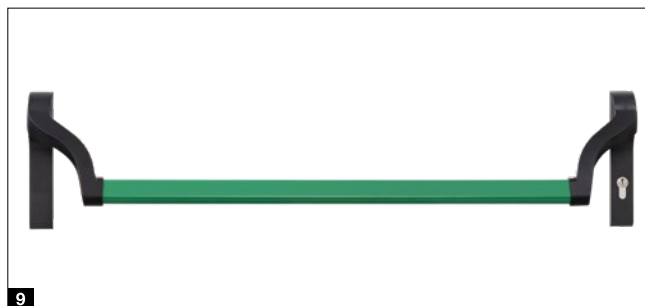
Bitte beachten:

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.

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 Lichtschränke VL 2 stoppt das Tor berührungslos und erhöht die Sicherheit 8
- Stangengriff in Schwarz / Grün, für Fluchttür, innen (Panikschloss erforderlich) 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

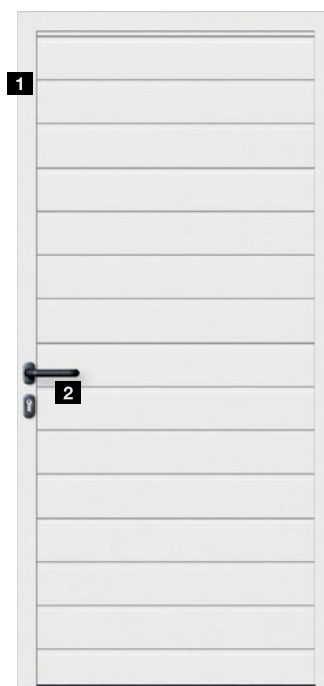
- Ausführung Breit (Profiltyp 2)

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 Zuglocke zum Lösen der Feststellung
- Drücker- oder Wechselgarnituren in Aluminium-Naturton **9**, Edelstahl gebürstet **10**, Aluminiumguss RAL 9016 **11** und Aluminiumguss Schwarz **12**





Wärmegeädämmte Ausführung NT 80

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



Mehrzwecktür MZ Thermo

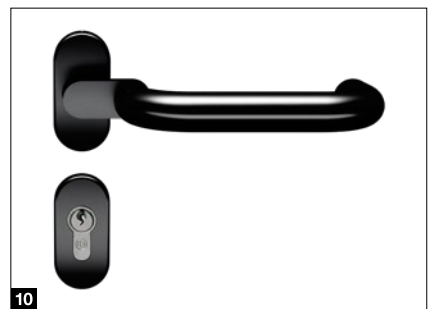
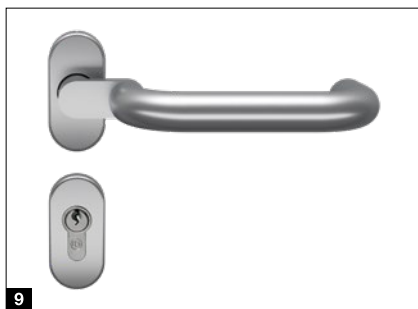
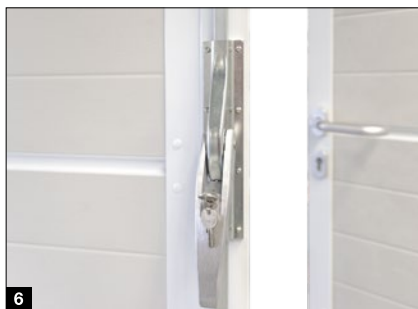
- thermisch getrenntes Türblatt und Zarge
- sehr guter Wärmedämmwert von $1,2 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$.
- optional in RC2-Ausführung (KSI Thermo)



Weitere Informationen finden Sie in der Broschüre Stahl Türen.

