



Thermo65 / Thermo46 Haus- und Eingangstüren

Klassische Motive und individuelle Farbkombinationen

HÖRMANN





INHALT

6	Gute Gründe für Hörmann
10	Programmübersicht
12	Thermo65
22	Thermo46
32	Sicherheitsausstattung
34	Automatik-Schlösser, Verglasungen, Griffe
36	Farben und Oberflächen
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.

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.“

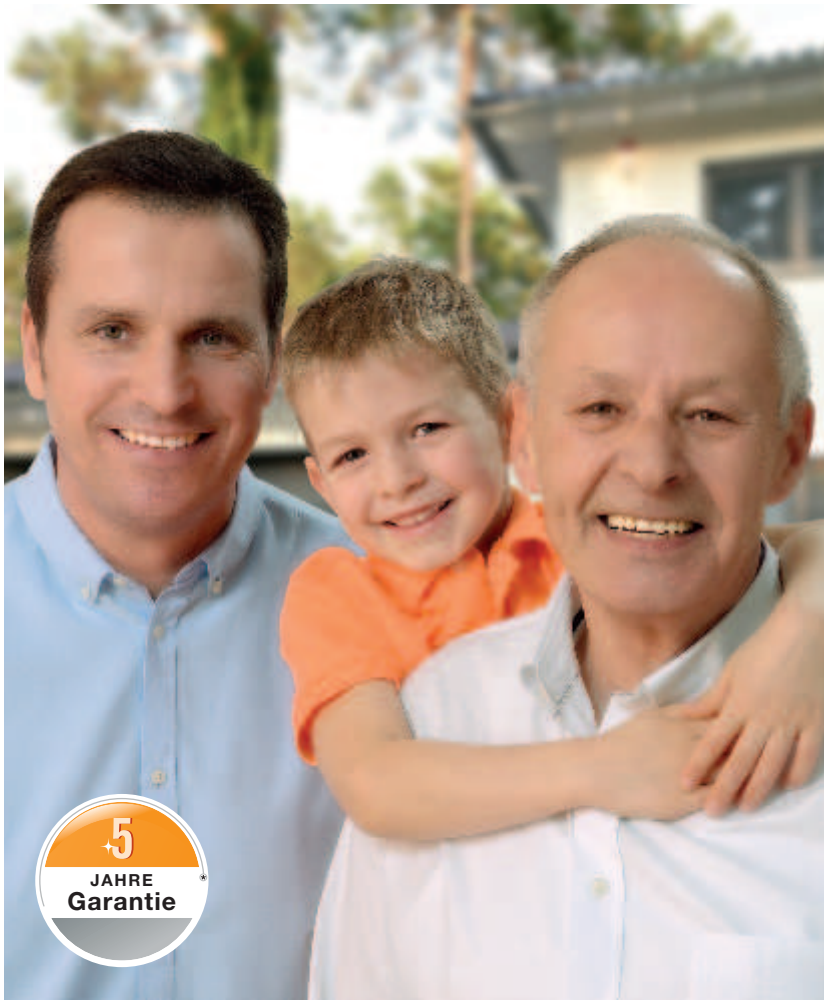
August Hörmann

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 Qualitätsprodukte aus Deutschland

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.



2 Haustüren für Generationen

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

3 Zukunft im Blick

Hörmann geht mit gutem Beispiel voran. Deswegen deckt das Unternehmen über 70 % seines Energiebedarfs aus Ökostrom und baut diesen Anteil kontinuierlich aus. Gleichzeitig werden durch die Einführung eines intelligenten und zertifizierten Energiemanagement-Systems jährlich viele Tonnen CO₂ gespart. Und nicht zuletzt bietet Hörmann Produkte für nachhaltiges Bauen.

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



4 Türblatt ohne sichtbares Flügelprofil

Exquisit und edel ist der Empfang, den Ihnen Thermo65 und Thermo46 Türen bereiten – ganz gleich ob Haupt- oder Nebeneingang. Das formschöne, innen und außen vollflächige Türblatt mit innenliegendem Flügelprofil erfüllt Gestaltungsansprüche auf hohem Niveau. Die Innenansicht (Abbildung Seite 32) harmonisiert ideal mit Ihren Wohnraum-Innentüren.

5 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.



Störende Türansicht durch sichtbares Flügelprofil bei Türen anderer Hersteller



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 sowie alle Thermo65 Haustüren (auch mit Seitenteilen und Oberlichtern) optional mit einbruchhemmender RC 2 Sicherheitsausstattung.

7 Sichere Verglasung

In puncto Unfall- und Einbruchschutz erfüllen Hörmann Haustüren höchste Ansprüche. Das 8 mm dicke Verbundsicherheitsglas (VSG) auf der Innenseite der Isolierverglasung sorgt für ein Maximum an Sicherheit. Bei einem möglichen Bruch werden die Glassplitter gebunden und bleiben an der innenliegenden Folie haften, sodass eine Verletzungsgefahr durch Scherben nahezu ausgeschlossen ist. Darüber hinaus bietet das VSG einen höheren Einbruchschutz, da das Durchgreifen erschwert wird.



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

Stahl / Alu-Haustür Thermo65

Türblatt

Die hochwertigen Thermo65 Türen verfügen über ein vollflächiges, 65 mm dickes Stahl-Türblatt mit innenliegendem Flügelprofil und Dickfalz-Ausführung. Dank der vollflächigen Innenansicht harmonisieren die Türen optimal mit den Holz-Innentüren Ihres Zuhauses. So können Sie sich ein Leben lang über die gleiche Türansicht von Türen aus verschiedenen Materialien freuen.

Flügelprofil

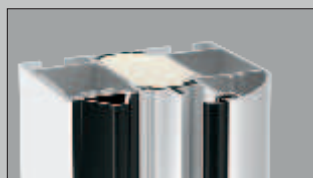
Das Flügelprofil aus Verbundwerkstoff bietet eine bessere thermische Trennung und eine höhere Stabilität.

