



Thermo65 / Thermo46 Haus- und Eingangstüren

NEU: Hörmann Farbtöne Matt deluxe für eine zeitlose und elegante Türgestaltung

HÖRMANN





INHALT

6	Gute Gründe für Hörmann
10	Programmübersicht
12	Thermo65
22	Thermo46
30	Sicherheitsausstattung
32	Automatik-Schlösser, Verglasungen
34	Griffe, Applikationen
36	Farben und Oberflächen
39	Leistungseigenschaften
40	Größen und Einbaudaten
42	Hörmann Produktprogramm

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

Bei den in diesem Katalog beschriebenen und abgebildeten Produkten sowie Ausstattungsdetails handelt es sich teilweise um nicht serienmäßige, aufpreispflichtige Sonderausstattungen, abhängig von der Ausstattungsvariante. Die konkrete Ausstattung der Tür ist beim Hörmann Partner unter Bezugnahme auf die jeweils aktuelle Preisliste zu erfragen.

Beschreibungen und Abbildungen, Angaben über Lieferumfang, Ausstattung und Farbton entsprechen dem Zeitpunkt der Drucklegung. Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

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

◀ **Thermo65 Motiv 700** in Decograin Golden Oak, Edelstahl-Griff HB 38-2, mit Seitenteilen

Zu Hause ist es am schönsten

Was gibt es Schöneres, als nach einem Arbeitstag heimzukommen und das Familienleben zu genießen? Gemeinsam speisen, Spieleabende oder gemütlich fernsehen. Um die Zeit mit Ihren Liebsten unbeschwert zu genießen, sollen Sie sich in Ihren eigenen vier Wänden rundum wohl und sicher fühlen.

Hörmann Thermo65 Haustüren und Thermo46 Eingangstüren machen das Wohlfühlen einfach. Denn diese qualitativ hochwertigen Bauelemente überzeugen durch gute Wärmedämmwerte, eine zuverlässige Sicherheitsausstattung, die große Motivauswahl und das attraktive Preis-Leistungs-Verhältnis. Auf den nächsten Seiten finden Sie so ganz bestimmt eine Hörmann Tür, die Ihren Ansprüchen gerecht wird.





„Einen guten Namen muss man sich erarbeiten.“

August Hörmann

Ganz im Sinne des Firmengründers erhalten Sie mit dem Namen Hörmann echte Markenqualität mit umfassendem Produkt-Know-how. Denn das Familienunternehmen blickt auf über 80 Jahre Erfahrung als Bauelemente-Spezialist zurück und versteht sich von Beginn an als Ihr Partner fürs Bauen und Modernisieren. Nicht umsonst zählt Hörmann im Bereich Haustüren zu den erfolgreichsten Anbietern Europas. Das alles gibt Ihnen ein gutes Gefühl beim Kauf einer Hörmann Haus- und Eingangstür.

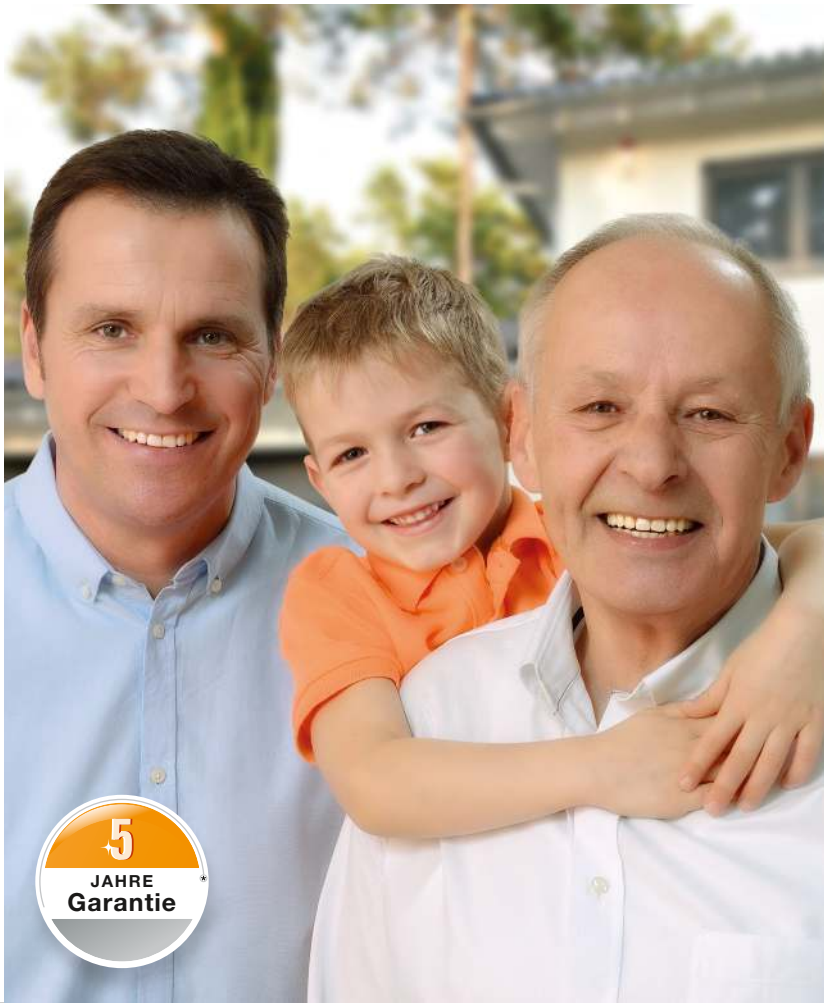


1

Made in Germany

Die Haustürkonstruktion wird bei Hörmann selbst entwickelt und produziert. Dazu arbeiten unsere hochqualifizierten Mitarbeiter intensiv an neuen Produkten, ständigen Weiterentwicklungen und Detailverbesserungen. So entstehen Patente und Alleinstellungen am Markt. Langzeittests unter realen Bedingungen sorgen für **ausgereifte Serienprodukte in Hörmann Qualität.**





5
JAHRE
Garantie



2 Qualitätsprodukte für Generationen

Wir sind überzeugt von unseren Produkten und unserer kompromisslosen Qualitätssicherung. Daher erhalten Sie bei Hörmann **5 Jahre Garantie*** auf alle Haus- und Eingangstüren Thermo65 / Thermo46.

3 Zukunft im Blick

Hörmann geht mit gutem Beispiel voran. Deswegen deckt das Unternehmen **seinen Energiebedarf zu 100 % aus Ökostrom**. Zusammen mit einem intelligenten und zertifizierten Energiemanagement-System, dem CO₂-neutralen Postversand sowie dem Recycling von Wertstoffen **werden jährlich über 40000 Tonnen CO₂ eingespart**. Und nicht zuletzt bietet Hörmann Produkte für nachhaltiges Bauen.

* Die ausführlichen Garantie-Bedingungen finden Sie unter: www.hoermann.com



4 Türblatt ohne sichtbares Flügelprofil

Türblatt ohne sichtbares Flügelprofil

Exquisit und edel ist der Empfang, den Ihnen Thermo65 und Thermo46 Türen bereiten – ganz gleich ob als Haupt- oder Nebeneingang. **Das formschöne, innen und außen vollflächige Türblatt mit innenliegendem Flügelprofil erfüllt Gestaltungsansprüche auf hohem Niveau.** Die Innenansicht (Abbildung Seite 30) harmonisiert ideal mit Ihren Wohnraumtüren.

