



hewe FENSTER- KATALOG

Die Fenstermacher mit Weitblick.

WILLKOMMEN BEI hewe.

> Inhaltsverzeichnis

hewe – Die Fenstermacher mit Weitblick	4 / 5
Für Sie persönlich gefertigt	6 / 7
Das macht ein hewe-Fenster aus	8 / 9
hewe KÖ 76	10 / 11
hewe KÖ 88	12 / 13
Alles nach Ihren Wünschen	14 / 15

GESTALTEN

Profile	18 / 19
Formen	20
Farben	21

DÄMMEN

Wärmedämmung	24 / 25
Schalldämmung	26 / 27

SCHÜTZEN

Sicherheit und Einbruchschutz	28 / 33
-------------------------------------	---------

AUSSTATTEN

Außenseite	36 / 37
Innen	38 / 41
Raumseite	42 / 43
Ausstattungslinien	44 / 45
Schiebetüren, PSK-Türen, Balkontüren	46 / 51
Rollläden, Raffstoren, Insektenschutz	52 / 59
hewe heroal 72	60 / 61
Die passende Tür zu Ihrem Haus	62 / 65
Saubere Montage	66 / 69
Alles, was Ihr Haus schöner macht	70 / 71
Gesamtprogramm Fenster	72 / 75
So finden Sie uns	79

hewe

DIE FENSTER- MACHER MIT WEITBLICK.

> Erfolg durch Leistung.

Seit Gründung im Jahr 1969 steht hewe-fensterbau für Qualität und Innovation. Einst als Pionier, ist hewe-fensterbau heute ein hochmodernes Unternehmen, das Fenster, Türen und Zubehör aus einer Hand bietet – für Privatimmobilien ebenso wie für Gewerbeobjekte.

> Qualität ist der Anfang von allem.

Das kompromisslose Bekenntnis zu höchster Qualität, die Bodenständigkeit und die umfassende Kompetenz rund um das Fenster ziehen sich wie ein roter Faden durch die Unternehmensgeschichte. Langjährige Geschäftsbeziehungen, partnerschaftliche Zusammenarbeit und hohe Kundenzufriedenheit sind weitere Erkennungszeichen von hewe-fensterbau. So legt man beispielsweise Wert darauf, dass Ersatzteile für die langlebigen Qualitätsfenster über Jahrzehnte verfügbar sind.



*Vertrauen Sie den
Fenstermachern mit
Weitblick, denn hewe-
fensterbau bietet Ihnen
die besten Perspektiven
für die Zukunft.*

FÜR SIE PERSÖNLICH GEFERTIGT.

> Handwerk und Hightech.

Die Besonderheit von hewe-fensterbau ist die Kombination aus handwerklicher Kompetenz und Tradition sowie der Einsatz modernster Produktionsmaschinen. Beides ergänzt sich ideal. Denn nur wer die gewachsenen handwerklichen Kenntnisse des Fensterbaus besitzt, nur wer sich bis ins Detail mit den Materialeigenschaften auskennt, der weiß auch, wie man die Fertigungsprozesse auf Hightech-Produktionsanlagen richtig umsetzt.

Jedes Fenster ist eine Maßanfertigung. Um dabei höchste Qualität zu gewährleisten, kommen bei hewe-fensterbau alle Fenster aus eigener Fertigung und somit alle qualitätsentscheidenden Arbeitsschritte aus einer Hand. Ein weiterer Vorteil: Durch die eigene Fertigung können auch individuelle Wünsche wie Rundbogenfenster oder Fenster für historische Fassaden erfüllt werden.

Wir setzen ausschließlich zertifizierte Materialien ein und unsere Produkte werden ständig werkseigenen Produktionskontrollen unterzogen. So können Sie sicher sein, dass neue Fenster und Türen von hewe-fensterbau höchste Anforderungen erfüllen und Sie lange daran Freude haben.



Das Markenfenster Made in Germany.

Am Ende entsteht ein Fenster, das mit seiner Präzision und seinen Leistungseigenschaften Maßstäbe setzt. Ein Fenster von hewe-fensterbau.



DAS MACHT EIN hewe-FENSTER AUS.

> Einzigartige Vorteile.

Mit einem hewe-Fenster entscheiden Sie sich für zertifizierte Premiumqualität. Diese Investition zahlt sich mehrfach für Sie aus. Denn unsere Fenster sind langlebiger, wertbeständig und überzeugen durch eine dauerhafte Funktionalität. Wir fertigen unsere Fenster ausschließlich aus qualitätszertifizierten Komponenten wie beispielsweise KÖMMERLING-Fensterprofilen mit dem RAL-Gütezeichen oder Aluminium-Fensterprofilen der Firma heraal.

> Nachhaltigkeit in jeder Hinsicht.

Ihr Fenster entsteht in unserer vorbildlich energieeffizienten Produktionsstätte. Auch Sie leisten mit einem hewe-Fenster einen wertvollen Beitrag zum Klimaschutz, weil Sie durch die hohe Wärmedämmung eine große Energieeinsparung erzielen. Darüber hinaus erhalten Sie ein Fenster, das das Greenline-Label trägt und keine bleihaltigen Zusätze als Stabilisator verwendet. Es besteht im Kern dank der KoEx-Technologie aus hochwertigem Recycling-Kunststoff. Und es wird am Ende seines Lebenszyklus wieder vollständig recycelt.



hewe Lösungen.

- // Höchste Premiumqualität
- // 100 % Made in Germany
- // Aus eigener Herstellung in einer der modernsten Fensterfabriken Deutschlands
- // Zertifiziert nach RAL, ift und CE
- // Aus Profilen des Marktführers KÖMMERLING mit RAL-Gütezeichen
- // Pflegeleicht und wartungsarm
- // Wertbeständig durch langlebige und höchste Qualität
- // Sorgfältige Hallenlagerung bei 16 Grad Celsius schützt vor Beschädigungen
- // Nachhaltigkeit durch Recycling

hewe KÖ 76



> Das Beste seiner Klasse.

hewe KÖ 76 ist eines der innovativsten und besten Fenstersysteme. Es besticht durch modernes Design und perfekte Profilproportionen. Über die Funktion, Bauphysik und Dämmwerte bis hin zum Umweltschutz und der Werterhaltung erfüllt es die heutigen und vor allem die zukünftigen Ansprüche.

> Für große Fensterflächen.

Die Konstruktion von hewe KÖ 76 ist so innovativ und stabil gestaltet, dass moderne 3-fach-Verglasungen oder spezielle Funktionsgläser bis 48 mm Dicke eingesetzt werden können.

> Einfacher, sauberer Einbau.

Dank intelligenter Befestigungstechniken erfolgt unser fachmännischer Einbau schnell, sauber und ohne großen Aufwand. Der Austausch alter Fenster gegen neue moderne Fenster mit hewe KÖ 76 ist also eine saubere Angelegenheit.

Im Überblick.

// Hohe Kosten- und Energieeinsparung durch neues hochdämmendes 76 mm-System

// Uf-Wert = 1,2 W/(m²K) bereits in der Standardausführung

// Steigerung der Lebensqualität durch perfekten Lärmschutz

// Mehr Sicherheit durch integrierbaren Einbruchschutz

// Pflegeleicht durch robuste und witterungsfeste Oberflächen

// Wertbeständig durch langlebige und höchste Qualität

// Hoher Bedienkomfort und zuverlässige Funktionalität durch modernste Technik

// Klassisch weiß, farbig foliert, in Holzstrukturen oder mit AluHybrid

hewe KÖ 88



> Das Fenster der Zukunft.

Es ist das Premium-Fenster für eine neue Zeit: hewe KÖ 88. Zukunftsweisend in der Wärmedämmung, Trendsetter im Design, Vorreiter in Qualität und Sicherheit. Und dank seiner Modularität und der innovativen Upgrade-Technologien bahnbrechend in der Individualität.

> Passivhaustauglich bereits im Standard.

hewe KÖ 88 ist ein hochdämmendes Fenstersystem, das bereits in der Standardausstattung die hohen energetischen Anforderungen für Passivhäuser erfüllt.

> Für große Fensterflächen.

Doch nicht nur energetisch überzeugt die neue Profil-Generation, auch architektonisch blicken wir damit in die Zukunft: Die stabile Konstruktion nimmt 3-fach-Verglasungen oder modernste Funktionsgläser bis 58 mm Dicke auf. hewe KÖ 88 ermöglicht große Fensterflächen für eine attraktive Fassadengestaltung bei gleichzeitig hervorragenden Schallschutzwerten.

Im Überblick.

// Hochdämmendes Fenstersystem mit 88 mm Bautiefe

// Geradliniges flächenversetztes Design mit schmalen Profilsichten für größtmöglichen Lichteinfall und höhere solare Energiegewinne

// Passivhaustauglichkeit nach ift-Richtlinie WA-15/2 – Uf-Wert = 0,95 W/(m²K)

// Großes Verglasungsspektrum bis 58 mm Dicke zum Einsatz von 3-fach-Verglasungen oder speziellen Funktionsgläsern

// Sichere Lastabtragung der hohen Glasgewichte auf die mittig angeordnete Stahlverstärkung

// Hoher Bedienkomfort und zuverlässige Funktionalität durch modernste Technik

// Pflegeleicht, langlebig und robust

// Klassisch weiß, farbig foliert, in Holzstrukturen oder mit AluHybrid

ALLES NACH IHREN WÜNSCHEN.



GESTALTEN.

Profile | Formen | Farben

In dieser Rubrik erfahren Sie alles über Ihre Gestaltungsfreiheiten mit hewe-fensterbau. Gemeinsam mit unseren kompetenten Beratern stellen Sie Ihr Wunschfenster zusammen.



DÄMMEN.

Wärmedämmung | Schall

hewe-fensterbau bietet Ihnen höchste Wärmedämmung und optimalen Schallschutz. Informieren Sie sich in dieser Rubrik über Ihre Möglichkeiten. Wie zeigen Ihnen, worauf es bei der Wärmedämmung ankommt, wieviel Heizkosten Sie sparen können und wie Sie durch Schallschutz gesünder leben.



SCHÜTZEN.

Einbruchschutz | Sicherheit

Welche Vorrichtungen Sie für wirksamen Einbruchschutz einbauen lassen können und wie Sie die Sicherheit erhöhen, stellen wir Ihnen in dieser Rubrik vor.



AUSSTATTEN.

Features | Komfort | Extras

Was soll Ihr Fenster alles können? Wie viel Komfort wünschen Sie? Mit unserer Ausstattung wird es Ihr persönliches Fenster. Diese Rubrik zeigt Ihnen alle Wahlmöglichkeiten auf.



Ein Fenster ist nicht gleich ein Fenster. Es gibt in der Summe tausende Kombinationsmöglichkeiten hinsichtlich Gestaltung, Technik und Ausstattung. Um Ihnen die Wahl zu erleichtern, haben wir mit unserer Erfahrung 4 Linien unserer Qualitätsfenster hewe KÖ 76 sowie zur hochgedämmten Fensterlösung hewe KÖ 88 zusammengestellt.

hewe Lösungen.

// **hewe KÖ 76 Trend**

// **hewe KÖ 76 Perfect**

// **hewe KÖ 76 Exclusiv**

// **hewe KÖ 88 Premium**



GESTALTEN

Profile | Formen | Farben

Gestalten Sie Ihr Zuhause mit unseren verschiedenen Fensterprofilen und in unterschiedlichsten Formen und Farben. Geben Sie Ihrem Haus Ihre eigene individuelle Note – ob modern oder klassisch. Wir beraten Sie bei der individuellen Zusammenstellung von Profilen, Formen und Farben.



> **Profile.**

Unsere Fensterprofile zeichnen sich durch eine zeitlose Ästhetik aus und erfüllen gleichzeitig die höchsten technologischen Anforderungen hinsichtlich Wärmedämmung, Schallschutz und Einbruchsicherheit. Ihrer Gestaltungsfreiheit sind mit hewe-Fenstern kaum Grenzen gesetzt. Ob schmale Profilbreiten für große Fensterflächen, Sprossenfenster, Sonderformen für Ihre individuelle Architektur oder das große Oberflächen- und Farbspektrum – Sie haben die



Schmale Profilbreiten.

Durch die neue intelligente Profilstruktur und spezielle Stahlprofile im Inneren kann die Profilbreite bei einer verbesserten statischen Tragfähigkeit deutlich reduziert werden. Das schmale Profil wird nicht nur modernen Designansprüchen gerecht, sondern garantiert auch für mehr Lichteinfall, hellere Räumlichkeiten und eine höhere Energieeffizienz durch den Gewinn der Sonnenenergie.

Wahl. Verschaffen Sie sich auf diesen Seiten einen Überblick über Ihre Möglichkeiten. Im Beratungsgespräch können wir dann gezielt auf Ihre Wünsche eingehen und Ihre Fenster nehmen dann im wahrsten Sinne des Wortes konkrete Formen an. Sie werden feststellen: Mit uns macht die Entscheidung für das richtige Fensterprofil Spaß.



Sprossen aufgesetzt.

Aufgesetzte Sprossen verleihen Ihrem Fenster einen unverwechselbaren Charme. Sie werden gerne bei Altbauten, Fachwerkbauten, historischen Gebäuden oder Neubauten im Landhausstil eingesetzt. Auch moderne Fensterfronten können mithilfe dieser historischen Gestaltungselemente aufgewertet werden. Früher wurden Sie vor allem als verbindendes Element eingesetzt – heutzutage dienen Sie vorwiegend als Designelement und werden meist nachträglich auf den Fenstern angebracht.



Sprossen im Glas.

Bei Fenstern mit Sprossen im Glas werden die Sprossen zwischen innerer und äußerer Scheibe angebracht. Dabei sind die Sprossen nicht der Witterung ausgesetzt – dies hat neben der verlängerten Lebensdauer auch Vorteile bei der Reinigung des Fensters.



Kämpfer.

Sogenannte „Kämpfer“ sind zwei- oder mehrflügelige Fenster, bei denen die einzelnen Fenster durch einen Steg abgetrennt sind. Letzterer ist fest mit dem Fensterrahmen verbunden. Bei Kämpfern hat jeder einzelne Fensterflügel einen eigenen Griff – so funktioniert er wie ein eigenes Fenster, das gedreht oder gekippt werden kann. Gerade bei großen Fensterflächen werden Kämpfer gerne eingesetzt.



Stulp.

Die „Stulp“-Variante kommt bei zweiflügeligen Fenstern zum Einsatz. Sie bietet bei geöffneten Fenstern noch mehr Freifläche. Sie kommt ohne den mittig positionierten Steg aus: Nur ein Fensterflügel ist hier dreh- und kippbar, der andere kann lediglich per innenliegendem Hebel gedreht und dementsprechend geöffnet werden.

AUSSTATTUNGSLINIEN PROFILE:

Profile	hewe KÖ 76 Trend	hewe KÖ 76 Perfect	hewe KÖ 76 Exclusiv	hewe KÖ 88 Premium
Blendrahmen Standard	■	■	■	■
Blendrahmen breit	–	■	■	■
Flügel Standard	■	■	■	■
Flügel schmal	–	–	□	–
Flügel breit	–	□	□	□
Flügel halbflächenversetzt	–	–	□	□
Flügel aussenöffnend	–	–	□	□
Kämpfer Standard	■	■	■	■
Kämpfer breit	–	□	□	□
Stulp Standard	■	■	■	■
Stulp schmal	–	□	□	□
Sprosse Standard	–	□	□	□
Sprosse schmal	–	□	□	□
Sprosse im Glas	□	□	□	□

■ Serienmäßig □ Gegen Aufpreis – Nicht Lieferbar L Optional ohne Aufpreis

Was unsere Profile ausmacht:

Wir verwenden Profile der Marke KÖMMERLING. Das sind Hightech-Produkte von höchster Qualität, die von uns zu Ihrem Fenster verarbeitet werden.



> **Formen.**

Ob geradlinig elegant, besonders hohe oder breite Fenster, Sonderformen für das moderne Architektenhaus oder historische Altbauten. Wir bauen das Fenster, das zu Ihnen und Ihrem Haus passt. Lassen Sie sich von uns individuelle Lösungen zeigen.



Sonderformen.

Besondere Architektur erfordert die passenden Fenster. Je nach Einbausituation können die Kunststofffenster in unterschiedlichen Formen hergestellt werden und unterstreichen das einzigartige Design des Hauses.