Wärmedämmung

Mit einem U_D -Wert bis zu ca. $0,87 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ sind Sie in puncto Wärmedämmung mit der Thermo65 Ausführung bestens ausgerüstet und können nachhaltig Energie sparen.

Einbruchhemmung

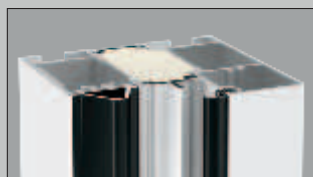
Alle Thermo65 Haustürmotive erhalten Sie, auch mit Seitenteilen und Oberlichtern, optional mit der RC 2 Sicherheitsausstattung. Die Prüfung erfolgte für den Einbau nach innen und nach außen öffnend.



Roundstyle (Profil A3)

Zarge

Die thermisch getrennte 80 mm Aluminium-Zarge mit PU-Füllung erhalten Sie in Roundstyle-Optik oder rechteckiger Ausführung.



Rechteckige Ausführung (Profil A4)



Dichtung

Thermo65 Türen überzeugen mit durchdachten Details: Wie mit der 20 mm hohen, thermisch getrennten Aluminium-Kunststoff-Schwelle mit dreifacher Dichtungsebene für eine bessere Wärmedämmung.



Thermo65

U_D -Wert bis zu ca.
 $0,87 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$

Geprüft vom IFT Rosenheim
Türgröße RAM 1230 x 2180 mm

Stahl / Alu-Eingangstür Thermo46

Türblatt

Alle Thermo46 Türen sind mit einem innen und außen vollflächigen, 46 mm dicken Stahl-Türblatt mit innenliegendem Flügelprofil und Dickfalz-Ausführung ausgestattet. Für eine einheitliche Innenansicht Ihrer Eingangstüren und Wohnraum-Innentüren wird die Thermo46 mit einem vollflächigen Türblatt geliefert.

Flügelprofil

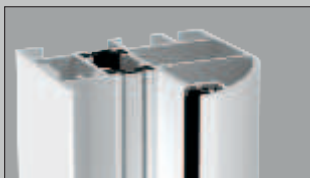
Das Flügelprofil aus Verbundwerkstoff ist thermisch getrennt und sehr stabil.

Wärmedämmung

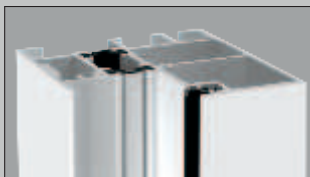
Mit dem PU-ausgeschäumten Türblatt und dank thermischer Trennung bieten Ihnen die Thermo46 Türen eine gute Wärmedämmung für Ihr Zuhause mit einem U_D -Wert bis zu ca. $1,1 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$.

Einbruchhemmung

Die Thermo46 Türmotive TPS 700 / 750 / 900 / 010 / 015 und 100 erhalten Sie, ohne Seitenteile und Oberlichter, optional mit der RC 2 Sicherheitsausstattung. Die Türen sind für den Einbau nach innen öffnend geprüft.



Roundstyle (Profil A1)



Rechteckige Ausführung (Profil A2)

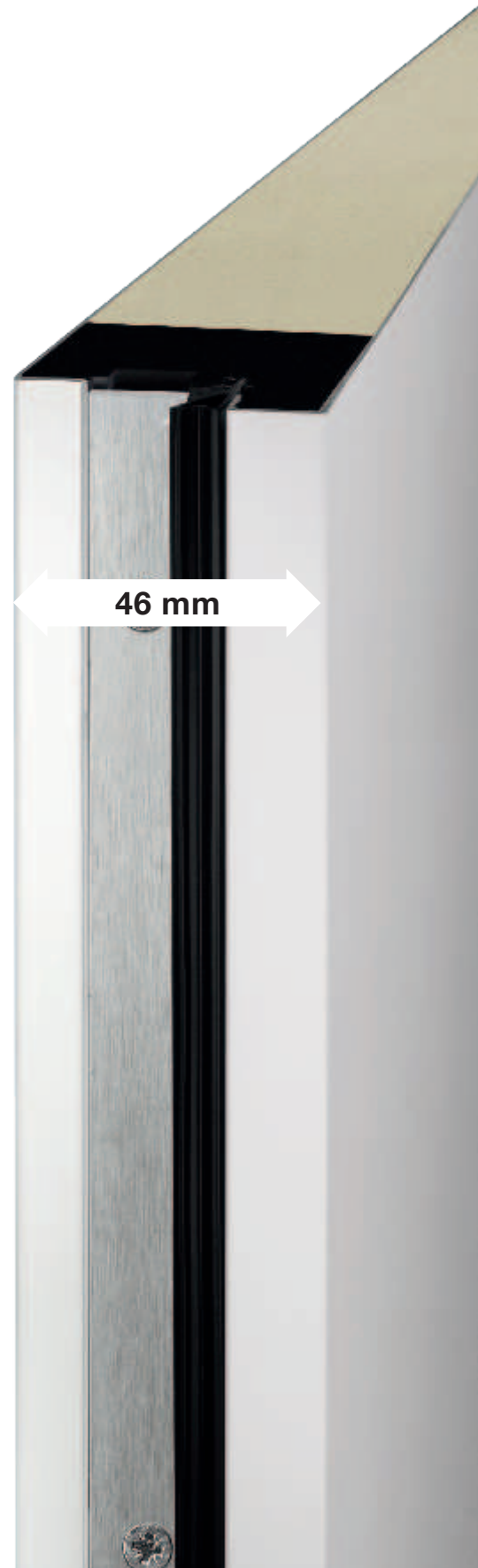


Zarge

Die thermisch getrennte 60 mm Aluminium-Zarge erhalten Sie in Roundstyle-Optik oder rechteckiger Ausführung.