Drehflügeltore

DFT 42



Torgrößen

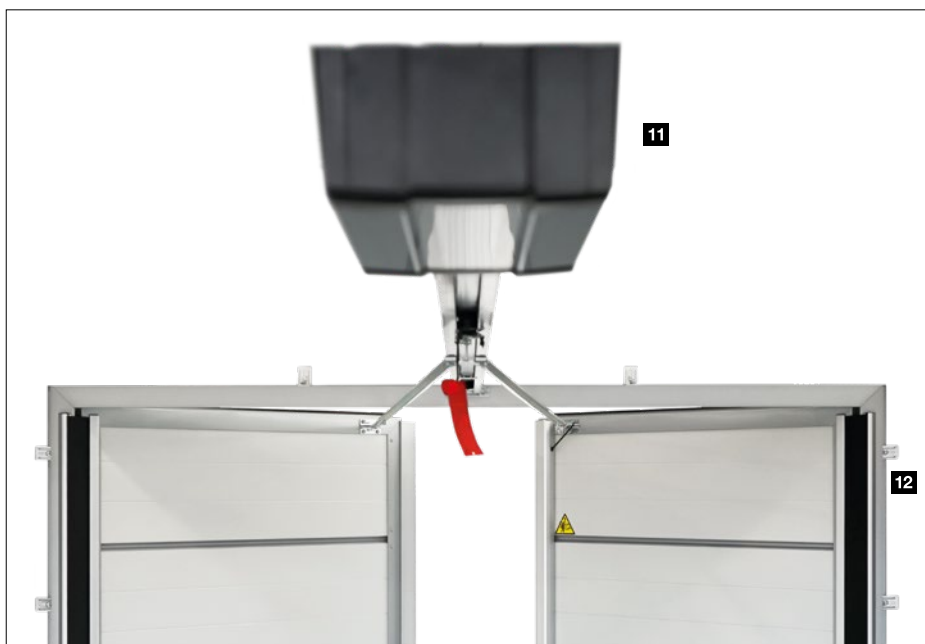
- Breite 1330 – 3000 mm
- Höhe 1960 – 2500 mm

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 25 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 Edelstahl-Antriebshaube
- Vernetzung zu Smart Home Systemen durch serienmäßige HCP-Schnittstelle



BiSecur

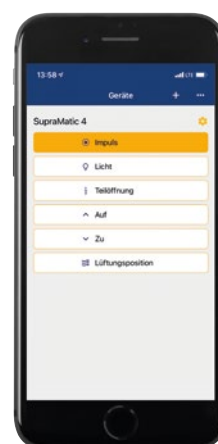
Serienmäßiger 4-Tasten-Handsender HSE 4 BS, Strukturoberfläche Schwarz mit Chromkappen

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 m ²	15 m ²

* im Vergleich zum ProMatic Serie 3

Nur bei Hörmann
Europäisches Patent

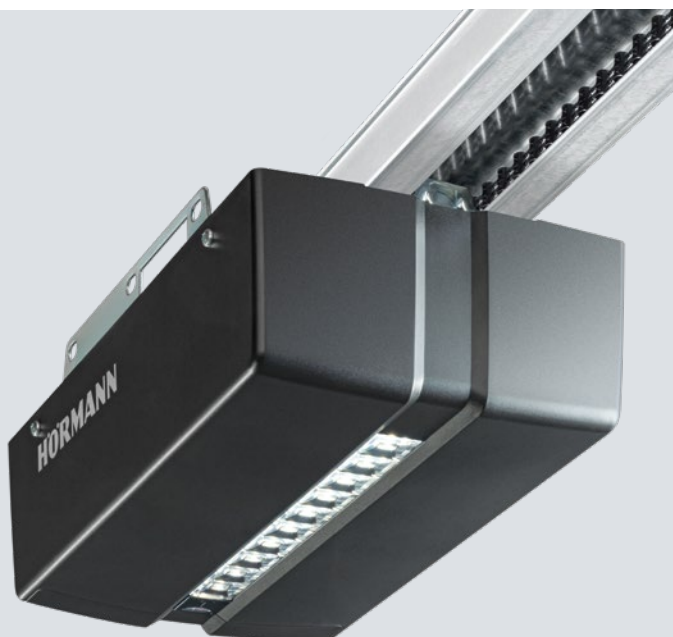
Hörmann BlueSecur



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

Garagensor-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 m ²	9 m ²

ProMatic 4 Akku

für Garagen ohne Stromanschluss



Akku mit Solarmodul

Zubehör

Handsender



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, Classic Grey, Carbon, Silber



