

FRIES TÜREN-HIGHLIGHTS VON HÖRMANN

www.fries24.de







6

Holz-Objekttüren



16

Stahltüren



26

Zimmertüren



34

Stahl-Lofttüren



50

Stauraumsysteme

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 und Antriebe 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



LANGLEBIG UND STRAPAZIERFÄHIG. In Schulen, Kindergärten, Büros und Hotels sind Türen besonderen Beanspruchungen ausgesetzt. Für diese Einsatzzwecke haben wir unsere neue hochwertige DuraProject Türoberfläche entwickelt: Sie bietet die gleichen geprüften und zertifizierten Produkteigenschaften nach DIN EN 438-3 wie eine HPL-Oberfläche. Sie haben die Wahl zwischen zwei verschiedenen Oberflächenstrukturen und drei Farben. Kombiniert mit unserer robusten Stahlzarge VarioFix erhalten Sie eine langlebige und strapazierfähige Lösung für Ihr Objekt.



EPH
SUCCESS BY QUALITY!
Forschungs- und Prüflabor für Holztechnologie GmbH
Zürcher Weg 24 • 13117 Dresden • Germany
www.eph-dresden.de




DAKKS
Deutscher Akkreditationsrat
DIN EN 438-3

Mitglied der Deutschen Akkreditierungsstelle GmbH (DAkk)

P R Ü F U N G S Z E U G N I S

ST-23-01-31-02

Produkt: DuraProject Schichtstoff-Oberfläche mit HPL-Eigenschaften auf Innentüren mit 3 mm Holzwerkstoffdeckplatte, Röhrenspanplattenmittellage, Underlay und Melamindekor unifärbend, glatt bzw. Perlstruktur/Bütte

Händler: Hörmann KG Verkaufsgesellschaft
UphelderWeg 94 - 98
33803 Steinhagen

Auftrag: Durchführung von Prüfungen für HPL-Eigenschaften an Oberflächen von Innentüren

Prüfbericht: 2723025 vom 31.01.2023

Prüfergebnisse:

Eigenschaften	Ergebnisse	Klassifizierungsanforderung nach DIN EN 438-3:2016-06, Tabelle 5 für Schichtpressstoff HGS Beanspruchbarkeitsklassifizierung: 333
Beständigkeit gegenüber Stoßbeanspruchung mit einer Kugel mit kleinem Durchmesser (DIN EN 438-2:2016-06, Pkt. 20*)	24 N	erfüllt
Beständigkeit gegenüber Oberflächenabrieb (DIN EN 438-2:2016-06, Pkt. 10)	> 450 Umdrehungen	erfüllt
Kratzfestigkeit (DIN EN 438-2:2016-06, Pkt. 25)	Grad 4	erfüllt
Lichtechtheit (DIN EN 438-2:2016-06, Pkt. 27)	Graumaßstabswert 4	erfüllt
Beständigkeit gegenüber Wasserdampf (DIN EN 438-2:2016-06, Pkt. 14)	Grad 4	erfüllt
Beständigkeit gegenüber trockener Hitze (DIN EN 438-2:2016-06, Pkt. 16*)	Grad 4	erfüllt
Beständigkeit gegenüber feuchter Hitze (DIN EN 438-2:2016-06, Pkt. 18*)	Grad 5	erfüllt

* Prüfung wurde abweichend von der Norm am Tilgesamtaufbau durchgeführt.

Dresden, 31.01.2023


 Leiter des Prüflaboratoriums




 verantwortlicher Bearbeiter

GEPRÜFTE HPL-QUALITÄT



geprüft und zertifiziert nach DIN EN 438-3



stoßfest



abrieb- und kratzfest



lichtbeständig



dampfbeständig



hitzebeständig

Holz-Objekttür DuraProject mit Stahlfutterzarge VarioFix

Design, Strapazierfähigkeit und Langlebigkeit perfekt kombiniert

Holztüren mit gefälztem Türblatt



HPL-Qualität mit abgerundeten Türkanten



Harmonische Ansicht mit abgerundeten Kanten

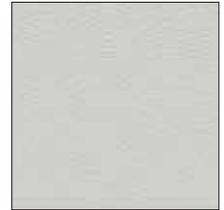


Geradlinige Ansicht mit eckigen Kanten mit 4Protect Kantenschutz

OBERFLÄCHEN



Glatt



Bütte

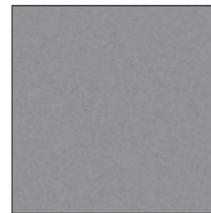
FARBEN



Verkehrsweiß RAL 9016



Lichtgrau RAL 7035



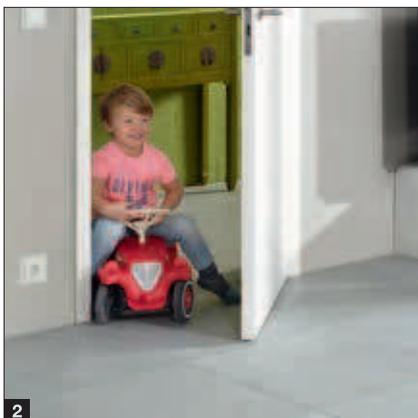
Staubgrau RAL 7037

Holztür mit stumpf einschlagendem Türblatt



Nahezu flächenbündiger Übergang von der Zarge zum Türblatt mit 4Protect Kantenschutz

Alle RAL-Farbangaben in Anlehnung an die entsprechende RAL-Farbe.



Stahlfutterzarge VarioFix

Hochwertiges Design **1**

Die Stahlfutterzarge ist in den Eckstößen hochwertig verschweißt und planeben geschliffen, sodass keine Gehrungsschnitte im Eckbereich erkennbar sind. Bei stumpf einschlagenden Türen garantiert die stabile Konstruktion ein einheitliches Spaltmaß, da sich die Zarge nach dem Einbau nicht mehr verziehen kann.

Besonders langlebig **2**

Durch die hochwertige Beschichtung verkräftet die Stahlfutterzarge VarioFix auch mal einen Zusammenstoß mit einem Spielauto oder Staubsauger und Oberflächenbeschädigungen lassen sich einfach ausbessern. Auch Wischwasser oder eine gründliche Reinigung kann der Zarge nichts anhaben.

Schnelle Montage **3**

Die Stahlfutterzarge VarioFix sieht nicht nur aus wie eine Holzzarge, sie wird auch so montiert – nur schneller und einfacher. Statt wie bei einer Holzzarge Futterbrett und Bekleidung einzeln zu verleimen und zu verschrauben, werden bei der VarioFix nur die Falzschale und die Falzgegenschale in der Öffnung zusammengesteckt.

Tür- und Zargenkonstruktion

- DuraProject Oberfläche des Türblatts und hochwertige Pulverbeschichtung der Zarge farblich aufeinander abgestimmt
- 4Protect Kantenschutz bei stumpf einschlagenden Türen und gefälzten Türen mit eckigen Kanten
- Einbau der Stahlfutterzarge ohne Verschraubung mit 2K-Montageschaum wie eine Holzzarge in alle Wandarten
- Ausgleich von Wandtoleranzen von bis zu 20 mm (-5 bis +15 mm)

Holztüren mit gefälztem Türblatt

Breiten: 610, 735, 860, 985 mm

Höhen: 1985, 2110 mm

Wandstärken: 100, 125, 150, 175, 205, 270 mm

Holztüren mit stumpf einschlagendem Türblatt

Breiten: 584, 709, 834, 959 mm

Höhen: 1972, 2097 mm

Wandstärken: 100, 125, 150, 175, 205, 270 mm



gefälzte Türblätter



stumpfe Türblätter



NEU. Edelstahl-ausführung



50% schnellere Montage



Kurze Lieferzeit

Perfekt abgestimmt

Die Stahlfutterzarge VarioFix mit einem Zargenspiegel von beidseitig 55 mm harmoniert perfekt mit anderen Zargen aus Holz. Passend zu den Hörmann Zimmertüren mit Duradecor Oberfläche ist die Zarge in RAL 9016 lieferbar. Für eine besonders harmonische Zargenansicht bieten wir Ihnen die Ausführung im Standard mit weißer Dichtung an **1**. Die Stahlfutterzarge VarioFix ist mit stumpfen oder gefälzten Türblättern einsetzbar und auf Wunsch auch mit verdeckt liegenden Bändern und mit einem eleganten Edelstahl-Schließblech lieferbar. Als günstige Alternative steht ebenfalls eine Oberfläche mit Grundbeschichtung mit punktgeschweißten Gehrungsecken zur Verfügung. Die Zarge ist für den Einsatz mit Glas-, Holz- und Stahltürblättern ausgelegt.

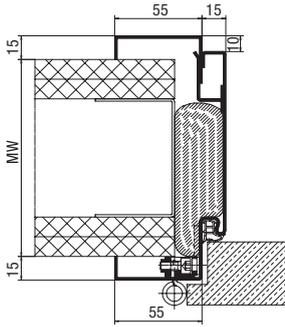
Simple Montage

Die Stahlfutterzarge VarioFix lässt sich wie eine Zarge aus Holz ohne Verschraubung mit dem neuen Hörmann 2K-Montageschaum in alle Wandtypen einbauen. Daraus ergibt sich ein Zeitersparnis von bis zu 50% bei der Montage. Im Gegensatz zu herkömmlichen Stahlzargen wird bei der Stahlfutterzarge VarioFix die Maulweitenverstellung nicht im nach außen sichtbaren Bereich vorgenommen. So entsteht kein zusätzlicher, unästhetischer Umbau **2**. Durch die Verstellung im Zierfalz gleicht sie Wandtoleranzen von bis zu 20 mm (-5 bis +15 mm) aus. Die steck-schraubbare Ausführung **3** ist nicht nur schnell montiert, sondern lässt sich auch platzsparend transportieren.

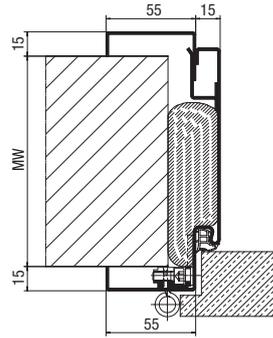
Schnelle Lieferzeit

Die Stahlfutterzarge VarioFix in der Ausführung grundbeschichtet und pulverendbeschichtet in Verkehrsweiß RAL 9016 ist in 8 Normgrößen und 6 Maulweiten erhältlich. Die Maulweiten 100, 125, 150, 175, 205 sowie 270 mm sind abgestimmt auf die Montage im Ständerwerk oder Mauerwerk.

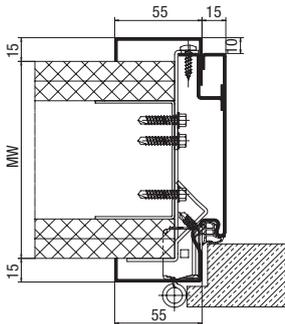




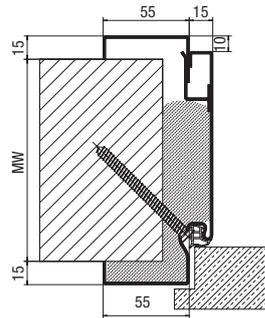
Einbau in Ständerwerk, gefälzt ohne Adapter, verschäumt
(Türblattgewicht 50 bis 80 kg)



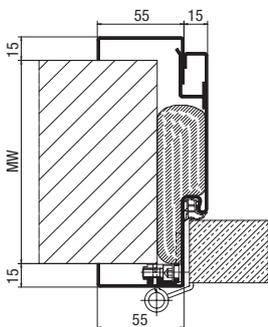
Einbau in Mauerwerk, gefälzt ohne Adapter, verschäumt
(Türblattgewicht 50 bis 80 kg)



NEU. Einbau in Ständerwerk, gefälzt mit Universaladapter und Fixierzubehör, schaumlose Montage (Tütungsloch im Nutbereich)
(Türblattgewicht 50 bis 80 kg)



Einbau in Mauerwerk, Diagonalfestigung (Tütungsloch im Nutbereich), gefälzt, für Hörmann Innentüren mit RC2- / RC3-Sicherheitsausstattung
(Türblattgewicht bis zu 120 kg)



Einbau in Mauerwerk, stumpf ohne Adapter
(Türblattgewicht 50 bis 80 kg)

Türblattgewichte

(unter Berücksichtigung des Bandsystems mit Schrägverschraubung)

- bis 50 kg in allen Wandtypen (mit mind. 50% punktueller Verschäumung)
- **NEU.** bis 80 kg in allen Wandtypen (mit zusätzlichen und schlossseitigen Universaladaptern oder mit 100% Verschäumung)
- bis 120 kg in Massivwänden oder Holzpfosten mit Diagonalfestigung und 100% Verschäumung
- **NEU.** bis 120 kg in allen Wandarten mit 6 Universaladaptern und mit 100% Verschäumung
- **NEU.** Schaumlose Montage mit 6 Universaladaptern und Fixierzubehör im Fußbereich in allen Wandtypen bis 80 kg