5 Hohe Wärmedämmung

Hohe Wärmedämmung

Thermo46 Eingangstüren bieten Ihnen mit U_D -Werten bis ca. $1,1 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$ eine gute Wärmedämmung für Ihr Zuhause. **Die Thermo65 Haustüren stehen mit U_D -Werten bis zu ca. $0,87 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$ für ein weiteres Plus an Wärmedämmung.** So sparen Sie nachhaltig Energie und schonen die Umwelt.



Außenansicht von Haustüren anderer Hersteller mit sichtbarem Flügelprofil



Innenansicht von Haustüren anderer Hersteller mit sichtbarem Flügelprofil und Glashalteleisten

* Abhängig von der Türgröße.
Angegebene Werte für RAM 1230 x 2180 mm



6 Einbruchhemmende Verriegelung

In den eigenen vier Wänden sollen Sie und Ihre Familie sich sicher fühlen. Deswegen sind unsere **Thermo65 / Thermo46 Türen mit einer serienmäßigen Mehrfachverriegelung** ausgestattet.

Für ein Plus an Sicherheit erhalten Sie viele Thermo46 Türmotive und viele Thermo65 Haustüren (auch mit Seitenteilen und Oberlichtern) **optional mit einbruchhemmender RC 2 Sicherheitsausstattung**.



Die zertifizierte Einbruchhemmung unserer Haus- und Eingangstüren wird auch von den polizeilichen Beratungsstellen empfohlen.

7 Sichere Verglasung



Serienmäßig mit 8 mm Verbundsicherheitsglas auf der Innen- und Außenseite

In puncto **Unfall- und Einbruchschutz** erfüllen Hörmann Haustüren allerhöchste Ansprüche. Das Verbundsicherheitsglas (VSG) auf der Innen- und Außenseite der 3-fach-Isolierverglasung sorgt **für ein Maximum an Sicherheit**. Bei einem möglichen Glasbruch werden die Glassplitter auch auf der Innenseite gebunden, sodass eine **Verletzungsgefahr durch Scherben im Haus nahezu ausgeschlossen** ist. Darüber hinaus bietet das Verbundsicherheitsglas einen höheren Einbruchschutz, da das Durchgreifen erschwert wird.

Stahl / Alu-Haustür Thermo65

Die hochwertigen Thermo65 Türen harmonieren dank der vollflächigen Innenansicht optimal mit den Holz-Innentüren Ihres Zuhauses. So können Sie sich ein Leben lang über die gleiche Türansicht von Türen aus verschiedenen Materialien freuen.

Konstruktion

- 1** vollflächiges, 65 mm dickes Stahl-Türblatt mit innenliegendem Flügelprofil und Dickfalz-Ausführung für eine elegante Türansicht
- 2** thermisch getrenntes Flügelprofil aus Verbundwerkstoff für eine hohe Stabilität und Wärmedämmung
- 3** thermisch getrennte 80 mm Aluminium-Zarge und 20 mm hohe, thermisch getrennte Aluminium-Kunststoff-Schwelle für eine hohe Wärmedämmung
- 4** 3-fache Dichtungsebene bietet optimalen Schutz vor Regen, Wind und Schmutz

3-fach-Isolierverglasung mit beidseitigem Sicherheitsglas schließt Verletzungsgefahr bei Scheibenbruch nahezu aus

optional mit RC 2 Sicherheitsausstattung** für ein Plus an Sicherheit

Erfüllt alle Anforderungen der Energieeinsparverordnung

Für den wärmebrückenfreien Einbau geeignet

Wärmedämmung: U_D -Wert bis zu ca. 0,87 $W/(m^2 \cdot K)^*$

Schallschutz: $R_{w,p}$ bis zu 32 dB

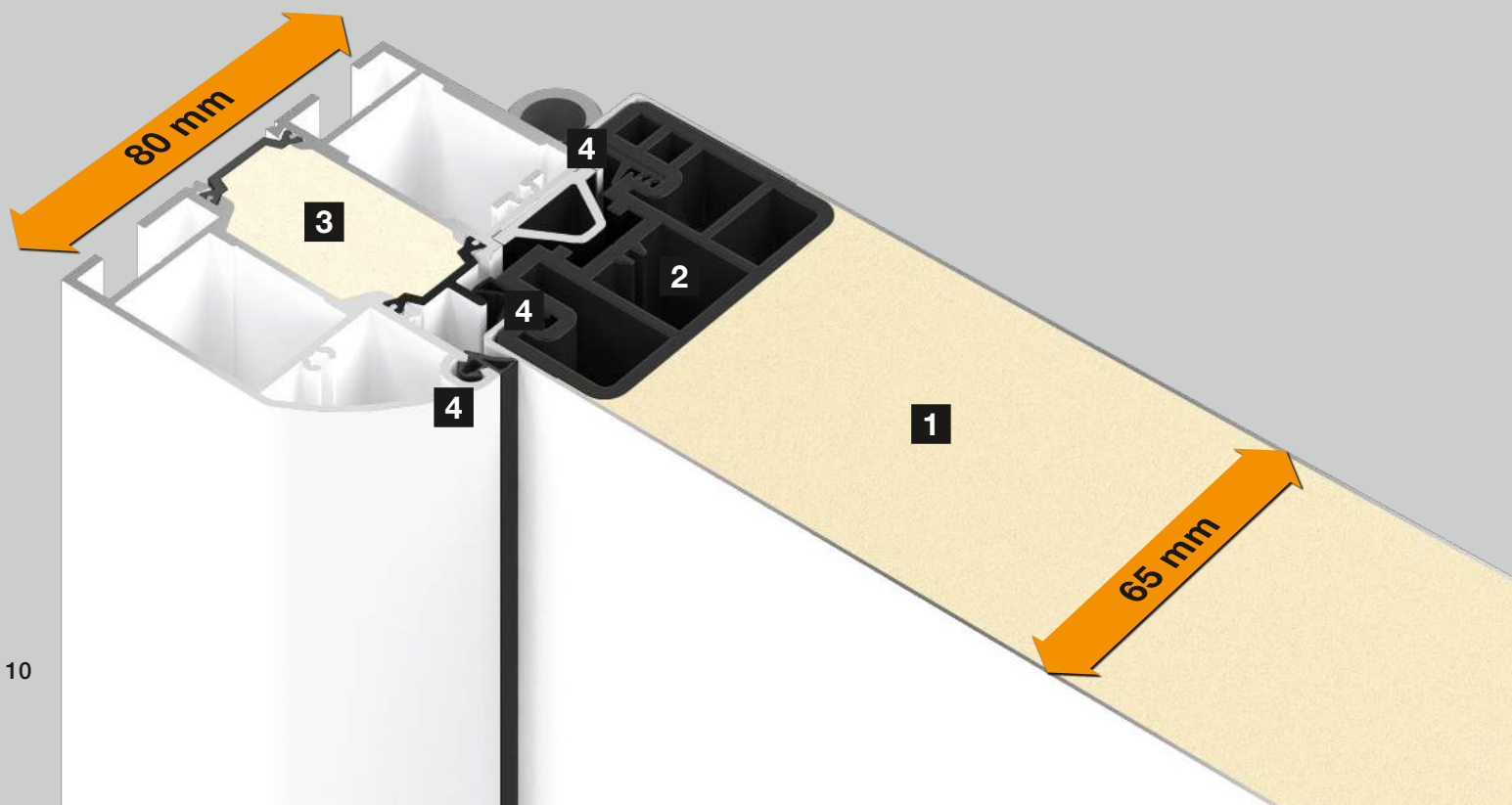
Die kompletten Leistungseigenschaften finden Sie auf der Seite 39