AUSSTATTUNGSLINIEN FORMEN:

Formen

	hewe KÖ 76 Trend	hewe KÖ 76 Perfect	hewe KÖ 76 Exklusiv	hewe KÖ 88 Premium
Rechtwinkelig	■	■	■	■
Rechtwinkelig mit Schwelle	—	—	□	□
Schräg	—	□	□	□
Bogen	—	—	□	□

■ Serienmäßig □ Gegen Aufpreis — Nicht Lieferbar L Optional ohne Aufpreis

> **Farben.**

Bringen Sie Farbe ins Spiel. Ob klassisch weiß oder Farben mit strukturierter Oberfläche. Oder wählen Sie die hochwertige Aluminiumschale in verschiedenen RAL-Farben. Suchen Sie sich die nebenstehenden Trendfarben aus oder fragen Sie uns nach vielen weiteren Farbmöglichkeiten. Wir passen uns Ihren Wünschen an und geben Ihrem Haus Charakter.



AluHybrid-Deckschalen in vielen Farben.

Alu-Deckschalen punkten durch ein zeitloses Design – die elegante Optik entspricht der modernen Architektur. Der Farbgestaltung sind durch die vielen Beschichtungsmöglichkeiten keine Grenzen gesetzt. Abhängig von den Anforderungen an Design und Gebäudebeschaffenheit können die Ecken in horizontaler und vertikaler Richtung geradlinig (Stoßfuge) gestaltet werden. Das senkrechte Profil ist durchlaufend.

Trendfarben in strukturierter Folierung:

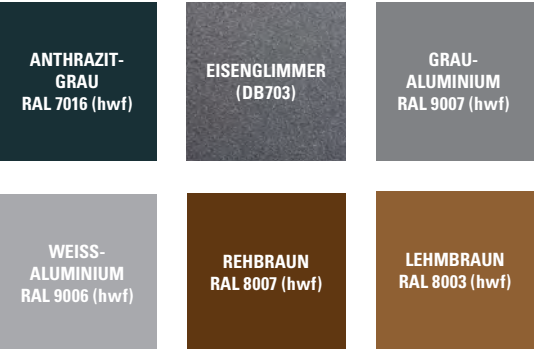


(* Farbton RAL-ähnlich)

Täuschend echte Holzoptik mit Strukturfolierung:



Große Farbauswahl für die AluHybrid-Deckschalen:



(* Farbton RAL-ähnlich) Weitere Farben auf Anfrage lieferbar.

AUSSTATTUNGSLINIEN FARBEN:

Farben

	hewe KÖ 76 Trend	hewe KÖ 76 Perfect	hewe KÖ 76 Exklusiv	hewe KÖ 88 Premium
Weiß, Dichtung schwarz	■	■	■	■
Weiß, Dichtung grau	—	—	L	L
Anthrazitgrau, Dichtung schwarz	—	□	□	□
Basaltgrau, Dichtung schwarz	—	—	□	□
Grau, Dichtung schwarz	—	—	□	□
Sapeli, Dichtung schwarz	—	□	□	□
Golden Oak, Dichtung schwarz	—	□	□	□
Nussbaum, Dichtung schwarz	—	□	□	□
AluHybrid RAL-Farben, Dichtung schwarz	—	—	□	□

■ Serienmäßig □ Gegen Aufpreis — Nicht Lieferbar L Optional ohne Aufpreis



DÄMMEN

Wärmedämmung | Schalldämmung

Ihre neuen Fenster übernehmen vielfältige Aufgaben. Neben der klassischen Wärmedämmung für die Energie- und CO₂-Einsparung dämmen sie auch den Schall und verwandeln Ihr Zuhause in eine Oase der Ruhe. Um diese Eigenschaften zu erreichen, bedarf es vieler technischer Detaillösungen. Wir wissen, worauf es ankommt und bauen Ihre Fenster mit herausragenden Dämmeigenschaften.





> **Wärmedämmung.**

Ob Gebäudeenergiegesetz (GEG), Umweltbewusstsein oder Heizkostenersparnis – unsere modernen, energieeffizienten Fenster und Türen sind in jeden Fall die richtige Entscheidung für eine nachhaltige Zukunft. Mit innovativen hochdämmenden Rahmenkonstruktionen und

Wärmeschutzglas erfüllen Sie schon heute zukünftige Anforderungen. Durch alte Fenster verlieren Sie bis zu 40 % der Raumwärme. Sparen Sie diese unnötigen Kosten, wir informieren Sie über Fördermöglichkeiten und steigern darüber hinaus den Wert Ihrer Immobilie.



Zweifach-Verglasung.

Doppelverglaste Fenster weisen eine hohe Wärmedämmung und guten Schallschutz aus.



Dreifach-Verglasung.

Fenster mit Dreifach-Verglasung können beste Wärmedämmung und sehr hohe Schalldämmung bieten. Diese Fenster sind konstruktionsbedingt schon heute für zukünftige Bestimmungen gerüstet.



Glas mit warmer Kante.

Die sogenannte „warme Kante“ zeichnet sich dadurch aus, dass der Scheibenzwischenraum des Mehrschichtglases aus thermischem Isoliermaterial statt aus Aluminium besteht. So wird die Wärmedämmung deutlich verbessert und Kondensation verhindert. Insgesamt erhöht dies auch den Komfort und das Wohlbefinden im Wohnraum.



Mit dem Profilkörper verbundene Hochleistungsdichtung.

Eine Hochleistungsdichtung wird während des Herstellungsprozesses mit dem Fensterprofil fest zusammengefügt. Dadurch kann keine Feuchtigkeit oder Luftströmung an der Anschlussstelle eindringen und die Dichtung so die beste Dämmwirkung erzielen. Trotzdem lässt sich die Hochleistungsdichtung auch in Zukunft problemlos austauschen.



Multikammertechnologie.

Die Multikammertechnologie garantiert Hightech im Fensterprofil. Die Wabenstruktur zeigt eine höhere Stabilität, bessere Wärmedämmung sowie optimale Kondensation und Wasserableitung. Darüber hinaus ist die Mehrkammertechnik speziell für Stahlverstärkungen ausgelegt, um eine hohe Statik zu gewährleisten.



Anschlag- oder Mitteldichtung.

Innerhalb der Anschlagdichtung werden zwischen Fensterflügel und Rahmen zwei Dichtungen verwendet. Sie unterbinden das Eindringen von Luftströmungen und Feuchtigkeit und tragen zur Wärme- und Schalldämmung bei. Eine zusätzliche Mitteldichtung erzielt einen noch höheren Wert.

Was ist der U-Wert?

Der Uw-Wert gibt an, wieviel Energie (Watt) pro Quadratmeter je Grad Temperaturunterschied Innen/Außen je Stunde verloren geht: W/(qmk).

Der **Uw-Wert** (**w** = window = Fenster) setzt sich aus **Ug** (**g** = glazing = Glas), **Uf** (**f** = frame = Rahmen) und den Wert des Abstandshalters der Glasscheibe zusammen.

Je kleiner der **Uw-Wert** ist, umso weniger Energie geht verloren und umso höher ist die Oberflächentemperatur.

Kleiner Uw-Wert = Großer Wohlfühlfaktor
Bei einer Außentemperatur von -5 Grad Celsius und einer Innentemperatur von +20 Grad Celsius beträgt die Oberflächen-Temperatur auf der inneren Glasfläche:

- Altes 2-fach-Glas 10,25 Grad Celsius
- 2-fach-Glas Ug = 1,1 16,42 Grad Celsius
- 3-fach-Glas Ug=0,6 18,05 Grad Celsius

AUSSTATTUNGSLINIEN WÄRME:

Wärme

	hewe KÖ 76 Trend	hewe KÖ 76 Perfect	hewe KÖ 76 Exclusiv	hewe KÖ 88 Premium
Profildämmwerte Uf	1,2	1,2	1,2	0,95
Glas 1,1 Ug (2-fach)	■ 1,3*	■ 1,3*	–	–
Glas 1,1 Ug (2-fach) warme Kante	□ 1,2*	□ 1,2*	■ 1,2*	–
Glas 0,6 Ug (3-fach)	–	□ 0,95*	□ 0,95*	–
Glas 0,6 Ug (3-fach) warme Kante	–	□ 0,89*	□ 0,89*	■ 0,81*
Glas 0,5 Ug (3-fach) warme Kante	–	–	–	□ 0,74*



> Schalldämmung.

Sehnen Sie sich auch nach Ruhe und Entspannung? Wollen Sie ruhig und entspannt schlafen? Dann sind unsere Schallschutzfenster genau das Richtige. Schallschutz ist heute ein wichtiger Bestandteil Ihrer Gesundheit und Ihres Wohlbefindens. Lassen Sie sich von uns beraten.

Schallschutz in 3 Klassen

Der Schallschutz definiert sich über die Verglasung des Fensters in 3 Klassen.

- Klasse 2**
– 30-34 dB: z.B. für Wohnstraßen mit 10-50 KFZ/h
- Klasse 3**
– 35-39 dB: z.B. für Wohnstraßen mit 50-200 KFZ/h
- Klasse 4**
– 40-44 dB: z.B für Hauptstraßen mit 1.000-3.000 KFZ/h

Schallschutz-Beispiele am Fenster

Beispiel

Fenster-dämmung

Empfindung des Ohres

A Fenster geöffnet Außenlärm 80 dB	Rw 0 dB 1/1	Keine Dämmung Außenlärm 80 dB
B Altes undichtiges Fenster geschlossen Außenlärm 80 dB	Rw 20 dB 1/4	Lärm nur noch 1/4 Außenlärm 60 dB
C Modernes Schallschutz-Fenster geschlossen Außenlärm 80 dB	Rw 40 dB 1/16	Lärm nur noch 1/16 Außenlärm 40 dB

10 dB(A) mehr oder weniger bedeuten jeweils eine Verdoppelung bzw. Halbierung der Lautstärke. Unterschiede im Bereich von 1 bis 2 dB (A) sind im allgemeinen nicht mehr hörbar.

AUSSTATTUNGSLINIEN SCHALL:

Schall

		hewe KÖ 76 Trend	hewe KÖ 76 Perfect	hewe KÖ 76 Exclusiv	hewe KÖ 88 Premium
Glaswert 32 dB bei 1,1		■	■	■	—
Glaswert 36 dB bei 1,1	2-fach-Glas	—	□	□	—
Glaswert 44 dB bei 1,1		—	□	□	—
Glaswert 32 dB bei 0,6		—	□	□	■
Glaswert 36 dB bei 0,6		—	—	□	□
Glaswert 41 dB bei 0,6	3-fach-Glas	—	—	□	□
Glaswert 32 dB bei 0,5		—	—	—	□
Glaswert 36 dB bei 0,5		—	—	—	□

■ Serienmäßig □ Gegen Aufpreis — Nicht Lieferbar L Optional ohne Aufpreis

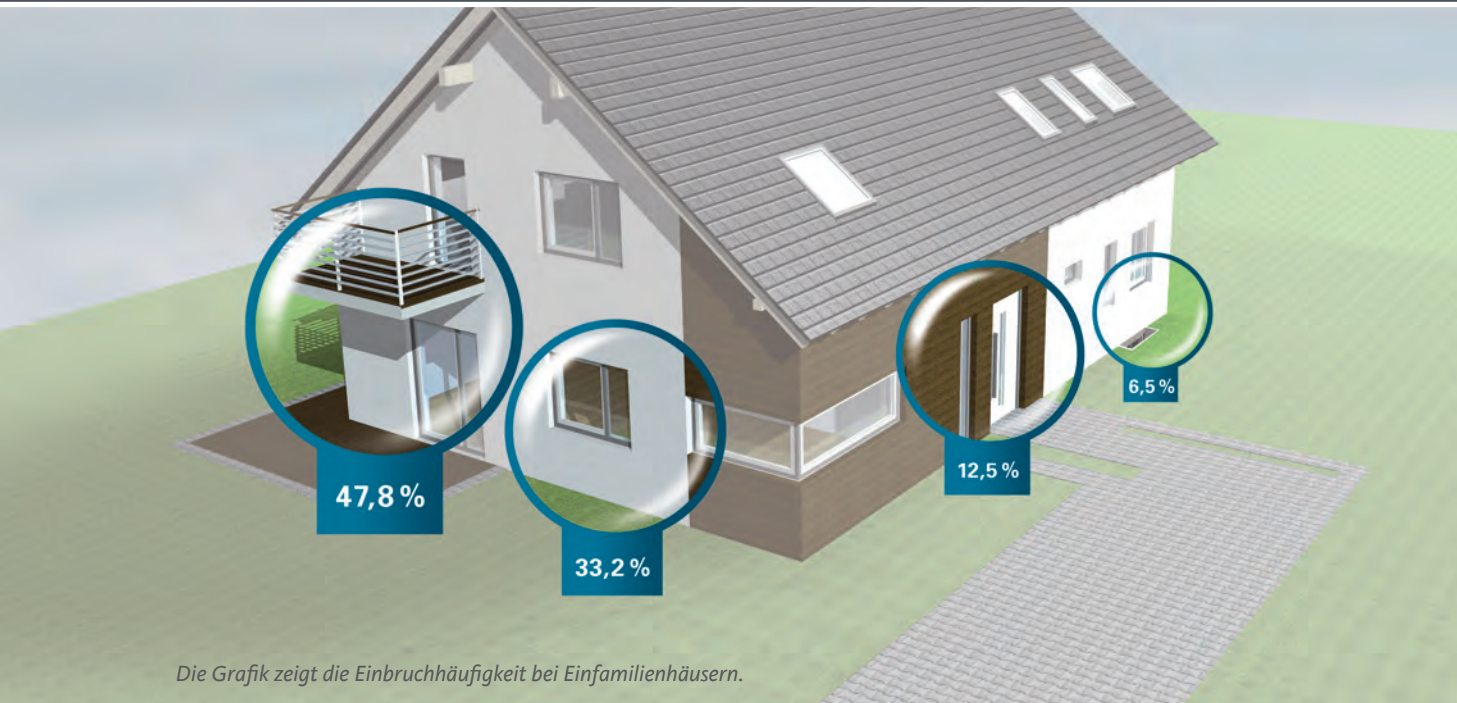


SCHÜTZEN

Sicherheit und Einbruchschutz

Die Polizeiliche Kriminalstatistik (PKS) zeigt, dass die Zahl der Einbrüche nach starkem Anwachsen wieder deutlich sinkt. Als Grund nennen die Experten die Sicherheitstechnik neuer Fenster und Türen. Sie trägt maßgeblich dazu bei, dass Einbrecher ihr Vorhaben aufgeben. Die einbruchhemmenden Einrichtungen moderner Fenster und Balkon- und Terrassentüren wirken nachweislich. Schützen Sie daher Ihr Haus oder Ihre Wohnung mit den hervorragenden und zuverlässigen hewe-Sicherheitsfenstern und -Türen.





> Sicherheit und Einbruchschutz.

Sichere Fenster und Türen haben spezielle Verglasungen, einbruchhemmende Beschläge, verstärkte Rahmen und spezielle Griffe. Je nach Ihrem individuellen Schutzbedürfnis können Sie bei hewe zwischen verschiedenen Widerstandsklassen (Resistance Class) bis zur Klasse RC 2 wählen.

Was sind RC-Klassen?

Geprüfte einbruchhemmende Fenster sind in Widerstandsklassen eingeteilt, die das Kürzel RC tragen. RC steht für Resistance Class.

Bestandteile eines RC-Fensters sind:

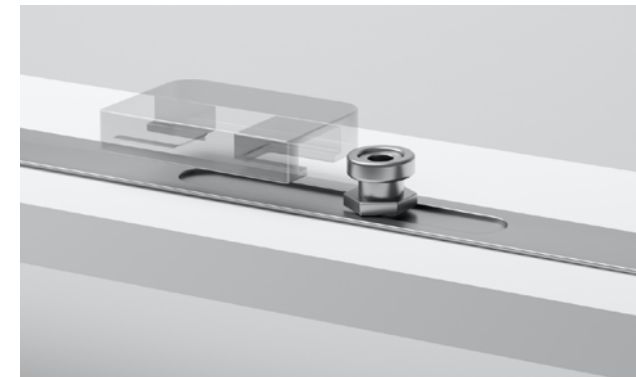
- Geprüftes Fenstersystem mit Sicherheitsbeschlag (z.B. SH2 für die Klasse RC2)
- Geprüfte Verglasung (z.B. P4A) oder Standard-Glas, dann trägt RC den Zusatz N (z.B. RC2N)
- Die Verklebung der Verglasung mit dem Flügel
- Geprüfter abschließbarer Fenstergriff (Olive)
- Die spezielle Montage für RC-Fenster

Es ist immer ratsam, einbruchhemmende Schutzeinrichtungen einbauen zu lassen, so können Sie sich Ihre Schutzeinrichtung maßgeschneidert zusammenstellen.