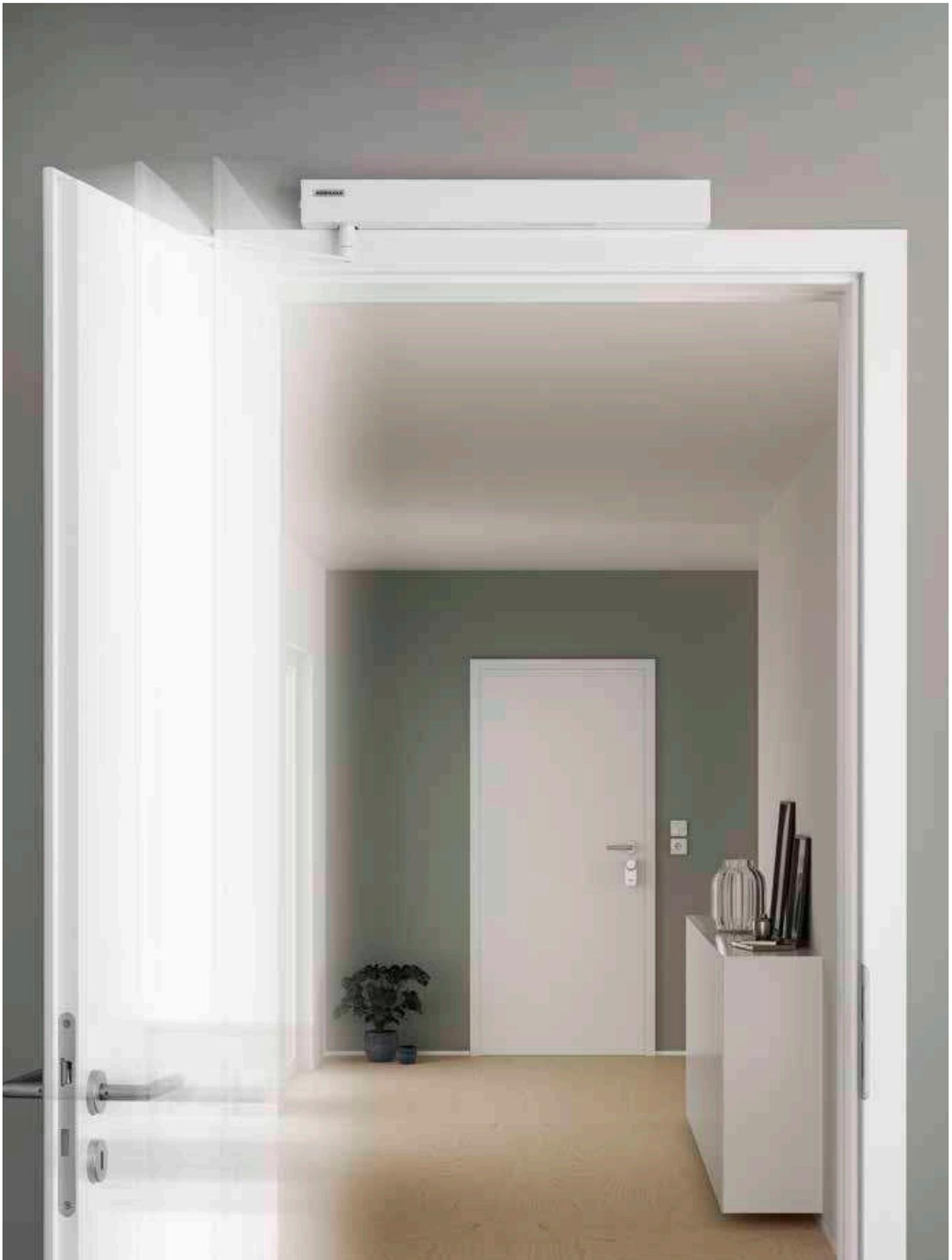
Normgrößen

Baurichtmaß	
Breite	Höhe
625	2000
750	2000
875	2000
1000	2000
625	2125
750	2125
875	2125
1000	2125

Wandstärkenausgleich

Maulweiten MW	Verstellbereich
100	95 – 115
125	120 – 140
150	145 – 165
175	170 – 190
205	200 – 220
270	265 – 285

alle Angaben in mm,
Baurichtmaß = Bestellmaß



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.com/videos

SICHERER TÜRBETRIEB. Sicherheit und Komfort gehören bei Hörmann untrennbar zusammen. So öffnet und schließt der Türantrieb PortaMatic Antrieb Ihre Zimmertüren mit Sanft-Start und Sanft-Stopp und ist damit sehr leise. Die Türbewegungen werden mit nur sehr geringer Kraft ausgeführt und bieten Ihnen damit eine hohe Sicherheit. Schon ein leichtes Berühren der Tür stoppt die Bewegung sofort.



Sehen Sie den Kurzfilm auf YouTube oder unter www.hoermann.com/videos



2 Jahre
Garantie*

GARANTIERT LANGLEBIG. Alle wesentlichen 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 2 Jahre Garantie auf Hörmann Türantriebe*.

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



Einfache Montage,
einfacher Anschluss

MONTAGEFREUNDLICH. Der Türantrieb PortaMatic wird über der Tür oder auf der Zarge befestigt. Die Gleitschiene kann einfach auf das Türblatt geklebt werden und lässt sich bei Bedarf rückstandslos wieder entfernen. Das ist besonders bei Mietwohnungen oder glatten Glastüren vorteilhaft. Angeschlossen wird der PortaMatic ganz einfach an einer Steckdose.

AUSGEZEICHNET. Von der Deutschen Gesellschaft für Gerontotechnik (GGT) wurde der Türantrieb PortaMatic als bislang einziger Türantrieb geprüft und für gut befunden. Damit erfüllt er die Erwartungen der Generation 50 plus hinsichtlich Komfort, Qualität und Ästhetik.



Nur bei Hörmann

Integrierte LED-Beleuchtung

Ausführungen / Montagemöglichkeiten

- 1 PortaMatic in Silber (E6 / EV 1), Montage auf der verbreiterten Türzarge
- 2 PortaMatic in Weiß (RAL 9016) mit optionaler Wellenverlängerung, Montage über der Türzarge

Integrierte LED-Beleuchtung 3

Bereits vor dem Öffnen und Schließen der Tür schaltet sich die Beleuchtung ein. Der Dauerbetrieb bietet zudem eine nächtliche Orientierungshilfe.

Praktische Lüftungsstellung

Für eine von Ihnen festgelegte Zeit bleibt die Tür teilweise oder auch komplett geöffnet, z. B. zum Lüften.

Minimaler Stromverbrauch

Durch energieeffiziente Bauteile und LED-Beleuchtung sparen Sie Strom und auch Geld.

Manuelle Bedienung

Ihre Türen mit PortaMatic Antrieb lassen sich auch jederzeit ohne zusätzlichen Kraftaufwand manuell Öffnen und Schließen.

Betriebsarten**Impulsbetrieb**

Öffnen und Schließen Sie Ihre Tür jeweils über einen Tastendruck am Handsender oder Taster.

Automatikbetrieb

Nach dem Öffnen der Tür per Handsender oder Taster schließt sich die Tür nach einer von Ihnen festgelegten Zeit automatisch.

Halbautomatikbetrieb

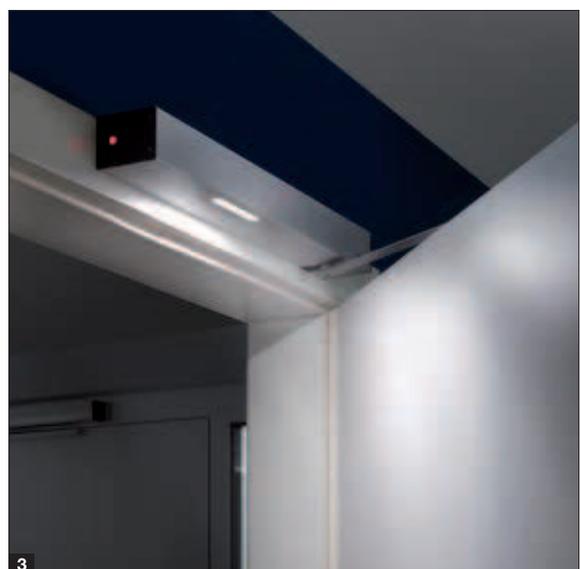
Ein leichter Druck am Türblatt und Ihre Zimmertür öffnet und schließt automatisch.

Türschließerfunktion

Nach dem manuellen Öffnen schließt sich die Tür nach einer festgelegten Zeit automatisch.

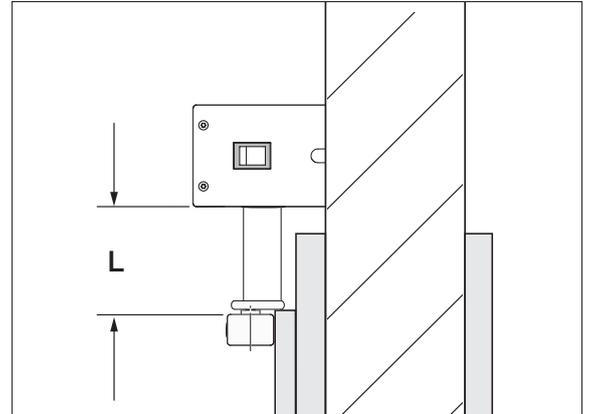
Kombibetrieb

Alle Betriebsarten können selbstverständlich individuell eingestellt oder auch miteinander kombiniert werden.



Türantrieb PortaMatic

- elektromechanischer Drehflügeltür-Antrieb für 1-flügelige Zimmertüren
- links und rechts verwendbar
- komplett mit integriertem BiSecur-Funk, Beleuchtung, Kraftarm, Gleitschiene, Fallenklemme und Befestigungsmaterial
- Eurostecker mit 3 m weißem Anschlusskabel



Wellenlänge (L)

Standard: 16 mm

Optional mit Wellenverlängerung: 31, 46 oder 61 mm

Technische Daten

Abmessungen (B × H × T)	60 × 560 × 78 mm
Gewicht	2,9 kg
Leistungsaufnahme	max. 0,15 kW
Standby	ca. 1 Watt
Öffnungswinkel	max. 115 °
Geprüfte Lebensdauer	200000 Zyklen / 600 pro Tag
Türbreite	610 bis 1100 mm
Türhöhe	bis 2250 mm
Türgewicht	bis 125 kg (bis Türbreite 860 mm) bis 100 kg (bis Türbreite 985 mm) bis 80 kg (bis Türbreite 1110 mm)

Funktionen und Kombinationsmöglichkeiten

Funktionen	Erläuterung	Aufhaltezeit	Manuell	Türschließen	Halbautomatik	Automatik	Impulsfolge
Aus	spannungslos	–	●	–	–	–	–
Manuell	Handbetrieb	–	●	○	–	○	○
Halbautomatikbetrieb	in Richtung Auf – Zu	Zeit 1	–	○	●	○	○
Automatikbetrieb	Kabel oder Funk	Zeit 2	○	○	○	●	○
Impulsbetrieb	Kabel oder Funk	–	○	○	○	○	●
Türschließerfunktion		–	●	○	○	○	○
Dauerauf, Teilauf, Lüften	manuell, Impulsfolge	–	○	–	–	–	○
Signalisieren akustisch (Ton) und optisch (Licht)							
Vorwarnen (vor Türfahrt)			–	○	–	○	○
Warnen (während Türfahrt)			–	○	○	○	○

● Standard, ○ möglich, – nicht möglich

Zeit 1 = Aufhaltezeit 2 – 60 Sek.; Zeit 2 = Aufhaltezeit 2 – 180 Sek.



Einsatzbereiche

- Garagen-Nebentür
- Außentür für Nebengebäude
- Kellertür

Türblatt- und Zargenfarben



Anthrazitgrau
RAL 7016



Reinweiß
RAL 9010

Optionale Verglasung



Größen

- 875 × 2000 mm
- 875 × 2125 mm
- 1000 × 2000 mm
- 1000 × 2125 mm

INNEN- UND AUSSENTÜR FÜR KELLER, GARAGEN ODER NEBENGEBÄUDE.

Die Stahltür ZK Mehrzweck eignet sich bestens für den Innen- und Außenbereich. Die Dickfalzausführung überzeugt mit einer eleganten Türansicht, die sehr gut mit Ihren gefälzten Innentüren harmoniert. Zudem ist die Tür robust, formstabil und strapazierfähig. Das ist Hörmann Qualität zum attraktiven Preis.

Komplett einbaufertiges Türelement

- Doppelwandiges, 40 mm dickes Türblatt mit einer Blechdicke von 0,8 mm **1**
- 3-seitiger Dickfalz für eine elegante Türansicht
- Gute Dämmung durch vollflächig verklebte Styroporeinlage
- U_D -Wert von bis zu 1,6 W/(m²·K)
- Eckzarge mit 3-seitiger Dichtung inklusive Anker und Montage durch den Nutgrund
- Drückergarnitur Kunststoff schwarz **2**
- Einsteckschloss mit Stahlfalle (vorgerichtet für Kurzschild)
- Wartungsfreie 3-teilige Bänder V0026 WF **3**
- Hohe Sicherheit durch Sicherungsbolzen auf der Bandseite

Zusatzausstattungen für den Einsatz als Außentür

- Absenkbare Bodendichtung
- Aluminium-Anschlagprofil mit Dichtung
- Aufsteckbare Aluminium-Regenleiste

NEU.

Anthrazitgrau ohne Zusatzausstattung in 4 Größen auf Lager



1



2



3



	FS Thermo65
Feuerhemmung	★★★
Rauchdichtigkeit	★★★
Wärmedämmung	★★★
Schalldämmung	★★
Einbruchhemmung	★



**49% bessere
Wärmedämmung***
im Vergleich zu einer herkömmlichen
Feuerschutztür



**Außentür für beheizte
Räume**

Die Klassifizierung der einzelnen Türen zeigt Ihnen auf einen Blick, welche Funktionen die jeweilige Tür in welcher Ausprägung erfüllt.

Hauptfunktionen (serienmäßig):

★★★ Bester Wert ★★ Sehr guter Wert
★ Guter Wert

Nebenfunktion (bei entsprechender

Ausstattung): ★★★ Bester Wert
★★ Sehr guter Wert ★ Guter Wert

AUSSENTÜR FÜR ANFORDERUNGEN AN DEN BRANDSCHUTZ. Die FS Thermo65 hält nicht nur einem Brand mindestens 30 Minuten stand, sondern bietet dank thermischer Trennung eine bis zu 49% bessere Wärmedämmung und verringert in beheizten Räumen das Risiko der Schweißwasserbildung auf dem Türblatt.

* auf das Element ohne Lichtausschnitt

	FS Thermo65
Feuerhemmung	★★★
Rauchdichtigkeit	★★★
Wärmedämmung	★★★
Schalldämmung	★★
Einbruchhemmung	★



49% bessere Wärmedämmung
im Vergleich zu einer herkömmlichen Feuerschutztür



Außentür für beheizte Räume

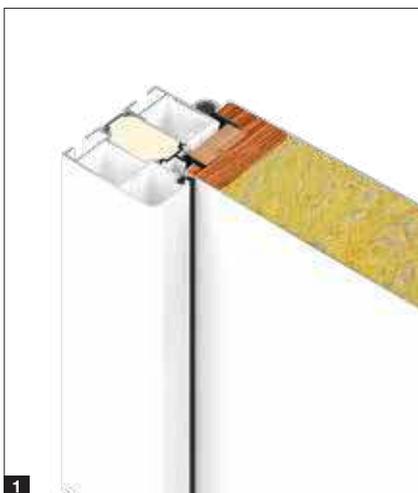
Die Klassifizierung der einzelnen Türen zeigt Ihnen auf einen Blick, welche Funktionen die jeweilige Tür in welcher Ausprägung erfüllt.

Hauptfunktionen (serienmäßig):

★★★ Bester Wert ★★ Sehr guter Wert
★ Guter Wert

Nebenfunktion (bei entsprechender Ausstattung):

★★★ Bester Wert
★★ Sehr guter Wert ★ Guter Wert



Feuerschutztür FS Thermo65

Das 65 mm dicke Türblatt **1** ohne Verglasung bietet einen besonders hohen U_D -Wert von bis zu $0,85 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ und eine erstklassige Wärmedämmung. Die Feuerschutztür hält einem Brand mindestens 30 Minuten stand. Damit ist sie die richtige Lösung für den Übergang von der Garage in Ihren Wohnbereich (z. B. Eingangsflur).

