

KNEER - SÜD
FENSTER

Wohnen mit Weitblick

KUNSTSTOFF- UND
ALUMINIUM-KUNSTSTOFF-FENSTER



HERZLICH WILLKOMMEN!

WELCOME | BIENVENUE | BIENVENIDA | BENVENUTO



UNSER FENSTER FÜR DIE ZUKUNFT

Ein Kneer-Südfenster ist eine gute Entscheidung für die Familie, die Umwelt und die Zukunft.

Sie haben durch Ihr Kaufverhalten maßgeblichen Einfluss darauf, wie verantwortungsvoll und nachhaltig sich Unternehmen verhalten. In unserer modernen Welt gibt es mehr als Gewinnmaximierung und Billigpreise. Wir wollen mit unseren Produkten das Klima verbessern, die Umwelt sauber halten und wertvolle Rohstoffe für die kommende Generation erhalten.

Also denken Sie bei neuen Fenstern auch an die Zukunft!



Unsere hochwertigen, in Deutschland gefertigten Kunststoff- und Aluminium-Kunststoff-Fenster-Systeme bieten vielfältige Gestaltungsmöglichkeiten. Wir bieten eine fast grenzenlose Auswahl an Fensterformen wie Rund-, Segment-, Korb- oder Spitzbogen sowie Sprossen. Komplettieren Sie Ihre Fenster mit Sonnen- und Insektenschutz, individuellen Griffen, besonderen Farben und großflächigen Hebe-Schiebe-Türen.

KUNSTSTOFF-FENSTER KF 404 S

Das Kunststoff-Fenster KF 404 S ist eine zukunftssichere Entscheidung: Es steigert den Wert einer Immobilie nachhaltig und senkt den Energieverbrauch sofort spürbar.

Die zeitlose Eleganz erfreut zudem das Auge. Durch universelle Systeme, die unzählige Varianten ermöglichen, haben Bauherren, Architekten, Planer und Renovierer freie Hand für ihre Ideen.

Durch eine neue Profiltechnologie ist das KF 404 S prädestiniert für große Glasflächen mit hoher statistischer Stabilität und modernsten Funktionsgläsern.

Teilen Sie mit uns Ihre Leidenschaft für konstruktive Ideen.





Hoher Wärmedämmwert



Das KF 404 S erzielt hervorragende Wärmedämmwerte.

Hohe Formstabilität



Spezielle Anlagepunkte halten die Stahlverstärkung in der richtigen Position.

Großes Verglasungsspektrum



48 mm Glasstärke erlauben den Einsatz einer 3-fach-Verglasung oder speziellen Funktionsgläsern.

Modernste Kammerkonstruktion



Die nach modernsten Berechnungsmethoden konstruierten Kammern sorgen für hohe Wärme- und Schalldämmung sowie für optimale Stabilität des Profils und hohe Tragfähigkeit bei schweren Gläsern.

Sichere Funktionalität



Verschraubung der tragenden Beschlagteile durch mehrere Profilverwandungen und zusätzliche Aufdickungen durch spezielle Verschraubungsnocken in den Hauptbelastungszonen sorgen für sichere Funktionalität.

Saubere Montage



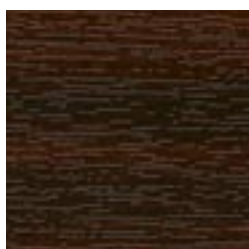
Die Fenstermontage beim KF 404 S kann mit Montageübeln durch Stahl, über klassische Montageanker oder durch eine spezielle Dübelkammer im Kunststoff erfolgen. Die Montage ist schnell, sauber und sicher erledigt.

FARBENVIELFALT BEI KF 404 S

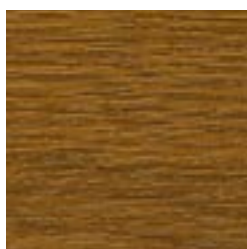
Folierte Oberflächen

Sie haben die Möglichkeit den Fenstern außen Farbe zu geben und innen eine makellose weiße Oberfläche zu wählen. Wer es gerne farbig hat, kann innen und außen eine einheitliche Farbe wählen. Der innere Falz ist entweder weiß oder braun.

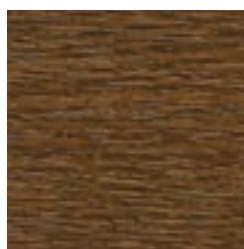
Hier ein Auszug aus unserem Farbprogramm:



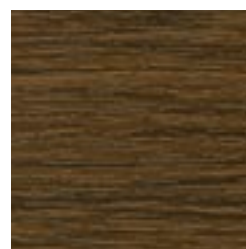
Mahagoni



Golden Oak



Nussbaum



Eiche rustikal*



Schokobraun*
strukturierte Folie



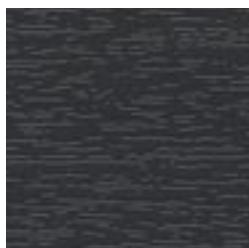
Tannengrün*
strukturierte Folie



Metbrush Anthrazitgrau*
strukturierte Folie



Metbrush Silver*
strukturierte Folie



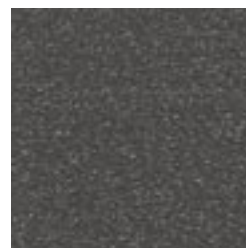
Anthrazitgrau
strukturierte Folie



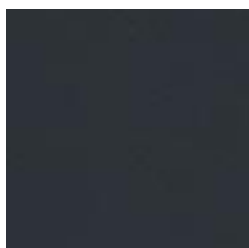
Quarzgrau
strukturierte Folie



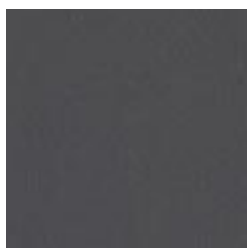
Silbergrau*
strukturierte Folie



DB 703*
glatte Folie



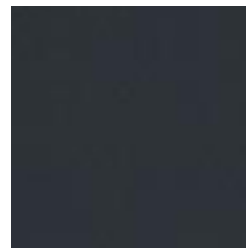
Anthrazitgrau
glatte Folie



Schiefergrau
glatte Folie



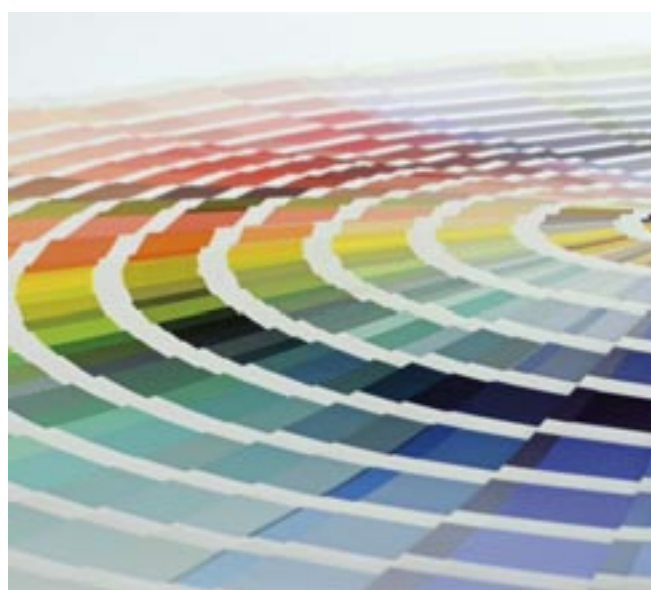
Signalgrau*
glatte Folie



Anthrazitgrau
matte Folie

Farbabweichungen bei Anthrazitgrau in den verschiedenen Systemen

* verlängerte Lieferzeit



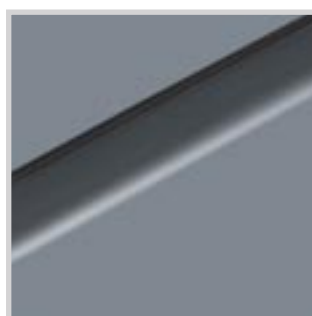
KF 404 S – auf einen Blick!