Umlaufende Verriegelung mit Pilzkopfschließzapfen.

Eine Rundum-Verriegelung gewährleistet ein hohes Maß an Sicherheit. Im Vergleich zu Basisschlössern sind pilzförmige Schließnocken um den Fensterflügel verteilt und greifen in entsprechende Sicherheits-schließstücke.



Pilzkopfschließzapfen.

Klassische Fensterflügel werden standardmäßig mit Rundkopfbeschlägen geliefert, die jedoch eine geringe Einbruchhemmung haben. Der Schutz durch Pilzkopfschließzapfen ist deutlich höher. Beim Schließen des Fensters hakt sich der Pilzkopfschließzapfen in dem dazu passenden Sicherheitsschließblech ein. Dies erschwert das Aufhebeln des Fensters und wird daher von der Kriminalpolizei empfohlen.



Sicherheitsschließstück aus Stahl.

Schließstücke aus Stahl überzeugen durch Langlebigkeit, bieten perfekte Schließfunktionen und erhöhen gleichzeitig die Sicherheit. Sie nehmen die Pilzkopfschließzapfen optimal auf. Durch die Stahlkonstruktion sind die Schließstücke aus Stahl aufgrund ihrer Zähigkeit ermüdungsbeständig. Ihre hohe Lebensdauer führt zu geringen Wartungskosten und reduziert das Risiko von Bruch oder Verformung durch Materialermüdung.



Sicherheitsschließstücke im Stahl verschraubt.

Dies ist die effektivste Anti-Einbruch-Funktion. Da die Sicherheitsschließstücke der Pilzzapfenverriegelung fest in den Stahlkern des Rahmens und nicht nur in den Kunststoff eingeschraubt werden, garantiert dies den höchstmöglichen Widerstand gegen ein Aufhebeln.



Druckknopfgriff oder abschließbarer Griff.

Bei beiden Varianten sind die Fenster zusätzlich verriegelt. Die Griffe erhöhen die Einbruchsicherung deutlich. Druckknopfgriffe sind eine bequeme Lösung und der abschließbare Griff bietet zusätzlichen Schutz und ist ideal für die Kindersicherheit. Selbst wenn Einbrecher in die Scheibe schneiden oder sie auf Griffhöhe einschlagen, lässt sich der Fenstergriff nicht öffnen.





> **Sicherheit und Einbruchschutz.**



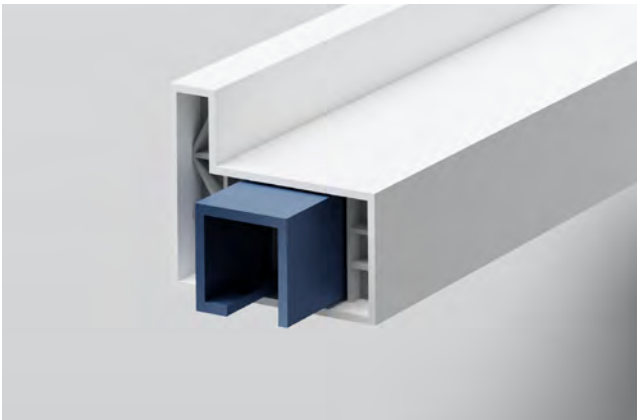
Flügel mit C/U-Stahlkern.

Der Stahlkern im Fensterflügel garantiert ähnlich wie der Rahmen-Stahlkern eine hohe Stabilität, Verwindungssteifigkeit und perfekten Einbruchschutz.



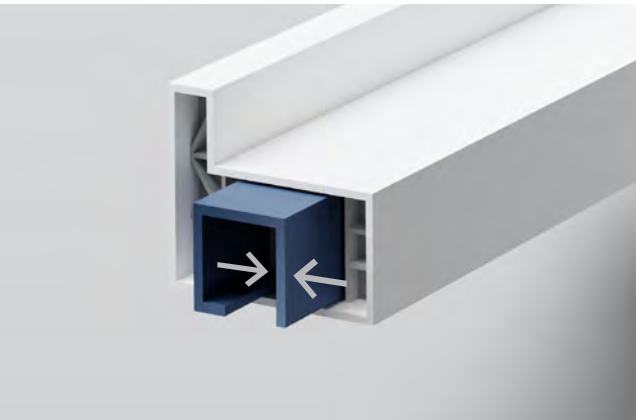
Eck- und Scherenlager im Stahl verschraubt.

Die Eck- und Scherenlager werden mit dem Stahlkern des Fensters verschraubt, was ihnen maximale Stabilität und optimale Funktion verleiht.



Rahmenstabilität durch Stahlkern.

Als tragendes und einbruchsicheres Element ist der Stahlkern das notwendige Fundament für alle Fenster und Terrassentüren mit Kunststoffprofil. Der Stahlkern im Rahmen und Fensterflügel bietet besten Schutz, Stabilität und sichere und feste Fixierung der Beschlagteile. Dadurch gewährleistet der Stahlkern eine lange Lebensdauer und eine perfekte Funktionssicherheit.



Stahlwandstärke 1,5 mm - 3 mm.

Mit zunehmender Größe der Fenster- und Glasflächen müssen Fensterrahmen und Flügel mehr Gewicht tragen. Dieser Umstand erfordert die am besten geeignete Stahlkernwandstärke. So sind die einwandfreie Funktion und die statischen Eigenschaften des Fensters stets gewährleistet.



Verbundsicherheitsglas (VSG) / durchwurfhemmendes Mehrscheibenglas.

Charakteristisch für Verbundsicherheitsglas sind die zwei oder mehr Glasscheiben, die mit reißfester Folie fest verbunden werden. Bei Beschädigung verhindert die Folie das Zersplittern des Glases. Dies reduziert einerseits die Verletzungsgefahr und erhöht andererseits den Einbruchschutz, denn besonderes Verbundsicherheitsglas wirkt auch durchschlag- und durchwurfhemmend. Auch die Schalldämmwirkung ist bei VSG höher.



Einbruchschutz mit P4A-Verglasung für RC2-Fenster/Türen.

Die Einbruchhemmung bei Glas gibt es in unterschiedlichen Standards. Verglasungen ab der Sicherheitsklasse P4A sind von der Kriminalpolizei empfohlen. Zusätzlich zum Verbundsicherheitsglas muss die Glasscheibe für die P4A-Klasse („Einbruchhemmung gegen körperliche Gewalt“) dem dreimaligen Fallen einer rund vier Kilogramm schweren Kugel mit einem Durchmesser von 10 Zentimetern aus einer Höhe von neun Metern standhalten.

AUSSTATTUNGSLINIEN SICHERHEIT:

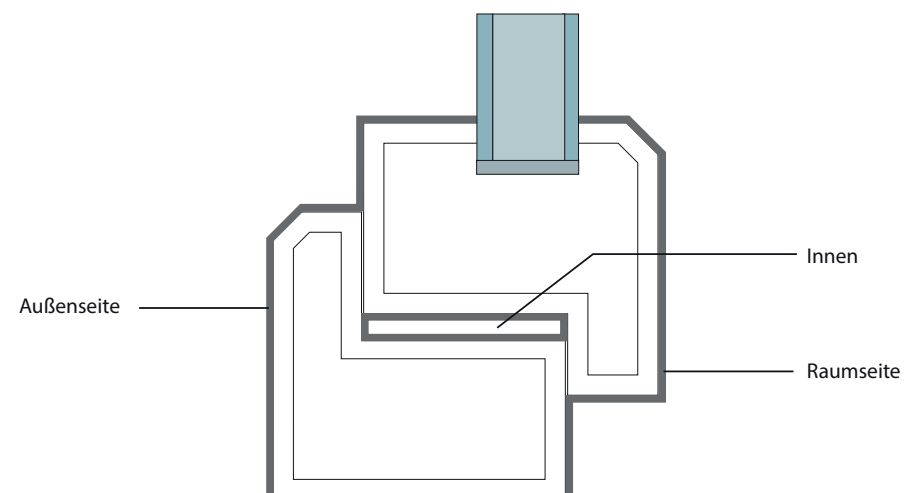
Sicherheit

	hewe KÖ 76 Trend	hewe KÖ 76 Perfect	hewe KÖ 76 Exclusiv	hewe KÖ 88 Premium
Grundsicherheit	■	■	■	■
Erhöhte Grundsicherheit	□	□	□	□
SH1	—	□	□	□
SH2	—	—	□	□
Grundsicherheit V-V (völlig verdeckt liegend)	—	—	□	□
Erhöhte Grundsicherheit V-V (völlig verdeckt liegend)	—	—	□	□
SH2 V-V (völlig verdeckt liegend)	—	—	□	□
Sicherheitsverglasung 6 mm VSG Außen	—	□	□	□
Sicherheitsverglasung P2A (für SH1)	—	□	□	□
Sicherheitsverglasung P4A (für SH2)	—	—	□	□
geprüftes Gesamtelement RC2	—	—	□	□
geprüftes Gesamtelement RC2N	—	—	□	□

AUSSTATTEN

Außenseite | Innen | Raumseite

Ihr hewe-Fenster ist bereits mit vielen Ausstattungsmerkmalen versehen, die es zu etwas Besonderem machen. Darüber hinaus stehen Ihnen noch zahlreiche optionale Ergänzungen zur Verfügung. Wir bieten Ihnen Highlights, die sowohl die Ästhetik auf der Außen- und Raumseite auf ein einzigartiges Niveau heben als auch zahlreiche Komfort- und Sicherheitseinrichtungen im Inneren des Fensters. Erfüllen Sie sich Ihre individuellen Wünsche.





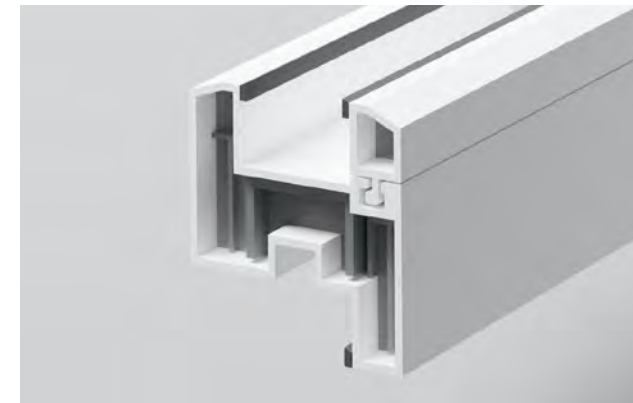
> Außenseite.

Ein hewe-Fenster passt perfekt zur Architektur Ihres Hauses. Denn wir legen Wert auf eine optimale Optik. Dazu gehören Ausstattungsmerkmale wie die besonders ästhetische schmale V-Nutverschweißung, die Aluminium-Deckschale AluHybrid, die sichtbare oder nicht sichtbare Entwässerung und viele weitere Möglichkeiten.



AluHybrid-Deckschalen.

Eine AluHybrid-Deckschale bietet für Kunststofffenster gleich mehrere Vorteile: Exzellente Wärmeisolierung, Dichtigkeit und Pflegeleichtigkeit vereinen sich mit einem optimalen Witterungsschutz. Dabei punkten sie durch ein zeitloses Design – die elegante Optik entspricht der modernen Architektur. Der Farbgestaltung sind durch die vielen Beschichtungsmöglichkeiten keine Grenzen gesetzt. Dadurch, dass die Schalen nicht V- sondern L-förmig zusammengeführt werden, entsteht eine besonders klare und moderne Linie.



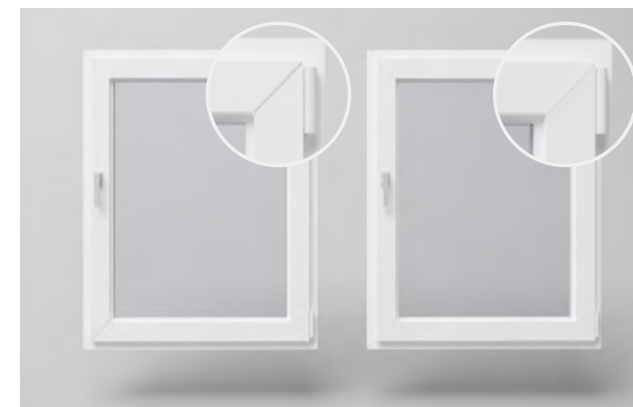
Mit dem Profilkörper verbundene Hochleistungsichtung.

Eine Hochleistungsichtung wird während des Herstellungsprozesses mit dem Fensterprofil fest zusammengefügt. Dadurch kann keine Feuchtigkeit oder Luftströmung an der Anschlussstelle eindringen und die Dichtung so die beste Dämmwirkung erzielen. Trotzdem lässt sich die Hochleistungsichtung auch in Zukunft problemlos austauschen.



Sichtbare Entwässerung inkl. Abdeckkappen oder verdeckte Entwässerung.

Die Fenster müssen gerade bei starkem Winddruck vor Regen und Schmelzwasser schützen und gleichzeitig Kondenswasser nach außen abfließen lassen. Dafür gibt es zwei Wege: die sichtbare oder die verdeckte Entwässerung. Ein sichtbarer Ablauf ist mit oder ohne Schutzkappe erhältlich. Die elegantere Version bildet der verdeckte Ablauf. Die verdeckte Entwässerung zeichnet sich dadurch aus, dass das Kondenswasser durch die spezielle Rinne am Fensterprofil nach unten abgeleitet wird, ohne das Gesamtbild zu beeinträchtigen.



Schmale V-Nutverschweißung.

Bei der schmalen V-Nut-Verschweißung werden die geschnittenen Ecken der Kunststoff-Profile ultrahocherhitzt und miteinander verschmolzen. So werden die Fenster mit einem ansprechenderen und filigraneren V-Nut versehen. Dabei wird die sichtbare Breite der Nut um 50 % reduziert. Das hat verschiedene Vorteile: Das Fenster wirkt hochwertiger, die Haptik der Produkte wird gesteigert und nicht zuletzt: Vor allem Fenster in Dekorfarben wirken mit der V-Nut noch ansprechender.

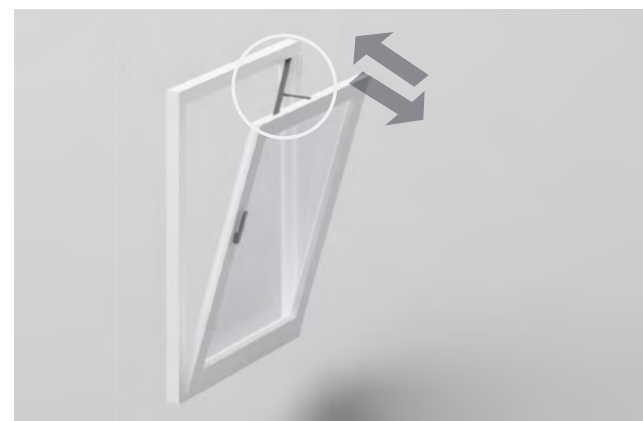




> Innen.

Im Inneren Ihres hewe-Fensters befinden sich serienmäßig oder auch optional viele Ausstattungsdetails, die Ihnen das Leben erleichtern oder sogar sicherer machen. Diese Details können Sie oftmals gar nicht sehen, sie sind aber doch da: Fehlbedienungssperre, Flügelheber

oder Zuschlagsicherung, Stahlverstärkungen und im Stahl verschraubte Sicherheitsschließstücke. Damit Ihnen die Fensterreinigung leichter fällt, verbauen wir serienmäßig im unteren Profil die Abdeckung für die Nutenleiste. Ein hewe-Fenster macht den Unterschied.



Zuschlagsicherung aus Kippstellung.