Wärmedämmung auf hohem Niveau

Das Türblatt der Feuerschutztür FS Thermo65 ist mit Mineralwolle gefüllt, die Zarge und die Bodenschwelle sind thermisch getrennt. Zusammen mit den doppelt umlaufenden Dichtungen an allen vier Seiten ist die Tür damit bestens abgedichtet und bietet Ihnen eine hohe Wärmedämmung.

Hochwertige Ausstattung

Für die Selbstschließfunktion ist die Feuerschutztür FS Thermo65 serienmäßig mit dem Hörmann Gleitschienschießer HDC 35-1 **2** ausgestattet. Mit den dreidimensional verstellbaren Rollentürbändern **3** können die Türen optimal eingestellt werden.

Individuelle Türmotive

Die Feuerschutztüren FS Thermo65 sind in jeweils 4 Motiven mit 1-Punkt-Schloss und schwarzer Drückergarnitur **4** – **7** oder Mehrfachverriegelung und Edelstahlgriff HB 14-2 **8** bzw. HB 38-2 **9** erhältlich.

4 Geschlossenes Motiv

5 Motiv mit 7 Sicken auf der Außenseite

6 Motiv mit 3 Sicken auf der Außenseite

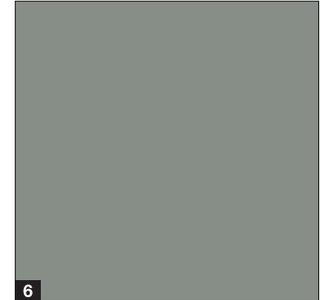
7 **NEU.** Motiv mit rahmenloser Verglasung (satiniertes Glas)



8 Edelstahlgriff HB 14-2, Grifflänge 330 mm

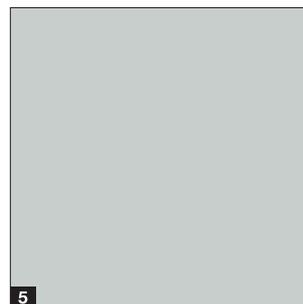
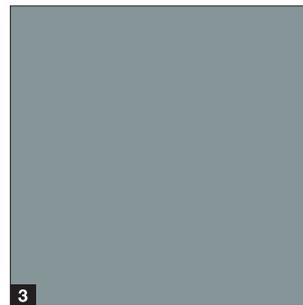
9 Edelstahlgriff HB 38-2, Grifflänge 1000 mm

MatchColor

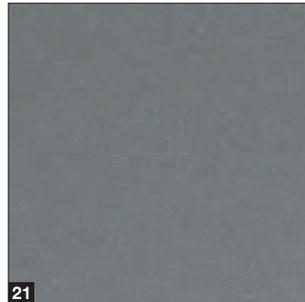
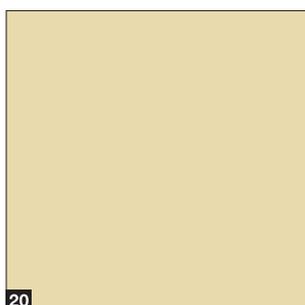
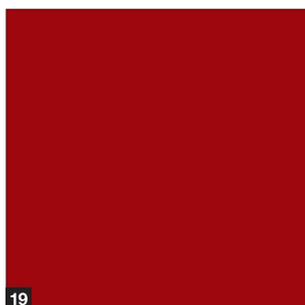
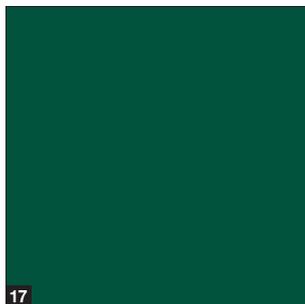
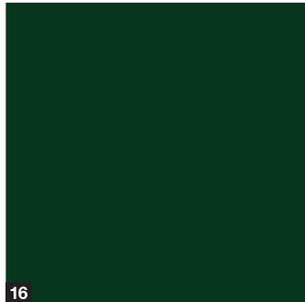
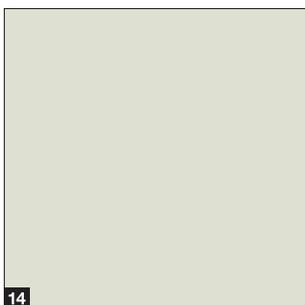
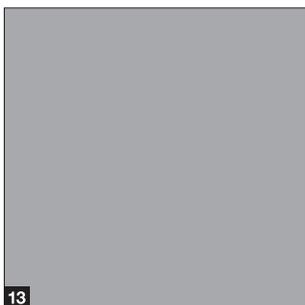
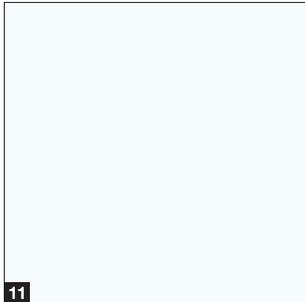


MatchColor

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!



Standard- und Vorzugsfarben



MatchColor

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

Standardfarbe

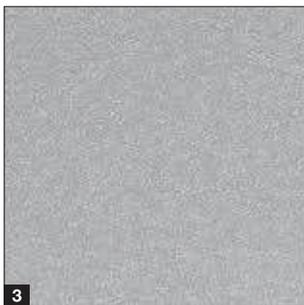
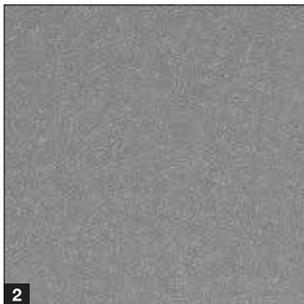
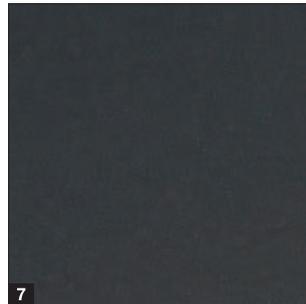
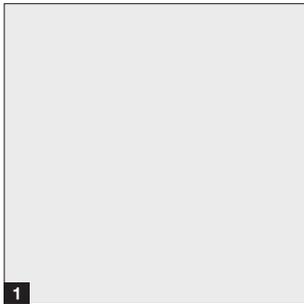
- 11 RAL 9016 Verkehrsweiß

Vorzugsfarben

- 12 RAL 9007 Graualuminium
- 13 RAL 9006 Weißaluminium
- 14 RAL 9002 Grauweiß
- 15 RAL 7037 Staubgrau
- 16 RAL 6009 Tannengrün
- 17 RAL 6005 Moosgrün
- 18 RAL 5010 Enzianblau
- 19 RAL 3003 Rubinrot
- 20 RAL 1015 Hellelfenbein
- 21 CH 907 Graualuminium

Bitte beachten:

Die Abbildungen der Farben und Oberflächen sind aus drucktechnischen Gründen nicht farbverbindlich. Lassen Sie sich von Fries beraten.



Matt deluxe

- 1** CH 9016 Matt deluxe Verkehrsweiß
- 2** CH 9007 Matt deluxe Graualuminium
- 3** CH 9006 Matt deluxe Weißaluminium
- 4** CH 905 Matt deluxe Schwarz
- 5** CH 8028 Matt deluxe Terrabraun
- 6** CH 7016 Matt deluxe Anthrazitgrau
- 7** CH 703 Matt deluxe Anthrazit Metallic

Bitte beachten:

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 Fries beraten.**



Decograin Dekore

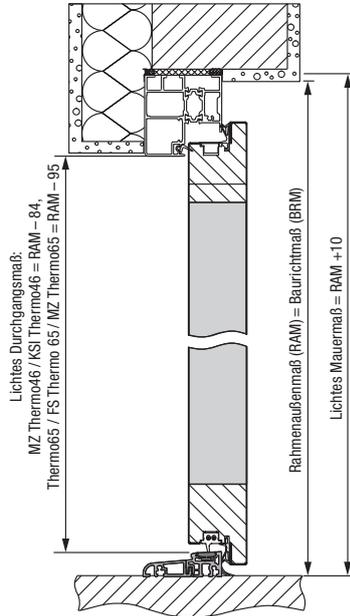
- 1** Golden Oak, mittelbraunes, goldgelbes Eichendekor
- 2** Dark Oak, nussbaumfarbenes Eichendekor
- 3** Night Oak, dunkel-intensives Eichendekor
- 4** Winchester Oak, naturfarbenes Asteichendekor
- 5** Titan Metallic CH 703, mit metallischem Effekt



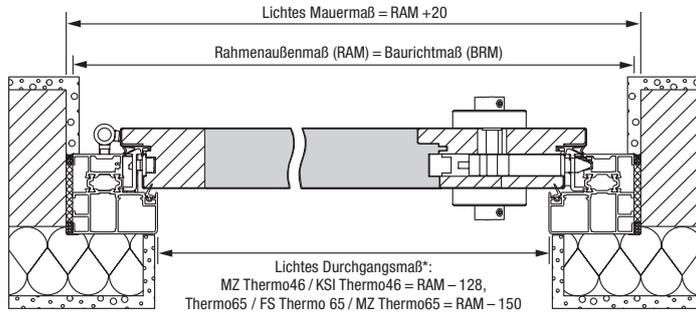
Bitte beachten:

Die Abbildungen der Farben und Oberflächen sind aus drucktechnischen Gründen nicht farbverbindlich. **Lassen Sie sich von Fries beraten.**

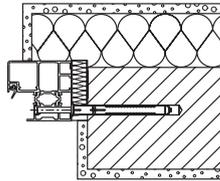
Vertikalschnitt



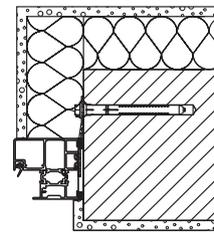
Horizontalschnitt



Montagevarianten



Blockzarge
Einbau in Mauerwerk
Tütungsmontage



Blockzarge
Ankermontage

* Die lichte Durchgangsbreite bei einem Öffnungswinkel von 90°, ohne Berücksichtigung von Griffen und Drückern, verringert sich um 2 mm.

Größenübersichten

Normgrößen

Türtyp	FS Thermo65
1-flügelige Türen	
875 × 2000	■
875 × 2125	■
1000 × 1875	
1000 × 2000	■
1000 × 2100	■
1000 × 2125	■
1150 × 2200	■
1100 × 2100	■

Bestellmaße

■ = Rahmenseitenmaß





höchst stoßfest



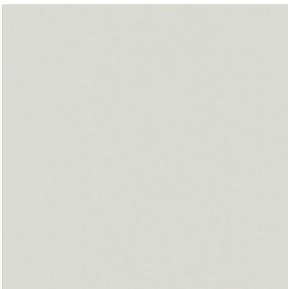
4Protect
Kantenschutz



keine
Fingerabdrücke

DURADECOR ULTRAMATT. Diese besonders edle Oberfläche überzeugt optisch wie haptisch auch anspruchsvolle Kunden. Ultramatt verbindet eine hohe Resistenz gegen Fingerabdrücke und andere Verschmutzungen mit einer edlen seidenmatten Ansicht in bisher unerreichter Mattheit.

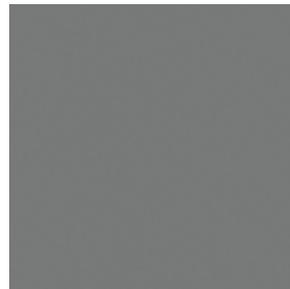
FARBEN



Weiß



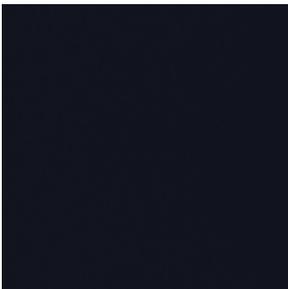
Taupe



Staubgrau



Anthrazitgrau



NEU. Schwarz

Die abgebildeten Farben und Dekore sind aus drucktechnischen Gründen nicht farbverbindlich. Lassen Sie sich von Fries beraten.





höchst stoßfest



4Protect
Kantenschutz

Nur bei Hörmann

DURADECOR SCHIEFER. Für ein modernes und gleichzeitig behagliches Wohndesign empfiehlt sich diese strukturierte Oberfläche. Der Lichtschattenkontrast auf der reliefartigen Struktur vermittelt eine sehr angenehme und natürliche Ausstrahlung. Diese Variante ist auch als Glastür erhältlich.

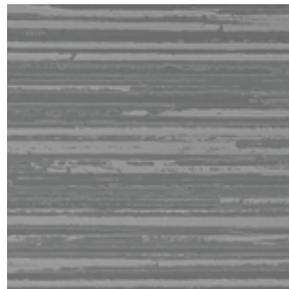
FARBEN



Weiß



Taupe



Staubgrau



Anthrazit



NEU. Schwarz

Die abgebildeten Farben und Dekore sind aus drucktechnischen Gründen nicht farbverbindlich. Lassen Sie sich von Fries beraten.



GlassLine Schiefer
Klare Glasfläche (ESG) mit Digitaldruckmotiv in Schwarz, Anthrazitgrau, Staubgrau (Abb.), Taupe oder Weiß





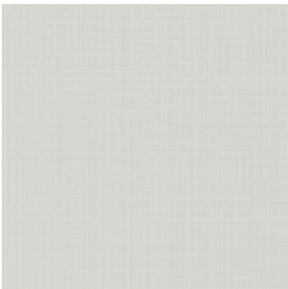
höchst stoßfest



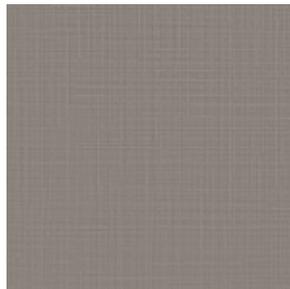
4Protect
Kantenschutz

DURADecor LEINEN. Mit ihrer feinen, fühlbaren Struktur harmonisiert die Oberfläche Leinen besonders gut mit Holztönen und passt zu einem anspruchsvollen, rustikal-modernen Einrichtungsstil. Gleichzeitig ist die Oberfläche robust und pflegeleicht. Die Oberfläche Leinen steht auch als Glastür zur Auswahl.

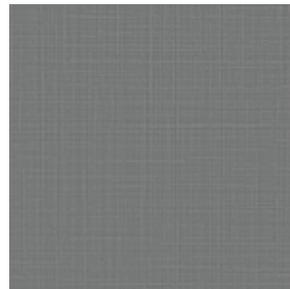
FARBEN



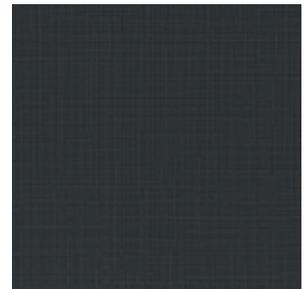
Weiß



Taupe



Staubgrau



Anthrazit



NEU. Schwarz

Die abgebildeten Farben und Dekore sind aus drucktechnischen Gründen nicht farbverbindlich. Lassen Sie sich von Fries beraten.