Optional



* Geprüft vom IFT Rosenheim
Türgröße RAM 1230 x 2180 mm
**nicht für THP 410S, 430E, 600S



Stahl / Alu-Eingangstür Thermo46

Alle Thermo46 Türen werden für eine einheitliche Innenansicht Ihrer Eingangstüren und Wohnraumbtüren mit einem vollflächigen Türblatt geliefert

Konstruktion

- 1 vollflächiges, 46 mm dickes Stahl-Türblatt mit innenliegendem Flügelprofil und Dickfalz-Ausführung für eine elegante Türansicht
- 2 thermisch getrenntes Flügelprofil aus Verbundwerkstoff für eine gute Stabilität und Wärmedämmung
- 3 thermisch getrennte 60 mm Aluminium-Zarge und 20 mm hohe, thermisch getrennte Aluminium-Kunststoff-Schwelle für eine gute Wärmedämmung
- 4 2-fache Dichtungsebene bietet guten Schutz vor Regen, Wind und Schmutz

2-fach-Isolierverglasung mit beidseitigem Sicherheitsglas schließt Verletzungsgefahr bei Scheibenbruch nahezu aus

optional mit RC 2 Sicherheitsausstattung für ein Plus an Sicherheit**

Erfüllt alle Anforderungen der Energieeinsparverordnung

Für den wärmebrückenfreien Einbau geeignet

Wärmedämmung: U_D -Wert bis zu ca. $1,1 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$

Schallschutz: $R_{w,p}$ bis zu 32 dB

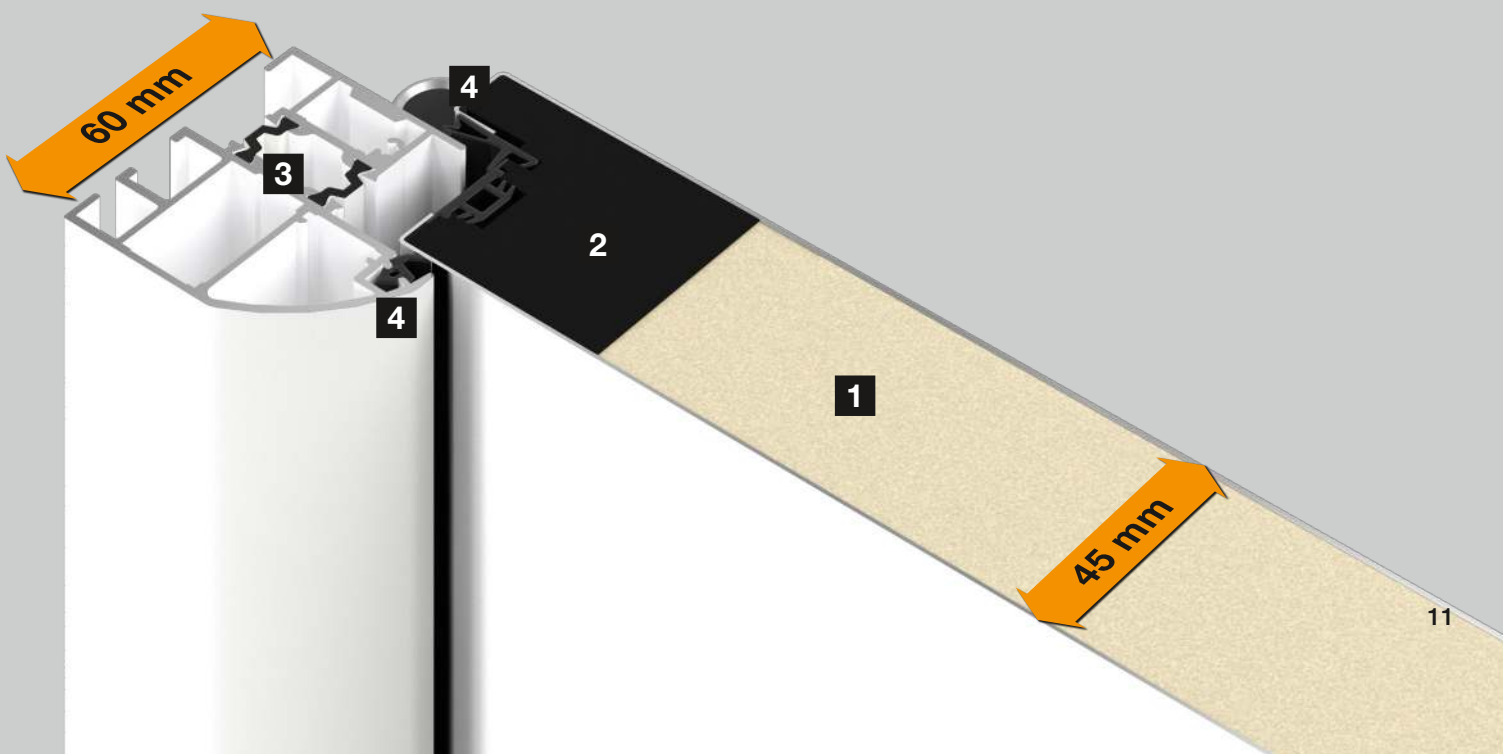
Die kompletten Leistungseigenschaften finden Sie auf der Seite 39



Optional



* Geprüft vom IFT Rosenheim
Türgröße RAM 1230 x 2180 mm
**nicht für TPS 020S, 025S, 030S, 040S, 200I, 400I





Die Haustür für ein herzliches Willkommen

Die Thermo65 bietet Ihnen alles, was eine gute Haustür ausmacht. Das vollflächige 65 mm dicke Stahl-Türblatt mit PU-Hartschaumfüllung und das innenliegende Flügelprofil aus Verbundwerkstoff sowie die thermisch getrennte Aluminium-Zarge sorgen dafür, dass die Kälte draußen bleibt. Mit einem U_D -Wert bis zu ca. $0,87 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ weisen die Thermo65 Türen eine gute Wärmedämmung auf. Die Türen sind serienmäßig mit einem 5-fach Sicherheitsschloss ausgestattet, sodass Sie sich in Ihrem Zuhause geborgen und sicher fühlen. Die meisten Thermo65 Motive erhalten Sie optional mit RC 2 Sicherheitsausstattung – für ein noch besseres Gefühl in den eigenen vier Wänden.

Wählen Sie aus 14 attraktiven Motiven Ihr Wunschmotiv und individualisieren Sie es mit einer unserer 17 Vorzugsfarben, 6 exklusiven Farbtönen Matt deluxe und 5 Decograin Dekoren.