HSD 2-C BS

Hochglanz verchromt,
2 Tastenfunktionen, auch als
Schlüsselanhänger verwendbar



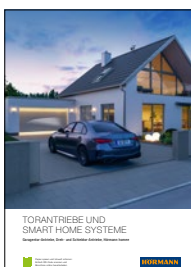
HSZ 1 BS / HSZ 2 BS

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



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 (auch mit 10 Funktionen und Klappdeckel, lackiert in Weißaluminium RAL 9006 erhältlich)


**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


Schlüsseltaster
**1 STUP 50
2 STAP 50**

Unterputz- und Aufputzausführung, inkl. 3 Schlüssel, Zink-Druckguss-Gehäuse in Weißaluminium RAL 9006 mit Edelstahl-Blende


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

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

**Modernisierungs-
größen²⁾**

[illegible]

● = lieferbare Normgrößen abhängig von Tortyp und Tormotiv, Zwischengrößen als Sondergrößen lieferbar

*) LPU 67 Thermo ist nur in Sondergrößen bis 5000 mm Torbreite lieferbar, SPU F42 Plus bis Torgroßen 7000 x 5000 mm lieferbar, ART 42 / ART 42 Thermo bis 5500 x 2250 mm lieferbar

²⁾ nicht möglich bei Kassettenmotiven mit Decograin Oberfläche und Massivholztoren

 Z-Beschlag

☐ N-, L-Beschlag

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

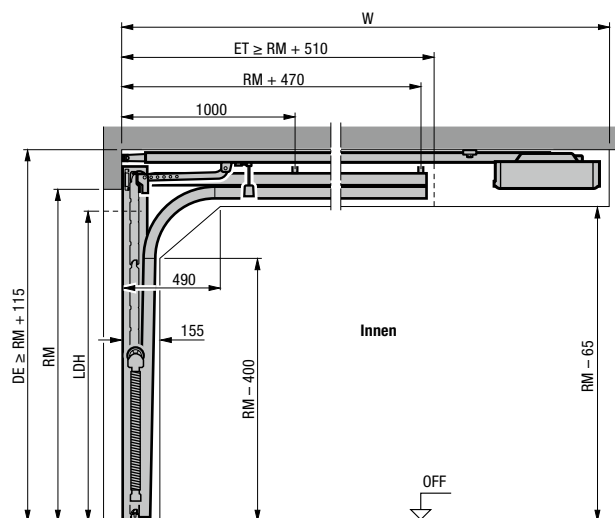
¹⁾ mit ThermoFrame und Antrieb oder mit RC2-Ausstattung: siehe Einbaudaten

2) LPU 67 Thermo: LDH – 55 mm

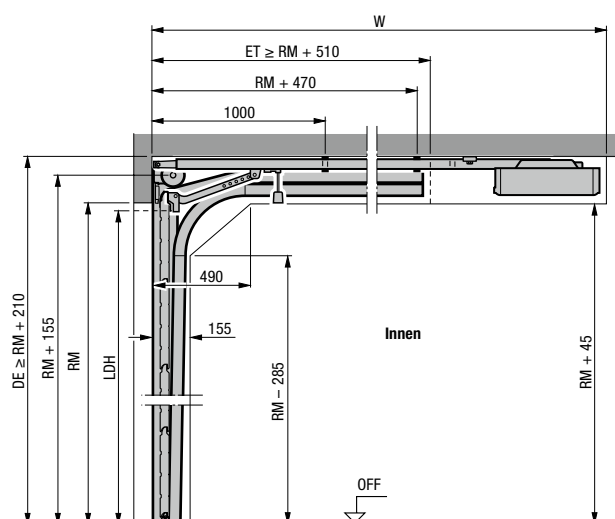
³⁾ LPU 42: LZ > 3010 mm = LDH - 80 mm; LPU 67 Thermo: LZ < 3000 mm = LDH - 55 mm, LZ > 3010 mm = LDH - 105 mm