Werkstoff	PVC
Dichtungssystem	Anschlagdichtung
Beschlagsystem	Dreh-Kipp, aufliegende Bandseite
Bautiefe	76 mm
Anzahl der Kammern	5
Maximale Scheibenstärke	48 mm
Ansichtsbreite	116 mm
Wärmedämmung	U_w bis zu $0,81 \text{ W/m}^2\text{K}$
Schalldämmung	bis Schallschutzklasse 4
Einbruchschutz	bis Widerstandsklasse RC 2
Luftdurchlässigkeit	3
Schlagregendichtigkeit	7A
Farbauswahl	weiß (Standard) oder foliert
Formen	Fenster mit Bögen und Abschrägungen möglich

KUNSTSTOFF-FENSTER KF 694/595



Glas
Schallschutz, Sicherheit oder Wärmeschutz. Gerne auch in Kombination.

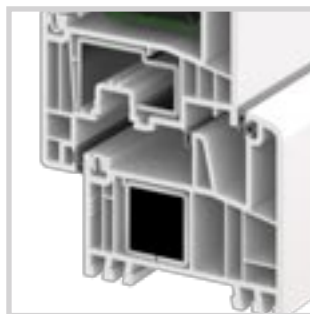
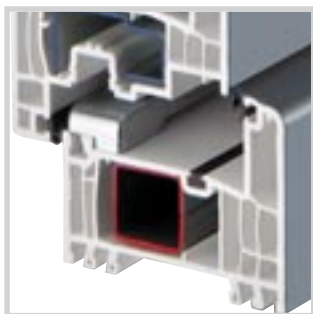


Oberfläche
Acrylcolor mit besten Pflegeeigenschaften und seidenmatter Optik.



Design
Elegante Optik durch schlanke Ansichten und flächenversetztem Flügel.

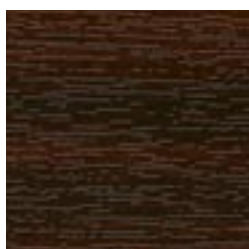
ZWEI KLASSIKER MIT VIELEN EIGENSCHAFTEN



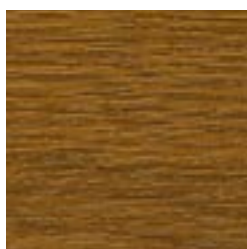
FARBEN BEI KF 694/595

Folierte Oberflächen

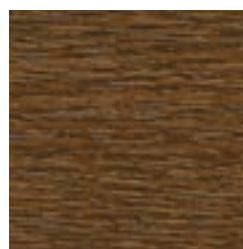
Sie haben die Möglichkeit den Fenstern außen Farbe zu geben und innen eine makellose weiße Oberfläche zu wählen. Wer es gerne farbig hat, kann innen und außen eine einheitliche Farbe wählen. Der innere Falz ist entweder weiß oder braun.



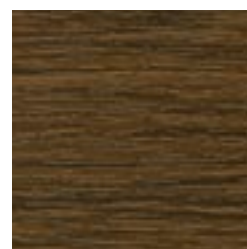
Mahagoni



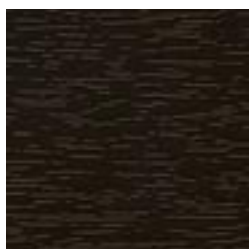
Golden Oak



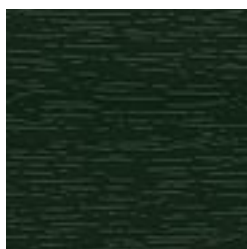
Nussbaum



Eiche rustikal*



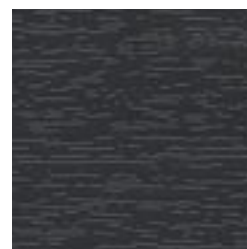
Schokobraun*
strukturierte Folie



Tannengrün*
strukturierte Folie



Metbrush Silver*
strukturierte Folie



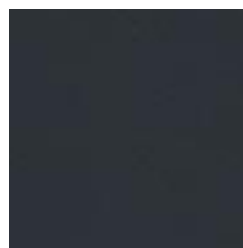
Anthrazitgrau
strukturierte Folie



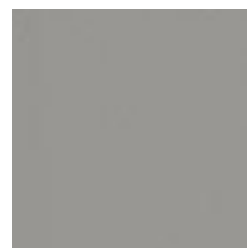
Quarzgrau
strukturierte Folie



Silbergrau*
strukturierte Folie



Anthrazitgrau*
glatte Folie



Signalgrau*
glatte Folie

KF 694 – auf einen Blick!

Werkstoff	PVC
Dichtungssystem	Anschlagdichtung
Beschlagsystem	Dreh-Kipp, aufliegende Bandseite
Bautiefe	82,5 mm
Maximale Scheibenstärke	46 mm Rahmen / 52 mm Flügel
Ansichtsbreite	118 mm
Wärmedämmung	bis 0,82 W/m²K
Schalldämmung	bis Schallschutzklasse 4
Einbruchschutz	bis Widerstandsklasse RC 2
Luftdurchlässigkeit	Klasse 3
Schlagregendichtigkeit	Klasse 7A
Farbauswahl	weiß (Standard), foliert oder Acrylcolor-Farben (Mehrpreis)
Formen	Fenster mit Bögen und Abschrägungen möglich

KF 595 – auf einen Blick!

Werkstoff	PVC
Dichtungssystem	Mitteldichtung
Beschlagsystem	Dreh-Kipp, aufliegende Bandseite
Bautiefe	82,5 mm
Maximale Scheibenstärke	52 mm
Ansichtsbreite	118 mm
Wärmedämmung	bis 0,82 W/m²K
Schalldämmung	bis Schallschutzklasse 4
Einbruchschutz	bis Widerstandsklasse RC 2
Luftdurchlässigkeit	Klasse 3
Schlagregendichtigkeit	Klasse 7A
Farbauswahl	weiß (Standard), foliert oder Acrylcolor-Farben (Mehrpreis)
Formen	Fenster mit Bögen und Abschrägungen möglich



Acrylcolor-Farben

Das weiße PVC-Profil wird bei der Herstellung mit Acrylglas unlösbar miteinander verbunden. Dadurch entsteht eine seidenmatte, farbige Profilaußenfläche, die Witterungseinflüssen problemlos stand hält.