9



Motiv 015

Decograin Titan Metallic
CH 703 mit Applikation
Bild 400 in Edelstahl-Optik,
Edelstahl-Griff HB 14-2



Motiv 015

Standardfarbe Verkehrsweiß
RAL 9016, Edelstahl-Griff
HB 14-2



Motiv 515

Standardfarbe Verkehrsweiß
RAL 9016, seidenmatt,
Edelstahl-Griff HB 14-2



Motiv 010

Vorzugsfarbe Weißaluminium
RAL 9006, Edelstahl-Applikation
Bild 751, Edelstahl-Griff HB 14-2



Motiv 010

Decograin Golden Oak, Edelstahl-Griff HB 14-2,
Seitenteile mit Verglasung Satinato





Motiv 600S

Decograin Winchester Oak, Edelstahl-Griff HB 38-2 mit aufliegender Verglasung Satinato, Seitenteile mit Verglasung Satinato



Motiv 750C

Vorzugsfarbe Purpurrot RAL 3004, seidenmatt, Edelstahl-Griff HB 38-2, Verglasung sandgestrahlt mit 5 klaren Streifen



Motiv 700B

Vorzugsfarbe Matt deluxe CH 9007 Graualuminium ■ **NEU**, Edelstahl-Griff HB 38-2, Verglasung sandgestrahlt mit 7 klaren Streifen



Motiv 850B

Standardfarbe Verkehrsweiß RAL 9016, seidenmatt, Edelstahl-Griff HB 38-2, Verglasung sandgestrahlt mit klaren Streifen



Motiv 800S

Vorzugsfarbe Fenstergrau RAL 7040, seidenmatt, Edelstahl-Griff HB 38-2, Verglasung Satinato



Motiv 810E

Standardfarbe Verkehrsweiß RAL 9016, seidenmatt, Edelstahl-Griff HB 38-2, Verglasung sandgestrahlt mit klaren Streifen (Quadrat)



Motiv 900D

Standardfarbe Verkehrsweiß RAL 9016, seidenmatt, Edelstahl-Griff HB 38-2, Verglasung sandgestrahlt mit 4 klaren Streifen



Motiv 820S ■ NEU

Decograin Titan Metallic CH 703, Edelstahl-Griff HB 38-2, Verglasung Satinato







Motiv 100

Standardfarbe Verkehrsweiß RAL 9016, seidenmatt,
Edelstahl-Griff HB 14-2, Seitenteile mit Verglasung
Satinato



Motiv 430E

Standardfarbe Verkehrsweiß RAL 9016, seidenmatt,
Edelstahl-Griff HB 14-2,
Verglasung mit klaren
Streifen (Rahmen)



Motiv 410S

Standardfarbe Verkehrsweiß RAL 9016, seidenmatt,
Edelstahl-Griff HB 14-2, Verglasung Satinato



Machen Sie Ihren Eingang zum Hingucker

Die Thermo46 Türen bieten Ihnen alles, was eine gute Eingangstür ausmacht. Mit U_D -Werten bis zu ca. $1,1 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ erreichen die Thermo46 Türen gute Wärmedämmwerte. Dank des serienmäßigen 5-fach Sicherheitsschlusses sind die Eingangstüren auch in puncto Sicherheit gut ausgestattet. Einige Motive erhalten Sie optional mit der RC 2 Sicherheitsausstattung für ein noch wohligeres Gefühl in den eigenen vier Wänden.

Wählen Sie aus 13 Türmotiven Ihren Favoriten – von modern bis klassisch. Mit Farben, Verglasungen, Seitenteilen und Oberlichtern können Sie Ihre Hörmann Tür ganz nach Ihrem Geschmack individualisieren.





Motiv 700B

Decograin Titan Metallic
CH 703, Edelstahl-Griff
HB 38-2, Verglasung
sandgestrahlt mit 7 klaren
Streifen



Motiv 750C

Standardfarbe Verkehrsweiß
RAL 9016, seidenmatt,
Edelstahl-Griff HB 38-2,
Verglasung sandgestrahlt
mit 5 klaren Streifen



Motiv 900D

Decograin Golden Oak,
Edelstahl-Griff HB 38-2,
Verglasung sandgestrahlt
mit 4 klaren Streifen



Motiv 515

Decograin Titan Metallic
CH 703 mit Applikation Bild
400 in Edelstahl-Optik,
Edelstahl-Griff HB 14-2



Motiv 015

Standardfarbe Verkehrsweiß
RAL 9016, seidenmatt,
Edelstahl-Griff HB 14-2



Motiv 025S

Standardfarbe Verkehrsweiß
RAL 9016, seidenmatt,
mit Applikation Bild 400 in
Edelstahl-Optik, Edelstahl-
Griff HB 14-2, Verglasung
Satinato



Motiv 010

Vorzugsfarbe Anthrazitgrau RAL 7016, Edelstahl-Griff HB 14-2, Seitenteile mit Verglasung Satinato



Motiv 020S

Standardfarbe Verkehrsweiß RAL 9016, seidenmatt, Edelstahl-Griff HB 14-2, Verglasung Satinato



Motiv 030S

Vorzugsfarbe Fenstergrau RAL 7040, Edelstahl-Griff HB 14-2, Verglasung Satinato



Motiv 040S

Standardfarbe Verkehrsweiß RAL 9016, seidenmatt, Edelstahl-Griff HB 14-2, Rundverglasung Ø 280 mm, Verglasung Satinato



HORMANN





Motiv 100

Standardfarbe Verkehrsweiß RAL 9016, seidenmatt,
Edelstahl-Griff HB 14-2, Seitenteile mit Verglasung
Kathedralglas



Motiv 200

Standardfarbe Verkehrsweiß RAL 9016, seidenmatt,
Edelstahl-Griff HB 14-2
Verglasung Kathedralglas



Motiv 400I

Standardfarbe Verkehrsweiß RAL 9016, seidenmatt,
Edelstahl-Griff HB 14-2, Verglasung Kathedralglas

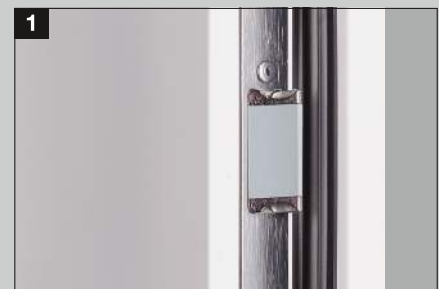
Sicherheit fühlt sich gut an



5-fach Sicherheitsschloss

So fühlen Sie sich sicher zu Hause: 2 konische Schwenkriegel **4** rasten mit 2 zusätzlichen Sicherungsbolzen **3** und 1 Schlossriegel **2** in das Schließblech der Zarge ein und ziehen die Tür fest an.

Bei Thermo65 Türen ist das Schließblech für eine optimale Türeinrichtung verstellbar. Durch die Softlockfalle **1** schließt die Tür sehr leise.



Sicherung der Bandseite

Schön, wenn man sich in den eigenen vier Wänden sicher fühlen kann. Dafür ist Ihre Thermo46 / Thermo65 Tür auf der Bandseite zusätzlich gesichert und macht so ein Aushebeln praktisch unmöglich.

5 Thermo46
mit 3 Sicherungsbolzen

6 Thermo65
mit durchgängiger Sicherungsleiste aus Aluminium

7 Bestens eingestellt durch 3D-Rollen-Bänder

Eine leichte Türfunktion gewährleisten die stabilen zweiteiligen, dreidimensional verstellbaren, stiftgesicherten Bänder mit Zierkappen in Edelstahl-Optik.

8 Innendrücker

Jede Tür wird serienmäßig mit einem formschönen Edelstahl-Innendrücker geliefert.

9 Außenrosette

Bei Thermo65 und Thermo46 Türen erhalten Sie die Außenrosette serienmäßig aus Edelstahl. Die Sicherheits-Schieberosette bei Thermo65 Türen erschwert die Manipulation des Schließzylinders, sodass Sie auch in puncto Sicherheit ideal ausgestattet sind.

10 Profilzylinder

Serienmäßig mit 5 Schlüsseln. Mit Not- und Gefahrenfunktion, d. h. die Tür ist auch dann schließbar, wenn innen ein Schlüssel steckt.

Zargenvarianten



Die thermisch getrennte 60 mm bzw. 80 mm Aluminium-Zarge mit PU-Füllung erhalten Sie in Round-style-Optik **11** (A 1 / A 3) oder rechteckiger Ausführung **12** (A 2 / A 4) wahlweise ohne Aufpreis.