GlassLine Leinen
klare Glasfläche (ESG) mit Digitaldruckmotiv in Schwarz, Anthrazitgrau (Abb.), Staubgrau, Taupe oder Weiß





Schöne Ansicht durch passgenaue und montagefreundliche Eckverbindungen 1

Futterbrett

- geschraubte Eckverbindungen mit Futterverbindung
- gut nachjustierbar
- hohe Kraftschlüssigkeit

Bekleidung

- Vollmetall-Schraubverbinder
- hervorragender Kraftschluss
- direkte Druckverteilung auf die Verbindungsflächen
- keine sichtbaren Bohrlöcher in der Bekleidung

Große Formstabilität durch robuste Zargenkonstruktion 2

- Futterbrett 25 mm stark
- Futterbrett mit Duradecor Oberfläche
- melaminbeschichteter Gegenzug
- Bekleidungen aus MDF

A Kantenradius 3 mm

B Wandabkantungen
16 mm
23 mm (optional)

C Bekleidungsbreiten

60 mm

70 mm (optional in Duradecor Weißlack)

80 mm

Dauerhaft leises Schließen durch hochwertige Dichtung ³

- Zweikammersystem
- saubere Anlage am Türblatt
- gute Dämpfungseigenschaften

Mehr Sicherheit durch widerstandsfähiges Standard-Schließblech ⁴

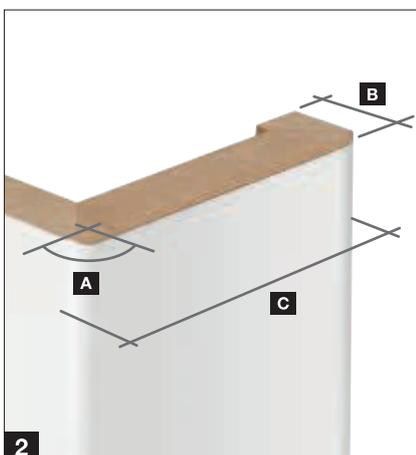
- bewegliche Hinterfüterung
- 6-fach verschraubt
- zweitourige Schließung
- Umrüstsätze lieferbar

Kein Absenken der Tür durch Hybridbandtasche ⁵

- Tragkraft 80 kg
- verstärkte Metall-Kunststoffaufnahme
- 4-fach im Futterbrett verschraubt
- Führungshülsen bis Vorderkante Bekleidung
- für Holz- und Glastüren

Hohe Stabilität durch Türblatt mit Rahmenkonstruktion ⁶

- Innentüren mit 70-mm-Rahmenkonstruktion
- band- und schlossseitig



Für Design-Liebhaber empfehlen wir die Türbeschläge in edlem Tiefschwarz. Im Kontrast mit weißen oder grauen Oberflächen verleiht unsere **black.edition** Ihrer Tür eine ganz exklusive Note.

Nur bei Hörmann

Alle Türbeschläge
in der black.edition

4Protect Kontrastkante¹⁾

Zargendichtung

Türbänder

Drückergarnitur

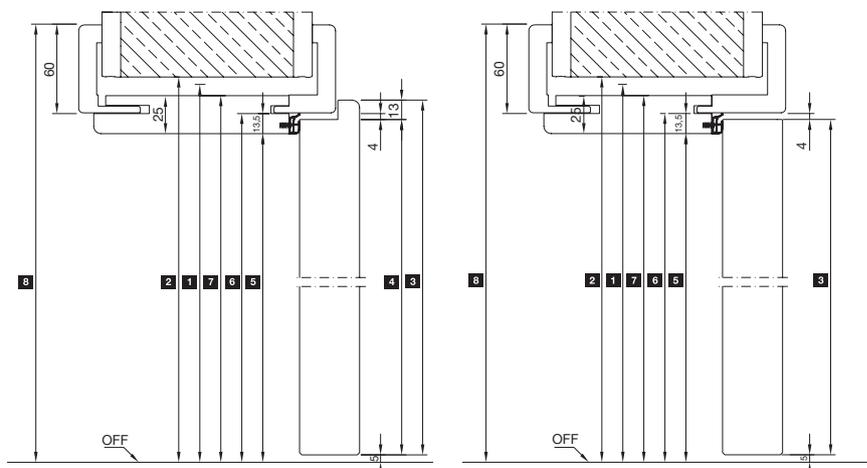
Schließblech und Schloss-Stulp



¹⁾ nur mit 23-mm-Wandabkantung erhältlich

Türblatt

- ca. 40 mm bzw. 45 mm dick (bei Türen mit Echtholz-Furnier)
- Rahmenkonstruktion aus Vollholz / Holz-Werkstoff mit zusätzlicher Rahmenverstärkung, unten 25 mm kürzbar
- Bei 2-flügligen Türen: Gegenfalz ausgeführt
- Klimaklasse I
Beanspruchungsgruppe N bis S (je nach Ausführung)
- einhängfertig nach DIN 18101
- passend für Holz-Umfassungs-zargen oder Normzargen aus Stahl



Zarge

- Wandstärkenverstellbar
– 5 mm / +15 mm
bzw. – 5 / +10 mm (bei Türen mit Echtholz-Furnier)
- Dichtung werkseitig eingezogen, auf Gehrung geschnitten

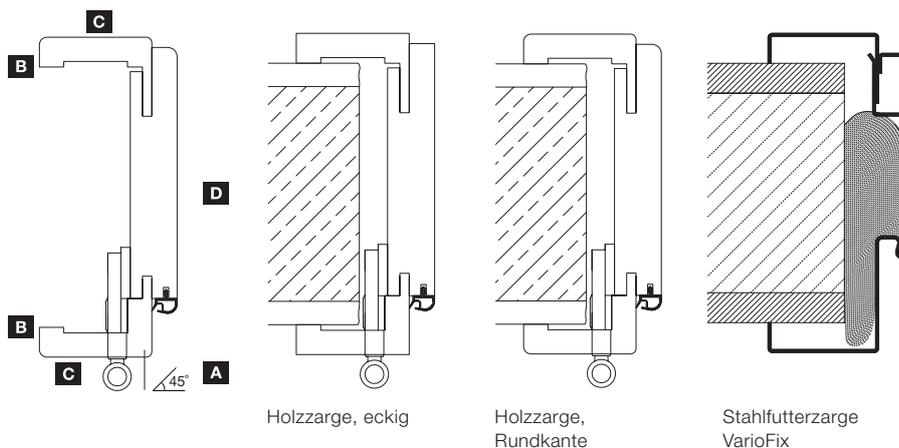
		1875	2000	2125	2250	
1	Baurichtmaß-Höhe					
2	Wandöffnung	1880	2005	2130	2255	
3	Türblattaußenmaß	gefälzt	1860	1985	2110	2235
		stumpf	1847	1972	2097	2222
4	Türblattfalzmaß	1847	1972	2097	2222	
5	Lichtes Durchgangsmaß	1843	1968	2093	2218	
6	Zargenfalzmaß	1856	1981	2106	2231	
7	Futteraußenmaß	1868	1993	2118	2243	
8	Bekleidungsaußenmaß bei 60-mm-Bekleidung (bei 80-mm-Bekleidung +20 mm)	1916	2041	2166	2291	

Zargenmaße

- A** Kantenradius 3 mm
- B** Wandabkantungen
 - 16 mm
 - 23 mm
- C** Bekleidungsbreiten
 - 60 mm
 - 70 mm²⁾
 - 80 mm
 - 100 mm
- D** Futterbrett
 - 25 mm stark

²⁾ nur mit 23-mm-Wandabkantung erhältlich

Zargenausführungen





Zeitloses Design

Lichtdurchflutete Räume mit modernen Elementen: Das Design der Hörmann Stahl-Lofttüren ist vom ausdrucksstarken Minimalismus des Industrial-Styles inspiriert. Die zeitlosen Klassiker lassen sich mit verschiedenen Einrichtungsstilen kombinieren und sind für Wohn- als auch für Arbeitsräume ideal geeignet. So verleihen Sie Ihrem Zuhause ein minimalistisches und ausdrucksstarkes Interieur.

MAXIMALE TRANSPARENZ. Mit den Lofttüren können Sie Wohnbereiche ideal strukturieren und voneinander abtrennen – und gleichzeitig den natürlichen Lichteinfall und eine maximale Transparenz genießen. Die großzügigen Flächen aus Glas und Stahl schaffen helle, lichtdurchflutete Räume und harmonische Übergänge, etwa zwischen Wohnbereich und Küche.

SCHMALE ANSICHT. Besonders elegant wirken die Türen durch die schmale Profilansicht von nur 76 mm bzw. 20 mm bei den Festverglasungen. Auch die filigranen, aufgesetzten Sprossen stützen den eleganten Gesamteindruck der Lofttüren.

Überzeugende Details

Für anspruchsvollen Wohnkomfort werden unsere hochwertigen Lofttüren mit vielen Details ausgestattet, die Ihnen nur Hörmann bietet. Zum Beispiel der optionale Türschließer für Drehflügeltüren, der die Türflügel sanft schließt und unsichtbar im Türprofil integriert wird. Das optionale Smart-Stop-Set für 1- und 2-flügelige Schiebetüren schließt die Türflügel nahezu geräuschlos und arretiert sie sicher in der Endlage. Und bei der optionalen synchronen Öffnung für 2-flügelige Schiebetüren gleiten beide Türflügel gleichzeitig zur Seite. So wird die Türöffnung einfach zum Erlebnis.





Nur bei Hörmann
integrierter Türschließer

INTEGRIERTER TÜRSCHLIESSER. Den perfekten Türkomfort bietet der optionale Türschließer für Drehflügeltüren – die Türflügel schließen sanft und selbständig. Für eine harmonische Türansicht ist der Türschließer unsichtbar im Türflügel integriert.



Nur bei Hörmann
verstellbare Bänder

3-DIMENSIONAL VERSTELLBARE BÄNDER. Für eine optimale Türfunktion und eine elegante Türansicht lassen sich unsere Drehflügeltüren dank der serienmäßigen Rollenbänder in Türfarbe individuell einstellen.



ABSENKBARE BODENABDICHTUNG. Diese optionale Ausstattung für Drehflügeltüren ist die ideale Lösung für helle und gleichzeitig ruhige Wohn- oder Arbeitsräume. Je nach Glasart wird eine Schalldämmung von bis zu 30 dB erreicht.

Drehflügeltüren

Für ein stilvolles Raumgefühl mit dem gewissen Extra sind die 1- und 2-flügeligen Drehflügeltüren die ideale Lösung. Die eleganten Rollenbänder in Türfarbe fixieren den Türflügel sicher am Türrahmen und sorgen für ein zuverlässiges Öffnen und Schließen. In Kombination mit Seitenteilen und Oberlichtern entstehen großzügige Verglasungselemente mit viel Transparenz.





OBEN. 1-flüglige Drehflügeltür mit Seitenteilen und Oberlicht

UNTEN LINKS. 1-flüglige Drehflügeltür mit Oberlicht

UNTEN RECHTS. 1-flüglige Drehflügeltür mit Stangengriff HL G-11, Seitenteilen und Oberlicht sowie Festelement

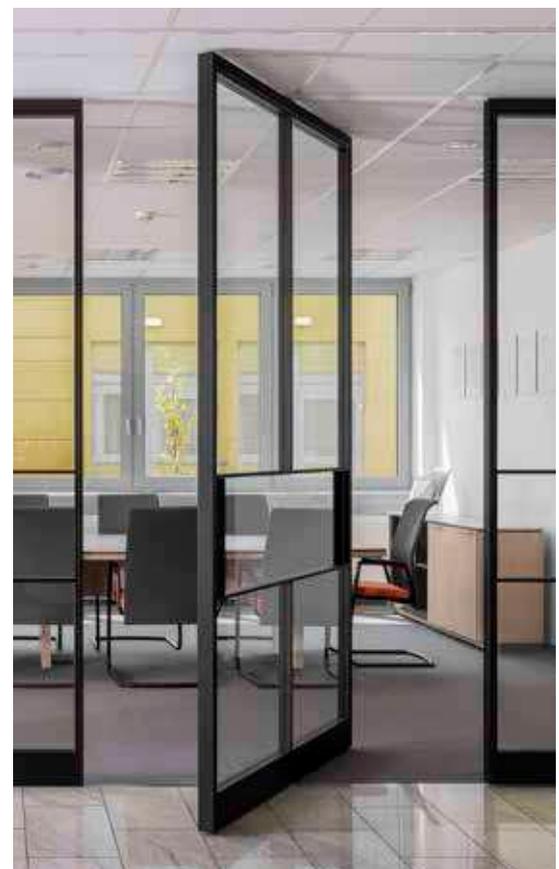


OBEN LINKS. 2-flügelige Pivottür
NEU. Motiv 2

OBEN RECHTS. 1-flügelige Pivottür
NEU. Motiv 1, 2-flügelige Pivottür
NEU. Motiv 2

UNTEN LINKS. **NEU.** Serienmäßiger
Griff HL PT G-01 für Pivottüren
und Drehflügeltüren

UNTEN RECHTS. 1-flügelige Pivottür
NEU. Motiv 2 mit Seitenteilen





NEU. Pivottüren

Diese besondere Form der Drehflügeltür beeindruckt mit einer reduzierten Profilansicht ohne Türrahmen und einer maximalen Türflügelbreite von 2000 mm. Dieses minimalistische Design mit der serienmäßigen Glashalteleiste Slim kommt in Wohn- und Geschäftsräumen mit breiten Durchgängen ausdrucksstark zur Geltung. Der Türflügel wird mit Scharnieren direkt im Boden sowie an der Decke oder am Sturz verankert. Auf dieser senkrechten Achse schwingt die Tür leicht und elegant in beide Richtungen. Der Drehpunkt kann individuell auf den horizontalen Profilen bestimmt werden.

OBEN LINKS. **NEU.** 1-flüglige
Retro Loft Schiebetür

OBEN RECHTS. 2-flüglige Schiebetür
mit Seitenteilen

UNTEN. 1-flüglige Schiebetür
mit Seitenteilen





Schiebetüren

Für den Übergang von der Küche zum Essbereich sind 1- und 2-flügelige Schiebetüren die platzsparende Lösung. So lassen sich die Räume zum Beispiel beim Kochen trennen und anschließend wieder zu einer offenen Wohnküche verbinden. In Kombination mit Seitenteilen entsteht eine lichtdurchflutete Wohnatmosphäre mit maximaler Transparenz. **NEU.** Die 1- und 2-flügeligen Retro Loft Schiebetüren unterstreichen mit ihren markanten Laufrollen auf dem Laufschieneprofil den angesagten Industrial-Style.