Maße in mm

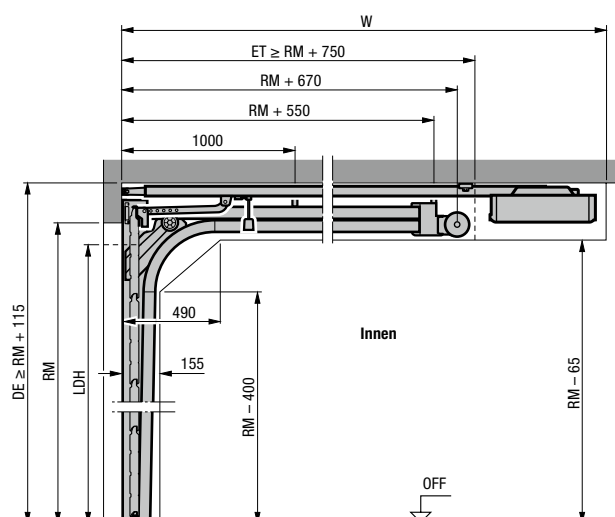
Z-Beschlag



N-Beschlag

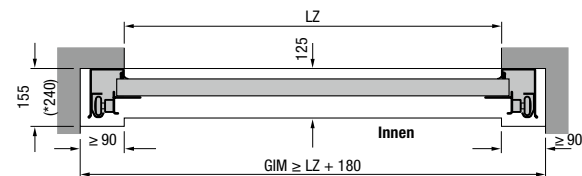


L-Beschlag



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⁾ Torrhöhe 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 Durchfahrthöhe
GIM	Garageninnenmaß
ET	Einschubtiefe

Hinweis:

Bei Toren in dunklen Farben mit Ausrichtung zur Sonne sollte der Antrieb 40 mm höher montiert werden.

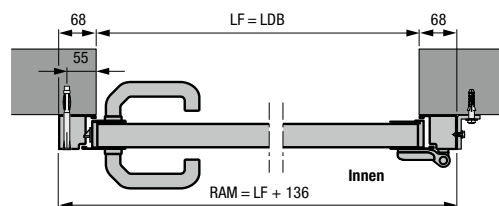
Bitte beachten Sie bei LPU 42 Toren mit RC2-Sicherheitsausstattung, Torblattgewicht von über 170 kg oder Torbreite über 5000 mm sowie bei LPU 67 Toren die abweichenden Maße in den Einbaudaten.

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

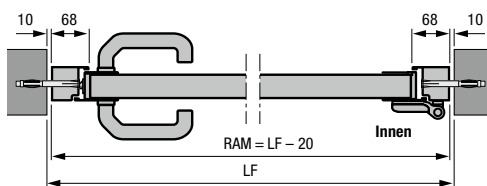
Größen und Einbaudaten

Nebentüren

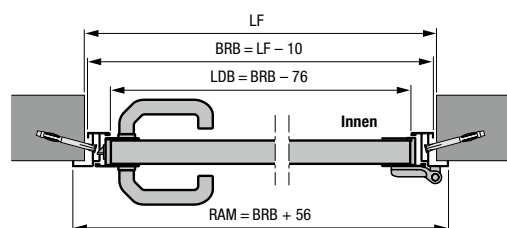
Horizontalschnitte



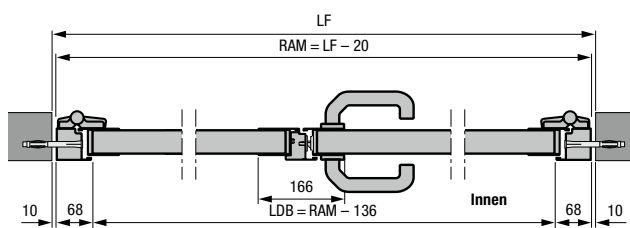
Nebentür mit Aluminium-Blockzarge Profiltyp 2
Einbau hinter der Öffnung