Automatik-Schloss mit mechanischer Selbstverriegelung (für Thermo65)

Fällt die Tür ins Schloss, fahren die Riegel automatisch aus und verschließen die Haustür sicher.

Automatik-Schloss mit Elektromotor und Öffnung über BiSecur Funk (für Thermo65)

Öffnen Sie Ihre Haustür einfach und komfortabel über eine Mehrfachverriegelung mit Öffnung über einen Handsender, Codetaster oder Funkfingerleser*. Sie brauchen an keinen Schlüssel mehr zu denken. Bei der Bedienung entriegelt Ihre Haustür durch einen Elektromotor automatisch. Jetzt brauchen Sie die Tür nur noch aufzudrücken.

7 Handsender HSE 4 BS-Strukturoberfläche Schwarz mit schwarzen Kunststoff-Kappen

8 Funkcodetaster FCT 3-1 ■ **NEU**

9 Funkfingerleser FFL 25 BS

■ **NEU**

10 Im Türblatt integrierter Fingerscan (für Thermo65)

Öffnen Sie Ihre Haustür mit Ihrem Fingerabdruck! Der Fingerscan ist elegant ins Türblatt integriert und optional für alle Thermo65 Haustüren erhältlich, die mit einem Automatik-Schloss mit Elektromotor ausgestattet sind.

11 Automatik-Schloss mit Elektromotor und Öffnung über Bluetooth (für Thermo65)

Noch komfortabler öffnen und schließen Sie Ihre Tür per Bluetooth über Ihr Smartphone. Über die benutzerfreundliche Hörmann BlueSecur App ent- und verriegeln Sie die Thermo65 Haustüren mit optionalem Automatikschloss mit Elektromotor und Öffnung über Bluetooth.

E-Öffner (für Thermo65 und Thermo46, ohne Abbildung)

Mit der elektrischen Öffnerfalle können Sie Ihre Tür einfach über einen Schalter im Haus öffnen.

Reedkontakt (für Thermo65 und Thermo46) und Riegelschaltkontakt (für Thermo65, ohne Abbildungen)

Zum Anschluss an die Haustechnik oder Alarmanlage und Auswertung, dass die Tür geschlossen (Reedkontakt) bzw. verriegelt (Riegelschaltkontakt) ist.

Wetterschenkel

(für Thermo65 und Thermo46, ohne Abbildung)

Schützend und optisch ansprechend zugleich: Der Wetterschenkel, in Verkehrsweiß RAL 9016 oder in Edelstahl zur Ableitung von Schlagregen, kann auch einfach nachträglich montiert werden.

Absenkbare Bodendichtung

(für Thermo65 und Thermo46, ohne Abbildung)

Diese optionale Ausstattung ist die beste Lösung zur Abdichtung von Haustüren ohne Schwelle, die für barrierefreie Hauseingänge eingesetzt werden.



* Bei Kindern, heranwachsenden oder älteren Menschen kann es wegen Veränderungen der lesbaren Minuten zu Funktionsstörungen kommen. Für Temperaturbereiche von -20 °C bis +80 °C.

Verglasungen für Türen



**Thermo65
mit 3-fach-Verglasung
Motiv 700 / 750 / 800 /
810 / 820 / 850 / 900**

**Thermo46 mit 3-fach-
Verglasung
Motiv 700 / 750 / 900**

Mit ihrer nahezu flächenbündigen Ansicht auf der Innen- und Außenseite bestechen diese Motive. Der Edelstahl-Verglasungsrahmen unterstreicht den eleganten Gesamteindruck. Die Isolierverglasung überzeugt mit hohen Wärmedämmwerten in puncto Energiesparen.



**Thermo46
mit 2-fach-Verglasung
Motiv 020 / 025 / 030 / 040**

Diese Türen sind mit einer Isolierverglasung ausgestattet, die eine hohe Wärmedämmung gewährleistet. Der Kunststoff-Verglasungsrahmen „Roundstyle“ verleiht der Tür eine moderne, harmonische Gesamtansicht. Bei Decograin Oberflächen wird der Verglasungsrahmen in einer zur Oberfläche passenden Farbe lackiert.



**Thermo65
mit 3-fach-Verglasung
Motiv 410 / 430**

**Thermo46 mit 2-fach-
Verglasung Cathedral
Motiv 200 / 400**

Die Kassettentür-Motive werden mit dem perfekt darauf abgestimmten Kunststoff-Verglasungsrahmen „Profilstyle“ zu einer stilvollen Visitenkarte Ihres Zuhauses. Die Isolierverglasung leistet in puncto Wärmedämmung alles, was Sie sich von einer hochwertigen Haustür wünschen.

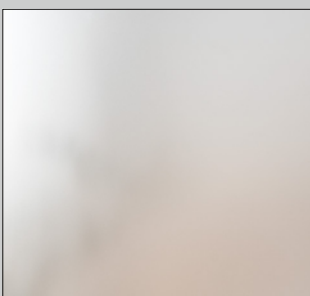


**Thermo65
mit 3-fach-Verglasung
Motiv 600**

Der schwarze Kontrastrahmen verleiht der aufgesetzten Verglasung eine elegante Optik. Die Isolierverglasung gewährleistet zusätzlich eine hohe Wärmedämmung, wie Sie es von einer modernen Haustür erwarten.

Verglasungen für Seitenteile und Oberlichter

Bei Thermo46 Türen erhalten Sie die Seitenteile und Oberlichter mit 2-fach-Isolierverglasung, bei Thermo65 Türen mit 3-fach-Isolierverglasung.



Satinato



Sandgestrahlt / sandgestrahlt mit
Klarstreifen



Klarglas

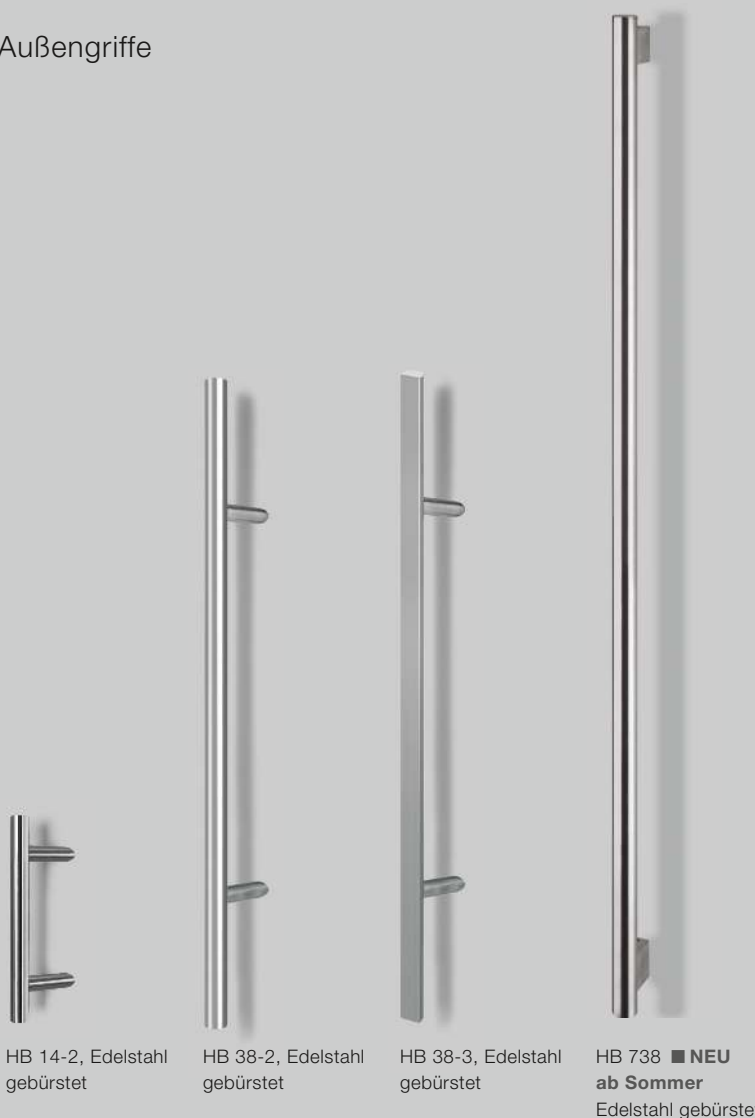


Kathedral kleingehämmert
(nur Thermo46)