Dichtung

Damit sparen Sie wertvolle Energie: Eine 20 mm hohe, thermisch getrennte Aluminium-Kunststoff-Schwelle mit doppelter Dichtungsebene verringert den Wärmeverlust. Schutz vor Wind und Wetter bieten die zusätzlichen Bürstenabdichtungen im Fußbereich.



Thermo46

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

Geprüft vom IFT Rosenheim
Türgröße RAM 1230 × 2180 mm



Die Haustür für ein herzliches Willkommen

Wenn Sie Ihren Hauseingang mit einer qualitativ hochwertigen und optisch ansprechenden Tür ausstatten möchten, dann treffen Sie mit einer Hörmann Thermo65 Haustür genau die richtige Wahl. Das vollflächige 65 mm dicke Stahl-Türblatt mit PU-Hartschaumfüllung und das innenliegende Flügelprofil aus Verbundwerkstoff 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 sehr gute Wärmedämmung auf. Die Türen sind serienmäßig mit einem 5-fach Sicherheitsschloss ausgestattet, sodass Sie sich in Ihrem Zuhause geborgen und sicher fühlen. Die Thermo65 Motive erhalten Sie optional mit RC 2 Sicherheitsausstattung – für ein noch besseres Gefühl in den eigenen vier Wänden.

Wählen Sie aus 13 attraktiven Motiven Ihre Wunschhaustür und individualisieren Sie sie mit einer unserer 16 Vorzugsfarben und 5 Decograin Dekoren. Schon ab ca. 1.400 € (UVP) erhalten Sie Ihre individuelle Hörmann Thermo65 Tür!

Visitenkarten des guten Geschmacks

Motiv 700

Abb: Vorzugsfarbe Graualuminium RAL 9007
Edelstahl-Griff HB 38-2 auf Stahlfüllung, durchgehende Verglasung: 3-fach Isolierglas, außen VSG, in der Mitte Float sandgestrahlt mit klaren Streifen, innen ESG, klar, U_D -Wert bis ca. $0,98 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$

Seitenteil / Oberlicht

3-fach Isolierverglasung, außen VSG, in der Mitte Float, innen VSG

Motiv 750

Abb: Standardfarbe Verkehrsweiß seidenmatt, RAL 9016
Edelstahl-Griff HB 38-2 auf Stahlfüllung, durchgehende Verglasung: 3-fach Isolierglas, außen VSG, in der Mitte Float sandgestrahlt mit klaren Streifen, innen ESG, klar, U_D -Wert bis ca. $0,95 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$

Seitenteil / Oberlicht

3-fach Isolierverglasung, außen VSG, in der Mitte Float, innen VSG

Motiv 800

Abb: Deocgrain Titan Metallic CH 703
Edelstahl-Griff HB 38-2 auf Stahlfüllung,
4 Rechteck-Verglasungen mit Edelstahl-Rahmen:
3-fach Isolierglas, außen VSG, in der Mitte Float
sandgestrahlt, innen VSG, klar, U_D -Wert bis ca.
0,93 W/(m²·K)*

Seitenteil / Oberlicht

3-fach Isolierverglasung, außen VSG, in der Mitte
Float, innen VSG

Motiv 810

Abb: Standardfarbe Verkehrsweiß seidenmatt,
RAL 9016
Edelstahl-Griff HB 38-2 auf Stahlfüllung,
3 Rechteck-Verglasungen mit klarem umlaufenden
Streifen und Edelstahlrahmen: 3-fach Isolierglas,
außen VSG, in der Mitte Float, sandgestrahlt,
innen ESG, klar, U_D -Wert bis ca. 0,99 W/(m²·K)*

Seitenteil / Oberlicht

3-fach Isolierverglasung, außen VSG, in der Mitte
Float, innen VSG



So schön werden Sie von Ihrem Zuhause empfangen

Motiv 850

Abb: Decograin Dark Oak
Edelstahl-Griff HB 38-2 auf Stahlfüllung, mit abgerundeter Verglasung: 3-fach Isolierglas, außen VSG, in der Mitte Float sandgestrahlt mit klaren Streifen, innen VSG, klar, U_D -Wert bis ca. $0,96 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$

Seitenteil / Oberlicht

3-fach Isolierverglasung, außen VSG, in der Mitte Float, innen VSG

Motiv 900

Abb: Standardfarbe Verkehrsweiß seidenmatt, RAL 9016
Edelstahl-Griff HB 38-2 auf Stahlfüllung, mit abgerundeter Verglasung: 3-fach Isolierglas, außen VSG, in der Mitte Float sandgestrahlt mit klaren Streifen, innen ESG, klar, U_D -Wert bis ca. $0,96 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$

Seitenteil / Oberlicht

3-fach Isolierverglasung, außen VSG, in der Mitte Float, innen VSG



Motiv 015

Abb: Decograin Titan Metallic CH 703 mit Applikationen in Edelstahl-Optik
Edelstahl-Griff HB 14-2 auf Stahlfüllung
optional mit Applikationen in Edelstahl-Optik,
U_D-Wert bis ca. 0,87 W/(m²·K)*

Seitenteil / Oberlicht

3-fach Isolierverglasung, außen VSG, in der Mitte Float, innen VSG

Setzen Sie stilvolle Akzente

Motiv 010

Abb: Standardfarbe Verkehrsweiß seidenmatt,
RAL 9016

Edelstahl-Griff HB 14-2 auf Stahlfüllung,
 U_D -Wert bis ca. $0,87 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$

Seitenteil / Oberlicht

3-fach Isolierverglasung, außen VSG, in der Mitte
Float, innen VSG

Motiv 515

Abb: Standardfarbe Verkehrsweiß seidenmatt,
RAL 9016

Edelstahl-Griff HB 14-2 auf Stahlfüllung mit
Sicken, U_D -Wert bis ca. $0,87 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$