Ausführungen

1- / 2-flügelige Drehflügel- und Pivottüren mit Seitenteilen und Oberlichtern

Drehflügeltüren



1-flügelige Drehflügeltür mit 2 horizontalen Sprossen und einer vertikalen Sprosse, Glashalteleiste Slim



1-flügelige Drehflügeltür mit Seitenteilen und Oberlichtern sowie 2 horizontalen Sprossen, Glashalteleiste Slim

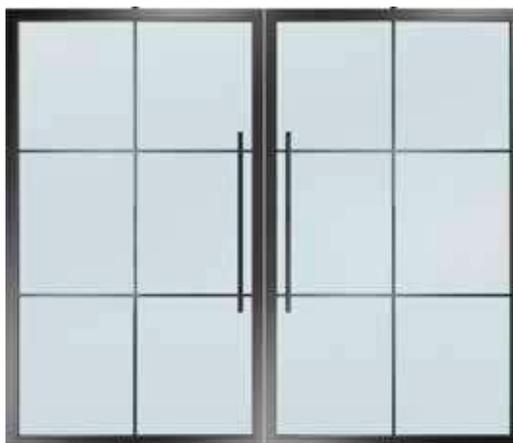


2-flügelige Drehflügeltür mit **NEU.** Motiv 1, Glashalteleiste Slim

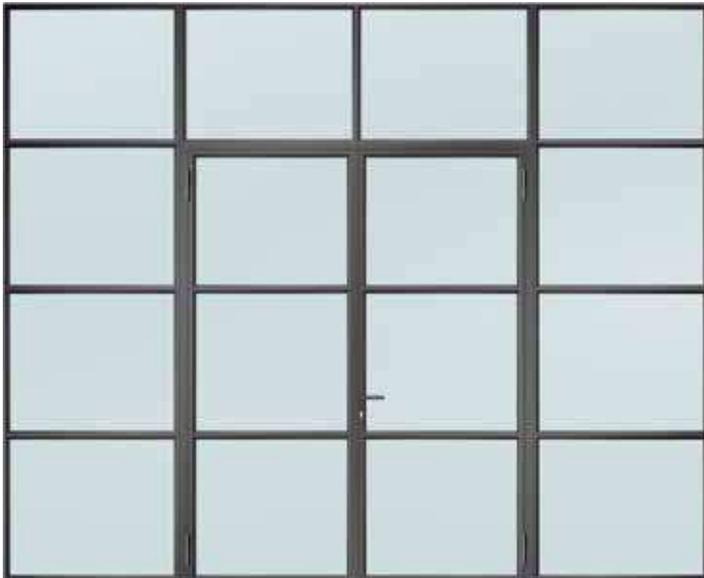
NEU. Pivottüren



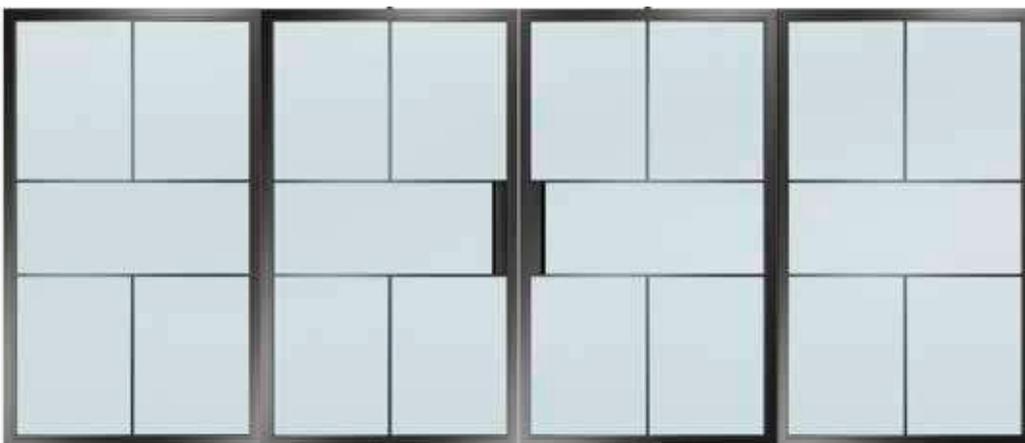
1-flügelige Pivottür mit **NEU.** Motiv 1, Glashalteleiste Slim



2-flügelige Pivottür mit 2 horizontalen Sprossen und einer vertikalen Sprosse, Glashalteleiste Slim



2-flügelige Drehflügeltür mit Seitenteilen und Oberlichtern sowie 2 horizontalen Sprossen, Winkelglashalteleiste

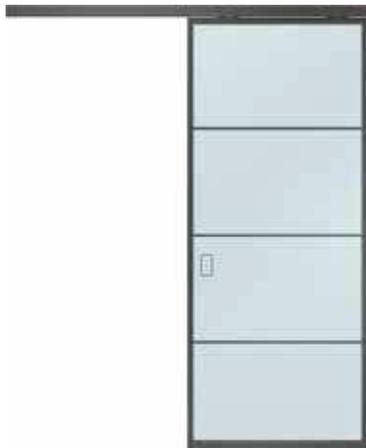


2-flügelige Pivottür mit 2 Seitenteilen und **NEU**. Motiv 2, Glashalteleiste Slim

Ausführungen

1- / 2-flüglige Schiebetüren mit Seitenteilen

Schiebetüren



1-flüglige Schiebetür mit 3 horizontalen Sprossen, Glashalteleiste Slim

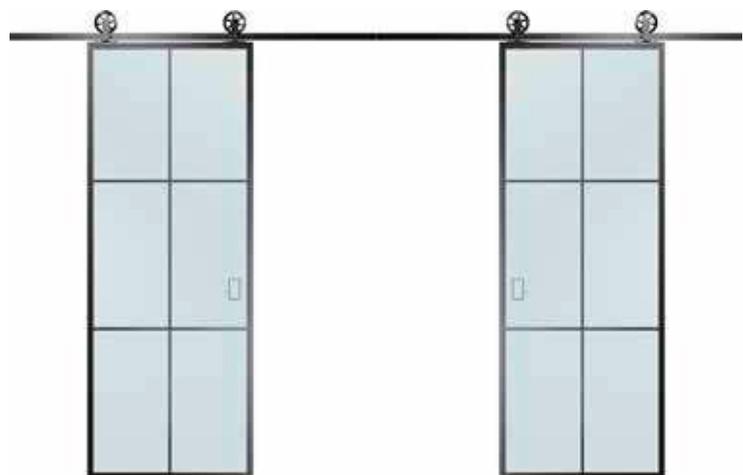


1-flüglige Schiebetür mit Seitenteil sowie 3 horizontalen und 2 vertikalen Sprossen, Glashalteleiste Slim

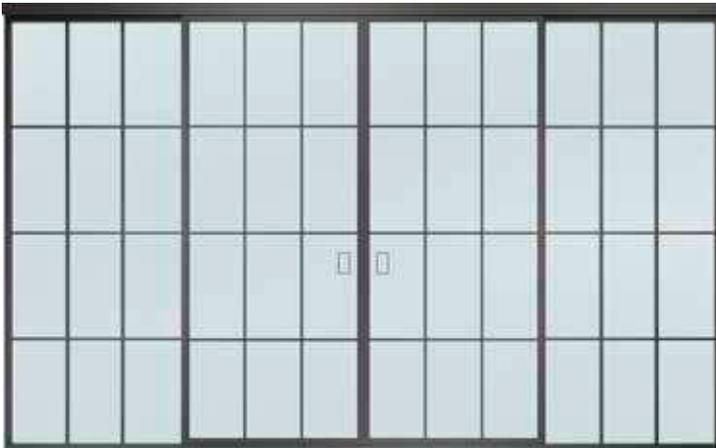
NEU. Retro Loft Schiebetüren



NEU. 1-flüglige Retro Loft Schiebetür mit 2 horizontalen Sprossen, Glashalteleiste Slim



NEU. 2-flüglige Retro Loft Schiebetür mit 2 horizontalen Sprossen und einer vertikalen Sprosse, Glashalteleiste Slim



2-flügelige Schiebetür mit 2 Seitenteilen sowie 3 horizontalen und 2 vertikalen Sprossen, Glashalteleiste Slim



Die modernen Glassprossen der Lofttüren sind in zwei Varianten erhältlich.

Die schmalen Glashalteleisten Slim **1** verleihen den Türen mit einer Ansichtsbreite von nur 15 mm eine besonders schmale und elegante Ansicht. Die Glashalteleisten werden vor einer vollflächigen Glasscheibe gesetzt.

Die Winkelglashalteleisten **2** betonen authentisch durch ihre sichtbaren Verschraubungen den Industrial-Style. Bei dieser Konstruktion werden einzelne Glasscheiben in die Felder gesetzt.

Je nach Türgroße und Türbreite können Sie bei beiden Varianten gegen Aufpreis die Anzahl der Sprossen frei wählen:

Horizontale Sprossen ¹⁾

Türflügel / Seitenteil: max. 6

Oberlicht: max. 2

Vertikale Sprossen ²⁾

Türflügel / Seitenteil: max. 2

Oberlicht: max. 10



¹⁾ abhängig von der Höhe

²⁾ abhängig von der Breite

Hochwertige Pulverbeschichtung in Standardfarbe



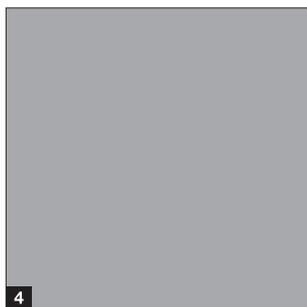
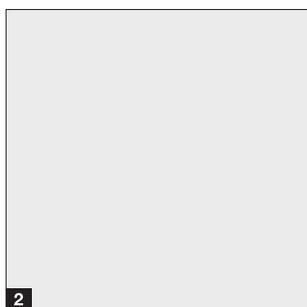
Hochwertige Pulverbeschichtung in Standardfarbe

- 1 RAL 9005 Tiefschwarz

Hochwertige Pulverbeschichtung in 5 Vorzugsfarben

- 2 RAL 9016 Verkehrsweiß
- 3 RAL 9007 Graualuminium
- 4 RAL 9006 Weißaluminium
- 5 RAL 7016 Anthrazitgrau
- 6 CH 703 Anthrazit Metallic

Hochwertige Pulverbeschichtung in 5 Vorzugsfarben



RAL nach Wahl

Alle Stahl-Lofttüren erhalten Sie optional in rund 200 RAL-Classic Farben sowie in vielen NCS- und DB-Farben.

Bitte beachten:

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 Griffe

Die Drehflügel- und Pivottüren werden serienmäßig mit dem eleganten Griff HL PT G-01 (Abbildung oben) ausgestattet. Der Griff wird im Glasfeld zwischen den Sprossen verklebt und bildet eine homogene Einheit mit der Rahmenkonstruktion. Optional haben Sie die Wahl aus hochwertigen Stangengriffen in unterschiedlichen Längen (Abbildungen rechts). Die Stangengriffe HL G-06, HL G-17 und HL G-18 werden harmonisch an die Sprossenaufteilung bzw. an die Türhöhe angepasst.

Die Drehflügeltüren erhalten Sie auf Wunsch ohne Aufpreis auch mit einer von 10 formschönen Drückergarnituren in Tiefschwarz RAL 9005. Für ein besonderes Türdesign wählen Sie optional diese Drücker in Edelstahl sowie den exklusiven ECO-Design Drücker Kome in Edelstahl, Messing oder Beton-Design.

Bei Schiebetüren können Sie aus 4 preisgleichen Muschelgriffen in Tiefschwarz RAL 9005 oder optional aus einem der hochwertigen Stangengriffe Ihren persönlichen Favoriten wählen. Die Muschelgriffe werden im Glasfeld verklebt.



Stangengriff HL G-06

In Türfarbe, Schweißmontage auf Sprossen, Griffängen: 300, 500, 700, 900, 1100 mm, abhängig von der Sprossenaufteilung (Abbildung in 1100 mm Länge)

NEU. Stangengriff HL G-17

In Türfarbe, Schweißmontage auf Sprossen (nur bei Glashalteleiste Slim), Griffängen: 1350, 1500 mm (Abbildung in 1350 mm Länge)

NEU. Stangengriff HL G-18

In Türfarbe, Schweißmontage auf Sprossen, Griffänge ist abhängig von der Türhöhe (Abbildung in 2000 mm Länge)



Stangengriff HL G-07
Tiefschwarz RAL 9005
oder in Türfarbe,
Schraubmontage auf
Türprofil, Griff­längen:
300, 500, 700, 900,
1100 mm

Stangengriff HL G-08
Tiefschwarz RAL 9005
oder in Türfarbe,
Schraubmontage auf
Türprofil, Griff­längen:
300, 500, 700, 900,
1100 mm

Stangengriff HL G-09
Tiefschwarz RAL 9005
oder in Türfarbe,
Schraubmontage auf
Türprofil, Griff­längen:
300, 500, 700, 900,
1100 mm

Stangengriff HL G-13,
rund, Edelstahl poliert,
Schraubmontage auf
Türprofil, Griff­länge:
500 mm

Stangengriff HL G-14,
rund, Tiefschwarz
RAL 9005 matt,
Schraubmontage auf
Türprofil, Griff­länge:
500 mm



Stangengriff HL G-10,
rund, mit Eichenholz-
Handhabe, Tiefschwarz
RAL 9005 matt, Schraub-
montage auf Türprofil,
Griff­länge: 500 mm

Stangengriff HL G-11,
eckig, mit Lacobelglas-
Einlage, Tiefschwarz
RAL 9005 matt,
Schraubmontage auf
Türprofil, Griff­länge:
500 mm

Stangengriff HL G-12,
eckig, mit Eichenholz-
einlage, Tiefschwarz
RAL 9005 matt,
Schraubmontage auf
Türprofil, Griff­länge:
500 mm

Stangengriff HL G-15,
Industrie-Design, Tief-
schwarz RAL 9005 matt,
Schraubmontage auf
Türprofil, Griff­länge:
500 mm

Stangengriff HL G-16,
Art déco, Tiefschwarz
RAL 9005 matt, Schraub-
montage auf Türprofil,
Griff­länge: 500 mm

Alle Abbildungen zeigen eine Griff­länge von 500 mm.