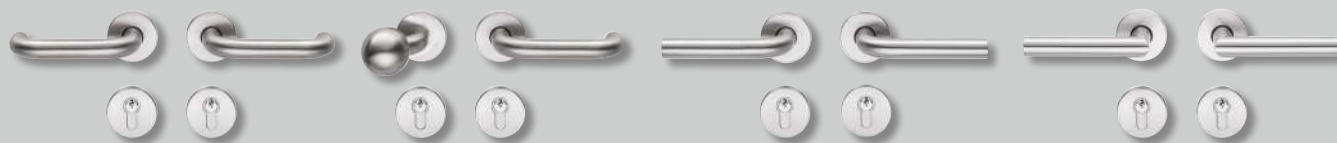
Ein schöner Griff setzt Akzente: Wählen Sie Ihren Wunschgriff

Außengriffe

Alle Türen werden serienmäßig mit dem auf den Produktfotos (ab Seite 14) abgebildeten Außengriffen geliefert. Alternativ können Sie eine andere Griffvariante aus Edelstahl wählen.



Drückergarnituren für außen und innen



Edelstahl-Drückergarnitur Typ D-110 (Standard)

Edelstahl-Wechselgarnitur mit Knauf Typ D-160

Edelstahl-Drückergarnitur Typ D-210

Edelstahl-Drückergarnitur Typ D-310



Edelstahl-Drückergarnitur Typ D-510

Wechselgarnitur ES 0 / ES 1 mit Knauf (Abbildung ES 1 in Edelstahl)

Drückergarnitur ES 0 / ES 1 (Abbildung ES 0 in Edelstahl)

Applikationen verschönern Ihren Eingang

Gestalten Sie die Motive 010, 015, 025 und 515 auf der Außenseite mit diesen optischen Akzenten. Die Applikationen aus Edelstahl bzw. in Edelstahl-Optik sind für die Türausführungen Thermo65 und Thermo46 und für alle Türfarben bzw. Dekore lieferbar.



Motiv 015, Bild 400



Motiv 515, Bild 401



Motiv 025, Bild 402



Motiv 015, Bild 403



Motiv 010, Bild 451



Motiv 010, Bild 454



Motiv 010, Bild 457



Motiv 010, Bild 459



Motiv 010, Bild 750



Motiv 010, Bild 751

Finden Sie Ihre Lieblingsfarbe

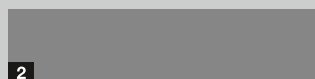
Bevorzugen Sie ein dezentes Fenstergrau oder möchten Sie Farbe bekennen mit Rubinrot? Bei der Farbgestaltung Ihrer neuen Hörmann Haustür lassen wir Ihrer Kreativität freien Lauf. Sie haben die Wahl zwischen dem besonders preiswerten Verkehrsweiß RAL 9016 und weiteren 17 Vorzugsfarben. Die Außen- und Innenseiten Ihrer Thermo65 oder Thermo46 Türen sind immer farbgleich. Sprechen Sie einfach Ihren Hörmann Partner an.

Serienmäßig in preiswertem Verkehrsweiß

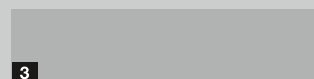


1

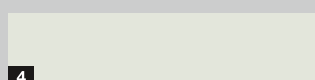
17 Vorzugsfarben



2



3



4



5



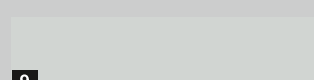
6



7



8



9



10



11



12



13



14



15



16



17



18

- 1 RAL 9016 Verkehrsweiß
- 2 RAL 9007 Graualuminium
- 3 RAL 9006 Weißaluminium
- 4 RAL 9002 Grauweiß
- 5 RAL 9001 Cremeweiß
- 6 RAL 8028 Terrabraun
- 7 RAL 8003 Lehm Braun
- 8 RAL 7040 Fenstergrau
- 9 RAL 7035 Lichtgrau
- 10 RAL 7016 Anthrazitgrau
- 11 RAL 6005 Moosgrün
- 12 RAL 5014 Taubenblau
- 13 RAL 5010 Enzianblau
- 14 RAL 3004 Purpurrot
- 15 RAL 3003 Rubinrot
- 16 RAL 3000 Feuerrot
- 17 RAL 1015 Hellelfenbein
- 18 CH 703 Anthrazit metallic

Bitte beachten:

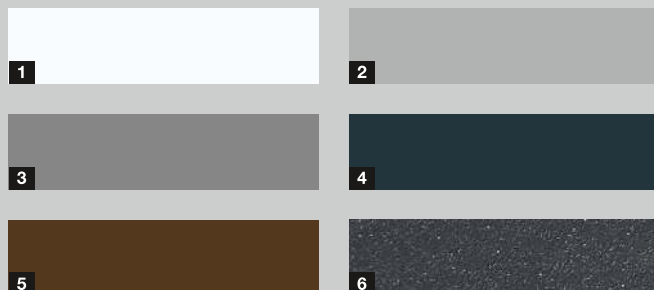
Die abgebildeten Farben und Oberflächen sind aus drucktechnischen Gründen nicht farbverbindlich. Bei Türen mit dunkler Oberfläche ist eine Ausrichtung zur Sonne zu vermeiden, da die erhöhte Materialausdehnung die Funktion der Tür einschränken kann.

* Nicht für die Thermo65 Motive 100, 410, 430 und Thermo46 Motive 100, 200, 400 lieferbar. Bei den Thermo46 Motiven 020, 025, 030, 040 ist der Verglasungsrahmen farblich angepasst.

Zeitlos und elegant

Die exklusiven Hörmann Farbtöne Matt deluxe überzeugen durch ihre feine Eleganz. Wählen Sie aus sechs Trendfarben für eine moderne und zeitlose Türgestaltung.

6 Farbtöne Matt deluxe ■ NEU

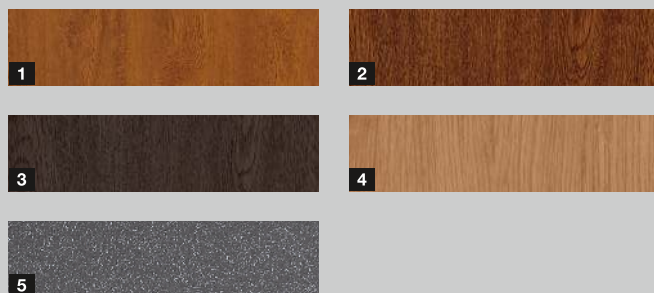


- 1 CH 9016 Matt deluxe Verkehrsweiß
- 2 CH 9006 Matt deluxe Weißaluminium
- 3 CH 9007 Matt deluxe Graualuminium
- 4 CH 7016 Matt deluxe Anthrazitgrau
- 5 CH 8028 Matt deluxe Terrabraun
- 6 CH 703 Matt deluxe Anthrazit metallic

Detailgetreu und natürlich

Die Decograin Oberfläche* ist in vier natürlichen Holzdekoren und einem anthrazitfarbenen Dekor mit metallischem Effekt erhältlich. Die eingeprägte Narbung vermittelt einen detailgetreuen Holzcharakter.