Seitenteil / Oberlicht

3-fach Isolierverglasung, außen VSG, in der Mitte
Float, innen VSG

Klassischer Charme für Ihren Hauseingang

Motiv 100

Abb: Vorzugsfarbe Moosgrün RAL 6005
Edelstahl-Griff HB 14-2 auf Stahlfüllung,
mit 6 Kassettenfeldern, U_D -Wert bis ca.
 $0,87 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})^*$

Seitenteil / Oberlicht

3-fach Isolierverglasung, außen VSG, in der Mitte
Float, innen VSG

Motiv 410

Abb: Standardfarbe Verkehrsweiß seidenmatt,
RAL 9016

Edelstahl-Griff HB 14-2 auf Stahlfüllung,
3-fach Isolierglas, außen VSG, in der Mitte Float
sandgestrahlt, innen VSG, klar, U_D -Wert bis ca.
 $1,0 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})^*$

Seitenteil / Oberlicht

3-fach Isolierverglasung, außen VSG, in der Mitte
Float sandgestrahlt, innen VSG

Motiv 430

Abb: Standardfarbe Verkehrsweiß seidenmatt,
RAL 9016

Edelstahl-Griff HB 14-2 auf Stahlfüllung,
3-fach Isolierglas, außen VSG, in der Mitte Float
sandgestrahlt mit klaren Streifen, innen VSG, klar,
 U_D -Wert bis ca. $1,0 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$

Seitenteil / Oberlicht

3-fach Isolierverglasung, außen VSG, in der Mitte
Float sandgestrahlt, innen VSG

Motiv 450

Abb: Standardfarbe Verkehrsweiß seidenmatt,
RAL 9016

Edelstahl-Griff HB 14-2 auf Stahlfüllung,
3-fach Isolierglas, außen VSG, in der Mitte Float
sandgestrahlt mit klaren Streifen, innen VSG, klar,
 U_D -Wert bis ca. $1,0 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$

Seitenteil / Oberlicht

3-fach Isolierverglasung, außen VSG, in der Mitte
Float sandgestrahlt, innen VSG



Machen Sie Ihren Eingang zum Hingucker

Die Thermo46 Türen bietet 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 ideal 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. Die preiswerten Thermo46 Türen erhalten Sie schon ab ca. 1.000 € (UVP).

Motiv 700

Abb: Decograin Titan Metallic CH 703

Edelstahl-Griff HB 38-2 auf Stahlfüllung, durchgehende Verglasung: 3-fach Isolierglas, außen VSG, in der Mitte Float sandgestrahlt mit klaren Streifen, innen ESG, klar, U_D -Wert bis ca. $1,3 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$

Seitenteil / Oberlicht

2-fach Isolierverglasung, außen VSG, innen VSG, Float sandgestrahlt

So einfach können Sie
guten Geschmack beweisen

Motiv 750

Abb: Standardfarbe Verkehrsweiß seidenmatt,
RAL 9016

Edelstahl-Griff HB 38-2 auf Stahlfüllung, durchgehende Verglasung: 3-fach Isolierglas, außen VSG, in der Mitte Float sandgestrahlt mit klaren Streifen, innen ESG, klar, U_D -Wert bis ca. $1,2 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$

Seitenteil / Oberlicht

2-fach Isolierverglasung, außen VSG, innen VSG, Float

Motiv 900

Abb: Decograin Golden Oak

Edelstahl-Griff HB 38-2 auf Stahlfüllung, mit abgerundeter Verglasung: 3-fach Isolierglas, außen VSG, in der Mitte Float sandgestrahlt mit klaren Streifen, innen ESG, klar, U_D -Wert bis ca. $1,2 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$

Seitenteil / Oberlicht

2-fach Isolierverglasung, außen VSG, innen VSG, Float

Zeitlose Eleganz für Ihr Zuhause

Motiv 010

Abb: Vorzugsfarbe Anthrazitgrau RAL 7016
Edelstahl-Griff HB 14-2 auf Stahlfüllung,
U_D-Wert bis ca. 1,1 W/(m²·K)*

Seitenteil / Oberlicht

2-fach Isolierverglasung, außen VSG, innen ESG

Motiv 020

Abb: Standardfarbe Verkehrsweiß seidenmatt,
RAL 9016
Edelstahl-Griff HB 14-2 auf Stahlfüllung, durch-
gehende Verglasung: 2-fach Isolierglas, außen
VSG, innen ESG, Mastercarré, U_D-Wert bis ca.
1,4 W/(m²·K)*

Seitenteil / Oberlicht

2-fach Isolierverglasung, außen VSG, innen ESG,
Mastercarré

Motiv 030

Abb: Vorzugsfarbe Fenstergrau RAL 7040
Edelstahl-Griff HB 14-2 auf Stahlfüllung,
durchgehende Verglasung: 2-fach Isolierglas,
außen VSG, innen ESG, Mastercarré
U_D-Wert bis ca. 1,3 W/(m²·K)*

Seitenteil / Oberlicht

2-fach Isolierverglasung, außen VSG,
innen ESG, Mastercarré

Motiv 040

Abb: Standardfarbe Verkehrsweiß seidenmatt,
RAL 9016
Edelstahl-Griff HB 14-2 auf Stahlfüllung, mit
Rundverglasung Ø 300 mm: 2-fach Isolierglas,
außen VSG, innen ESG, Ornamentglas 504,
U_D-Wert bis ca. 1,2 W/(m²·K)*

Seitenteil / Oberlicht

2-fach Isolierverglasung, außen VSG, innen ESG,
Ornamentglas 504

Motiv 515

Abb: Decograin Titan Metallic CH 703 mit Applikationen in Edelstahl-Optik

Edelstahl-Griff HB 14-2 auf Stahlfüllung mit Sicken, U_D -Wert bis ca. $1,1 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$