Silber*



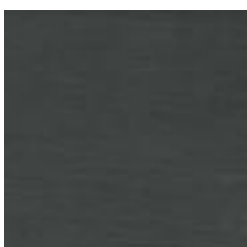
Fenstergrau



Schiefergrau



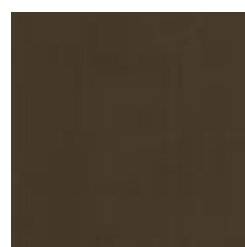
DB 703*



Anthrazitgrau



Quarzgrau



Sepiabraun



Schwarzbraun

Durch den Einsatz von Metallpigmenten kann es zu leichten Streifen- bzw. Stegabzeichnungen, sowie Helligkeitsabweichungen kommen

KUNSTSTOFF-FENSTER KF 714 S

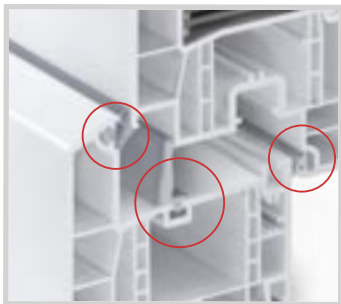
Energiesparen und Energie optimal nutzen ist heute bei Neubauten, beim Bauen im Bestand und der energetischen Gebäudesanierung von entscheidender Bedeutung. Fenster leisten hier einen wesentlichen Beitrag. Sie halten die kostbare Wärme im Inneren des Hauses, sparen dadurch Kosten und schonen die Umwelt.



Kneer-Südfenster hat ein »Exquisites« Kunststoff-Fenster mit sensationellen Eigenschaften im Programm:

- Das erste vollarmierte Fensterprofilsystem.
- Gefertigt aus dem Hightech-Werkstoff RAU-FIPRO®.
- Nach Flugzeugbau und Formel 1 bringen Faserverbundwerkstoffe jetzt auch Höchstleistung im Fensterbau.
- Beste Ausgangsmaterialien und höchste Verarbeitungsmaßstäbe sorgen für ausgezeichnete Qualität und Langlebigkeit.
- Höchste Stabilität im Profilkern setzt völlig neue Maßstäbe.
- Das energieeffizienteste Profil seiner Klasse. Egal ob zertifiziertes Passiv-Haus oder Niedrigenergiehaus. Das System KF 714 S bietet immer die richtige Variante.
- Das beste Fensterprofilsystem, das mit einer Bautiefe von 86 mm zur Zeit zur Verfügung steht.
- Bester Schallschutz ohne Stahlarmierung mit bisher unerreichten Werten, aber deutlich leichter und optimale Wärmedämmung inklusive.
- Einbruchhemmung bis RC 3.
- Hohe Investitionssicherheit durch die Erfüllung heutiger und absehbarer EnEV-Standards und damit langfristiger Werterhalt von Immobilien.
- Auch als Lüftungsfenster mit Wärmerückgewinnung erhältlich.

ENERGIEEFFIZIENZ IN PERFEKTION



Mitteldichtung

Das KF 714S Fensterprofil mit drei umlaufenden Dichtungsebenen, sorgt für beste Dämmeigenschaften. Das hochelastische, dauerbelastungsbeständige Dichtungsmaterial garantiert eine lange Lebensdauer.



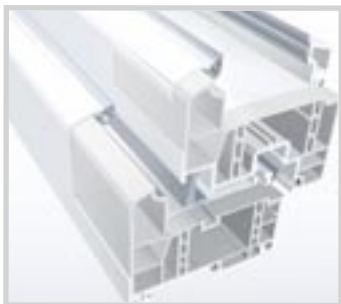
Bestens in Form

Das KF 714S bietet für viele architektonische Möglichkeiten die passenden Formen und Ausführungen. So lassen sich mit Fenstern aus Hightech-Profilen individuelle Akzente setzen, harmonisch angepasst an die Gesamtarchitektur.



Wärmedämmung optimieren

Das KF 714S verfügt über Funktionskammern, die für verschiedene Einsatzzwecke genutzt werden können. Zum Beispiel bei KF 714S WD zur Optimierung der Dämmeigenschaften mit Thermomodulen, für das Plus an Wärmedämmung.



RAU-FIPRO® Profilkern

Der Profilkern aus dem Hightech-Werkstoff RAU-FIPRO® gibt dem Fensterprofilsystem KF 714S maximale Stabilität.



Schlankes Design

Die Profilkonstruktion sorgt für elegante, schlanke Ansichten (115 mm) auch bei großen Elementen. In Verbindung mit einer Stahlarmierung lassen sich selbst Fenster in Geschosshöhe mit der erforderlichen Stabilität realisieren.

KUNSTSTOFF-FENSTER 724 S / 734 S

- Energie sparen dank hoher Wärmedämmung
 - Ruhe genießen mit bestem Schallschutz
 - Sicher fühlen mit Elementen bis Sicherheitsklasse RC 3
 - Kreatives Fensterdesign mit zahlreichen Formen und Farben
 - Glänzend saubere Fenster mit der einzigartigen HDF-Formel
 - Verantwortungsvoller Beitrag für die Umwelt
-





DIE NEUE DIMENSION



KF 724 S



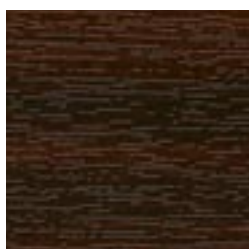
KF 734 S

FARBEN BEI KF 714 S, 724 S UND 734 S

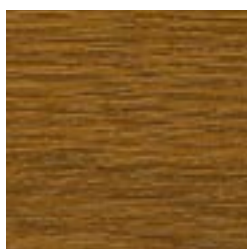
Folierte Oberflächen

Sie haben die Möglichkeit den Fenstern außen Farbe zu geben und innen eine makellose weiße Oberfläche zu wählen. Wer es gerne farbig hat, kann innen und außen eine einheitliche Farbe wählen. Der innere Falz ist entweder weiß oder braun.

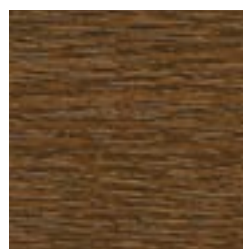
Hier ein Auszug aus unserem Farbprogramm:



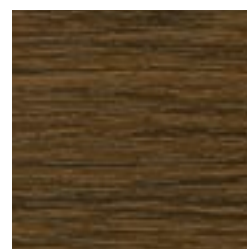
Mahagoni



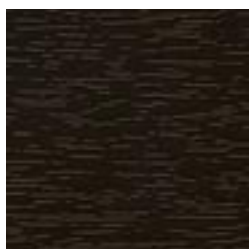
Golden Oak



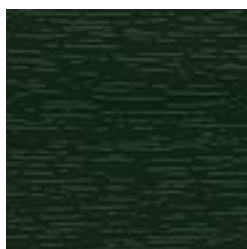
Nussbaum



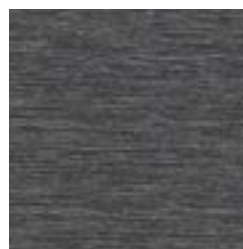
Eiche rustikal



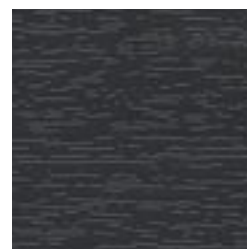
Schokobraun
strukturierte Folie



Tannengrün*
strukturierte Folie



Metbrush Anthrazit*
strukturierte Folie



Anthrazitgrau
strukturierte Folie



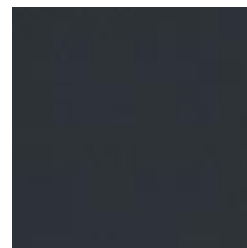
Quarzgrau*
glatte Folie



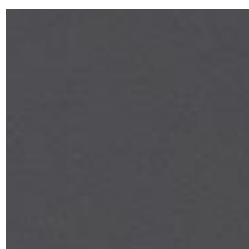
Silbergrau*
glatte Folie



DB 703*
glatte Folie



Anthrazitgrau
glatte Folie



Schiefergrau*
glatte Folie



Signalgrau*
glatte Folie



Silbergrau
glatte Folie

Farbabweichungen bei Anthrazitgrau in den verschiedenen Systemen

* verlängerte Lieferzeit

Drucktechnisch können Farbtonabweichungen vom Originalmuster entstehen.

KF 714 S – auf einen Blick!

Werkstoff	RAU-FIPRO® (PVC-Faserverstärkt)
Dichtungssystem	Mitteldichtung
Beschlagsystem	Dreh-Kipp, aufliegende Bandseite
Bautiefe	86 mm
Maximale Scheibenstärke	52 mm
Ansichtsbreite	115 mm
Wärmedämmung	bis 0,75 W/m²K
Schalldämmung	bis Schallschutzklasse 4
Einbruchschutz	bis Widerstandsklasse RC 3
Luftdurchlässigkeit	Klasse 3
Schlagregendichtheit	Klasse 7A
Farbauswahl	weiß (Standard), foliert (Mehrpreis)
Formen	Fenster mit Bögen und Abschrägungen möglich

KF 724 S – auf einen Blick!

Werkstoff innen	PVC
Dichtungssystem	Anschlagdichtung
Beschlagsystem	Dreh-Kipp, aufliegende Bandseite
Bautiefe	80 mm
Maximale Scheibenstärke	50 mm
Ansichtsbreite	117 mm
Wärmedämmung	bis 0,78 W/m²K
Schalldämmung	bis Schallschutzklasse 4
Einbruchschutz	bis Widerstandsklasse RC3
Luftdurchlässigkeit	Klasse 3
Schlagregendichtheit	Klasse 7A
Farbauswahl	weiß (Standard), foliert (Mehrpreis)
Formen	Fenster mit Bögen und Abschrägungen möglich

KF 734 S – auf einen Blick!

Werkstoff innen	PVC
Dichtungssystem	Mitteldichtung
Beschlagsystem	Dreh-Kipp, aufliegende Bandseite
Bautiefe	80 mm
Maximale Scheibenstärke	50 mm
Ansichtsbreite	117 mm
Wärmedämmung	bis 0,75 W/m²K
Schalldämmung	bis Schallschutzklasse 4
Einbruchschutz	bis Widerstandsklasse RC3
Luftdurchlässigkeit	Klasse 3
Schlagregendichtheit	Klasse 7A
Farbauswahl	weiß (Standard), foliert (Mehrpreis)
Formen	Fenster mit Bögen und Abschrägungen möglich



DAS ALUMINIUM-KUNSTSTOFF-FENSTER

Für welches Material soll man sich bei neuen Fenstern entscheiden? Die Antwort hängt stark vom persönlichen Geschmack der Bauherren und Renovierer ab, von der Art des Hauses und nicht zuletzt auch vom Preis des Fensters. Oftmals ist der Bauherr bei der Entscheidung hin- und hergerissen angesichts der Angebotsvielfalt und würde am liebsten die Eigenschaften eines bestimmten Materials wählen, ohne auf die Vorteile des anderen verzichten zu müssen.

Was viele Bauinteressierte nicht wissen: Genau diesen Effekt bieten Fenster, die zwei verschiedene Materialien miteinander kombinieren, wie beispielsweise Aluminium-Kunststoff-Fenster. Die Aluminium-Vorsatzschale auf der Außenseite garantiert die gewünschte Witterungsbeständigkeit, ist wartungsarm, pflegeleicht und eröffnet uneingeschränkten farblichen Gestaltungsspielraum – die gesamte RAL-Farbpalette sowie Effektfarbtöne stehen zur freien Auswahl.

Denn jeder Farbton lässt sich exakt auf die Fassade, auf die Dachziegel und die Haustüre abstimmen. Eine hochwetterfeste Pulverbeschichtung garantiert Langlebigkeit und Farbechtheit.



AKF 724 S



AKF 734 S



AKF 714 S

AKF 714 S, 724 S UND 734 S

Innovative Aluminium-Kunststoff-Fenster, beispielsweise das AKF 714 S von Kneer-Südfenster, erzielen mit Dreifachverglasung höchsten Wärmeschutz bis zu Passivhaus-Niveau. Das Kunststoff-Profil bietet Formstabilität, hohe Wärmedämmung und erfordert einen geringen Pflege- und Wartungsaufwand.

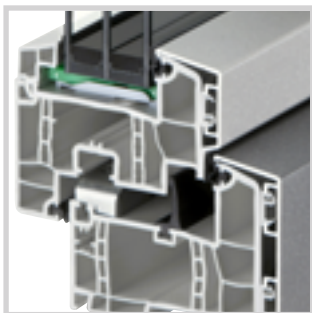
Es wird mit einer optisch anspruchsvollen Aluminium-Vorsatzschale kombiniert. Diese besticht durch ein exklusives, edles Design.



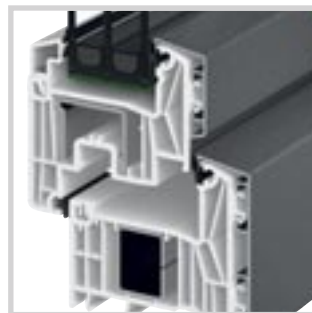
WUNSCHKONZERT



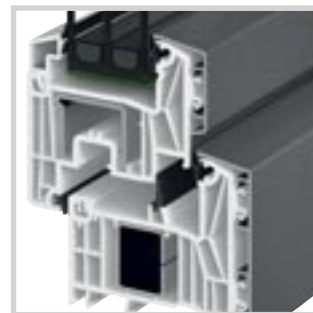
- Sonderkonstruktionen wie Parallel-Schiebe-Kipp-Türen oder Hebe-Schiebe-Türen sind machbar.
- Die gute Wärmedämmung des Kunststoff-Fensters wird mit einer hochwertigen reinigungsfreundlichen Aluminium-Vorsatzschale kombiniert.
- Die hohe Güte der hochwetterfesten Aluminium-Pulverbeschichtung garantiert Langlebigkeit und Farbechtheit.
- Die Aluminium-Kunststoff-Fenster AKF 714 S, 724 S und 734 S vereinen die Vorzüge zweier unterschiedlicher, hochwertiger Materialien in einem Fenster.
- Highend-Produkt
- Zeitloses Design



AKF 714 S
Das High-End-Profilssystem mit faserverstärkter Aussteifung, drei umlaufenden Dichtungsebenen und besten Wärmedämmwerten.



