

// **Anspruchsvolle Aluminium-Systeme für die Fassadengestaltung**



TopComfort Fenster

Ruhig und behaglich wohnen und arbeiten



Oberfläche

In jedem RAL-Ton möglich, Farboberfläche pulverbeschichtet oder eloxiert, auch in Sonder-Eloxaloberfläche.



❶ 3-fach Wärmeschutzverglasung
Standardmäßig: Die Wärmeschutzverglasung hat einen Wärmedämmwert von $U = 0,6 \text{ W/m}^2 \text{ K}$.

❷ Glasleisten mit Gehrungsschnitt
Die abgerundete Glasleiste mit Gehrungsschnitt perfektioniert die optische Harmonie des Profils.

❸ Äußerst stabile Konstruktion
Auf höchste Stabilität ausgerichtete, schubfeste Drei-Kammer-Profile. Bautiefe: Rahmen 80 mm, Flügel 90 mm.

❹ Dauerelastische Dichtungen
Dauerelastische Dichtungen schließen das Hörmann Fenster rundum dicht und schützen den kompletten Fensterbeschlag gegen Korrosion.

❺ Optimale thermische Trennung
Glasfaserverstärkte Polyamidstege sorgen für optimale thermische Trennung der Profile.

Hohe Wärmedämmung

und dauerhafte Wertbeständigkeit

Hörmann TopComfort Fenster sind die erste Wahl in anspruchsvollen Ein- und Mehrfamilienhäusern oder in gewerblich genutzten Objekten wie z.B. Büro- und Verwaltungsgebäuden. Die Aluminium-Fenster bieten beispielhaften Komfort für mehr Behaglichkeit, Ruhe, sicheres Wohnen und Arbeiten.

Hörmann bietet Qualität bis ins Detail

Hörmann Aluminium-Fenster überzeugen in puncto Dauerfunktion, Wärmedämmung, Schallsolierung und Schlagregendichtigkeit. Hörmann TopComfort Aluminium-Fenster haben sehr stabile, schubfeste Drei-Kammer-Profile mit breiten Stegen aus glasfaser-verstärktem Polyamid. Das ist die solide Basis für mehr Wärmedämmung. Darauf baut die stabile Konstruktion auf. Hochfeste Eckverbindungen zeichnen sich durch präzise Gehrungen aus.

Hörmann Aluminium-Fenster:

Lassen die Wärme im Haus, die Kälte draußen

Wärmeenergie ist nicht nur ein kostbares Gut, sondern auch ein bedeutender Kostenfaktor.

Verglasung serienmäßig

- mit Wärmeschutzverglasung, Wärmedämmwert $U_g = 0,6 \text{ W/m}^2 \text{ K}$
40 mm dick (3 x 4 mm Float, 14 mm Scheibenzwischenraum)
Schalldämmwert $R_w 32 \text{ dB (A) Klasse 2}$

Verglasung auf Wunsch

- mit Schallschutzglas
42 mm dick (8/12/4/12/6) mit Krypton-Füllung
Schalldämmwert $R_w 38 \text{ dB (A) Klasse 3}$
- mit Paneelfüllung
49 mm dick
Wärmedämmwert $U_p = 0,6 \text{ W/m}^2 \text{ K}$

Geprüfte Markenqualität

CE-Kennzeichnung nach EN 14351-1

Für alle unsere Fenster bestätigen wir mit der CE-Kennzeichnung die Übereinstimmung unserer Fenster mit den EG-Richtlinien nach EN 14351-1 und die Einhaltung der darin festgelegten wesentlichen Anforderungen.

Qualitätssicherungssystem nach DIN ISO 9001

Die Produktion von Hörmann Fenstern ist nach DIN ISO 9001 zertifiziert. Auch hierdurch dokumentiert sich das Hörmann Motto: „Qualität ohne Kompromisse“.



Optisch attraktive Bänder

Lackierte Eck- und Scherenlager schließen bündig mit dem Fensterflügel ab und passen optisch hervorragend zum Hörmann Fenster.



Pilzkopf-Verriegelung

Hörmann Fenster sind serienmäßig mit 2 einbruchhemmenden Pilzkopf-Verriegelungen gesichert.



Exklusiver Fenstergriff (serienmäßig)

Der massive, lackierte Alu-Griff rastet für jede Fensterstellung fühlbar leicht und sicher ein (patentierte Springrasterung).



Abnehmbarer Fenstergriff (auf Wunsch)

Dieser Griff gewährleistet, dass das Fenster aus Sicherheitsgründen nicht durch Unbefugte zu öffnen ist.



Abschließbarer Fenstergriff (auf Wunsch)

Damit das Öffnen bei zerstörter Scheibe verhindert wird.



Arretierbarer Fenstergriff (auf Wunsch)

Der Fensterbeschlag wird mit diesem Griff fest arretiert, damit wird das Aufbrechen des Fensters erschwert.



Hörmann: Qualität ohne Kompromisse



Hörmann KG Amshausen, Germany



Hörmann KG Antriebstechnik, Germany



Hörmann KG Brandis, Germany



Hörmann KG Brockhagen, Germany



Hörmann KG Dissen, Germany



Hörmann KG Eckelhausen, Germany



Hörmann KG Freisen, Germany



Hörmann KG Ichtershausen, Germany



Hörmann KG Werne, Germany



Hörmann Genk NV, Belgium



Hörmann Alkmaar B.V., Netherlands



Hörmann Legnica Sp. z o.o., Poland



Hörmann Beijing, China



Hörmann Tianjin, China



Hörmann LLC, Montgomery IL, USA



Hörmann Flexon, Leetsdale PA, USA

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 China ist Hörmann Ihr starker, internationaler Partner für hochwertige Bauelemente. In einer Qualität ohne Kompromisse.

GARAGENTORE

ANTRIEBE

INDUSTRIETORE

VERLADETECHNIK

TÜREN

ZARGEN