Die integrierte Zuschlagsicherung steigert den Belüftungskomfort und verringert das Risiko für Verletzungen. Gerade für Kinder und Haustiere ist eine Zuschlagsicherung aus Kippstellung wichtig. Der geneigte Fensterflügel wird durch einen Sicherheitsmechanismus sicher verriegelt.



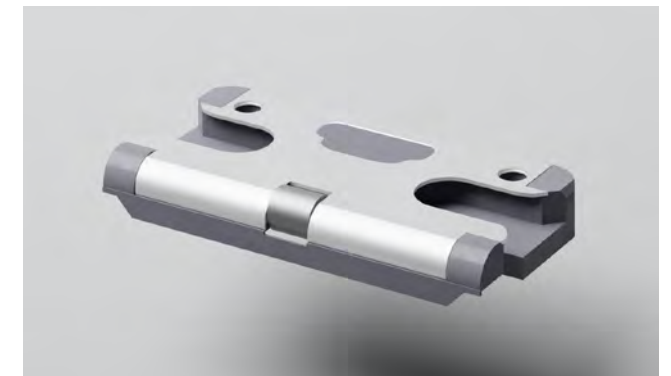
Eck- und Scherenlager im Stahl verschraubt.

Die Eck- und Scherenlager werden mit dem Stahlkern des Fensters verschraubt, was ihnen maximale Stabilität und optimale Funktion verleiht.



Sicherheitsschließstücke im Stahl verschraubt.

Dies ist die effektivste Anti-Einbruch-Funktion. Da die Sicherheitsschließstücke der Pilzzapfenverriegelung fest in den Stahlkern des Rahmens und nicht nur in den Kunststoff eingeschraubt werden, garantiert dies den höchstmöglichen Widerstand gegen ein Aufhebeln.



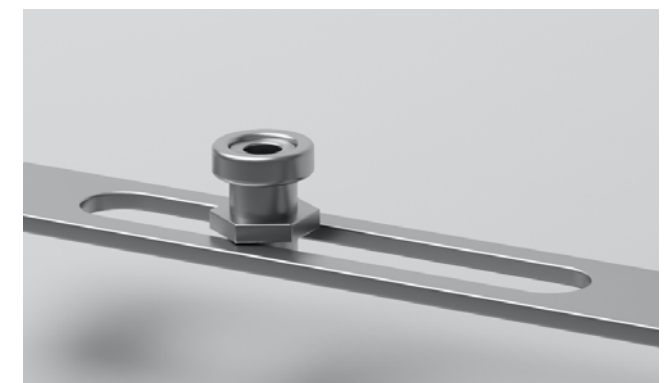
Schließstück mit Komfort-Flügelheber.

Das Sicherheitsschließstück wird am Fensterrahmen befestigt. Dank der integrierten Komfort-Flügelheberrolle wird der Flügel beim Schließen frühzeitig angehoben und gleitet behutsam in den Rahmen. Dadurch wird das Schließen des Fensters besonders leichtgängig. Der Komfort-Flügelheber wird generell unten im Rahmen verschraubt.



Nutenleiste unten.

Die Abdeckung hindert Staub und Schmutz daran, sich in der Nutenleiste festzusetzen und vereinfacht die Reinigung der Fenster.



Komfort-Pilzzapfen.

Der Komfort-Pilzzapfen verfügt über einen automatischen, höhenverstellbaren Toleranzausgleich und einen drehbaren Kopf. Dadurch passt dieser sich optimal an veränderte Rahmenbedingungen an und minimiert dabei Reibungen. Das Ergebnis: kinderleichtes, reibungsfreies Schließen des Fensters. Der Komfort-Pilzzapfen erschwert des Weiteren das Aufhebeln von Fenstern oder Fenstertüren bei einem Einbruchversuch. Alle Schließstellen haben den Komfort-Pilzzapfen.

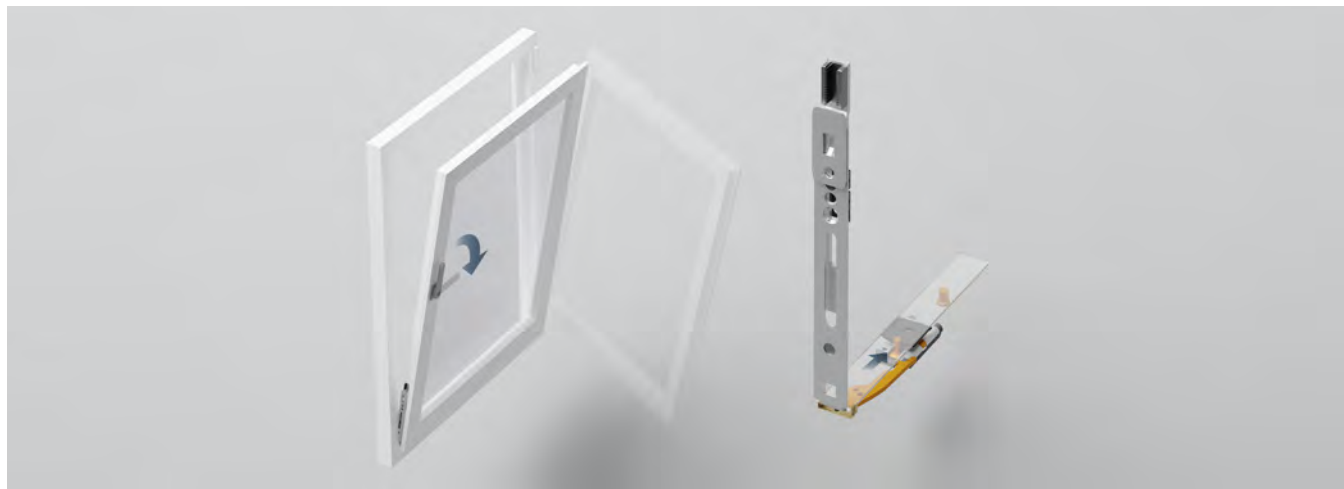


Der Multifunktionsbeschlag: Ein Bauteil – 3 Funktionen.



Komfort-Flügelheber.

Der Komfort-Flügelheber ist Bestandteil des Multifunktionsbeschlages. Er sorgt für sehr leichtes Schließen des Fensterflügels.



Fehlbedienungssperre.

Die integrierte Fehlbedienungssperre sorgt dafür, dass ein geöffnetes Fenster nicht in die Kippstellung gebracht werden kann und es zu Instabilität des gesamten Flügels kommt. Der Griff wird gegen solche Fehlbedienungen gesperrt. Somit ist gewährleistet, dass das Fenster nur entsprechend der richtigen Griffstellung funktioniert: waagerechter Griff zum Öffnen, senkrechter Griff für Kippstellung.



Komfort-Schließfunktion.

Die Komfort-Pilzzapfen des Multifunktionsbeschlages gleiten aufgrund ihres automatischen Toleranzausgleichs und der drehbaren Köpfe besonders leichtgängig und sicher in die Schließstücke.

Der Multifunktionsbeschlag bietet nicht nur ein Höchstmaß an Einbruchschutz, sondern deutlich mehr Komfort als herkömmliche Beschläge. Alle Komfort-Funktionen sind in diesem Bauteil integriert. Komfort-Hebe-Funktion und Komfort-Pilzzapfen für dauerhaft leichtgängiges und sicheres Schließen. Und die Fehlbedienungsfunktion, die davor schützt, dass sich das Fenster ungewollt „aushängt“.



> **Raumseite.**

Sie wünschen sich ein perfektes Zuhause? Dann ist das raumseitige Design Ihrer Fenster besonders wichtig. Denn es hat einen entscheidenden Einfluss auf die Wirkung Ihrer Raumgestaltung. Mit unseren hewe-Fenstern bieten wir Ihnen zahlreiche Gestaltungsmöglichkeiten – von der hochästhetischen schmalen Schweißnut bis hin zu völlig verdeckt liegenden Beschlägen. Wir stellen Ihr hewe-Fenster so aus, dass es zu Ihnen passt.



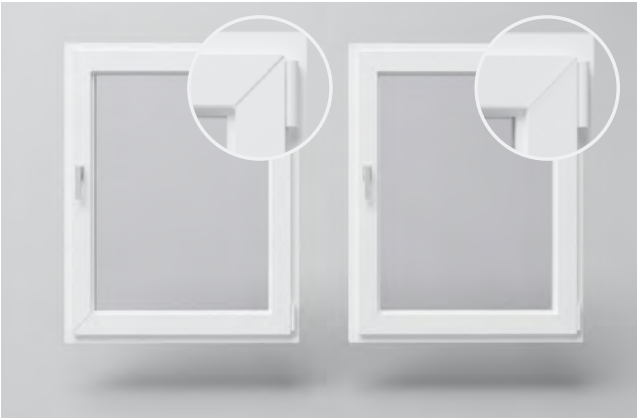
Druckknopfgriff oder abschließbarer Griff.

Bei beiden Varianten sind die Fenster zusätzlich verriegelt. Die Griffe erhöhen die Einbruchssicherung deutlich. Druckknopfgriffe sind eine bequeme Lösung und der abschließbare Griff bietet zusätzlichen Schutz und ist ideal für die Kindersicherheit. Selbst wenn Einbrecher in die Scheibe schneiden oder sie auf Griffhöhe einschlagen, lässt sich der Fenstergriff nicht öffnen.



Völlig verdeckt liegender Beschlag.

Beschläge werden in die Kategorien „offen“, „verdeckt“ und „vollständig verdeckt“ unterteilt. Bei verdeckten Beschlägen ist das Scharnier seitlich noch sichtbar. Hingegen ist ein völlig verdeckt liegender Beschlag nicht erkennbar in das Fensterprofil eingefügt. Diese Beschläge runden das Design großer Fenster ab und machen sie makellos.



Schmale V-Nutverschweißung.

Bei der schmalen V-Nut-Verschweißung werden die geschnittenen Ecken der Kunststoff-Profile ultrahocherhitzt und miteinander verschmolzen. So werden die Fenster mit einem ansprechenderen und filigraneren V-Nut versehen. Dabei wird die sichtbare Breite der Nut um 50 % reduziert. Das hat verschiedene Vorteile: Das Fenster wirkt hochwertiger, die Haptik der Produkte wird gesteigert und nicht zuletzt: Vor allem Fenster in Dekorfarben wirken mit der V-Nut noch ansprechender.



Beschlagabdeckkappen weiß oder passend zur Fensterausstattung.

Oft werden die sichtbaren Teile des Fensterbeschlags mit Abdeckkappen versehen. Das hat vor allem einen ästhetischen Zweck: Das für viele als unschön empfundene Metall ist so nicht mehr sichtbar – mit der Abdeckkappe wird es der Fensterfarbe angepasst. Farblich kann man ein neutrales Weiß wählen oder sich für ein Kappe entscheiden, die zur Fensterfarbe passt. So entsteht ein einheitliches Gesamtbild.

Fensterausstattung	Beschlagabdeckung
uni-farbig	silber
holzfarben	braun
weiß	weiß

AUSSTATTUNGSLINIEN AUSSENSEITE:

Aussenseite	hewe KÖ 76 Trend	hewe KÖ 76 Perfect	hewe KÖ 76 Exklusiv	hewe KÖ 88 Premium
Entwässerung mit Schlitzfen	■	■	■	■
Entwässerung mit Kappe	–	□	■	■
Entwässerung verdecktliiegend (bei AluHybrid serienmäßig)	–	–	L	L
Verschweißte Dichtungen	■	■	■	■
V-Nut der Schweißung	■	■	■	■

AUSSTATTUNGSLINIEN INNEN:

Innen	hewe KÖ 76 Trend	hewe KÖ 76 Perfect	hewe KÖ 76 Exklusiv	hewe KÖ 88 Premium
Flügelheber	■	■	■	■
Fehlbedienungssperre	■	■	■	■
Zuschlagsicherung	■	■	■	■
Sicherheitsschließblech unten	■	■	■	■
Sicherheitsschließblech im Stahl verschraubt	■	■	■	■
Dübelbohrung durch Stahl	■	■	■	■
Eck- und Scherenlager im Stahl verschraubt	■	■	■	■
Staubleiste unten	–	■	■	■
Verschweißte Mitteldichtungen	–	–	–	■

AUSSTATTUNGSLINIEN RAUMSEITE:

Raumseite	hewe KÖ 76 Trend	hewe KÖ 76 Perfect	hewe KÖ 76 Exklusiv	hewe KÖ 88 Premium
Bandseite ohne Kappen	■	–	–	–
Bandseite mit Kappen	–	■	■	■
Bandseite verdecktliiegend (V-V)	–	–	□	□
Verschweißte Dichtungen	■	■	■	■
V-Nut der Schweißung	■	■	■	■
Griff-Olive Weiß	■	■	■	■
Griff-Olive Silber	–	□	□	□
Griff-Olive Weiß abschließbar	□	□	□	□
Griff-Olive Silber abschließbar	–	□	□	□

■ Serienmäßig □ Gegen Aufpreis – Nicht Lieferbar L Optional ohne Aufpreis



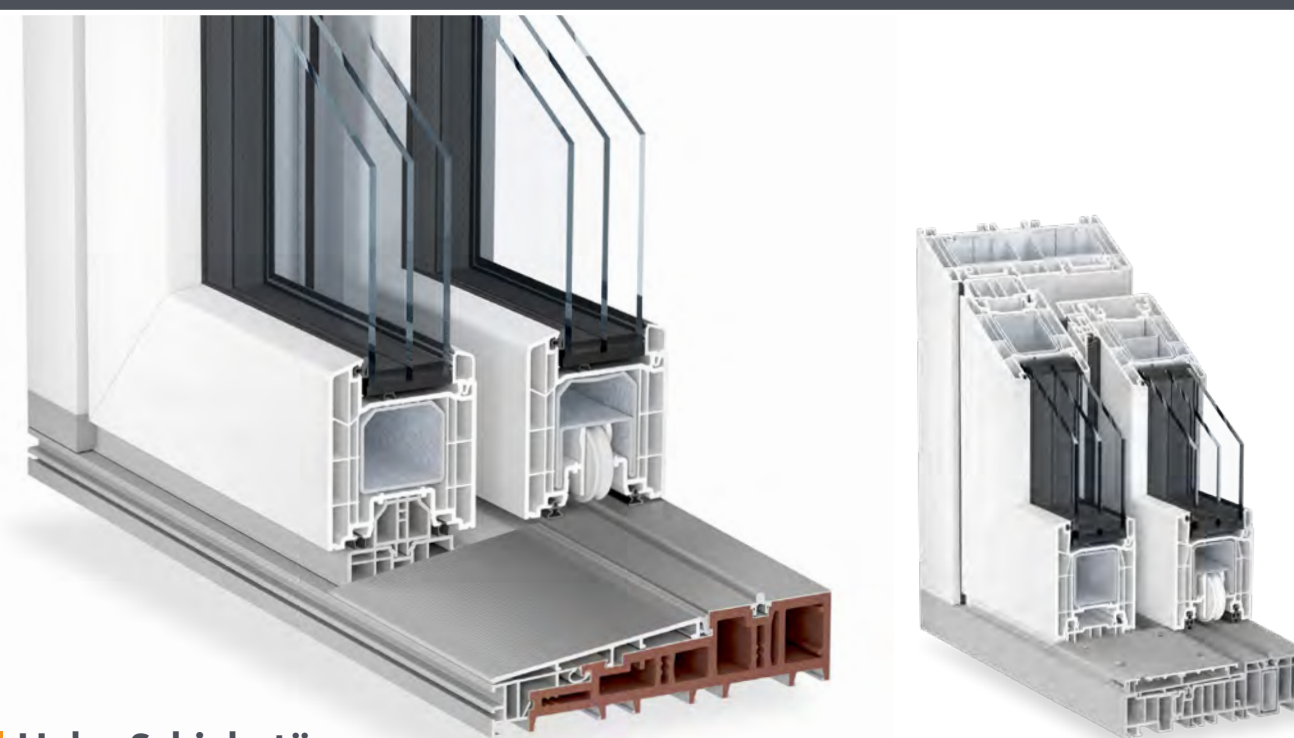
SCHIEBETÜREN PSK-TÜREN BALKONTÜREN

> Immer die passende Tür.

Ob Hebeschiebetür oder Parallel-Schiebe-Kipptür – wir bieten die passende Lösung für Ihre räumliche Situation. Selbstverständlich sind unsere Schiebetüren auf unser Fensterprogramm abgestimmt, sodass alles in einem einheitlichen Design gestaltet ist.