Drückergarnituren für Drehflügeltüren



Ogro-Design Modell 8100 A
Tiefschwarz RAL 9005
(ohne Aufpreis) oder optional
in Edelstahl



Ogro-Design Modell 8100 V
Tiefschwarz RAL 9005
(ohne Aufpreis) oder optional
in Edelstahl



Ogro-Design Modell 8140 A
Tiefschwarz RAL 9005
(ohne Aufpreis) oder optional
in Edelstahl



Ogro-Design Modell 8907 A
Tiefschwarz RAL 9005
(ohne Aufpreis) oder optional
in Edelstahl



Ogro-Design Modell 8907 V
Tiefschwarz RAL 9005
(ohne Aufpreis) oder optional
in Edelstahl



Ogro-Design Modell 8906 A
Tiefschwarz RAL 9005
(ohne Aufpreis) oder optional
in Edelstahl



Ogro-Design Modell 8906 V
Tiefschwarz RAL 9005
(ohne Aufpreis) oder optional
in Edelstahl



Ogro-Design Modell 8155 V
Tiefschwarz RAL 9005
(ohne Aufpreis) oder optional
in Edelstahl



Ogro-Design Modell 8928 A
Tiefschwarz RAL 9005
(ohne Aufpreis) oder optional
in Edelstahl



Ogro-Design Modell 8940 A
Tiefschwarz RAL 9005
(ohne Aufpreis) oder optional
in Edelstahl



ECO-Design Modell Kome D-810
Edelstahl, Messing oder Beton-
Design



Muschelgriffe für Schiebetüren



Modell HL MG-02
oval, 65 x 120 mm,
Tiefschwarz RAL 9005
oder in Türfarbe



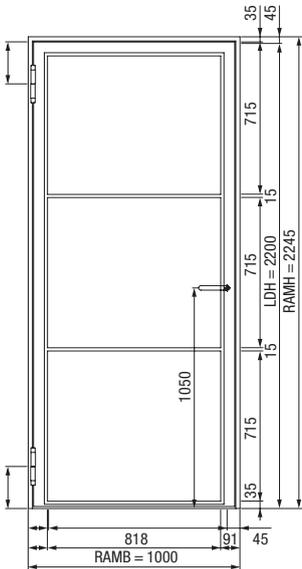
Modell HL MG-03
rechteckig, 65 x 120 mm,
Tiefschwarz RAL 9005
oder in Türfarbe



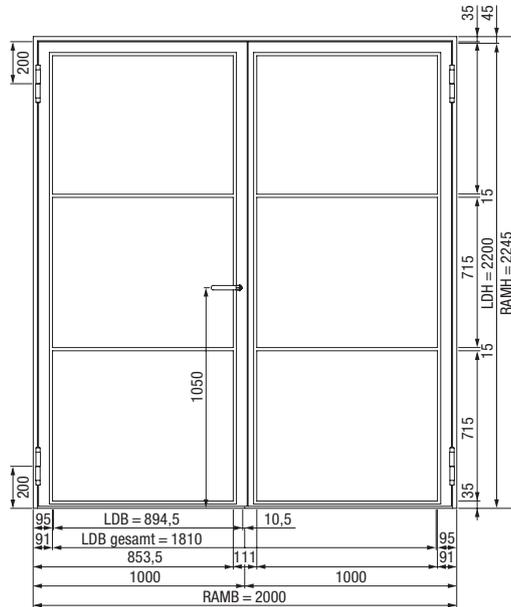
Modell HL MG-04
rund, 100 mm,
Tiefschwarz RAL 9005
oder in Türfarbe



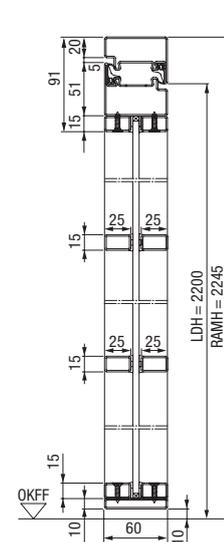
Modell HL MG-05
quadratisch, 100 x 100 mm,
Tiefschwarz RAL 9005
oder in Türfarbe



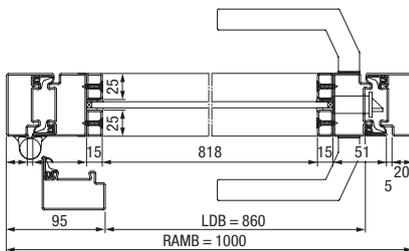
1-flügelige Drehflügeltür



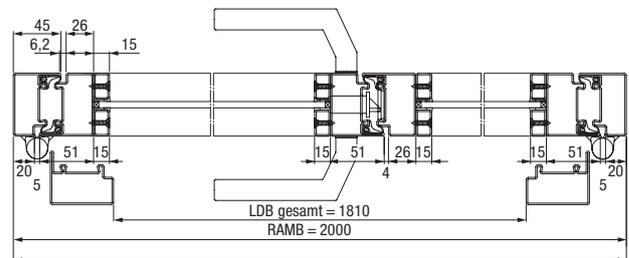
2-flügelige Drehflügeltür



Vertikalschnitt



Horizontalschnitt 1-flügelige Drehflügeltür



Horizontalschnitt 2-flügelige Drehflügeltür

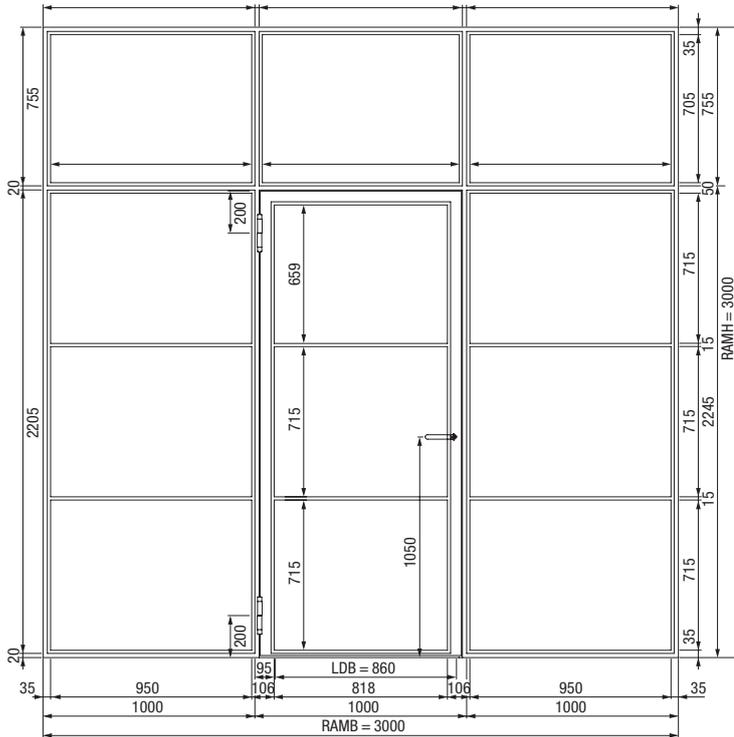
1-flügelige Lofttür LFT 01 Slim

Rahmenaußenmaß Breite (RAMB)	650 – 1500 mm
Rahmenaußenmaß Höhe (RAMH)	1900 – 3000 mm

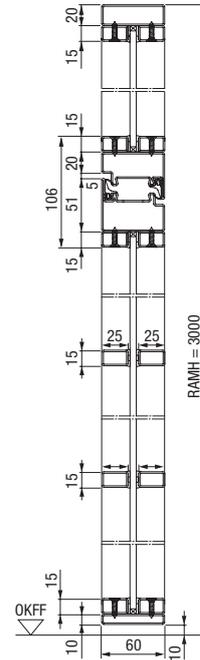
2-flügelige Lofttür LFT 02 Slim

Rahmenaußenmaß Breite (RAMB)	1250 – 2500 mm
Rahmenaußenmaß Höhe (RAMH)	1900 – 3000 mm

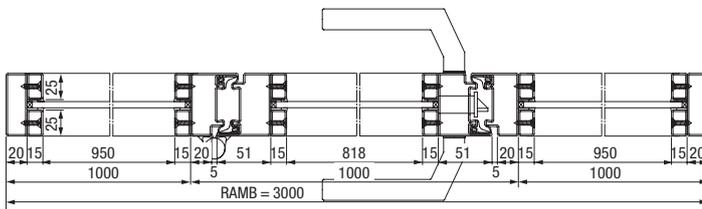
LDB Lichte Durchgangsbreite
LDH Lichte Durchgangshöhe



1-flügelige Drehflügeltür mit Seitenteilen und Oberlicht



Vertikalschnitt



Horizontalschnitt

1-flügelige Lofttür LFT 01 Slim

Rahmenaußenmaß Breite (RAMB)	650 – 1500 mm
Rahmenaußenmaß Höhe (RAMH)	1900 – 3000 mm

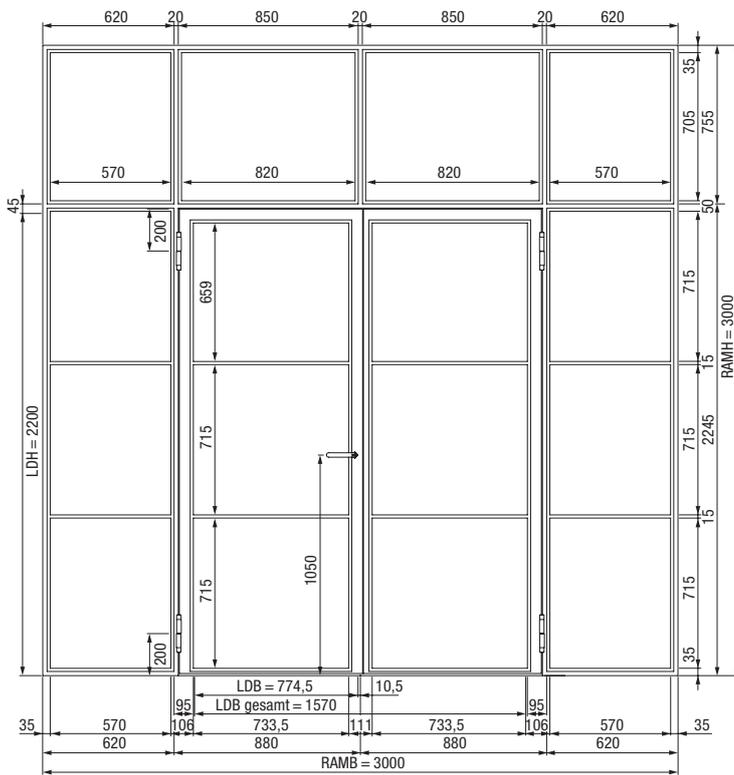
Oberlicht LFVG-OL

Rahmenaußenmaß Breite (RAMB)	300 – 5000 mm
Rahmenaußenmaß Höhe (RAMH)	300 – 1000 mm

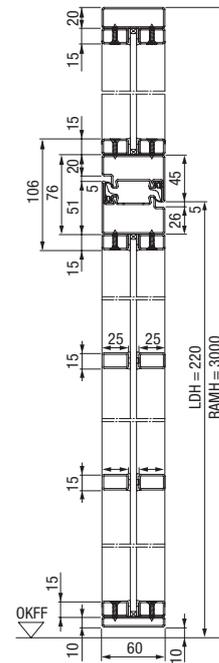
Seitenteil LFVG-ST

Rahmenaußenmaß Breite (RAMB)	300 – 1250 mm
Rahmenaußenmaß Höhe (RAMH)	1900 – 3000 mm

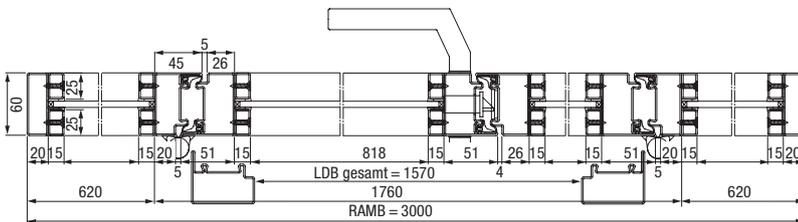
LDB Lichte Durchgangsbreite
LDH Lichte Durchgangshöhe



2-flügelige Drehflügeltür mit Seitenteilen und Oberlicht



Vertikalschnitt



Horizontalschnitt

2-flügelige Lofttür LFT 02 Slim

Rahmenaußenmaß Breite (RAMB)	1250 – 2500 mm
Rahmenaußenmaß Höhe (RAMH)	1900 – 3000 mm

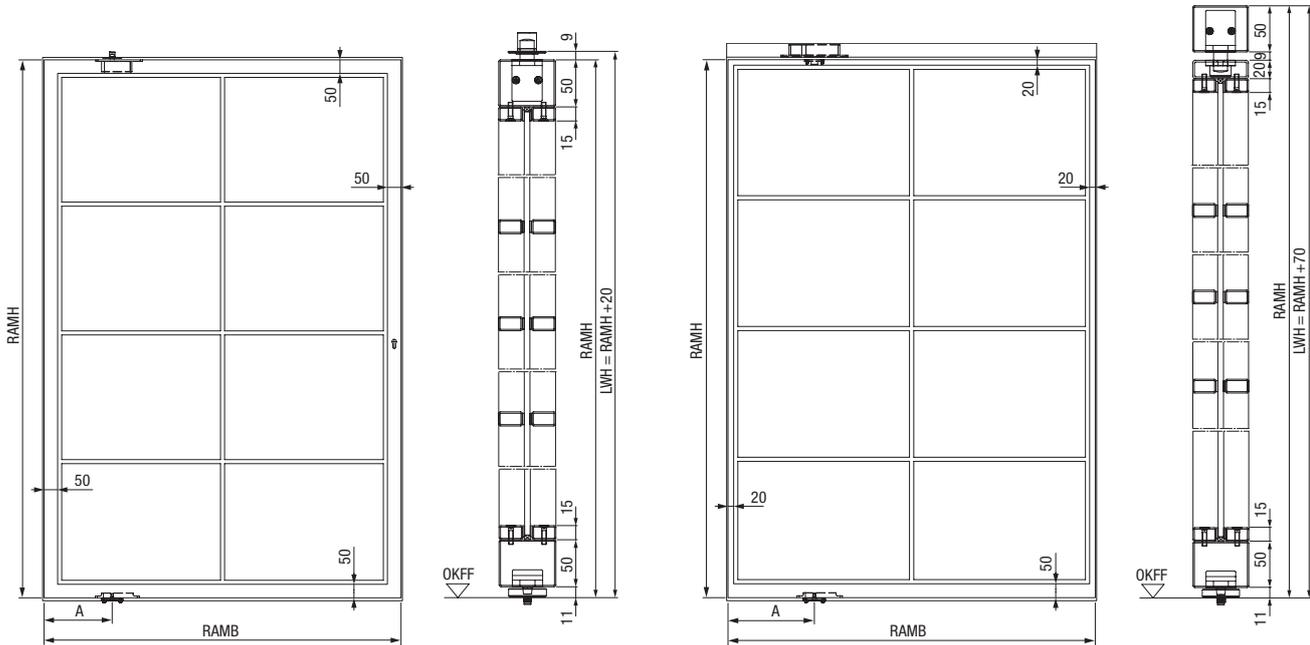
Oberlicht LFVG-OL

Rahmenaußenmaß Breite (RAMB)	300 – 5000 mm
Rahmenaußenmaß Höhe (RAMH)	300 – 1000 mm