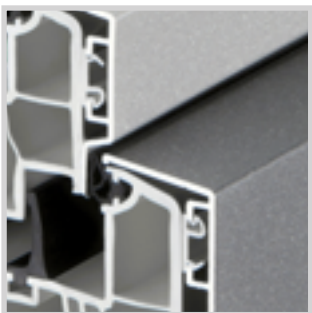
AKF 724 S
Das 6-Kammer-Profilssystem mit Anschlagdichtung. Schlanke Profile, optimierte Geometrien und eine wirtschaftliche Bautiefe machen das System zum idealen Fenster für Neubau und Renovierung.



AKF 734 S
Das Energiespar-Fenster. Durch eine zusätzliche Mitteldichtung werden beste Werte bei der Wärmedämmung und im Schallschutz erreicht. Das perfekte Fenster für jeden Anspruch und jede Einbausituation durch individuellen Einbruchschutz.



Oberfläche
Robuste und langlebige Oberflächenqualität durch eine stabile Aluminiumschale sowie vielfältige RAL- und Effektfarben durch hochwertige Pulverbeschichtung.

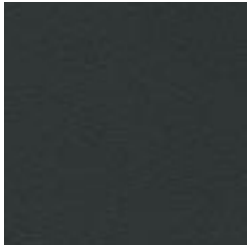


Verbindung

Perfekte Verbindung durch schwimmende Befestigung. Hier sorgen Halteklipse für die notwendige Bewegungsfreiheit der verschiedenen Werkstoffe.

FARBEN BEI AKF 714 S, 724 S UND 734 S

Außen: RAL-Farben oder Effektfarben
Hier ein Auszug aus unserem Farbprogramm:



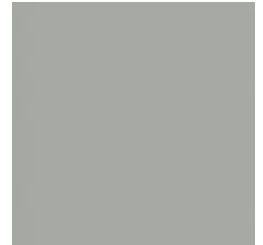
HWF-RAL7016-FMA
Anthrazitgrau



HWF-RAL6005-FMA
Moosgrün



HWF-RAL3004-FMA
Purpurrot



HWF-RAL7040-FMA
Fenstergrau



HWF-DB703-FME
DB 703



HWF-RAL9007-FME
Weißaluminium



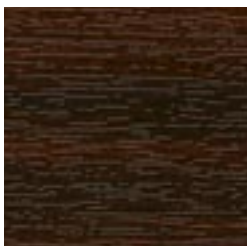
HWF-RAL9006-FME
Graualuminium



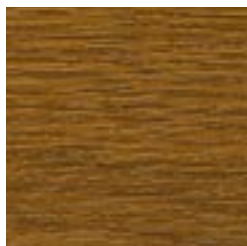
HWF-7774-FME
Vulkanasche

FME – Feinstruktur metallic
FMA – Feinstruktur matt

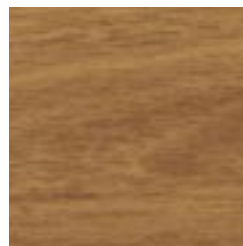
Innen: weiß oder folierte Oberflächen
Hier ein Auszug aus unserem Farbprogramm:



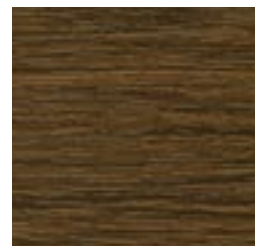
Mahagoni



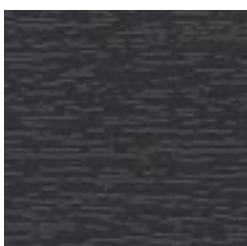
Golden Oak



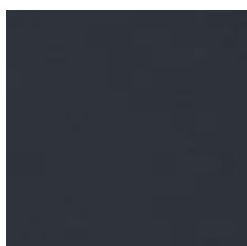
Nussbaum



Eiche rustikal



Anthrazitgrau
strukturierte Folie



Anthrazitgrau
glatt Folie



DB 703

AKF 734 S – auf einen Blick!

Werkstoff außen	Aluminiumschale, halbflächenversetzt, pulverbeschichtet
Werkstoff innen	PVC
Dichtungssystem	Mitteldichtung
Beschlagsystem	Dreh-Kipp, aufliegende Bandseite
Bautiefe	88,5 mm
Maximale Scheibenstärke	50 mm
Ansichtsbreite	120 mm
Wärmedämmung	bis 0,75 W/m ² K
Schalldämmung	bis Schallschutzklasse 4
Einbruchschutz	bis Widerstandsklasse RC3
Luftdurchlässigkeit	Klasse 3
Schlagregendichtigkeit	Klasse 7A
Farbauswahl	Außen: RAL-Farben, DB-Farben, Effektfarben (ggf. Mehrpreis) Innen: weiß (Standard), Holzdekorfolie oder Unifarben (Mehrpreis)
Formen	Schrägelemente auf Anfrage

AKF 714 S – auf einen Blick!

Werkstoff außen	Aluminiumschale, halbflächenversetzt, pulverbeschichtet
Werkstoff innen	RAU-FIPRO® (PVC-Faserverstärkt)
Dichtungssystem	Mitteldichtung
Beschlagsystem	Dreh-Kipp, aufliegende Bandseite
Bautiefe	95 mm
Maximale Scheibenstärke	52 mm
Ansichtsbreite	117 mm
Wärmedämmung	bis 0,75 W/m ² K
Schalldämmung	bis Schallschutzklasse 4
Einbruchschutz	bis Widerstandsklasse RC3
Luftdurchlässigkeit	Klasse 3
Schlagregendichtigkeit	Klasse 7A
Farbauswahl	Außen: RAL-Farben, DB-Farben, Effektfarben (ggf. Mehrpreis) Innen: weiß (Standard), Holzdekorfolie oder Unifarben (Mehrpreis)
Formen	Schrägelemente auf Anfrage

AKF 724 S – auf einen Blick!

Werkstoff außen	Aluminiumschale, halbflächenversetzt, pulverbeschichtet
Werkstoff innen	PVC
Dichtungssystem	Anschlagdichtung
Beschlagsystem	Dreh-Kipp, aufliegende Bandseite
Bautiefe	88,5 mm
Maximale Scheibenstärke	50 mm
Ansichtsbreite	120 mm
Wärmedämmung	bis 0,78 W/m ² K
Schalldämmung	bis Schallschutzklasse 4
Einbruchschutz	bis Widerstandsklasse RC3
Luftdurchlässigkeit	Klasse 3
Schlagregendichtigkeit	Klasse 7A
Farbauswahl	Außen: RAL-Farben, DB-Farben, Effektfarben (ggf. Mehrpreis) Innen: weiß (Standard), Holzdekorfolie oder Unifarben (Mehrpreis)
Formen	Schrägelemente auf Anfrage



PARALLEL-SCHIEBE-TÜREN

Parallel-Schiebe-Türen sind eine preislich interessante Alternative zu Hebe-Schiebe-Türen.

Mit einer Stulpausführung besteht die Möglichkeit großflächige Öffnungen zu realisieren und so ebenfalls mehr Licht und Helligkeit in den Wohnraum zu bringen.