Seitenteil / Oberlicht

2-fach Isolierverglasung, außen VSG, innen VSG, klar

Mit Applikationen in Edelstahl-Optik

Motiv 015

Abb: Standardfarbe Verkehrsweiß seidenmatt, RAL 9016

Edelstahl-Griff HB 14-2 auf Stahlfüllung mit Sicken, optional mit Applikationen in Edelstahl-Optik, U_D -Wert bis ca. $1,1 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$

Seitenteil / Oberlicht

2-fach Isolierverglasung, außen VSG, innen VSG, klar

Motiv 025

Abb: Standardfarbe Verkehrsweiß seidenmatt, RAL 9016 mit Applikationen in Edelstahl-Optik
Edelstahl-Griff HB 14-2 auf Stahlfüllung, optional mit Applikationen in Edelstahl-Optik, durchgehende Verglasung: 2-fach, Isolierglas, außen VSG, innen ESG, Mastercarré, U_D -Wert bis ca. $1,4 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$

Seitenteil / Oberlicht

2-fach Isolierverglasung, außen VSG, innen ESG, Mastercarré

Motiv 100

Abb: Vorzugsfarbe Lehm Braun RAL 8003
Edelstahl-Griff HB 14-2 auf Stahlfüllung, mit
6 Kassettenfeldern, U_D -Wert bis ca. $1,1 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$

Seitenteil mit Paneelfüllung

3 Kassettenfelder

Seitenteil / Oberlicht

2-fach Isolierglas, außen VSG, innen ESG,
Kathedralglas kleingehämmert

Für Liebhaber des Landhausstils

Motiv 200

Abb: Standardfarbe Verkehrsweiß seidenmatt, RAL 9016

Edelstahl-Griff HB 14-2 auf Stahlfüllung, 2-fach Isolierglas, außen VSG, innen ESG, Kathedralglas kleingehämmert mit aufliegenden Sprossen, U_D -Wert bis ca. $1,2 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$

Seitenteil mit Paneelfüllung

3 Kassettenfelder

Seitenteil / Oberlicht

2-fach Isolierglas, außen VSG, innen ESG, Kathedralglas kleingehämmert

Motiv 400

Abb: Standardfarbe Verkehrsweiß seidenmatt, RAL 9016

Edelstahl-Griff HB 14-2 auf Stahlfüllung, 2-fach Isolierglas, außen VSG, innen ESG, Kathedralglas kleingehämmert mit aufliegenden Sprossen, U_D -Wert bis ca. $1,5 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})^*$

Seitenteil mit Paneelfüllung

1 Kassettenfeld und 2-fach Isolierglas, außen VSG, innen ESG, Kathedralglas kleingehämmert

Seitenteil / Oberlicht

2-fach Isolierglas, außen VSG, innen ESG, Kathedralglas kleingehämmert

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

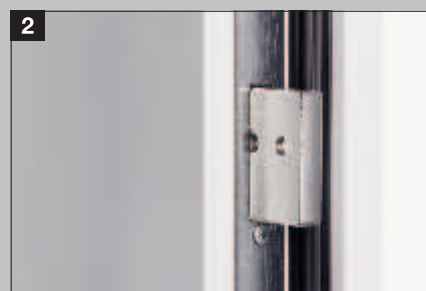
Sicherheit fühlt sich gut an



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 die Schließbleche der Zarge ein und ziehen die Tür fest an.

Bei Thermo65 Türen sind die Schließbleche 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

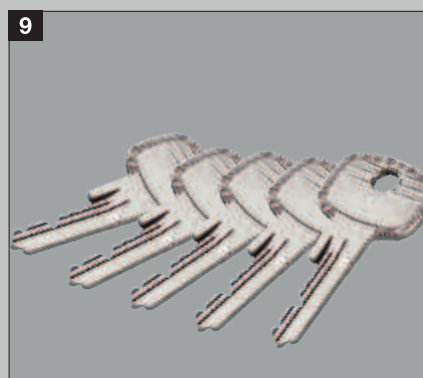
Eine leichte Türfunktion gewährleisten die stabilen zweiteiligen, dreidimensional verstellbaren, stiftgesicherten Bänder mit Zierkappen in Edelstahl-Optik.

8 Innendrücker

Jede Tür wird serienmäßig mit einem formschönen Edelstahl-Innendrücker und einer Rosette außen geliefert.

9 Profilzylinder

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



Ausstattung nach Wunsch

Automatik-Schlösser

Öffnen Sie Ihre Tür einfach und komfortabel über eine Mehrfachverriegelung mit Öffnung über einen Handsender, Funk-Fingerleser oder Transponder. Sie brauchen an keinen Schlüssel mehr zu denken.

1 Öffnung über einen Transponder

Zur Öffnung mit einem Transponder ist die Haustür mit einem elektro-mechanischen Profilzylinder ausgestattet. Halten Sie den Transponder vor den Zylinder und Sie können Ihre Tür am Knauf entriegeln und öffnen.

2 Öffnung über einen Funk-Fingerleser oder Handsender

Bei der Bedienung über einen Funk-Fingerleser oder Handsender entriegelt Ihre Haustür durch einen Elektromotor automatisch. Jetzt brauchen Sie die Tür nur noch aufzudrücken.

E-Öffner (ohne Abbildung)

Mit der elektrischen Öffnerfalle können Sie Ihre Tür einfach über einen Schalter im Haus öffnen. Alternativ können Sie – z. B. tagsüber – den Sperrhebel auch umlegen, dann reicht ein leichter Druck von außen zum Öffnen der Haustür.