Seitenteil LFVG-ST

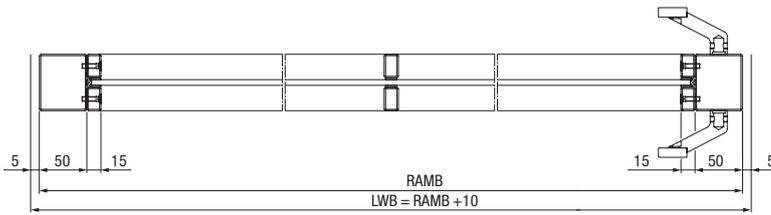
Rahmenaußenmaß Breite (RAMB)	300 – 1250 mm
Rahmenaußenmaß Höhe (RAMH)	1900 – 3000 mm

LDB Lichte Durchgangsbreite
LDH Lichte Durchgangshöhe



Pivottür in Standardausführung mit 50 mm breitem Rahmenprofil und 50 mm hohem Sockel, symmetrische Sprossenaufteilung

Pivottür mit 20 mm breitem Rahmenprofil und 50 mm hohem Sockel, symmetrische Sprossenaufteilung

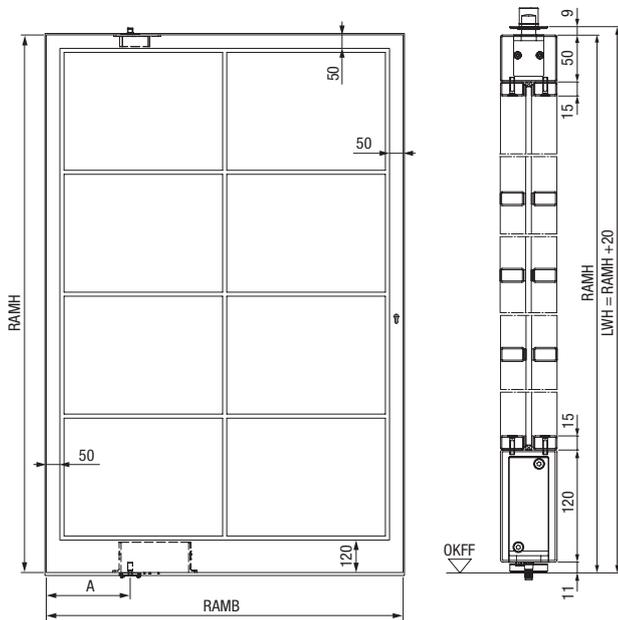


Horizontalschnitt Pivottür in Standardausführung, symmetrische Sprossenaufteilung

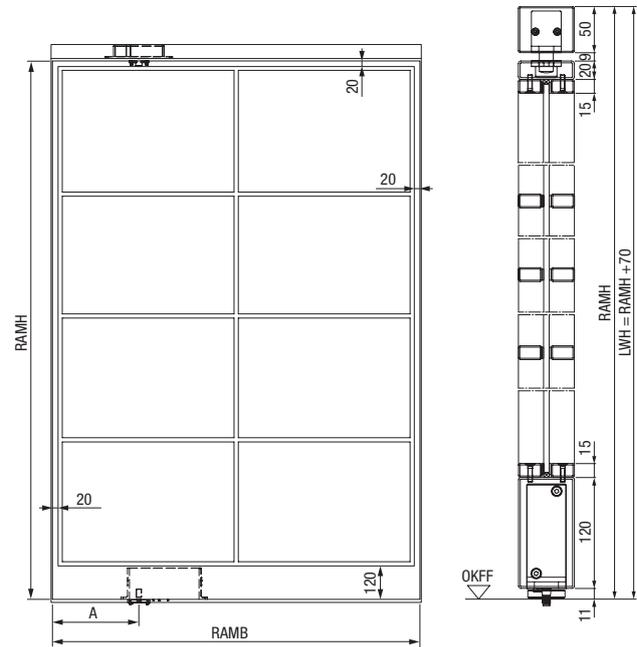
Pivottür LFPT Slim

Rahmenaußenmaß Breite (RAMB)	600 – 2000 mm
Rahmenaußenmaß Höhe (RAMH)	1900 – 3000 mm

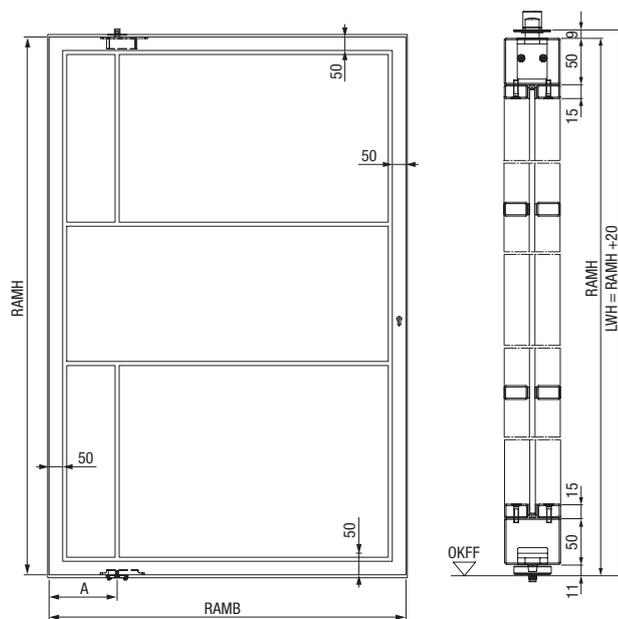
LWB Lichte Wandöffnung Breite
LWH Lichte Wandöffnung Höhe



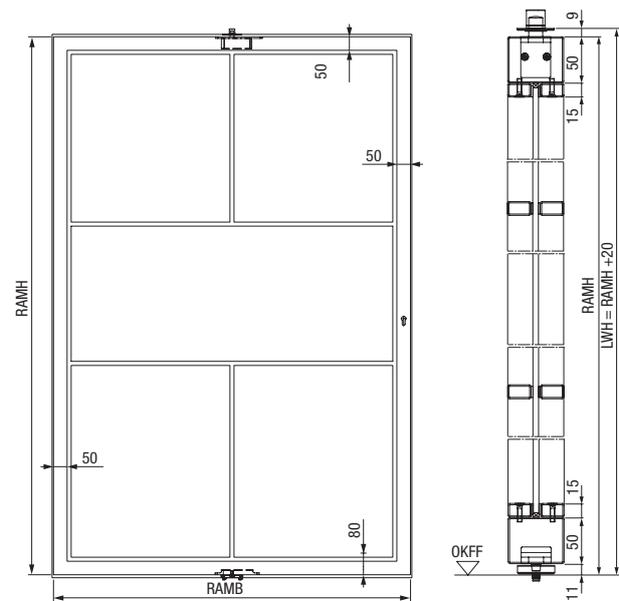
Pivottür mit 50 mm breitem Rahmenprofil und 120 mm hohem Sockel, symmetrische Sprossenaufteilung



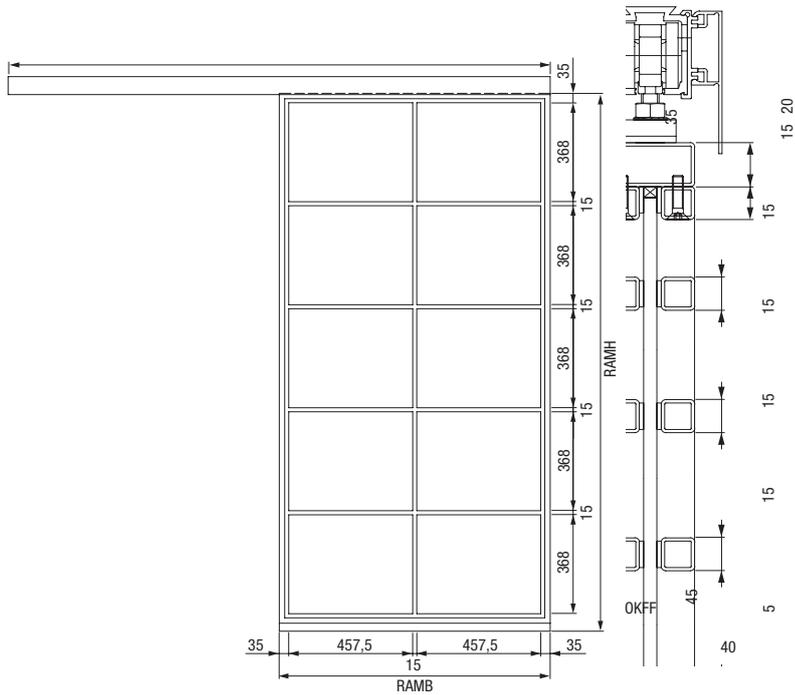
Pivottür mit 20 mm breitem Rahmenprofil und 120 mm hohem Sockel, symmetrische Sprossenaufteilung



Pivottür in Standardausführung mit 50 mm breitem Rahmenprofil und 50 mm hohem Sockel, Motiv 1

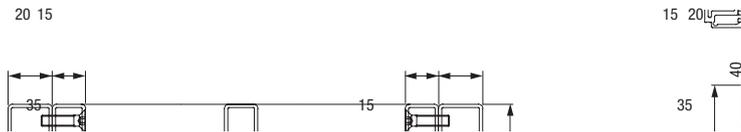


Pivottür in Standardausführung mit 50 mm breitem Rahmenprofil und 50 mm hohem Sockel, Motiv 2



1-flügelige Schiebetür

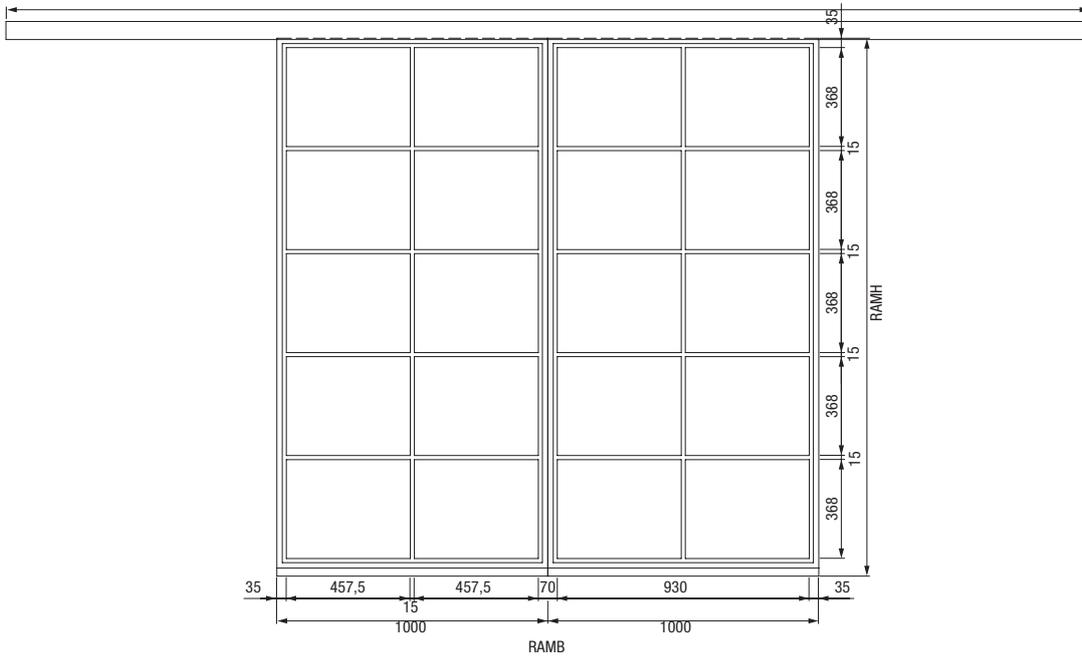
Vertikalschnitt



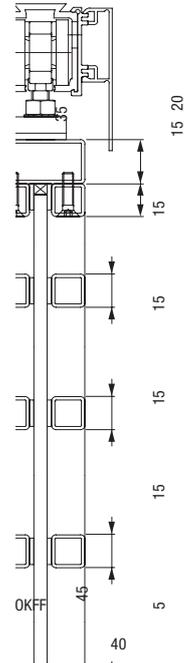
Horizontalschnitt

1-flügelige Schiebetür LFST 01 Slim

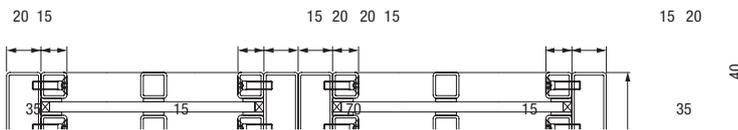
Rahmenaußenmaß Breite (RAMB)	650 – 1500 mm
Rahmenaußenmaß Höhe (RAMH)	1900 – 3000 mm



1-flügelige Schiebetür



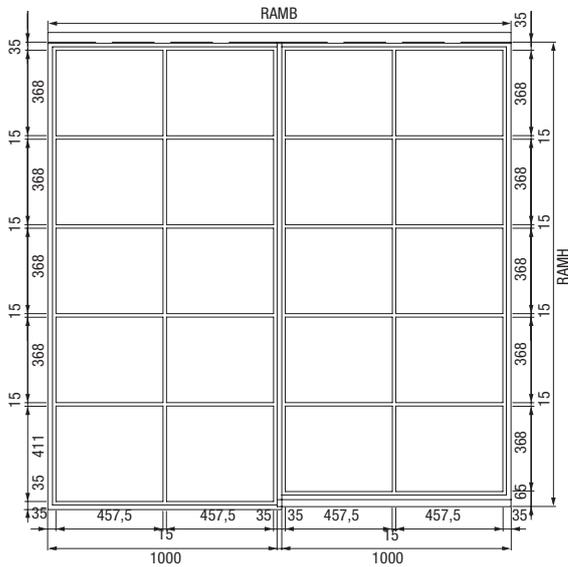
Vertikalschnitt



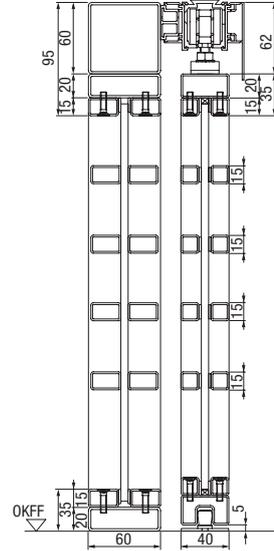
Horizontalschnitt

2-flügelige Schiebetür LFST 02 Slim

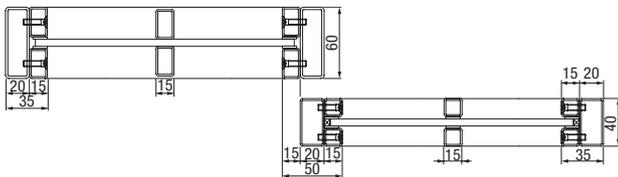
Rahmenaußenmaß Breite (RAMB)	1250 – 2500 mm
Rahmenaußenmaß Höhe (RAMH)	1900 – 3000 mm