Parallel-Schiebe-Türen

Eine leichte 90° Drehung des Hebels und die Schiebeelemente öffnen sich fast wie von selbst. Laufwagen und Scheren bewegen den Flügel synchron aus dem Blendrahmen. Mit dieser Ausführung steht erstmals eine vereinfachte Lösung zur Verfügung (z.B. für Gebäude mit häufig wechselnden Benutzergruppen).

FALT-SCHIEBE-TÜREN

Falt-Schiebe-Türen

Licht und Weite in einer neuen Dimension. Falt-Schiebe-Türen öffnen Räume auf besonders elegante und effiziente Art. Alle Türelemente werden platzsparend gefaltet und bequem zur Seite geschoben. Auf diese Weise lässt sich jeder Raum in seiner gesamten Breite öffnen, für einen großzügigen Zugang zur Terrasse oder zum Wintergarten. Die Falt-Schiebe-Tür kann auf Wunsch auch mit einem sogenannten Gehflügel ausgestattet werden. Mit dieser

Ausführung kann das Element entweder wie eine normale Balkontür oder als raumöffnende Falt-Schiebe-Tür genutzt werden.



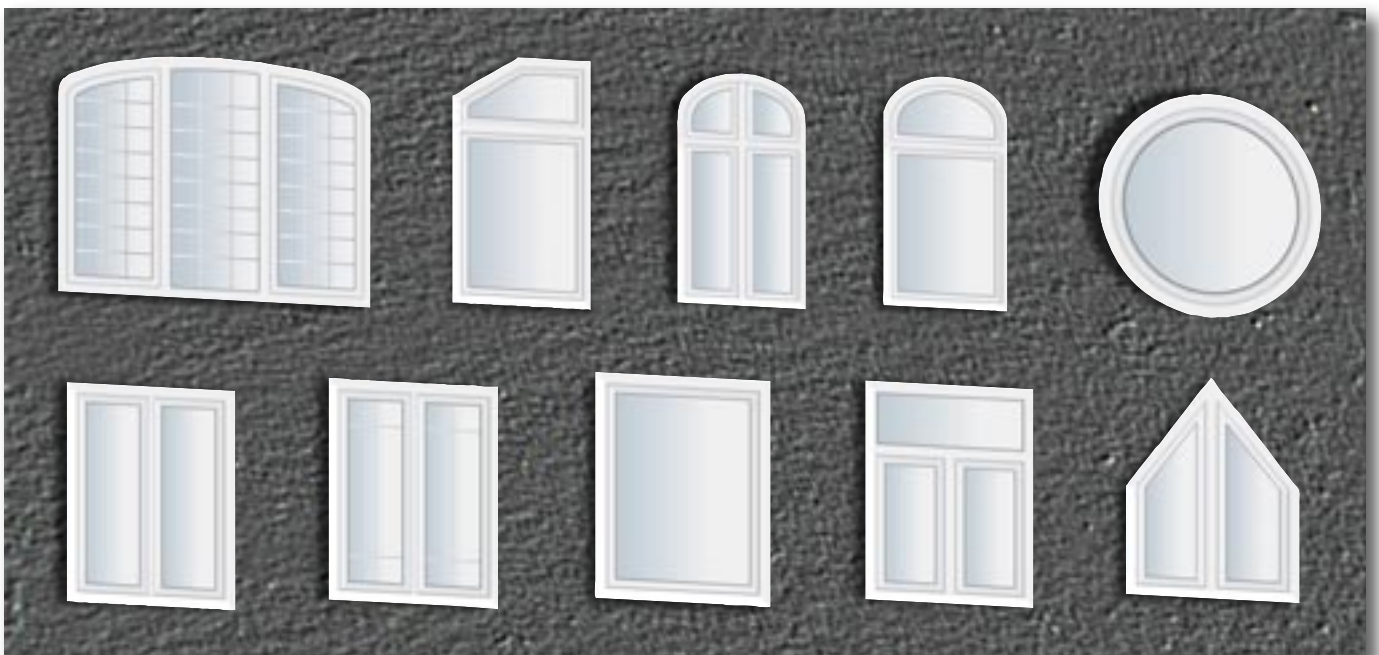
GESTALTUNG OHNE GRENZEN

Großzügige Glasflächen und Rundungen spielen bei der modernen Architektur eine wichtige Rolle. Schmale, elegante Ansichtsbreiten kommen bei kreativen Neubauprojekten und bei stilsicheren energetischen Altbausanierungen zur Geltung.

Bis zu einer Höhe von 220 cm oder einer Breite von 140 cm sind Fensterelemente mit vollarmierten Profilen völlig ohne Stahlarmierung realisierbar.

Außergewöhnlich große Fenster sind mit Stahlarmierung bis 250 cm Höhe und 120 cm Breite machbar.

Die hervorragende Formbarkeit macht gebogene Elemente aus vollarmierten Profilen möglich.



DER LÄRM BLEIBT DRAUSSEN!

Lauter Verkehrslärm, der Rasenmäher des Nachbarn – täglich sind Sie von lauten Geräuschen umgeben.

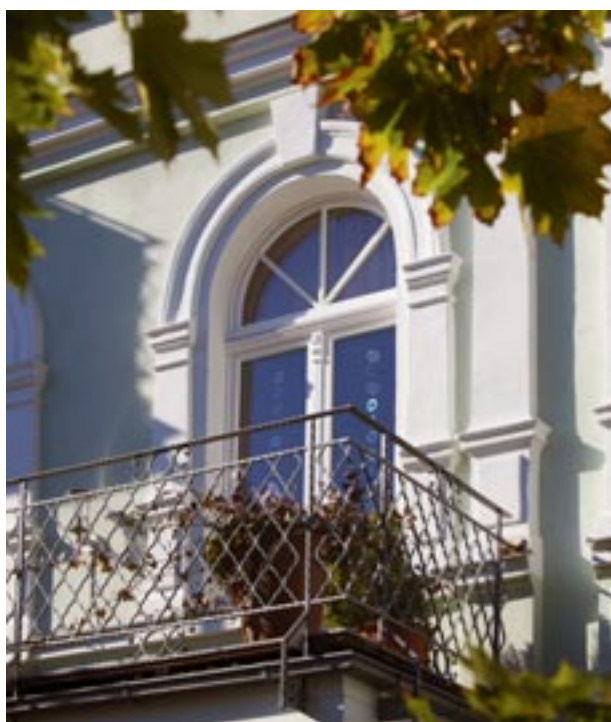
Schließen Sie den Lärm einfach aus, machen Sie Ihr Zuhause zu einer Oase der Ruhe. Einfach wohlfühlen – unabhängig davon, wie laut die Umgebung ist.

Untersuchungen belegen, dass die regelmäßige Belästigung durch Verkehrslärm zu einem deutlich höheren Risiko von Herz-Kreislauf-Erkrankungen führt. Unsere modernen und innovativen Kunststoff- und Aluminium-Kunststoff-Fenster schenken Ihnen Ruhe und Entspannung.