5 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: Anthrazit mit metallischem Effekt

So gestalten Sie Ihre Tür ganz individuell

Verleihen Sie Ihrem Hauseingang einen ganz persönlichen Akzent und kombinieren Sie bei Thermo65 und Thermo46 Haus- und Eingangstüren das Türblatt und die Zarge in unterschiedlichen Farben.

Haus- und Zimmer- türen in Harmonie

Für eine perfekte Harmonie mit Ihren weißen Zimmertüren erhalten Sie die Thermo65 Haustür in der Oberfläche Decograin Golden Oak, Dark Oak und TitanMetallic auch auf der Innenseite in Verkehrsweiß RAL 9016.

Bitte beachten:

Die abgebildeten Farben und Oberflächen sind aus drucktechnischen Gründen nicht farverbindlich. Bei Türen mit dunkler Oberfläche ist eine Ausrichtung zur Sonne zu vermeiden, da die erhöhte Materialausdehnung die Funktion der Tür einschränken kann.

* Nicht für die Thermo65 Motive 100, 410, 430 und alle Thermo46 Motive lieferbar.

Türblatt und Zarge in unterschiedlichen Farben



Zarge in Weißaluminium RAL 9006, Türblatt in Titan Metallic CH 703



Zarge in Titan Metallic CH 703, Türblatt in Verkehrsweiß RAL 9016

Zweifarbige Haustüren und Seitenteile



Außenansicht in Decograin Oberfläche



Innenansicht in Verkehrsweiß RAL 9016*

Leistungs- eigenschaften

Unsere Haus- und Eingangstüren bieten eine zuverlässige Funktionssicherheit und geprüfte Leistungseigenschaften. So haben Sie lange Freude an Ihrer Hörmann Haus- oder Eingangstür.



Leistungseigenschaften

	Thermo65	Thermo46
Bedienungskräfte EN 12217	bis Klasse 3	bis Klasse 2
Dauerfunktion mechanische Beanspruchung EN 12400	bis Klasse 6	bis Klasse 5
Differenzklimaverhalten EN 12219	bis 2d / 2e	bis 3c / 2d / 2e
Luftdurchlässigkeit EN 12207	bis Klasse 4	bis Klasse 2
Schlagregendichtheit EN 12208	bis Klasse 3A	bis Klasse 1A
Widerstandsfähigkeit bei Windlast EN 12210	bis Klasse C3 / B3	bis Klasse C3
Stoßfestigkeit EN 13049	bis Klasse 1	bis Klasse 1
Mechanische Festigkeit EN 1192	bis Klasse 3	bis Klasse 1
Wärmedämmung	bis zu 0,87 W/(m ² ·K)	bis zu 1,1 W/(m ² ·K)
Schallschutz	bis zu 32 dB	bis zu 32 dB
Einbruchschutz EN 1627 (Optional)	RC 2 (optional)	RC 2 (optional)

Normgrößen Thermo65

Rahmenaußenmaß (Bestellmaß)	Lichtes Mauermaß	Lichtes Zargenmaß
1000 × 2100	1020 × 2110	850 × 2005
1100 × 2100	1120 × 2110	950 × 2005

Normgrößen Thermo46

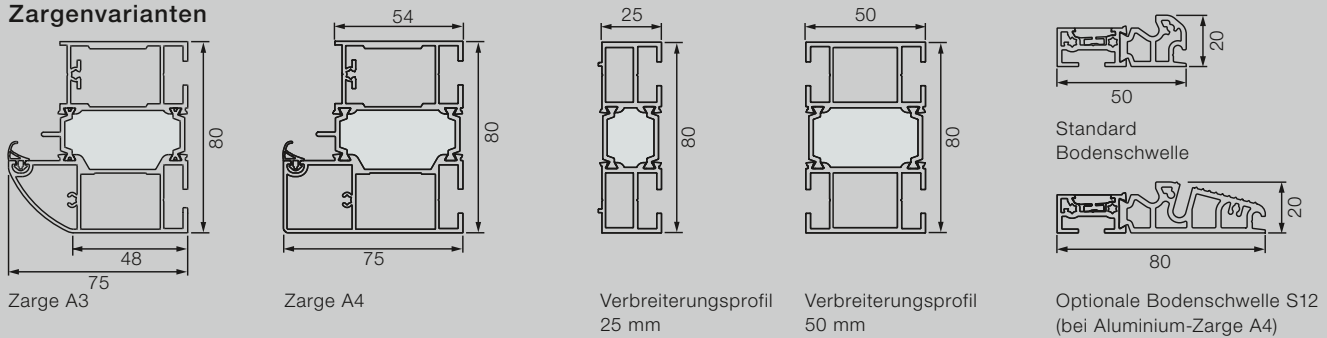
Rahmenaußenmaß (Bestellmaß)	Lichtes Mauermaß	Lichtes Zargenmaß
1000 × 2100	1020 × 2110	872 × 2016
1100 × 2100	1120 × 2110	972 × 2016

Sondergrößen Thermo65 / Thermo46

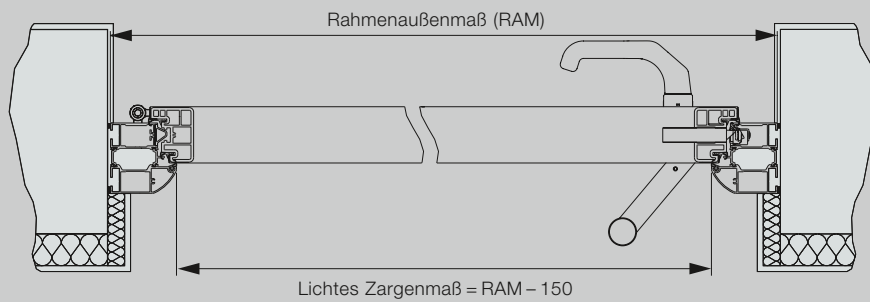
Motive	Rahmenaußenmaß (Bestellmaß)
200	875 – 1100 × 1990 – 2186
010, 020, 030, 040, 600, 700, 750, 800, 810	700 – 1250 × 1875 – 2250
015, 025, 515	875 – 1250 × 1875 – 2250
100, 400, 410, 430	875 – 1100 × 1875 – 2186
820, 850, 900	800 – 1250 × 1875 – 2250