> KÖMMERLING Profilsysteme 76 und 88.

Die Grundlage unserer Schiebetüren Premidoor, Parallel-Schiebe-Kipptür (PSK) und Balkontüren bilden die KÖMMERLING Profilsysteme 76 und 88. Beide Profilsysteme können mit AluHybrid ausgestattet werden. Das heißt: mit einer eleganten und witterungsbeständigen Aluminium-Deckschale an der Außenseite.



> Hebe-Schiebetür Premidoor.

Ein komplett neues Wohngefühl mit sehr großen Glasflächen erleben Sie durch unsere Hebe-Schiebetür Premidoor. Sie überzeugt mit höchstem Öffnungs- und Schließkomfort, einem optimalen Wind-, Schall- und Schlagregenschutz und somit für ein behagliches Wohngefühl. Das moderne System bietet darüber hinaus Barrierefreiheit und einen hervorragenden Einbruchschutz. Es eignet sich nicht nur für Neubauten, sondern ist ebenso perfekt für Renovierungen geeignet.

Mit KÖMMERLING 76 besitzt die Premidoor eine hochgedämmte Fünfkammer-Konstruktion und eine geringe Bautiefe von 179 mm. Die Wärmedämmung erzielt einen Uf-Mittelwert von 1,4 W/(m²K). Mit KÖMMERLING 88 ist die Premidoor noch höher gedämmt und besitzt einen Wärmedurchgangskoeffizient (Uf-Wert) von 1,2 - 1,3 W/(m²K). Dieses System hat eine Bautiefe von 207 mm. Bei AluHybrid 189 mm bzw. 217 mm.

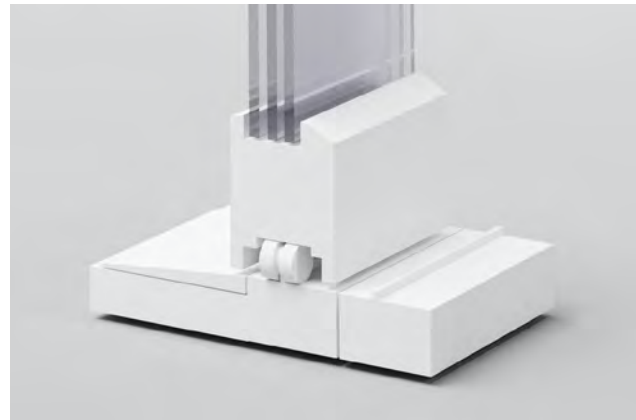
PremiDoor 76 / AluHybrid mit Comfortschwelle

Serienmäßig fällt die Schwelle der 76er-Schwellensysteme leicht nach außen ab. Je nach Einbausituation lässt sich dieses Gefälle optional durch die Comfortschwelle ausgleichen. Damit entsteht ein ebener Übergang.

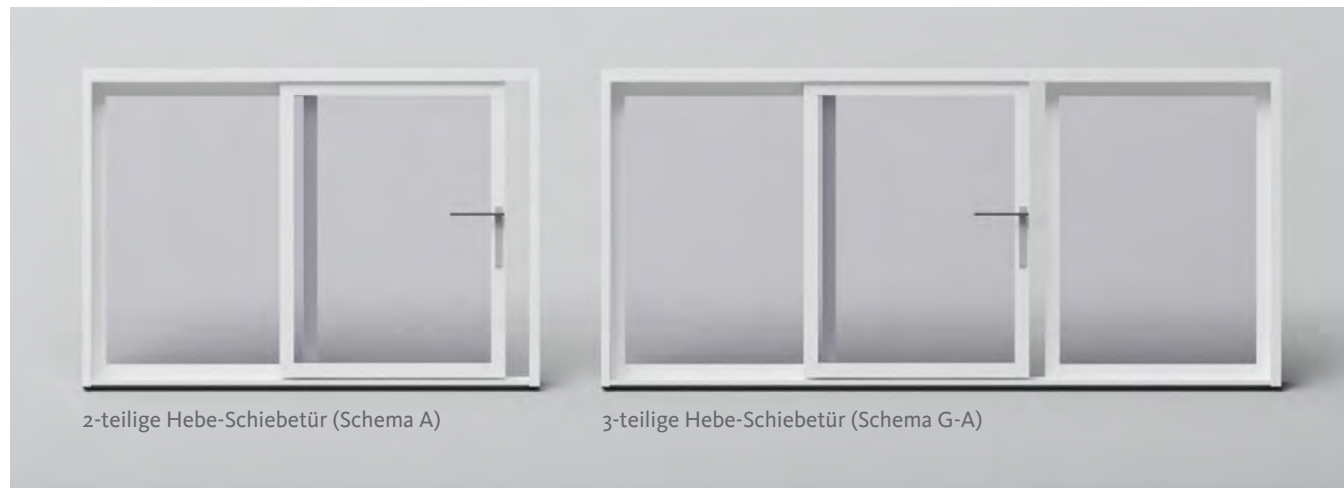


Leichtes Öffnen.

Durch Drehen des Griffes um 90° nach oben wird die Schiebetür entriegelt und gleichzeitig angehoben, sodass sie sich zum Öffnen leicht bewegen lässt.

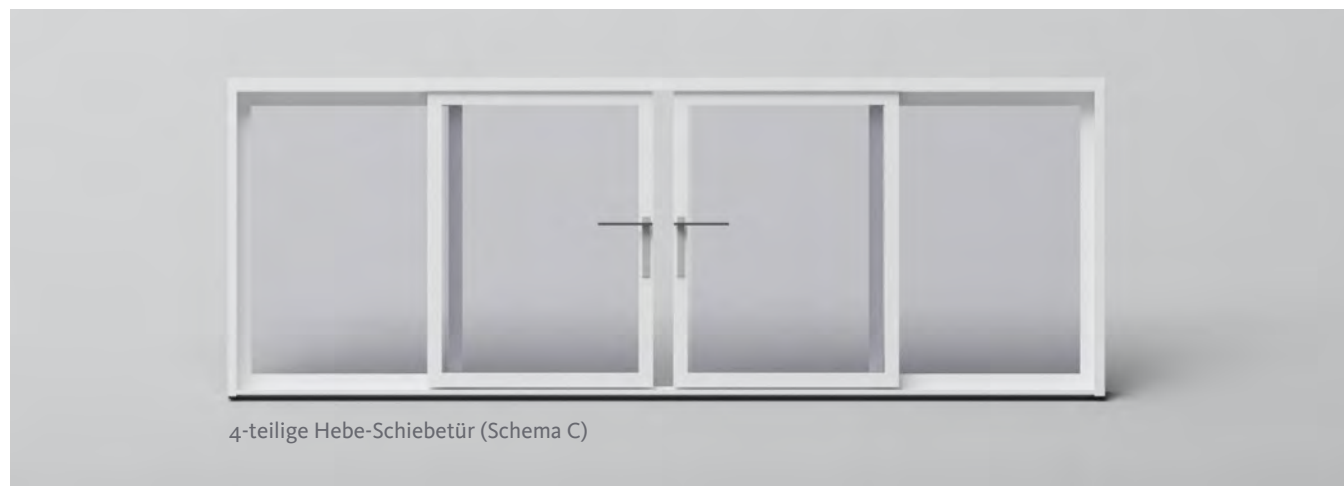

Leichtgängig durch Rollen.

Verschleißfreie Kunststoffrollen ermöglichen ein dauerhaft leichtgängiges Gleiten der Hebeschiebetür.



2-teilige Hebe-Schiebetür (Schema A)

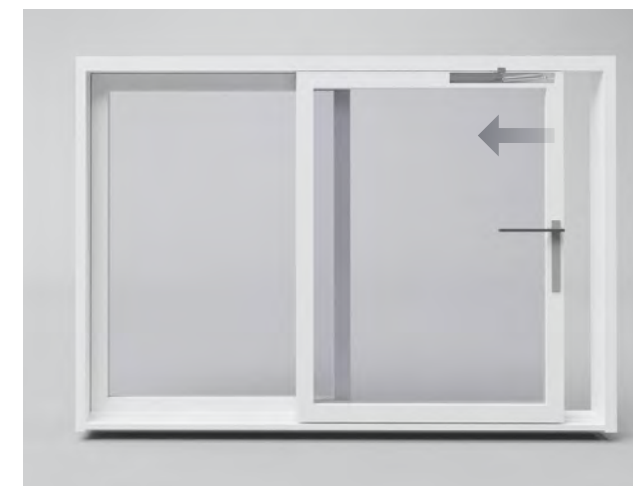
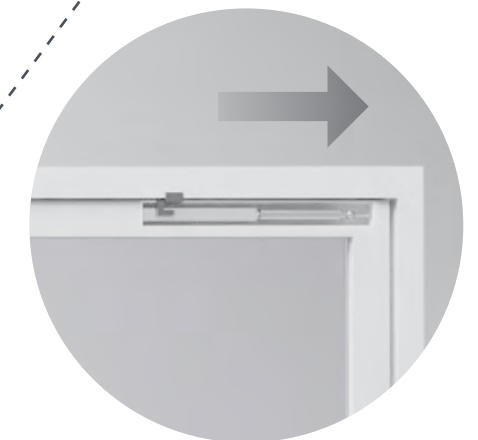
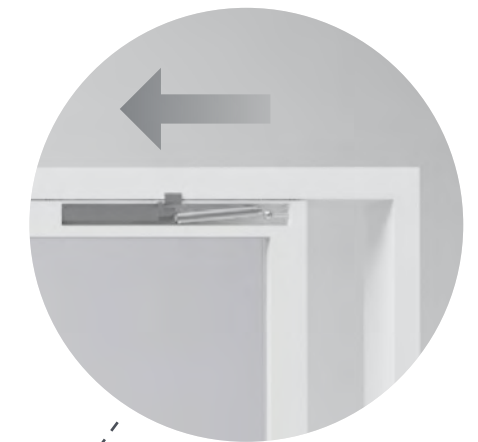
3-teilige Hebe-Schiebetür (Schema G-A)



4-teilige Hebe-Schiebetür (Schema C)

Mehrteilige Hebe-Schiebetüren.

Je nach Anforderung können Hebeschiebetüren um bis zu 4 Elemente erweitert werden.

> Soft-close (optional Soft-open)

Soft-close.

Beim Öffnen der Türen wird die Soft-close-Feder gespannt und es kommt zur Dämpfung des Schließvorganges. Hierbei wird der Schließvorgang verlangsamt und die Hebeschiebetür schließt sanft und leise.

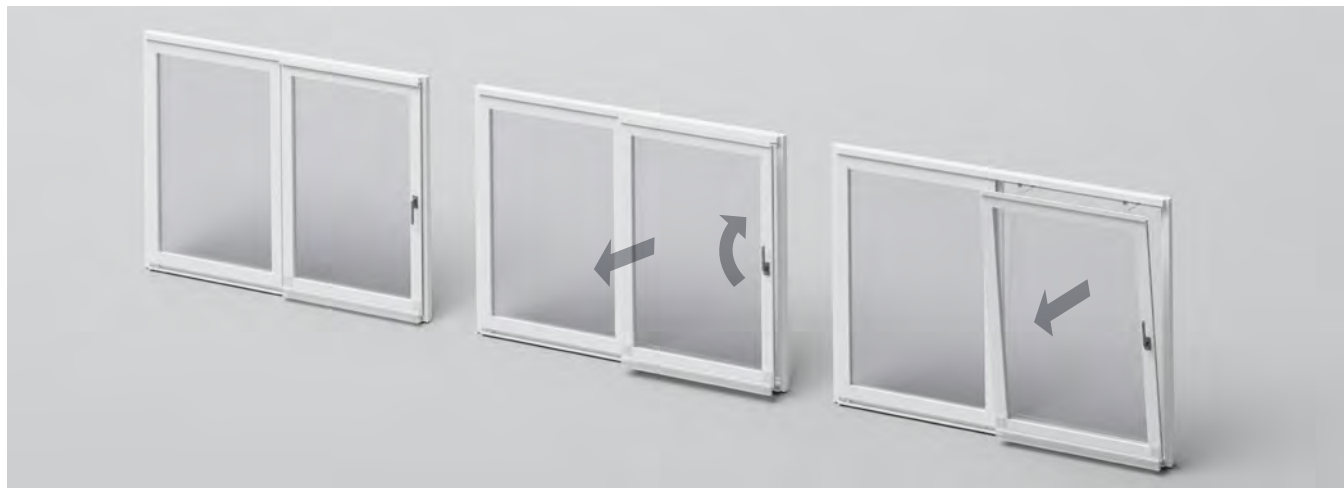
> Parallel-Schiebe-Kipptür (PSK).

Es ist nie zu spät, Ihr Wohnumfeld schöner, lebenswerter und komfortabler zu gestalten. Besonders bei Renovierungen kommt die Parallel-Schiebe-Kipptüre gerade richtig. Mit ihren schlanken Profilen lässt sie sich leicht in eine bestehende Bausituation integrieren.



Öffnen der Tür (Parallel verschieben).

Die Tür wird durch Drehen des Griffes um 90° entriegelt und durch leichtes Ziehen am Griff nach vorne geschoben. Diese kann dann problemlos parallel verschoben werden. Das sachte Schließen entlastet die Bauteile und sorgt für eine lange Lebensdauer.



Kippen der Tür.

Nach dem Entriegeln durch Drehen des Griffes um 90° kann die Tür durch weiteres Drehen in die 180°-Position, die Lüftungsstellung, gekippt werden. Geräusche beim Schließen des Flügels werden durch die integrierten Anschlagdämpfer minimiert.

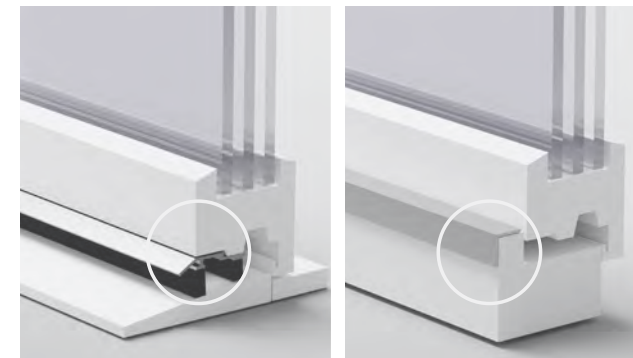
> Balkontüren.

Die hewe-Balkontüren bekommen Sie als ein- oder mehrflügelige Variante, als Dreh- und Kipptür sowie ein- und beidseitig abschließbar. Serienmäßig ist bereits eine Zuhaltet Sperre eingebaut, diese verhindert das Öffnen durch einen Windstoß. Zusatzausstattungen wie Raffstoren und Insektenschutz sind auch hier möglich.



Balkontüren.

Balkontüren sind im Grunde große Fenster mit den gleichen nützlichen Funktionen, Ausstattungen und Gestaltungsmöglichkeiten. Sie bestehen ebenfalls aus einem Rahmen und einem Flügel. Unsere Balkontüren sind mit speziellen Beschlägen ausgestattet und als Dreh- oder Dreh-Kipp-Elemente erhältlich.



Flatschwelle.

Je nach Anforderung kommt eine Schwelle oder ein Blendrahmen zum Einsatz. Im Blendrahmen verhindert ein Trittschutz aus Aluminium eine Beschädigung des Bodenprofils.

Blendrahmen.



ROLLLÄDEN RAFFSTOREN INSEKTENSCHUTZ

> Ganzheitlicher Partner.

Als Ihr ganzheitlicher Partner bietet Ihnen hewe-fensterbau auch Zubehör rund um den Sonnenschutz für Ihre Fenster und Terrassentüren. Ob Rollladensysteme, Raffstoren oder Insektenschutz. Wir beraten Sie, damit Sie die optimale Lösung für Ihre individuelle Situation bekommen.

> Umfassendes Zubehörprogramm.