SPROSSEN

Als schmückende Elemente bestimmen sie in entscheidendem Maße die Wirkung der Fassade und damit des ganzen Hauses. Sprossen sind unverzichtbare Bestandteile stilgerechter Ausstattung und originalgetreuer Renovierung von denkmalgeschützten Gebäuden. Sie verleihen Ihrem Zuhause Gemütlichkeit und kultivieren das behagliche Wohnen.



DIE MÖGLICHKEITEN

Gold- oder bleifarbiges Sprossen

Zwischen den Scheiben, Breite: 8 mm, eine zierliche, elegante Lösung.

Aluminium-Sprossen

Im Scheibenzwischenraum, Breite ca. 18, 26 und 45 mm, Farben nach Liste.

Außenliegende Sprossen

Mit Abstandhalter zwischen den Scheiben, vermitteln den Eindruck echter glasteilender Sprossen. Breite je nach System zwischen 23 und 35 mm.

Glasteilende Sprossen

Bei dieser aufwändigen Konstruktion werden die Sprossen in Maßarbeit eingebaut und die Felder einzeln verglast.

RAFFSTOREN UND ZIPSCREEN

BIETEN KOMFORT, SICHERHEIT UND SICHTSCHUTZ



Raffstoren

Häuser mit viel Glas liegen im Trend. Offen und transparent – mit Raffstoren brauchen Sie jedoch nicht auf Ihre schützenswerte Privatsphäre verzichten. Raffstoren sind die filigrane Alternative zu Rollläden. Sie können gleichzeitig beschatten, vor Einblicken schützen und Tageslicht lenken. Die hochwertigen, kunststofffreien Aluminiumlamellen sind sehr langlebig und reflektieren die Sonnenstrahlung nach außen. Das verhindert ein Aufheizen der Räume durch Sonnenlicht um bis zu 75%.

Raffstoren lassen sich mit der Tageslichttechnik ausrüsten. Dabei bleibt der untere Teil der Raffstoren blickdicht geschlossen, während der obere Teil Licht und Helligkeit in die Räume lässt.

Mücken und Fliegen werden mit einem integrierten Insektenschutzgitter aus hochwertigem Fiberglasgewebe abgehalten.

Moderne Funkbedienungen für Raffstore-Systeme sind kinderleicht zu programmieren und zu bedienen. Steuern Sie die Neigung der Lamellen bequem von jeder Stelle im Haus. Sie lassen sich bis zu 180° drehen und bieten somit optimalen Blend- und Hitzeschutz.



Zip-Screen

Ein Textilscreen vereint effektiven Sonnenschutz mit transparentem Ausblick und höchster Windstabilität.

Für große Fenster und lichtdurchflutete Räume ist der Zip-Screen eine ästhetische und zuverlässige Möglichkeit der Beschattung. Auf Terrassen schützt er vor Zugluft und neugierigen Blicken.



ROLLLADEN

Die Vorteile eines Rollladens liegen klar auf der Hand. Er bietet mehr Schutz vor Einbrechern, schützt bei Kälte vor Energieverlusten, vermindert widrigen Lärm und bietet Sichtschutz.

Doch das ist bei Weitem nicht alles. Neue Rollladen-Systeme können noch viel mehr. Mit eingebautem Insektenschutz erleichtern sie uns das Leben. Die Bedienung der Rollladen ist wahlweise durch Gurtzug, mit Kurbelantrieb oder auch per Knopfdruck, selbst vollauto-

matisch zu vorprogrammierten Zeiten, möglich.

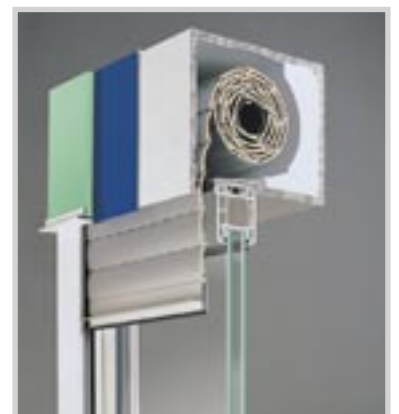
Der Insektenschutz-Rollladen ist vom Feinsten - eine Gaze aus witterungsbeständigem, kunststoffummanteltem Fiberglas. Während es Insekten ausbremst, behalten Sie den vollen Durchblick nach draußen.



AUFSATZROLLLADEN

Als Bestandteil der Außenfassade kommt dem Rollladenkasten eine wichtige Rolle bei der Wärmedämmung zu.

Bei der Neubaumontage kann als Sonderausführung ein Aluminiumprofil zur Aufnahme von Putzträger-Platten an der Außenblende befestigt werden. Somit ist ein außenseitiges Überputzen des Rollladenkastens möglich.



DER VORBAUROLLADEN

Das revolutionäre Minirollladen-System, das außen vor dem Fenster sitzt.

Die große Farbauswahl, die optimale Wärme- und Schallisolierung, die Qualität der verwendeten Materialien, die einfache Installation und der geringe Zeitaufwand für die Montage sind die Merkmale dieses Rollladen-Systems.



DER NEUBAUROLLADEN

Der Grundkörper des Rollladenkastens ist aus PUR-Hartschaum. PUR garantiert außergewöhnlich hohe Schall- und Wärmedämmeigenschaften bei geringem Gewicht.

Der Anschlussbereich zwischen Fenster und Kasten ist optimal ausgeführt, somit werden Zugluft und unnötige Wärmeverluste reduziert. Sowohl mit Innen- als auch Außenrevision erhältlich.



LÜFTUNGSFENSTER

Sonderausstattung ... Prima Klima durch kleine Helfer.

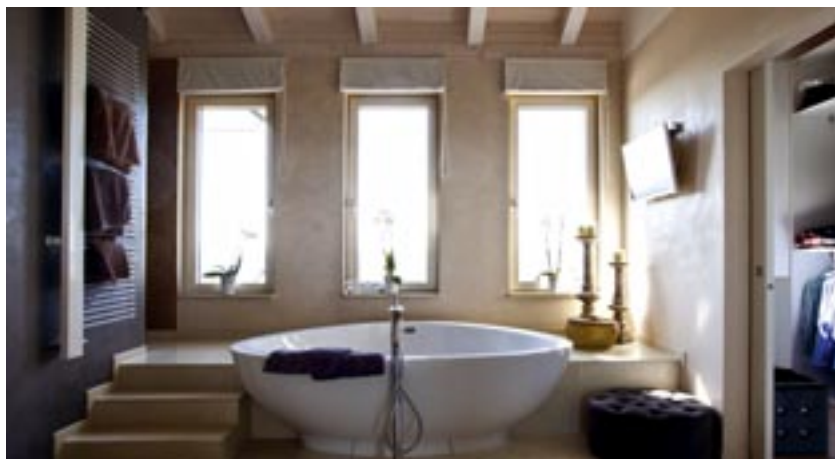
Die Regulierung der Raumluftfeuchtigkeit spielt für das Raumklima eine wichtige Rolle. Regelmäßiger Luftaustausch fördert das Wohlbefinden und vermeidet unangenehme Schimmelbildung.

Bei unseren Kunststoff-Fenster-Systemen unterstützen auf Wunsch verschiedene Außenluftdurchlässe die Raumluftregulierung und geben Ihnen ein angenehmes Gefühl.