Thermo65

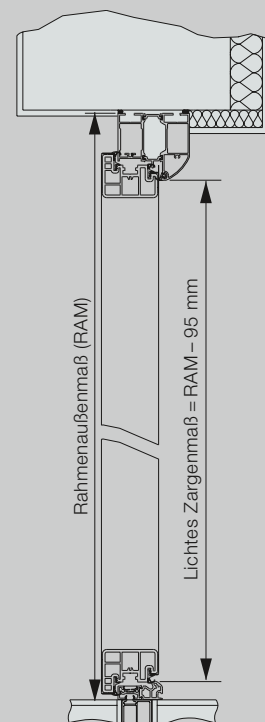
Zargenvarianten



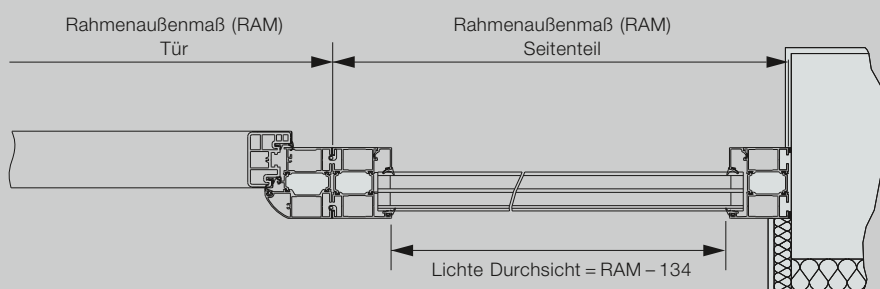
Horizontalschnitt Tür



Vertikalschnitt Tür



Horizontalschnitt Seitenteil



alle Maße in mm

Seitenteile Normgrößen Thermo65 / Thermo46

Ausführung	Rahmenaußenmaß (Bestellmaß)
Thermo 65 / 46	400 × 2100

Seitenteile Sondergrößen Thermo65 / Thermo46

Ausführungen	Rahmenaußenmaß (Bestellmaß)
Thermo46	300 – 1000* × 700 – 2250
Thermo65	300 – 1000* × 700 – 2250

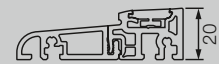
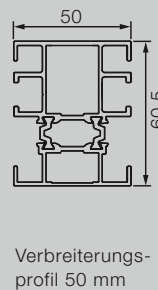
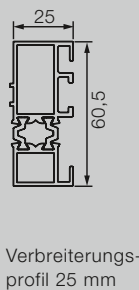
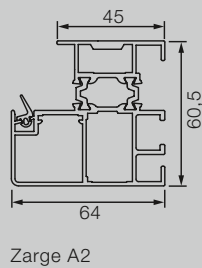
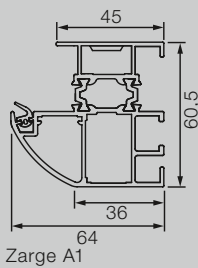
* ab Breite 500 mm kein Oberlicht möglich. Türelemente mit Seitenteilen haben keine Statikfunktion, die Statik muss vom Baukörper gewährleistet sein.

Oberlichter Sondergrößen Thermo65 / Thermo46

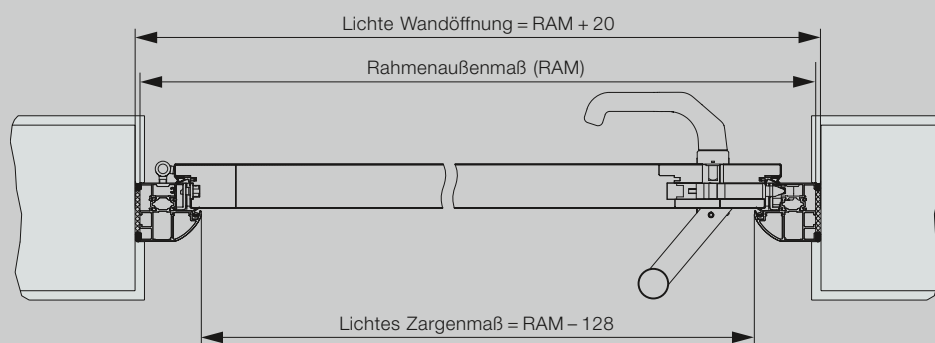
Ausführung	Rahmenaußenmaß (Bestellmaß)
Thermo 65 / 46	700 – 2250 × 300 – 500

Thermo46

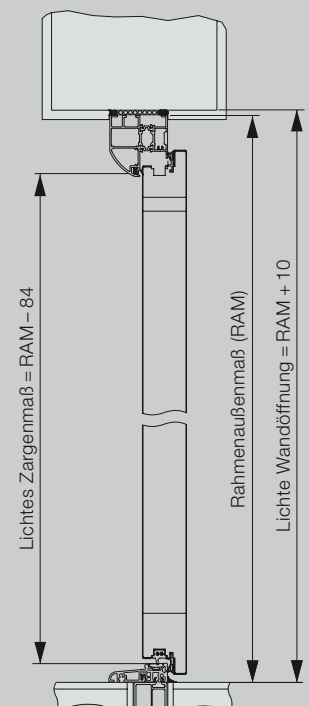
Zargenvarianten



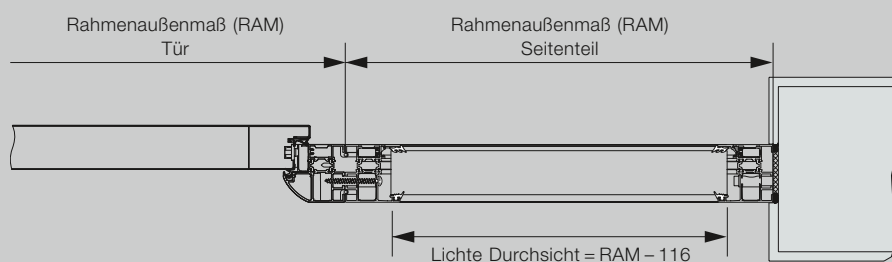
Horizontalschnitt Tür



Vertikalschnitt Tür



Horizontalschnitt Seitenteil



alle Maße in mm



Erleben Sie Hörmann Qualität bei Neubau und Modernisierung

Mit Hörmann können Sie rundum bestens planen. Sorgsam aufeinander abgestimmte Lösungen bieten Ihnen in jedem Bereich Top-Produkte mit hoher Funktionalität.

- **Garagentore**

Optimal abgestimmt auf Ihren persönlichen Architekturstil: Schwing- oder Sektionaltore aus Stahl oder Holz.

- **Tor- und Türantriebe**

Genießen Sie hohen Komfort und einbruchhemmende Sicherheit mit Hörmann Garagen- und Einfahrtstor-Antrieben. Mit den Hörmann Türantrieben können Sie von diesem Komfort auch in Ihren Wohnräumen profitieren.

- **Haustüren**

Für jeden Bedarf und Anspruch finden Sie in unserem umfassenden Haustüren-Programm ein Türmotiv nach Ihren Wünschen.

- **Wohnraumbtüren**

Die hochwertigen Holz-Innentüren und Ganzglastüren verleihen Ihrem Zuhause ein Extra an Wohnlichkeit und fügen sich harmonisch in das Gesamtbild Ihrer eigenen vier Wände ein.

- **Stahltüren**

Die soliden Türen für alle Bereiche Ihres Hauses, vom Keller bis unters Dach.

- **Zargen**

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



Garagentore und Torantriebe



Wohnraumbtüren und Türantriebe



Stahltüren

Hörmann: Qualität ohne Kompromisse



Hörmann KG Amshausen, Deutschland



Hörmann KG Antriebstechnik, Deutschland



Hörmann KG Brandis, Deutschland



Hörmann KG Brockhagen, Deutschland



Hörmann KG Dissen, Deutschland



Hörmann KG Eckelhausen, Deutschland



Hörmann KG Freisen, Deutschland



Hörmann KG Ichtershausen, Deutschland



Hörmann KG Werne, Deutschland



Hörmann Alkmaar B.V., Niederlande



Hörmann Legnica Sp. z o.o., Polen



Hörmann Beijing, China



Hörmann Tianjin, China



Hörmann LLC, Montgomery IL, USA



Hörmann Flexon LLC, Burgettstown PA, USA



Shakti Hörmann Pvt. Ltd., Indien

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

GARAGENTORE

ANTRIEBE

INDUSTRIETORE

VERLADETECHNIK

TÜREN

ZARGEN

HÖRMANN