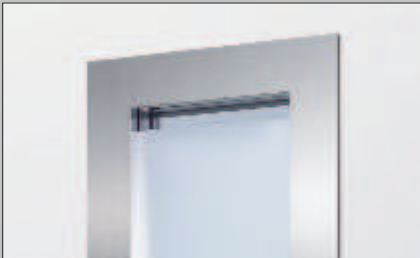
Wetterschenkel (ohne Abbildung)

Schützend und optisch ansprechend zugleich: Der Wetterschenkel in Verkehrsweiß RAL 9016 zur Ableitung von Schlagregen lässt sich einfach nachträglich montieren.



Handsender HSE 4 BS Strukturoberfläche
Schwarz mit schwarzen Kunststoff-Kappen

Verglasungen für Türen



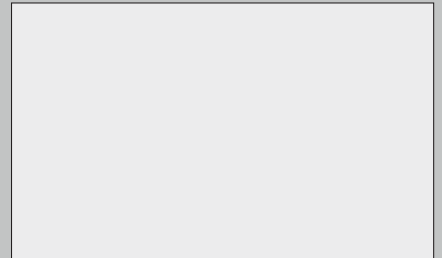
Motiv 700 / 750 / 800 / 810 / 850 / 900

Mit ihrer nahezu flächenbündigen Optik auf der Innen- und Außenseite bestechen diese Motive. Der Edelstahl-Verglasungsrahmen unterstreicht den eleganten Gesamteindruck. Überzeugend in puncto Energie sparen: Die 3-fach Isolierverglasung mit hohen Wärmedämmwerten.



Motiv 020 / 025 / 030 / 040

Diese Türen sind mit einer 2-fach 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.

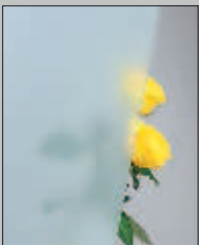


Motiv 200 / 400

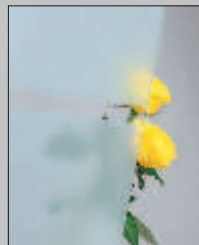
Die beiden Kassettentür-Motive werden mit dem perfekt darauf abgestimmten Kunststoff-Verglasungsrahmen „Profilstyle“ zu einer stilvollen Visitenkarte Ihres Zuhauses. Die 2-fach Isolierverglasung leistet in puncto Wärmedämmung alles, was Sie von einer hochwertigen Hörmann Haustür erwarten.

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.



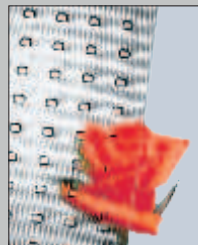
Sandgestrahlt
(Thermo65,
Thermo46)



Sandgestrahlt
mit Klarstreifen
(Thermo65,
Thermo46)



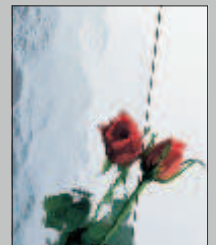
Klarglas
(Thermo65,
Thermo46)



Mastercarré
(Thermo46)



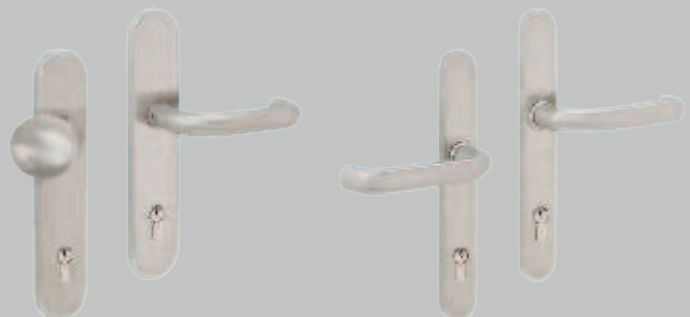
Ornament 504
(Thermo46)



Kathedral
kleingehämmert
(Thermo46)

Ein schöner Griff setzt Akzente: Wählen Sie Ihren Wunschgriff

Alle Türen werden serienmäßig mit den abgebildeten Außengriffen geliefert. Alternativ können Sie eine andere Griffvariante (mit Schmalschild ES 0 oder Breitschild ES 1) aus Edelstahl wählen:



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

Türgriff-Garnitur ES 0 / ES 1
(Abbildung ES 0 in Edelstahl)

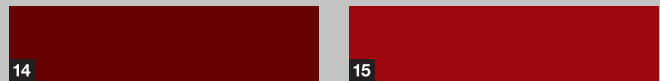
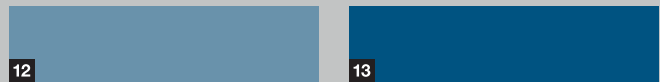
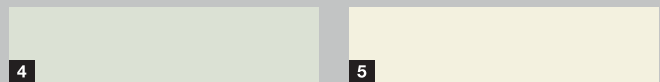
Finden Sie Ihre Lieblingsfarbe

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 16 Vorzugsfarben*. Die Außen- und Innenseiten Ihrer Thermo65 oder Thermo46 Türen sind immer farbgleich. Sprechen Sie einfach Ihren Hörmann Partner an.

Serienmäßig in preiswertem Verkehrsweiß



16 Vorzugsfarben*

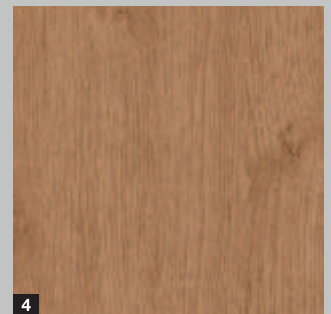
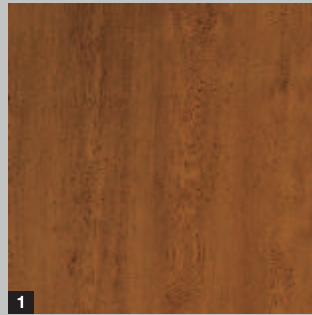


- 1 RAL 9016 Verkehrsweiß
- 2 RAL 9007 Graualuminium
- 3 RAL 9006 Weißaluminium
- 4 RAL 9002 Grauweiß
- 5 RAL 9001 Cremeweiß
- 6 RAL 8028 Terrabraun
- 7 RAL 8003 Lehm Braun
- 8 RAL 7040 Fenstergrau
- 9 RAL 7035 Lichtgrau
- 10 RAL 7016 Anthrazitgrau
- 11 RAL 6005 Moosgrün
- 12 RAL 5014 Taubenblau
- 13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

Detailgetreu und elegant

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

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 410, 430, 450 lieferbar

**Nicht für die Thermo65 Motive 100, 410, 430, 450 und Thermo46 Motive 100, 200, 400 lieferbar. Bei den Thermo46 Motiven 020, 025, 030, 040 ist der Verglasungsrahmen farblich angepasst.