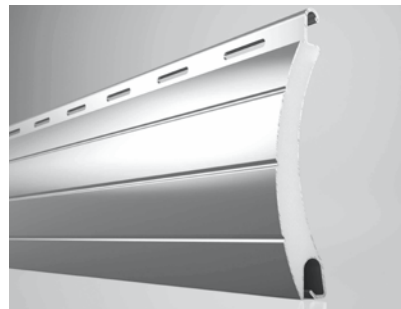
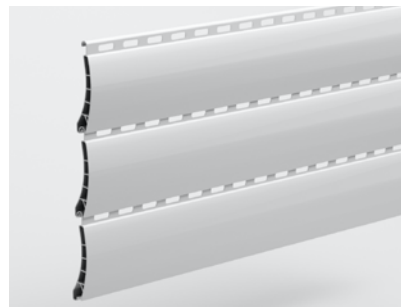
Eine Lösung ist erst perfekt, wenn alles harmonisch aufeinander abgestimmt ist. Unser umfassendes Zubehörprogramm wertet die Architektur Ihres Hauses bis ins Detail auf und sorgt zugleich für mehr Sicherheit, Komfort und höhere Dämmung.

> Kunststoff-Rollladen-System Z52.

Das Kunststoff-Rollladen-System Z52 ist ein wahres Multitalent, es ermöglicht ein Abdunkeln und gleichzeitig schützt es vor Lärm. Es schützt im Sommer vor Wärme und steigert gleichzeitig im Winter die Wärmedämmung optimal. Es besitzt trotz seiner extrem stabilen Bauweise ein sehr geringes Gewicht und kann einfach bedient werden.

> Aluminium-Rollladen-System Z52.

Leicht und stabil. Elegant und witterungsbeständig. Unsere Rollladenlösungen aus Aluminium sind etwas Besonderes. Das Aluminium-Rollladen-System Z52 überzeugt mit einer großen Stabilität und hoher Windlastbeständigkeit. Darüber hinaus ist das Produkt sehr gut geeignet für den Einsatz in kleinen Rollladenkästen.



Rollladen-Aufsatzkasten.

Der Aufsatzkasten wird werkseitig am Fenster montiert und montagefreundlich mit dem Fenster in die Laibung eingesetzt. Er ist in die Wand über dem Fenster integriert. Wärmetechnisch erfüllt er die Anforderungen des Gebäudeenergiegesetzes (GEG) durch speziell angepasste Wärmedämmelemente, die auch einen effektiven Beitrag zum Schallschutz leisten. Je nach Bausituation wird die passende Kastengröße verwendet. Aufsatzrollläden bieten beste Dämmwerte bis hin zur Passivhaustauglichkeit und verbessern so die Energieeffizienz Ihres Hauses.



Rollladen-Vorbaukasten.

Der Rollladen-Vorbaukasten wird nicht über, sondern vor dem Fenster montiert. Die Gebäudewand wird hierbei nicht durchbrochen, weshalb bei dem Einbau von Rollladen-Vorbaukästen keine Wärmebrücken über dem Fenster entstehen. Ein Vorbaukasten zeichnet sich durch eine hohe Wärme- und Schalldämmung aus und trägt damit zu Energieeffizienz, geringeren Heizkosten und Klimaschutz bei. Vorbausysteme eignen sich für Neubauten, aber auch für anspruchsvolle Renovierungsprojekte.



Sturzkasten, bauseitig.

Der bauseitige Sturzkasten ist ein Fenstersturz, der den Rollladenkasten enthält. Dieser lässt sich einfach einbauen und bündig in das Mauerwerk integrieren. Die massive Konstruktion sorgt zuverlässig für eine hervorragende Wärme- und Schalldämmung.

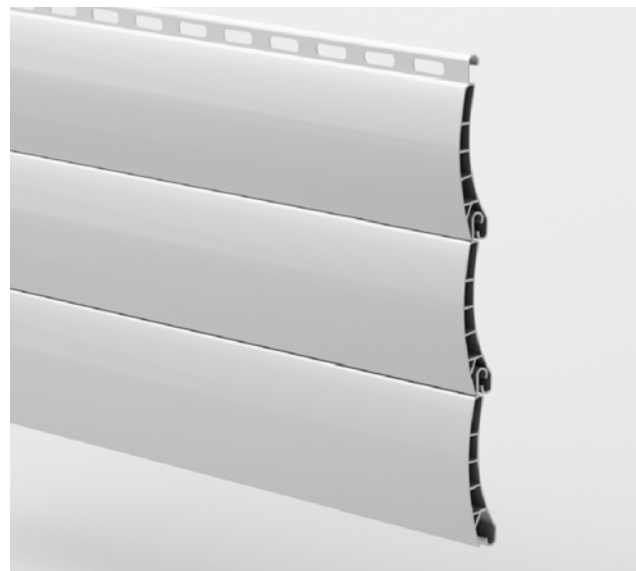
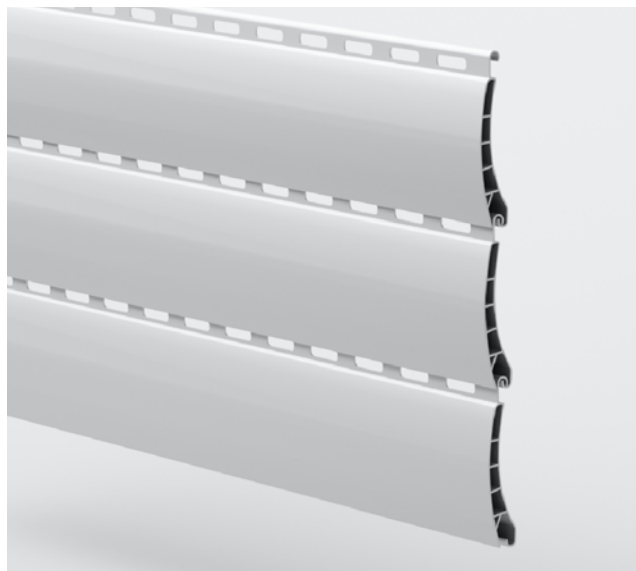


Aufsatz-Putzkasten.

Der Putzkasten ist ein spezieller Aufsatzrollladen, der speziell im Neubau oder bei Renovierungen zum Einsatz kommt und in einem Arbeitsgang mit dem Fenster montiert wird. Das spart Zeit und Geld. Der Aufsatzrollladen lässt sich außerdem unsichtbar in die Fassade mitintegrieren.


Revision hinten oder unten.

Für das Öffnen des Aufsatzkastens ist folgende Systemausführung möglich: Revisionsklappe innen hinten oder unten. Die Revisionsklappe ermöglicht später einen vereinfachten Zugang zu den Rollläden für Reparatur- oder Servicearbeiten.


Rollläden belüftet oder komplett geschlossen.

Je nach Position der Lamellen sorgen die Öffnungen zwischen den Lamellen für Licht und Luftdurchlässigkeit. So kann eine Belüftung problemlos erfolgen.



> Raffstoren.

Die ästhetischen Raffstoren von hewe überzeugen mit starken Argumenten. Sie steigern die Energieeffizienz und senken die Energiekosten. Sie sind langlebig dank ihrer stabilen Bauweise und optimierten Lamellengeometrie. Und sie punkten mit einer geringeren Geräuschentwicklung beim Auf- und Zufahren aufgrund der Führungsrippe und den geräuschoptimierten Oberschiententrägern. Vor allem aber sind unsere Raffstoren ein architektonisches Highlight. Schöner kann ein Sonnen- und Sichtschutz nicht sein.



1. Aufsatz-Putzkasten.

Das Aufsatzsystem zeichnet sich durch beste Wärme- und Schalldämmwerte aus. Der komplett verputzte Kasten mit Außenrevision und optimierter Höhe bildet mit Ihrem Fenster eine Einheit. Dadurch verschwindet das System beinahe unsichtbar in der Fassade.



2. Freitragend, eckig.

Zur Montage an der Fassade. Der besondere Vorteil des Systemes ist seine Position vor dem Fenster. Diese Montageart vermeidet die bei herkömmlichen Kästen möglichen Wärmebrücken über dem Fenster und trägt so zu einem geringeren Energieverbrauch und geringeren Kosten bei.



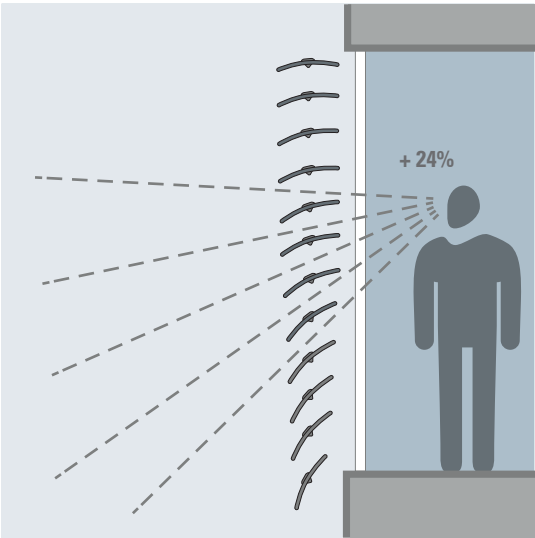
3. Freitragend, rund.

Ebenso wie das freitragende eckige System wird das elegante runde System aus Aluminium in einer an der Wand montierten Schiene geführt.



4. Direkt am Fenster mit Blende.

Die sichtbare Abdeckung wird zur Montage in die Fensterlaibung, am Fenster oder an der Wand platziert. Der Raffstore kann mit einer Seil- oder Schienenführung ausgestattet werden. Die Schienenführung wird in die Laibung eingebaut.



Raffstoren mit ProVisio (optional).

Raffstoren ohne Provisio mit waagerechten Lamellen erlauben nur auf Augenhöhe und in einem eingeschränkten Winkel die Sicht nach draußen. Es sind nur noch 55% der Aussicht gegeben. Mit der durchgehend geänderten Lamellenstellung können Raffstoren mit ProVisio die Durchsicht um 24% verbessern. Dabei orientiert sie sich am menschlichen Blickwinkel, so dass das Auge von oben nach unten immer die beste Sicht durch die Lamelle nach draußen hat.



AUSSTATTUNGSLINIEN SONNENSCHUTZ:

Sonnenschutz

	hewe KÖ 76 Trend	hewe KÖ 76 Perfect	hewe KÖ 76 Exclusiv	hewe KÖ 88 Premium
Rollläden für bauseitigen Kasten	☐	☐	☐	☐
Aufsatzkasten mit Rollläden	–	☐	☐	☐
Aufsatz-Putzkasten mit Rollläden	–	☐	☐	☐
Raffstore	–	☐	☐	☐

■ Serienmäßig □ Gegen Aufpreis – Nicht Lieferbar L Optional ohne Aufpreis

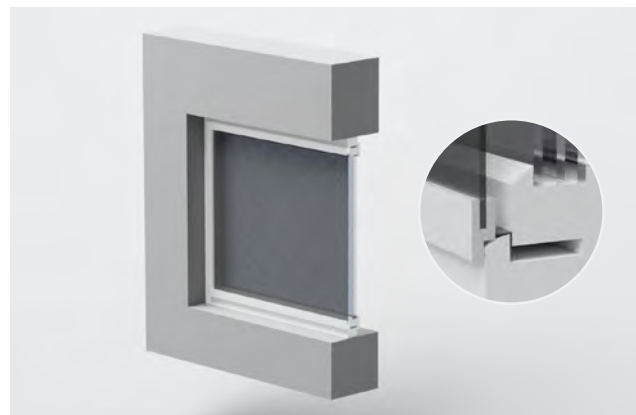
> Insektenschutz.

Die hewe-Insektenschutzsysteme bieten bei voller Lüftung maximale Transparenz und das gepaart mit Eleganz und Dauerhaftigkeit. Ebenfalls bieten sie eine große Gestaltungsvielfalt aufgrund verschiedenster Profile und Gewebe. Der hewe-Insektenschutz für Ihre Fenster oder Türen bietet optimalen Schutz vor den kleinen Plagegeistern.



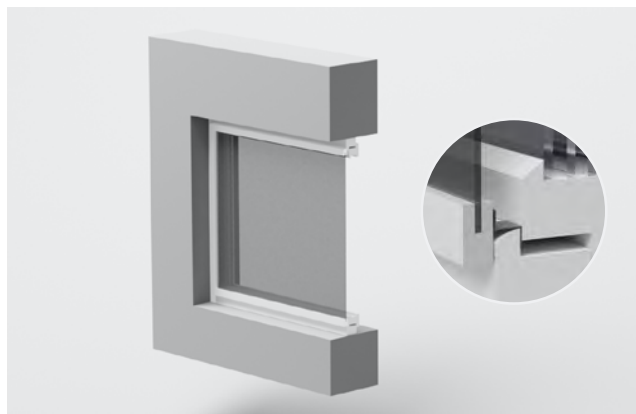
Individuell vorgefertigt, einfach einhängen, fertig.

Sie müssen lediglich den fertigen Fliegengitterrahmen mit umlaufender Bürstendichtung in Ihren Fensterahmen einhängen. Und das Ganze schnell, einfach und ohne Schrauben.



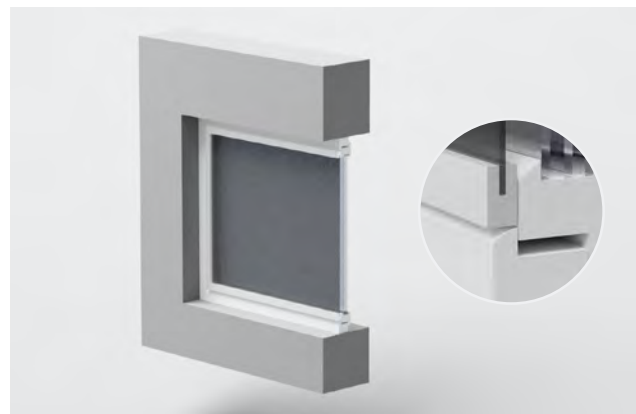
Fest einhängbar, flach vorstehend.

Das Fliegengitter hängt flach vor dem Fensterrahmen.



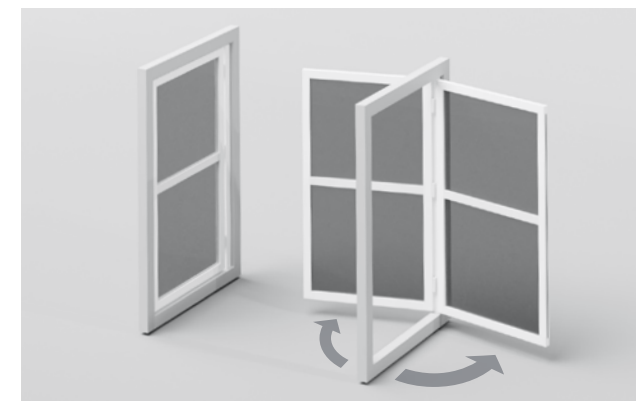
Fest einhängbar, vorstehend.

Das Fliegengitter wird am Rahmen überstehend befestigt.



Fest einsetzbar, zurückgesetzt.

Das Fliegengitter wird eingeschoben und ragt nicht über den Fensterrahmen hinaus.



Insektenschutz als Dreh- oder Pendeltür.

Beide Türen zeichnen sich durch eine stabile Konstruktion und perfekte Profilabschlüsse ebenso aus wie durch ihr gutes Handling. Dafür bieten wir eine große Auswahl an unterschiedlichen Griffen an. Unsere Stoffgewebe zeichnen sich, unter anderem, durch ihre hohe Transparenz und nachgewiesene Strapazierfähigkeit aus.



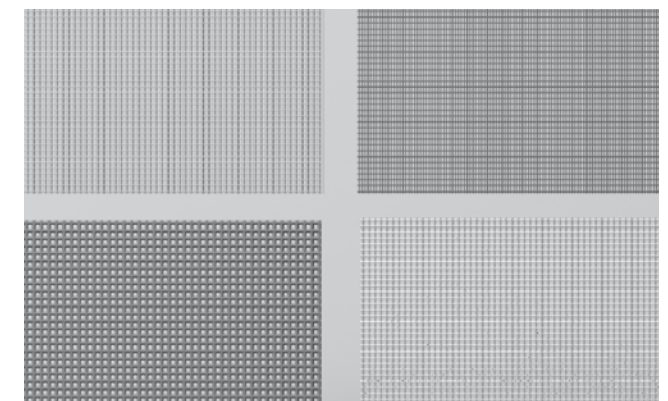
Schiebetür.

Die Insektenschutztür hängt in einer oberen und unteren Führungsschiene.



Horizontal-Plissee.