1-flügelige Schiebetür mit Seitenteil



Vertikalschnitt



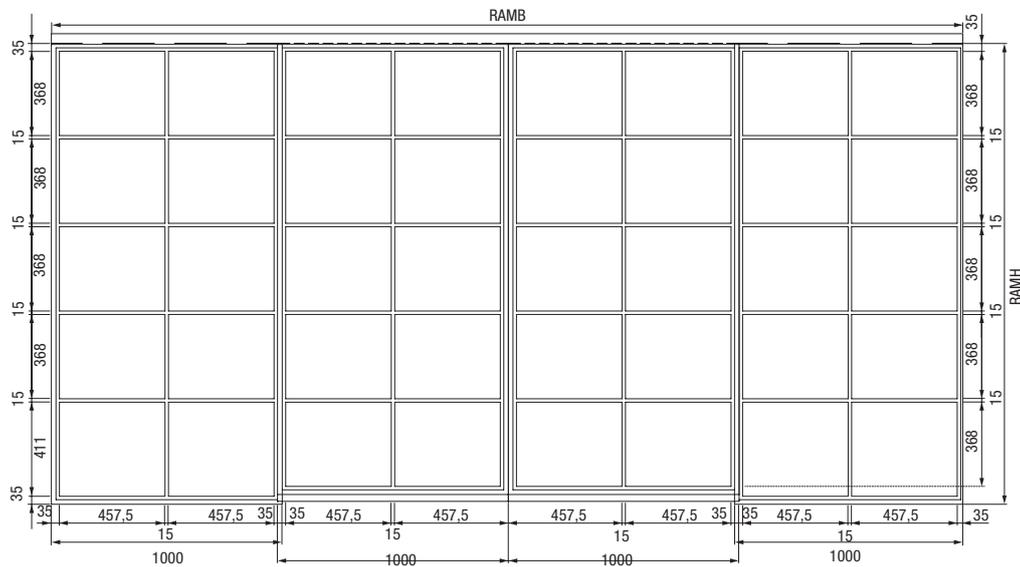
Horizontalschnitt

1-flügelige Lofttür LFST 01 Slim

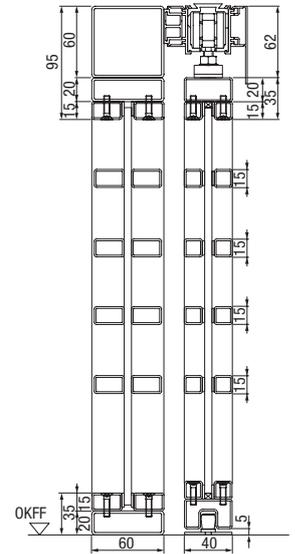
Rahmenaußenmaß Breite (RAMB)	650 – 1500 mm
Rahmenaußenmaß Höhe (RAMH)	1900 – 3000 mm

Seitenteil LFST V1

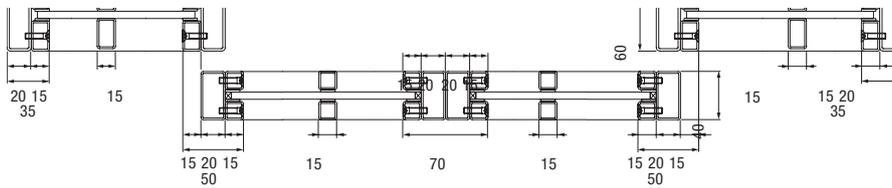
Rahmenaußenmaß Breite (RAMB)	300 – 1250 mm
Rahmenaußenmaß Höhe (RAMH)	1900 – 3000 mm



2-flügelige Schiebetür mit Seitenteilen



Vertikalschnitt



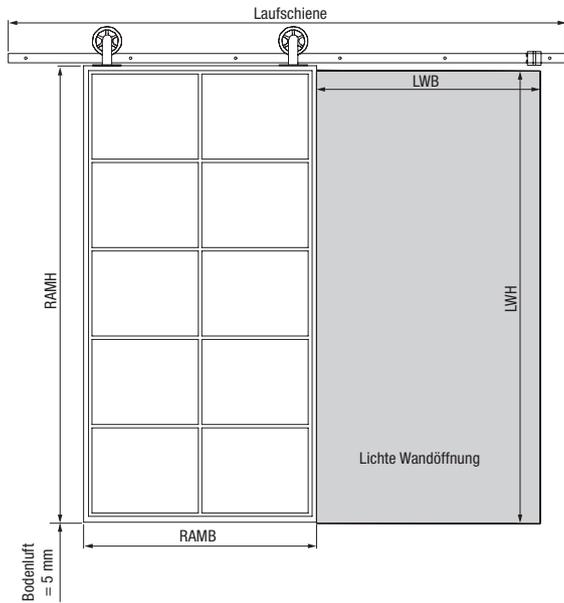
Horizontalschnitt

2-flügelige Lofttür LFST 02 Slim

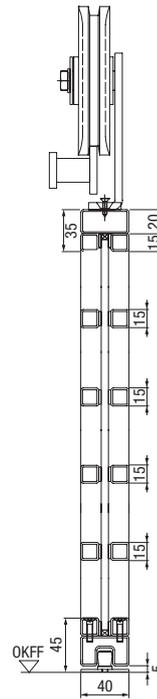
Rahmenaußenmaß Breite (RAMB)	1250 – 2500 mm
Rahmenaußenmaß Höhe (RAMH)	1900 – 3000 mm

Seitenteil LFST V2

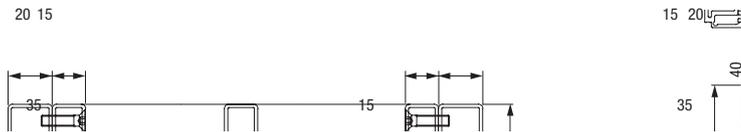
Rahmenaußenmaß Breite (RAMB)	300 – 1250 mm
Rahmenaußenmaß Höhe (RAMH)	1900 – 3000 mm



1-flüglige Retro Loft Schiebetür



Vertikalschnitt

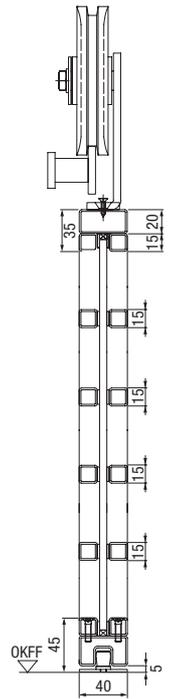
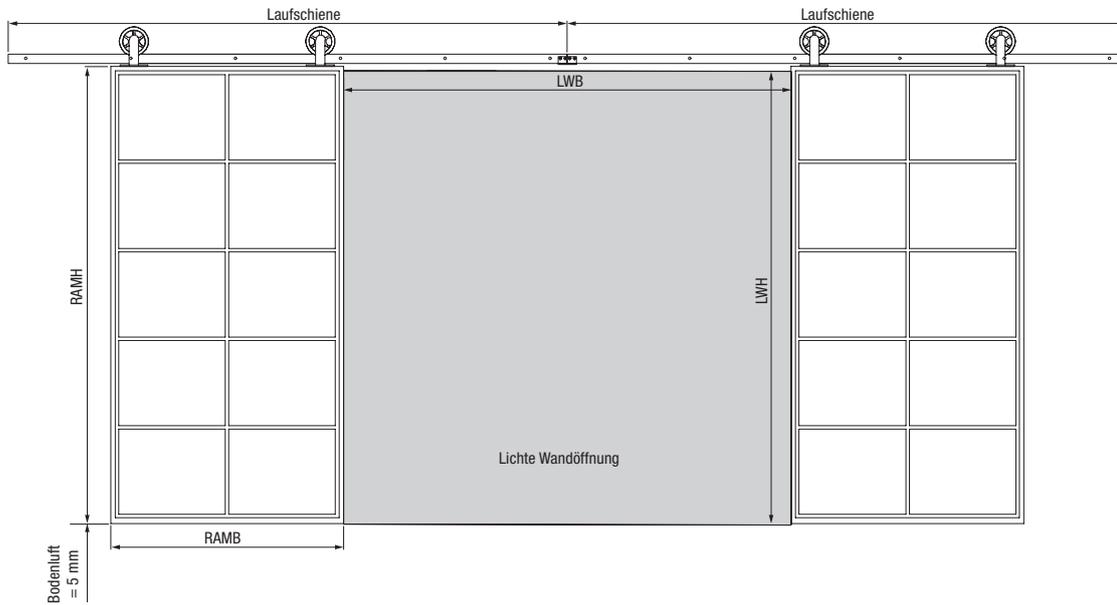


Horizontalschnitt

1-flüglige Retro Loft Schiebetür

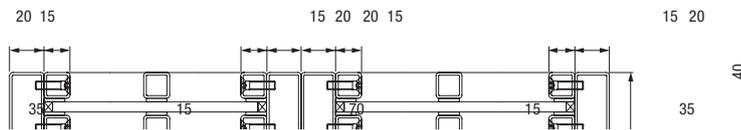
Rahmenaußenmaß Breite (RAMB)	650 – 1100 mm
Rahmenaußenmaß Höhe (RAMH)	1900 – 3000 mm

LWB Lichte Wandöffnung Breite
LWH Lichte Wandöffnung Höhe



2-flügelige Retro Loft Schiebetür

Vertikalschnitt



Horizontalschnitt

2-flügelige Retro Loft Schiebetür

Rahmenaußenmaß Breite (RAMB)	1250 – 2200 mm
Rahmenaußenmaß Höhe (RAMH)	1900 – 3000 mm

LWB Lichte Wandöffnung Breite
LWH Lichte Wandöffnung Höhe



DIE STARKEN VORTEILE VON STAURAUMSYSTEMEN AUS

METALL. Ein Gerätehaus oder Kaminholzregal aus Metall bietet gegenüber einem Holzhaus viele Vorteile. Sie sind nicht brennbar und verziehen sich nicht. Dank des feuerverzinkten Stahlblechs sind sie wartungsarm und sowohl witterungs- als auch schimmelresistent. Der verwendete Stahl besteht zu 25% aus recyceltem Material. Die Gerätehäuser und Kaminholzregale sind zu 100% wiederverwendbar.



LINKS. Berry-Gerätehaus
Classic Pultdach, RAL 5014 Taubenblau,
Größe: Typ 1, 2-flüglige Ausführung

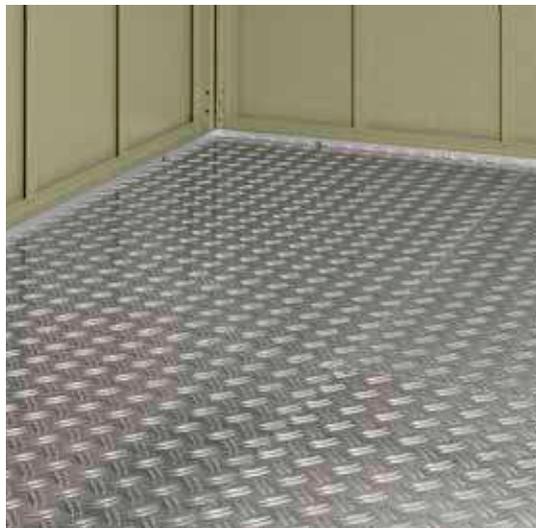
OBEN RECHTS. Kaminholzregal
Modern Pultdach, RAL 7016 Anthrazit-
grau, Größe: Typ 1, mit Rückwand

UNTEN RECHTS. Juno-Gartenbox
RAL 9007, Graualuminium,
Größe: Typ 1





NEU. Motiv Classic Air Plus



OBEN. **NEU.** Motiv Classic Air Plus
RAL 7040 Fenstergrau, mit Satteldach,
Größe: Typ 3, 2-flüglige Ausführung

GANZ LINKS. Zubehör Bodenschwellenram-
pen außen und innen

LINKS. Zubehör Aluminium-Riffelblechboden

UNTEN RECHTS. **NEU.** Motiv Classic Air
RAL 7016 Anthrazitgrau, mit Pultdach,
Größe: Typ 3, 2-flüglige Ausführung

NEU. Motiv Classic Air

LUFTIG UND SOLIDE. Die neuen Berry-Gerätehauser Classic Air und Classic Air Plus sorgen mit ihren seitlichen Lochreihen für natürliche Belüftung und Tageslichteinfall. Sie sind hervorragend für Mülltonnenunterstellplätze oder Fahrradunterstellplätze geeignet. Beide Motive sind sowohl mit Pultdach als auch mit Satteldach erhältlich.

Für die Anwendung als Mülltonnenunterstellplatz empfehlen wir das Zubehör Aluminium-Unterkonstruktion und Aluminium-Riffelblechboden.





Für Sie vor Ort
 an 16 Standorten direkt und online in ganz Deutschland

Besuchen Sie unseren Online-Shop auf
www.fries24.de





Kiel
 Edisonstraße 50
 24145 Kiel
 Fon 0431 | 54 66 0

Ganzlin
 Uwe-Johnson-Straße 2
 19395 Ganzlin
 Fon 038737 | 50 0

Lübeck
 Hinter d. Kirschkatzen 7-11
 23560 Lübeck
 Fon 0451 | 30 09 62 0

Schwerin
 Eckdrift 101
 19061 Schwerin
 Fon 0385 | 61 73 48 0

Berlin-Adlershof
 Rudower Chaussee 52
 12489 Berlin-Adlershof
 Fon 030 | 68 40 93 0

Grimmen
 Appelshofer Dorfstraße 26
 18507 Grimmen
 Fon 038326 | 61 90

Neubrandenburg
 Gerstenstraße 2
 17034 Neubrandenburg
 Fon 0395 | 36 31 023 0

Stendal
 Langer Weg 5
 39576 Stendal
 Fon 03931 | 25 29 99 0

Berlin-Marzahn
 Marzahner Chaussee 215
 12681 Berlin
 Fon 030 | 41 74 90 0

Hamburg
 Rondenburg 11-17
 22525 Hamburg
 Fon 040 | 75 24 56 0

Potsdam
 Wetzlarer Straße 56
 14482 Potsdam
 Fon 030 | 41 74 90 0

Storkow
 Neu Bostoner Straße 7
 15859 Storkow
 Fon 033678 | 64 10

Berlin-Reinickendorf
 Waldstraße 16
 13403 Berlin
 Fon 030 | 41 74 90 0

Leipzig
 Schlossplatz 9a
 04827 Machern
 Fon 034292 | 86 21 90

Rostock
 Rostocker Straße 36
 18069 Sievershagen
 Fon 0381 | 25 29 51 50

Torgau
 Nordstraße 4
 04860 Torgau
 Fon 03421 | 77 31 0