Türblatt und Zarge in
unterschiedlichen Farben

So gestalten Sie Ihren Hauseingang ganz individuell

Bei Thermo65 und Thermo46
Haus- und Eingangstüren erhalten
Sie das Türblatt und die Zarge in unter-
schiedlichen Farben – ganz nach Ihren
Wünschen. Kombinieren Sie die Stan-
dardfarbe Verkehrsweiß RAL 9016,
16 Vorzugsfarben oder 5 Decograin
Dekore so, wie es am besten zu Ihrem
Zuhause und Ihrem Einrichtungsstil
passt.

Zarge in Weißaluminium RAL 9006,
Türblatt in Graualuminium RAL 9007

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

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

Zarge in Anthrazitgrau RAL 7016,
Türblatt in Purpurrot RAL 3004

Haustüren mit Zimmertüren in Harmonie

Gestalten Sie Ihre Thermo65 Haustür in Decograin Golden Oak, Dark Oak oder Titan Metallic CH 703 auf der Innenseite optisch passend zu Ihren weißen Zimmertüren. Sie erhalten alle Türmotive mit abgerundeter Zarge in den genannten Decograin Dekoren auf der Innenseite in Verkehrsweiß RAL 9016 – auf Wunsch auch mit Seitenteilen in gleicher Farbkombination. So können Sie sich über perfekte Harmonie Ihrer Haustür und Ihren Zimmertüren freuen.

Außenansicht in
Decograin Oberfläche

Innenansicht
in Verkehrsweiß
RAL 9016*

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, 450 und alle Thermo46 Motive lieferbar.

Normgrößen Thermo65

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

Sondergrößen Thermo65 / Thermo46

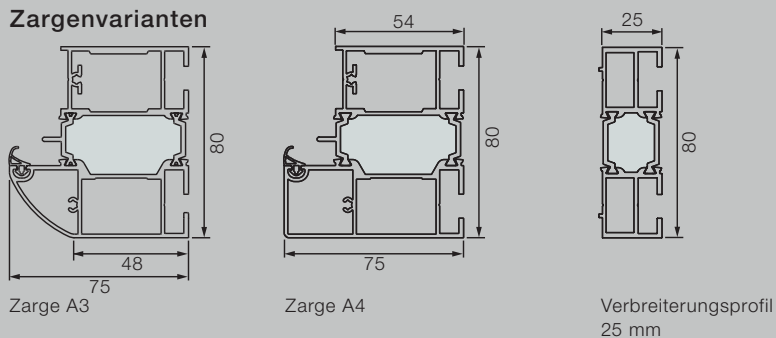
Motive	Rahmenaußenmaß (Bestellmaß)
200	875 – 1100 × 1990 – 2186
010, 015, 020, 025, 030, 040, 515, 700, 750, 800, 810, 850, 900	875 – 1250 × 1875 – 2250
100, 400, 410, 430, 450	875 – 1100 × 1875 – 2186

Normgrößen Thermo46

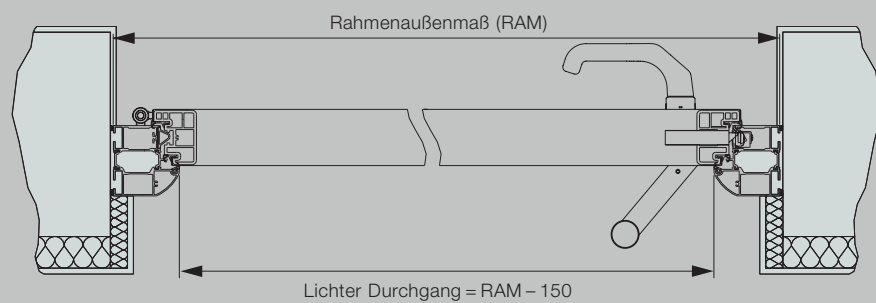
Rahmenaußenmaß (Bestellmaß)	Lichtes Mauermaß	Lichtes Zargenmaß
1000 × 2100	1020 × 2110	872 × 2016
1100 × 2100	1120 × 2110	972 × 2016