Mit dieser Sonderlösung lassen sich speziell für die breite „PremiDoor“-Hebeschiebetür ein Insektenschutz und eine Beschattungslösung realisieren.



Das richtige Gewebe.

Je nach Verwendungszweck und Anwendung empfehlen wir den individuell passenden Stoff in schwarz-light, als speziellen Pollenschutz oder die verstärkten Varianten Pet-Screen und Stainless (Edelstahl).

heroal

hewe heroal 72

Aluminiumfenster von hewe überzeugen gleichermaßen durch ihre Eleganz und Langlebigkeit. Sie passen zu jedem Baustil und die schmalen Ansichtsbreiten der Profile sorgen für großen Lichteinfall.

> hewe heroal W72.

Das innovative System hewe heroal W72 ist dank seiner konstruktiven Vorteile in jedem Bereich einsetzbar. Das 3-Kammer-Profilsystem überzeugt mit seiner Qualität in vielen verschiedenen Bereichen: Ob mit einer guten Wärmedämmung mit einem Uf-Wert von 1,3 oder einer Schlagregendichtheit von 9A. Darüber hinaus besitzt das System eine geringe Bautiefe von 72 mm.

> hewe heroal W72 RL.

Das Fenstersystem besitzt eine abgerundete Außenkontur. Es passt gleichermaßen zu moderner Architektur wie zu historischen Fassaden und ist eine ideale Lösung für die Sanierung von Altbauten. Das System besitzt eine hervorragende Wärmedämmung mit einem Uf-Wert von 1,3 und hat eine Bautiefe von 82 mm.

> hewe heroal W72 CL.

Das Fenstersystem hewe heroal W72 CL im abgeschrägten Design ist aufgrund der ausgewogenen Proportionen nicht nur für Neubauten, sondern auch perfekt für Renovierungen geeignet. Es überzeugt durch hohe Qualität, Wärmedämmung (Uf=1,3) und hervorragende Schallschutzklassen. Das System hat eine Bautiefe von 82 mm.

Im Überblick.

- // Elegante und langlebige Aluminium-Fenster
- // Extrem witterungsbeständig
- // In nahezu allen RAL-Farben verfügbar
- // Modular aufgebaute Dämmzonen
- // Wärmedämmung von GEG bis Passivhaus
- // Hohe Stabilität und hervorragende Statik
- // Sehr pflegeleicht
- // Hohe Dichtigkeit und Windlast
- // Sehr guter Schallschutz
- // Höchster Einbruchschutz

DIE PASSENDE TÜR ZU IHREM HAUS.



> Kunststoff-Haustüren.

Gestalten Sie Ihre Haustür nach Ihren Vorstellungen. Ob elegant oder rustikal, ob klassisch weiß oder akzentuiert farbig – wir fertigen Ihre individuelle Haustür an. Und dabei achten wir besonders auf die Sicherheit. Wir sorgen für weitere Verbesserungen, die den Standard und die geforderten Normen übertreffen.



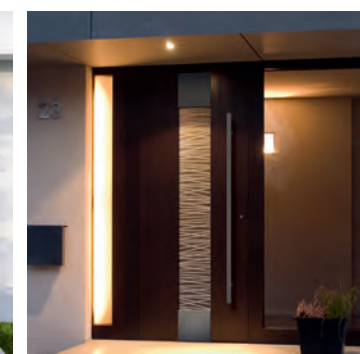
> AluHybrid-Haustüren.

hewe-AluHybrid-Haustüren sind hochwertige Kunststoff-Haustüren mit Aluminium-Vorsatzschalen. Das heißt: außen witterungsbeständiges Aluminium und auf der Innenseite pflegeleichter Kunststoff. Damit erhalten Sie das Beste aus beiden Welten. Die unbegrenzten farblichen Gestaltungsmöglichkeiten und die Witterungsbeständigkeit von Aluminium sowie die herausragende Wärmedämmung von Kunststoff-Profilen.



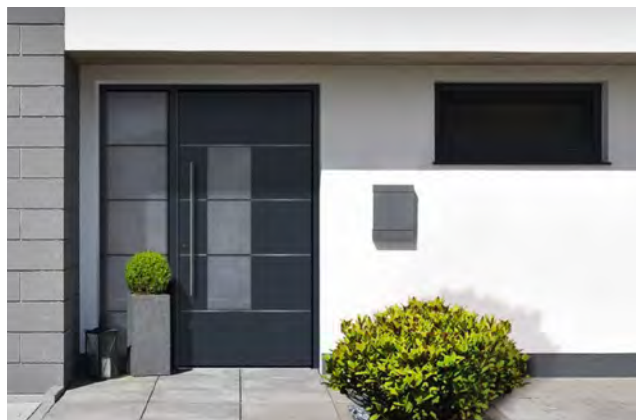
> Aluminium-Haustüren.

Mit einer Aluminium-Haustür von hewe erhält Ihr Haus einen besonderen Charakter. Denn wir erfüllen mit unserer Vielfalt an Konturen, Ansichtsbreiten und Geometrien höchste Designansprüche. Und auch die Technik überzeugt: durch hohe Wärmedämmung, Einbruchschutz und dauerhafte Funktionalität.



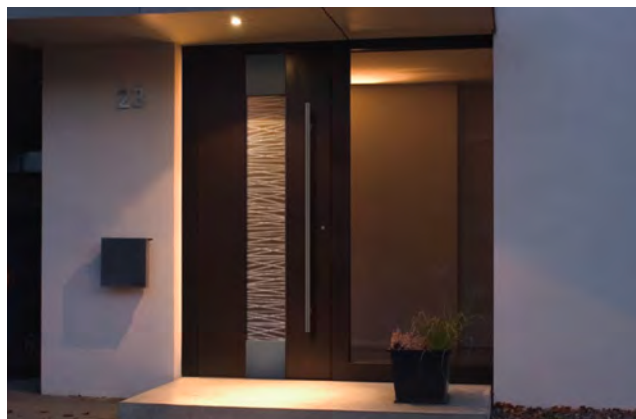
> Finden Sie den richtigen Stil für Ihre Haustüre.

Die Wahl Ihrer Haustüre reflektiert Ihren persönlichen Stil und prägt das Erscheinungsbild Ihres Zuhauses. hewe-fensterbau bietet eine Vielfalt an Designs – von modern über exklusiv bis hin zu klassisch – die Ihre individuellen Vorstellungen treffen. Entdecken Sie Materialien, Farben und Formen, um Ihren Eingangsbereich nicht nur zum Hingucker zu machen, sondern auch Ihren Geschmack ideal widerzuspiegeln.



MODERN.

Unsere modernen Haustürmodelle sind perfekt für diejenigen, die mit der Zeit gehen. Klare Linien, avantgardistische Materialien und innovative Details sorgen für einen modernen Look ganz nach Ihrem Geschmack. Kombinieren Sie Farben, Formen und Griffe mit maximaler Gestaltungsfreiheit. Vervollständigen Sie Ihr Zuhause mit modernen Haustüren – Machen Sie Ihr Haus stilecht und zukunftssicher mit Haustüren von hewe-fensterbau.



EXKLUSIV.

Wer den Wunsch nach Einzigartigkeit verspürt und das Besondere sucht, der wird unsere exklusiven Haustürmodelle lieben. Visionäre Formen, neuartige Oberflächen sowie erlesene Materialien ermöglichen designvolle Haustüren. Kombinieren Sie hochwertige Keramik- und Echtholzoberflächen in einzigartiger Optik mit Formen und Farben – Machen Sie Ihr Zuhause stilecht und zukunftssicher mit Haustüren von hewe-fensterbau.



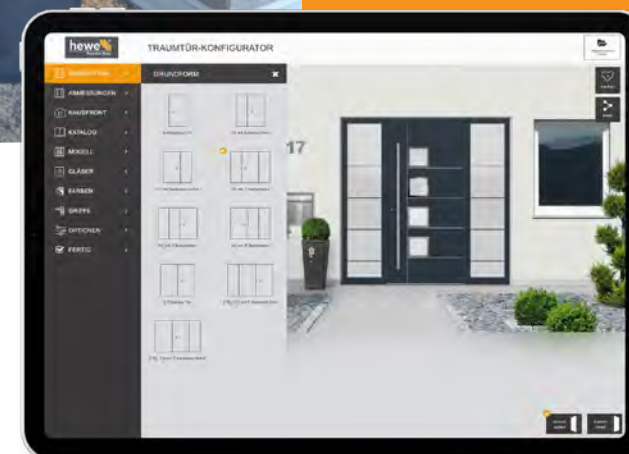
KLASSISCH.

Unsere klassischen Haustürmodelle aus vertrauten Materialien, bewährten Formen und harmonischen Proportionen sind ideal für Liebhaber traditioneller Werte. Kombinieren Sie handgearbeitete Gläser, klassische Oberflächen und verspielte Gestaltungselemente mit maximaler Gestaltungsfreiheit – Machen Sie Ihr Zuhause stilecht und zukunftssicher mit den klassischen Haustürmodellen von hewe-fensterbau.



GESTALTEN SIE SELBST IHRE TRAUMTÜREN – MIT DEM DIGITALEN hewe HAUSTÜR-KONFIGURATOR!

Entdecken Sie die zahlreichen Ausstattungsmöglichkeiten. Visualisieren Sie Ihren Eingangsbereich von Zuhause aus auf Ihrem Smartphone, Tablet oder Computer. Kombinieren Sie Modelle, Farben, Glasarten und weitere Details, bis Sie Ihre persönliche Traumtür gefunden haben. Laden Sie zusätzlich ein Foto Ihrer eigenen Hausfassade hoch. So brauchen Sie sich nicht mehr allein auf Ihre Vorstellungskraft verlassen.



QR-Code scannen oder unter:
hewe-fensterbau.traumtuer-konfigurator.de

SAUBERE MONTAGE.

> So funktioniert heute der Fenster- oder Haustürentausch.

Der Einbau von neuen Fenstern und Türen gehört unbedingt in die Hände von qualifizierten Fachkräften. So ist sicher gestellt, dass beim Einbau alle bauphysikalischen Eigenschaften Ihres Hauses beachtet werden und keine Bauschäden entstehen können.

Qualifizierte Fachkräfte.

Unsere Monteure sind bestes geschult und die Montage erfolgt nach dem neuesten Stand der Technik. Die Anschlüsse an das Mauerwerk werden mit größter Sorgfalt ausgeführt, die Fugenausführung fachgerecht auf die Bausubstanz abgestimmt.

Saubere und schnelle Renovierung.

Mit Hilfe von professionellen Spezialwerkzeugen funktioniert die Demontage der alten Fenster sauber und schnell. Die alten Elemente werden abtransportiert und fachgerecht recycelt. Nach dem exakten Einsetzen und der Feinjustierung der neuen Fenster erfolgt eine Abnahme sowie eine Einweisung in die Bedienung und Pflege der neuen Produkte.



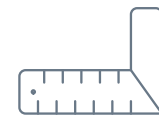
REIBUNGSLOSER ABLAUF DER MONTAGE BEI IHNEN ZU HAUSE:

1.



Pünktliche und sorgfältige
Anlieferung

2.



Gründliche Vorbereitung
der Montagestelle

3.



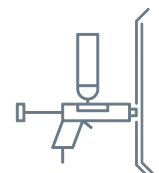
Saubere Demontage mit
Spezialwerkzeug

4.



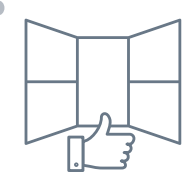
Exaktes Einsetzen des
maßgefertigten Elements

5.



Fachgerechte Fugenausführung
gemäß der Bausubstanz

6.



Abnahme & Produkteinweisung
nach der Montage



**heweRUNDUM-
SORGLOS-SERVICE**

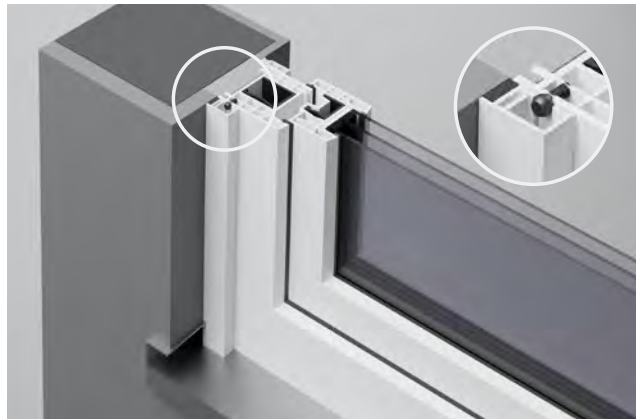


> Warum eine hewe Fenstermontage besonders schnell und sauber ist.

Die Fugenausführung wird von uns immer fachgerecht an die jeweilige Bausubstanz angepasst. Durch unsere innovative Entwicklung spezieller Deckleisten erfolgt die Abdichtung zwischen Fenster und Mauerwerk nicht nur nach den einschlägigen Vorschriften, sondern es entsteht ein harmonisches und sauberes

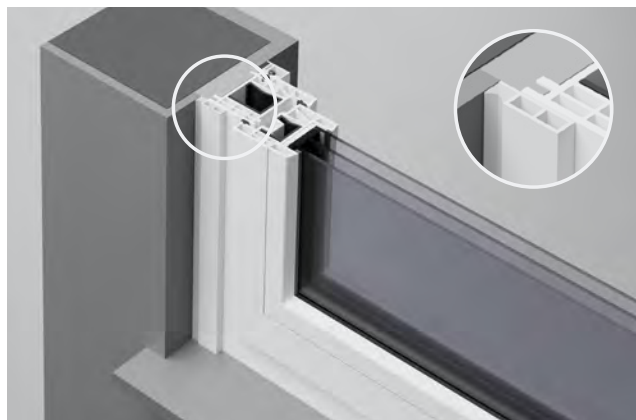
Gesamtbild Ihrer neuen Fenster. Durch eine besondere äußere Befestigungstechnik, der Nippelung, sind diese Leisten deutlich haltbarer als handelsüblich geklebte Leisten oder unsaubere Silikonnähte. Für den Innenbereich gibt es, je nach Anforderung, sowohl geklebte als auch genipelte Ausführungen.

STUMPFANSCHLAG:



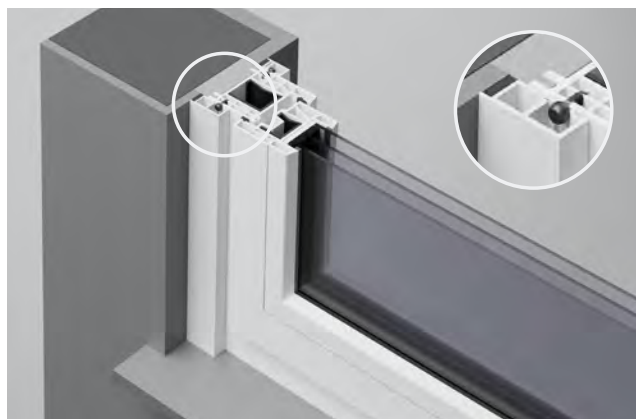
Deckleiste außen genipelt.

Die formschöne Deckleiste passt sich harmonisch dem Fensterprofil an und wird in der gleichen Farbe der Fenster montiert. Durch die Befestigung mit der Nippeltechnik ist die Leiste speziell bei Sonneneinstrahlung deutlich haltbarer als geklebte Leisten. Zwischen Deckleiste und Außenwand wird ein spezielles vorkomprimiertes Abdichtungsband angebracht, das sich nach der Montage ausdehnt und dadurch eine formschlüssige Verbindung zur Wand aufbaut. Dies gewährleistet die erforderliche Dichtigkeit gegen Schlagregen.



Deckleiste innen geklebt.

Im Innenbereich verwenden wir bei weißen Fenstern unsere innovative Deckleiste mit elastischem Wandanschluss. Diese Leiste ist kleiner als die Außenleiste und verfügt über eine spezielle elastische Lippe, die sich an den Innenputz der Wand anschmiegt. Zusätzlich wird diese Lippe mit Acryl ausgespritzt. Durch eine vordefinierte Folie auf der Leiste, die nach dem Ausspritzen abgezogen wird, gewährleisten wir einen sauberen Wandanschluss. Durch diese Vorgehensweise ist die Vorgabe erfüllt, wonach der innere Wandanschluss dichter sein muss als der äußere Anschluss, damit keine bauphysikalischen Schäden entstehen.