Nebentür mit Aluminium-Blockzarge Profiltyp 2
Einbau in der Öffnung



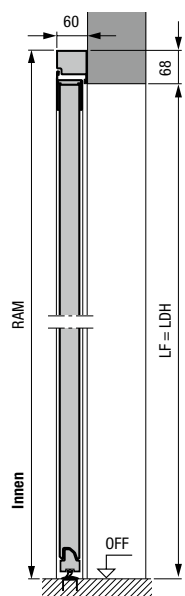
Nebentür mit Aluminium-Eckzarge Profiltyp 2
Innenanschlag



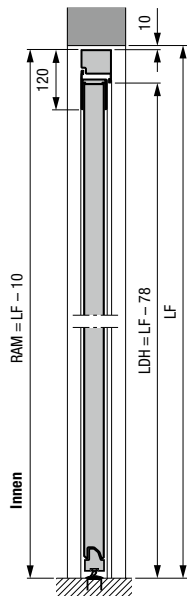
2-flügelige Nebentür mit Aluminium-Blockzarge Profiltyp 2
Einbau in der Öffnung

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

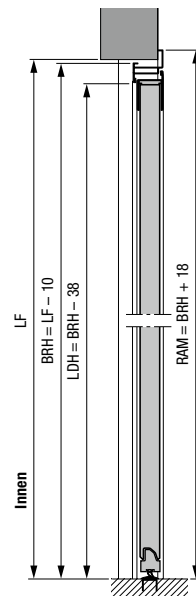
Vertikalschnitte



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

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.

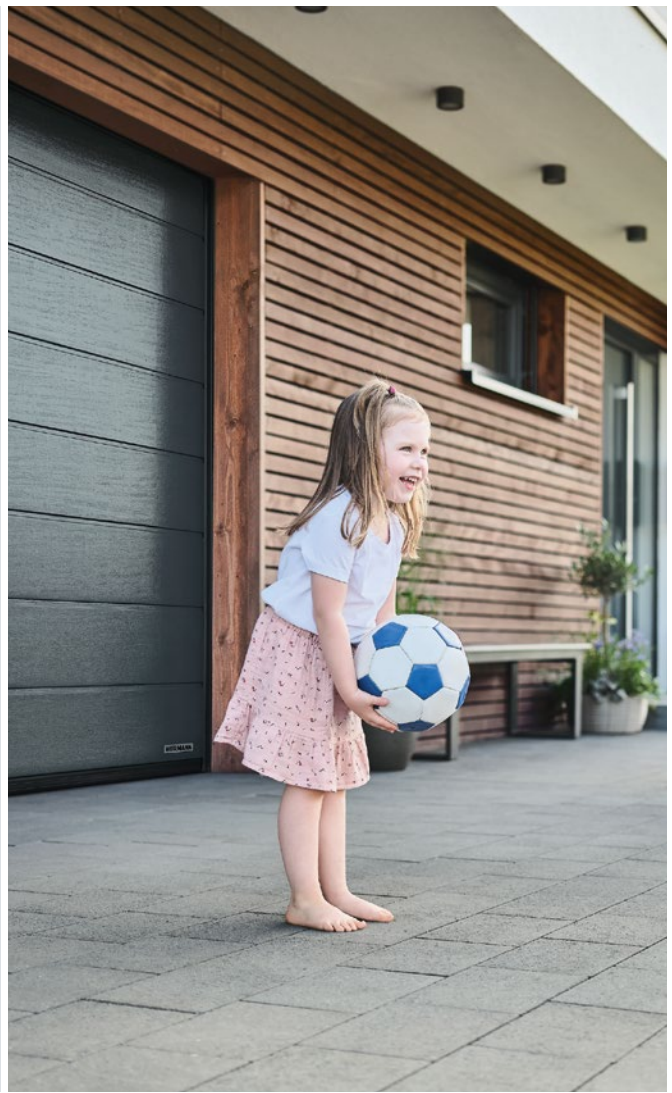
Hörmann. Mit Sicherheit fürs ganze Leben.

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.

HÖRMANN