Thermo65

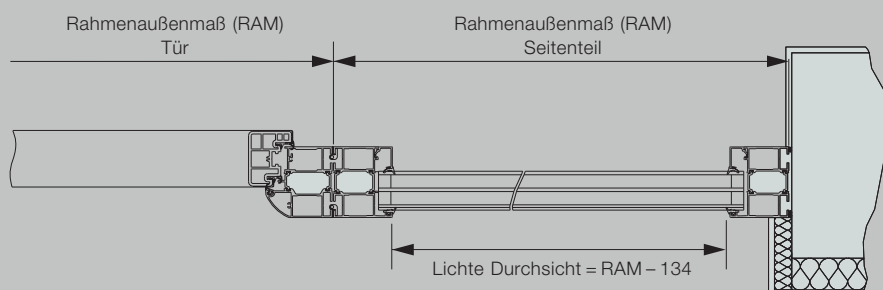
Zargenvarianten



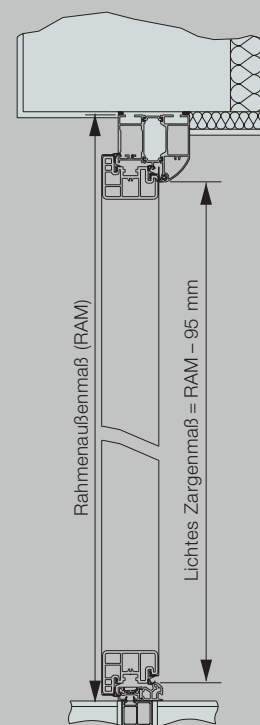
Horizontalschnitt Tür



Horizontalschnitt Seitenteil



Vertikalschnitt Tür



Seitenteile Normgrößen Thermo65 / Thermo46

Motive	Rahmenaußenmaß (Bestellmaß)
Glasfüllung: 010, 015, 020, 025, 030, 040, 515, 100, 410, 430, 450, 700, 750, 800, 810, 850, 900	400 × 2100

Oberlichter Sondergrößen Thermo65 / Thermo46

Motive	Rahmenaußenmaß (Bestellmaß)
Glasfüllung: 010, 015, 020, 025, 030, 040, 515, 100, 410, 430, 450, 700, 750, 800, 810, 900	875 – 2250 × 300 – 500

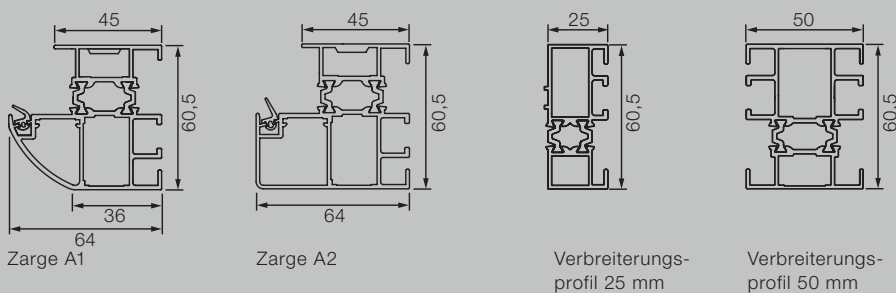
Seitenteile Sondergrößen Thermo65 / Thermo46

Motive	Rahmenaußenmaß (Bestellmaß)
Glasfüllung: 010, 015, 020, 025, 030, 040, 515, 100, 410, 430, 450, 700, 750, 800, 810, 850, 900	Thermo46: 300 – 1000* × 1875 – 2250 Thermo65: 300 – 1000* × 1875 – 2250
Paneelfüllung: 100, 200, 400	450 × 1990 – 2186

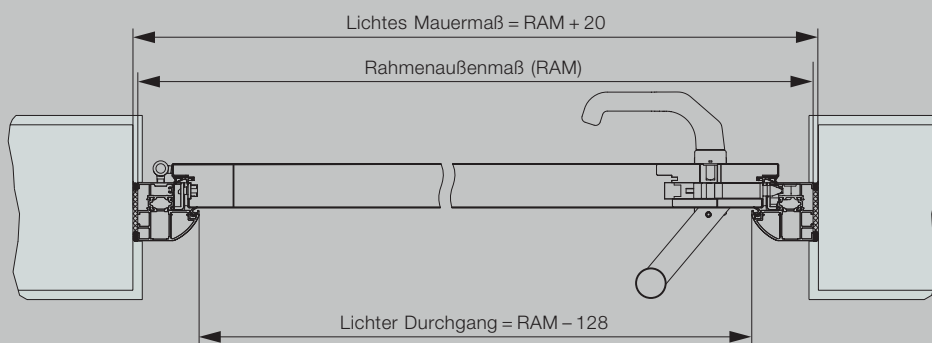
* ab Breite 500 mm kein Oberlicht möglich. Türelemente mit Seitenteilen haben keine Statikfunktion, die Statik muss vom Baukörper gewährleistet sein.

Thermo46

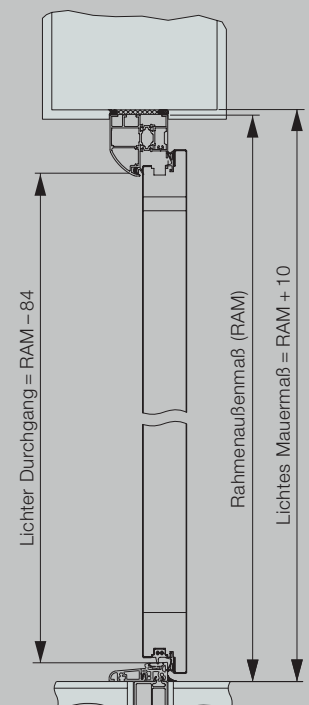
Zargenvarianten



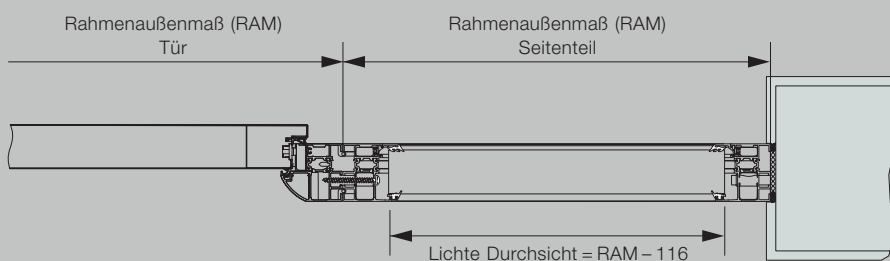
Horizontalschnitt Tür



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 Sectionaltore aus Stahl oder Holz.

- **Torantriebe / 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.

- **Holz-Innentüren**

Die hochwertigen Holz-Innentüren 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



Holz-Innentüren



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 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