Deckleiste innen genipelt.

Bei farbigen Fenstern kommt innen die gleiche Leiste wie außen zum Einsatz, da diese in der Fensterfarbe entsprechend foliert ist. Diese Leiste wird nicht geklebt, sondern auch genipelt. Zwischen Deckleiste und Wand wird zusätzlich ein vorkomprimiertes Abdichtungsband angebracht, um die erforderliche Dichtigkeit zu gewährleisten. Bei dieser Ausführung ist ein zusätzliches Ausspritzen der Leiste mit Acryl nicht erforderlich.

INNENANSCHLAG:



Deckleiste außen genipelt.

Die formschöne Deckleiste passt sich harmonisch dem Fensterprofil an und wird in der gleichen Farbe der Fenster montiert. Durch die Befestigung mit der Nippeltechnik ist die Leiste speziell bei Sonneneinstrahlung deutlich haltbarer als geklebte Leisten. Zwischen Rahmen und Außenwand wird ein spezielles vorkomprimiertes Abdichtungsband angebracht, das sich nach der Montage ausdehnt und dadurch eine formschlüssige Verbindung zur Wand aufbaut. Dies gewährleistet die erforderliche Dichtigkeit gegen Schlagregen. Beim Innenanschlag ist etwas weniger vom Fensterrahmen zu sehen, da die Leiste einen größeren Teil des Fensterrahmens abdeckt.



Deckleiste innen geklebt.

Im Innenbereich verwenden wir bei weißen Fenstern unsere innovative Deckleiste mit elastischem Wandanschluss. Diese Leiste ist kleiner als die Außenleiste und verfügt über eine spezielle elastische Lippe, die sich an den Innenputz der Wand anschmiegt. Zusätzlich wird diese Lippe mit Acryl ausgespritzt. Durch eine vordefinierte Folie auf der Leiste, die nach dem Ausspritzen abgezogen wird, gewährleisten wir einen sauberen Wandanschluss. Durch diese Vorgehensweise ist die Vorgabe erfüllt, wonach der innere Wandanschluss dichter sein muss als der äußere Anschluss; damit keine bauphysikalischen Schäden entstehen.



Deckleiste innen genipelt.

Bei farbigen Fenstern kommt innen die gleiche Leiste wie außen zum Einsatz, da diese in der Fensterfarbe entsprechend foliert ist. Diese Leiste wird nicht geklebt, sondern auch genipelt. Zwischen Rahmen und Wand wird zusätzlich ein vorkomprimiertes Dichtungsband angebracht, um die erforderliche Dichtigkeit zu gewährleisten. Bei dieser Ausführung ist ein zusätzliches Ausspritzen der Leiste mit Acryl nicht erforderlich.

IHRE CHECKLISTE FÜR DEN FENSTERTAUSCH!

Machen Sie den Check und bereiten Sie sich auf Ihr individuelles Beratungsgespräch perfekt vor. Einfach QR-Code scannen und PDF downloaden.



ALLES, WAS IHR HAUS SCHÖNER MACHT.

Eine Lösung ist erst perfekt, wenn alles harmonisch aufeinander abgestimmt ist. Aus diesem Grund bietet Ihnen hewe-fensterbau nicht nur Fenster und Türen, sondern auch ein umfassendes Zubehörprogramm, das die Architektur Ihres Hauses bis ins Detail aufwertet. Und das zugleich für mehr Sicherheit, Komfort und Dämmeigenschaften sorgt.

> Fenster

Auf die moderne Technologie und die Werkstoffe unserer Fenster aus Kunststoff oder Aluminium ist Verlass. Sie können sicher sein – wir bieten Ihnen zahlreiche Qualitätsmerkmale, die Sie woanders nicht erhalten. Auf unseren hochmodernen Fertigungsanlagen produzieren wir auch jegliche Art von Sonderformen.

> Sonnenschutz

Ob mechanisch oder motorisiert mit Fernbedienung – unsere Rollläden oder Raffstoren sorgen für Abdunkelung der Schlafräume und Schutz vor Sonneneinstrahlung. Ebenso wie Rollläden werden auch Raffstoren vor oder auf das Fenster montiert. Alle Modelle sind aus Aluminium oder Kunststoff gefertigt.

> Türen

Türen sind die Visitenkarte Ihres Hauses und prägen das gesamte Erscheinungsbild eines Gebäudes. Wir bieten Ihnen ein großes Gestaltungsspektrum aus Gläsern und Haustürfüllungen.

> Insektenschutz

Plagegeister bleiben draußen und frische Luft kommt herein. Und das Besondere am Insektenschutz von hewe-fensterbau: Die intelligente Befestigung ohne Schrauben lässt Ihre Türen und Fenster unbeschädigt.

> Fenstergriffe

In allen denkbaren Formen, aus unterschiedlichen Materialien, immer perfekt abgestimmt auf Ihren Wohnstil und Ihre Fenster – unsere Griffe vollenden gutes Fensterdesign. Selbstverständlich auch mit zahlreichen Sicherheitsausstattungen.

> Beschläge

Wir setzen extrem stabile und langlebige Beschlagstechnik ein, die einerseits hervorragende Funktionalität und Stabilität bietet und andererseits effektiv zum Einbruchschutz beiträgt.

GESAMTPROGRAMM FENSTER

AUSSTATTUNGSLINIEN PROFILE:

Profile	hewe KÖ 76 Trend	hewe KÖ 76 Perfect	hewe KÖ 76 Exklusiv	hewe KÖ 88 Premium
Blendrahmen Standard	■	■	■	■
Blendrahmen breit	—	■	■	■
Flügel Standard	■	■	■	■
Flügel schmal	—	—	□	—
Flügel breit	—	□	□	□
Flügel halbflächenversetzt	—	—	□	□
Flügel aussenöffnend	—	—	□	□
Kämpfer Standard	■	■	■	■
Kämpfer breit	—	□	□	□
Stulp Standard	■	■	■	■
Stulp schmal	—	□	□	□
Sprosse Standard	—	□	□	□
Sprosse schmal	—	□	□	□
Sprosse im Glas	□	□	□	□

AUSSTATTUNGSLINIEN FORMEN:

Formen	hewe KÖ 76 Trend	hewe KÖ 76 Perfect	hewe KÖ 76 Exklusiv	hewe KÖ 88 Premium
Rechtwinkelig	■	■	■	■
Rechtwinkelig mit Schwelle	—	—	□	□
Schräg	—	□	□	□
Bogen	—	—	□	□

■ Serienmäßig □ Gegen Aufpreis — Nicht Lieferbar L Optional ohne Aufpreis

AUSSTATTUNGSLINIEN FARBEN:

Farben	hewe KÖ 76 Trend	hewe KÖ 76 Perfect	hewe KÖ 76 Exklusiv	hewe KÖ 88 Premium
Weiß, Dichtung schwarz	■	■	■	■
Weiß, Dichtung grau	—	—	L	L
Anthrazitgrau, Dichtung schwarz	—	□	□	□
Basaltgrau, Dichtung schwarz	—	—	□	□
Grau, Dichtung schwarz	—	—	□	□
Sapeli, Dichtung schwarz	—	□	□	□
Golden Oak, Dichtung schwarz	—	□	□	□
Nussbaum, Dichtung schwarz	—	□	□	□
AluHybrid RAL-Farben, Dichtung schwarz	—	—	□	□

AUSSTATTUNGSLINIEN WÄRME:

Wärme	hewe KÖ 76 Trend	hewe KÖ 76 Perfect	hewe KÖ 76 Exklusiv	hewe KÖ 88 Premium
Profildämmwerte Uf	1,2	1,2	1,2	0,95
Glas 1,1 Ug (2-fach)	■ 1,3*	■ 1,3*	—	—
Glas 1,1 Ug (2-fach) warme Kante	□ 1,2*	□ 1,2*	■ 1,2*	—
Glas 0,6 Ug (3-fach)	—	□ 0,95*	□ 0,95*	—
Glas 0,6 Ug (3-fach) warme Kante	—	□ 0,89*	□ 0,89*	■ 0,81*
Glas 0,5 Ug (3-fach) warme Kante	—	—	—	□ 0,74*

AUSSTATTUNGSLINIEN SCHALL:

Schall	hewe KÖ 76 Trend	hewe KÖ 76 Perfect	hewe KÖ 76 Exklusiv	hewe KÖ 88 Premium
Glaswert 32 db bei 1,1	■	■	■	—
Glaswert 36 db bei 1,1 2-fach-Glas	—	□	□	—
Glaswert 44 db bei 1,1	—	□	□	—
Glaswert 32 db bei 0,6	—	□	□	■
Glaswert 36 db bei 0,6	—	—	□	□
Glaswert 41 db bei 0,6 3-fach-Glas	—	—	□	□
Glaswert 32 db bei 0,5	—	—	—	□
Glaswert 36 db bei 0,5	—	—	—	□

■ Serienmäßig □ Gegen Aufpreis — Nicht Lieferbar L Optional ohne Aufpreis * Uw-Wert bei Normmaß nach DIN EN 10077

AUSSTATTUNGSLINIEN SICHERHEIT:

Sicherheit	hewe KÖ 76 Trend	hewe KÖ 76 Perfect	hewe KÖ 76 Exclusiv	hewe KÖ 88 Premium
Grundsicherheit	■	■	■	■
Erhöhte Grundsicherheit	□	□	□	□
SH1	–	□	□	□
SH2	–	–	□	□
Grundsicherheit V-V (völlig verdeckt liegend)	–	–	□	□
Erhöhte Grundsicherheit V-V (völlig verdeckt liegend)	–	–	□	□
SH2 V-V (völlig verdeckt liegend)	–	–	□	□
Sicherheitsverglasung 6 mm VSG Außen	–	□	□	□
Sicherheitsverglasung P2A (für SH1)	–	□	□	□
Sicherheitsverglasung P4A (für SH2)	–	–	□	□
geprüftes Gesamtelement RC2	–	–	□	□
geprüftes Gesamtelement RC2N	–	–	□	□

AUSSTATTUNGSLINIEN SONNENSCHUTZ:

Sonnenschutz	hewe KÖ 76 Trend	hewe KÖ 76 Perfect	hewe KÖ 76 Exclusiv	hewe KÖ 88 Premium
Rollladen für bauseitigen Kasten	□	□	□	□
Aufsatzkasten mit Rollladen	–	□	□	□
Aufsatz-Putzkasten mit Rollladen	–	□	□	□
Raffstore	–	□	□	□

AUSSTATTUNGSLINIEN AUSSENSEITE:

Aussenseite	hewe KÖ 76 Trend	hewe KÖ 76 Perfect	hewe KÖ 76 Exclusiv	hewe KÖ 88 Premium
Entwässerung mit Schlitzfen	■	■	■	■
Entwässerung mit Kappe	–	□	■	■
Entwässerung verdecktliegend (bei AluHybrid serienmäßig)	–	–	L	L
Verschweißte Dichtungen	■	■	■	■
V-Nut der Schweißung	■	■	■	■

AUSSTATTUNGSLINIEN INNEN:

Innen	hewe KÖ 76 Trend	hewe KÖ 76 Perfect	hewe KÖ 76 Exclusiv	hewe KÖ 88 Premium
Flügelheber	■	■	■	■
Fehlbedienungssperre	■	■	■	■
Zuschlagsicherung	■	■	■	■
Sicherheitsschließblech unten	■	■	■	■
Sicherheitsschließblech im Stahl verschraubt	■	■	■	■
Dübelbohrung durch Stahl	■	■	■	■
Eck- und Scherenlager im Stahl verschraubt	■	■	■	■
Staubleiste unten	–	■	■	■
Verschweißte Mitteldichtungen	–	–	–	■

AUSSTATTUNGSLINIEN RAUMSEITE:

Raumseite	hewe KÖ 76 Trend	hewe KÖ 76 Perfect	hewe KÖ 76 Exclusiv	hewe KÖ 88 Premium
Bandseite ohne Kappen	■	–	–	–
Bandseite mit Kappen	–	■	■	■
Bandseite verdecktliegend (V-V)	–	–	□	□
Verschweißte Dichtungen	■	■	■	■
V-Nut der Schweißung	■	■	■	■
Griff-Olive Weiß	■	■	■	■
Griff-Olive Silber	–	□	□	□
Griff-Olive Weiß abschließbar	□	□	□	□
Griff-Olive Silber abschließbar	–	□	□	□

DIE FENSTERMACHER MIT WEITBLICK.

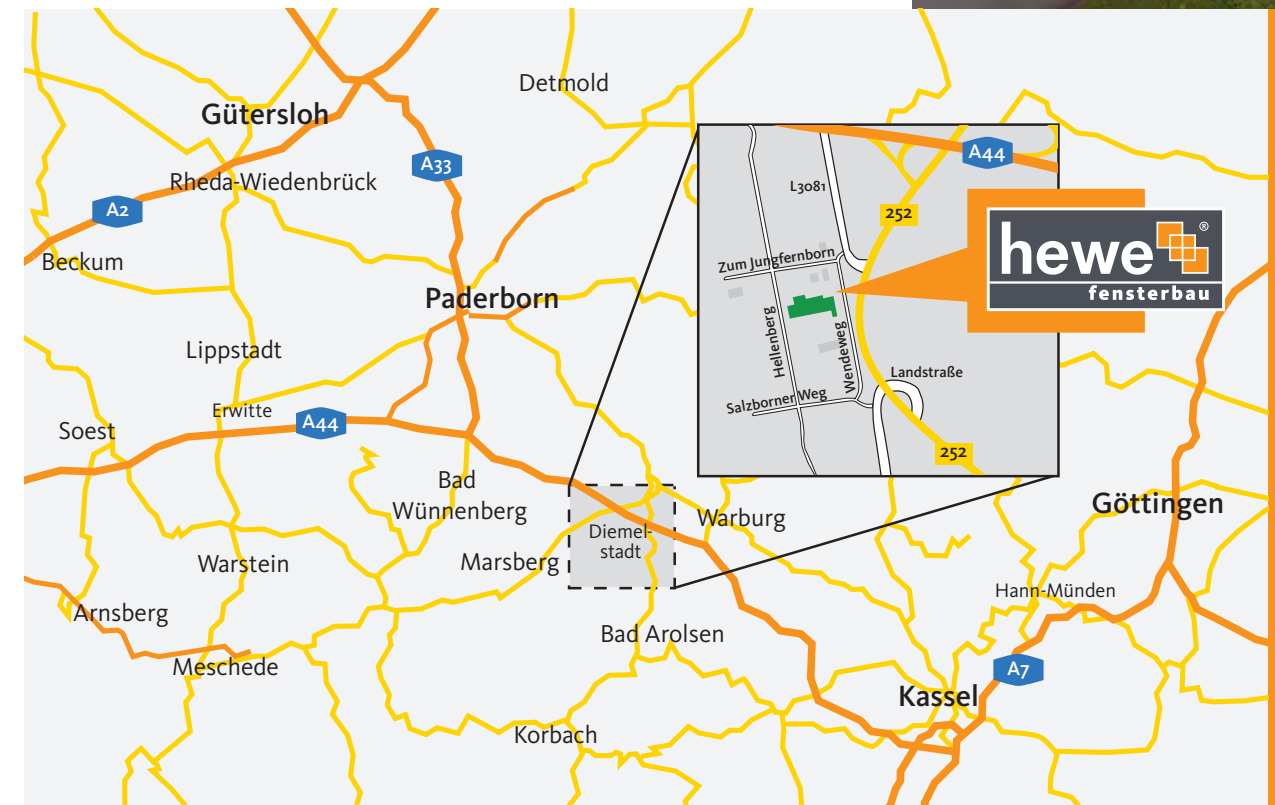
Vielfalt mit System.



NOTIZEN

> So finden Sie uns.

Unsere Ausstellung liegt verkehrsgünstig direkt an der Autobahn 44, Abfahrt Diemelstadt. Parkplätze befinden sich direkt vor dem Eingang. Wir freuen uns auf Sie.



hewe-fensterbau GmbH

Zum Jungfernborn 5

D-34474 Diemelstadt

Telefon: (0 56 94) 88 0

Telefax: (0 56 94) 88 99

info@hewe-fensterbau.de

www.hewe-fensterbau.de