Die Außenluftdurchlässe sind Sonderausstattungen. Diese machen aus Ihren Fenstern „Klimafenster“ und sorgen für einen geregelten Austausch zwischen Außen- und Innenluft, ganz ohne Zugerscheinungen.

Je nach Wunsch wählen Sie zwischen einer am geschlossenen Fenster nicht sichtbaren Lüftungsklappe oder einem Luftdurchlass, der automatisch auf die Raumluftfeuchte reagiert.

Beide Systeme können im Rahmen der EnEV und der DIN 1946-6 als Teil eines Lüftungskonzepts eingesetzt werden.



Fensterfalzlüfter

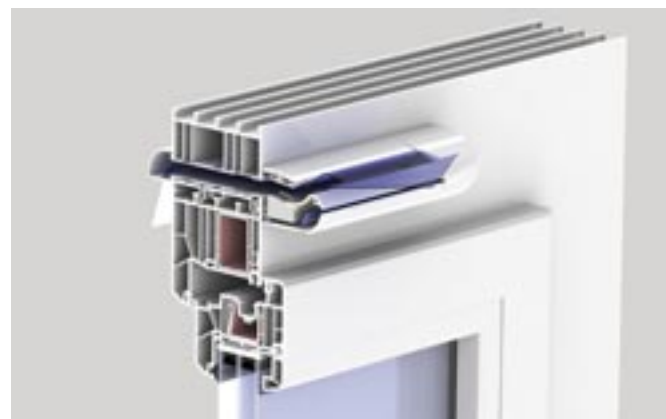
Die kleine Lüftungsklappe ist selbst bei geöffnetem Flügel kaum sichtbar.

Die Klappe regelt je nach Winddruck, und verschließt bei starkem Wind komplett, so dass Zugerscheinungen im Innenraum weitgehend verhindert werden. Der Fensterfalzlüfter kann bis zu 5 m³/h Luft austauschen.



Aufsatzlüfter

Der auf dem Flügel oder einer Verbreiterung aufgesetzte Lüfter reagiert auf die Luftfeuchtigkeit im Raum und regelt über einen Feuchtesensor den Volumenstrom. Je nach Druckunterschied ermöglicht der Aufsatzlüfter einen Luftaustausch bis zu 30 m³/h.

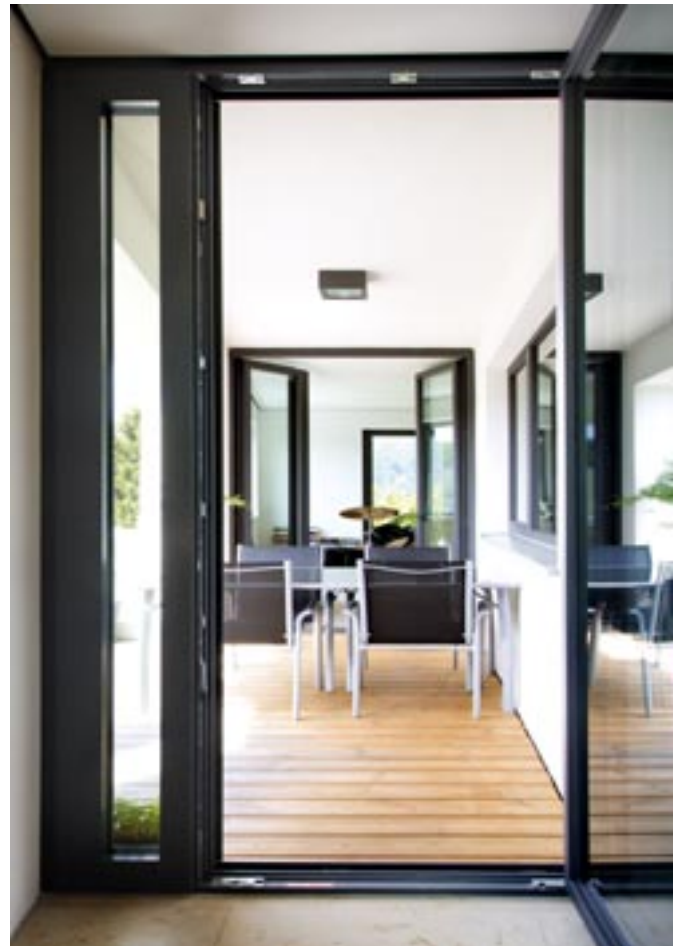


DER BESCHLAG

Schutz und Sicherheit stehen ganz oben auf der Wunschliste. Untrennbar verbunden mit der Präzision und Perfektion von Kneer-Südfenster.

Der Beschlag - nahezu einzigartig variabel.

- Durchgängig silberfarbig, dadurch harmonische Optik
 - Schlanke Bandseite ohne Abdeckkappen
 - Flügelgewicht bis 130 kg
 - Bester Oberflächenschutz gegen Korrosion
 - Integrierte Spaltlüftung
 - Fehlbedienungssperre
 - Beschlag-Sicherheitsstufe bis RC 3
-



DER GRIFF

Kunststoff-Fenster von Kneer-Südfenster sind grundsätzlich mit einem verdeckt liegenden Einhand-Dreh-Kipp-Beschlag ausgestattet, der sich millionenfach bewährt hat. Der zugehörige Fenstergriff ist von zeitloser Eleganz. In den Farben Weiß, Silber und Titanoptik lieferbar.

Auf Wunsch auch als abschließbare Sicherheitsolive.



DAS GLAS

Unsere Kunststoff- und Aluminium-Kunststoff-Fenster können mit Wärmeschutz-Verglasungen bis zu $U_g 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$ ausgestattet werden. Dazu können weitere Anforderungen an Schall- und Einbruchschutz realisiert werden. Dabei ist die größtmögliche Lichtdurchlässigkeit und der solare Wärmezugewinn im Winter gegeben.

Selbstverständlich erhalten Sie bei uns fast jede gewünschte Glasart. Möglich sind natürlich auch alle Arten von Funktionsgläsern sowie Kombinationen daraus z. B. Wärmeschutz, Schallschutz, Sonnenschutz und Einbruchhemmung.

DIE SICHERHEIT – EINBRUCHSCHUTZ MIT SYSTEM

Hervorragender Einbruchschutz schafft Sicherheit, Wohlbefinden und gibt das Gefühl von Behaglichkeit.

Wir bieten Ihnen maßgeschneiderte Lösungen, perfekt abgestimmt auf Ihre Bedürfnisse.



Kneer-Südfenster – Basissicherheit

Alle unsere Fenster sind mit zwei zusätzlichen Pilzzapfenverriegelungen ausgestattet, welche ein einfaches Aufhebeln des Fensters verhindern.

Kneer-Südfenster – Sicherheit SHD

Alle 4 Ecken des Fensters sind durch Pilzzapfen gesichert. Wir empfehlen zusätzlich den Einsatz von Verbund Sicherheitsglas und einer abschließbaren Olive.

Kneer-Südfenster – Sicherheit RC 2N

Das Fenster erhält bis zu 14 Pilzzapfenverriegelungen und eine abschließbare Sicherheitsolive und verhindert so das Aufhebeln mit verschiedenen Werkzeugen wie Schraubendreher, Zangen und Keilen. Da hier keine Anforderungen an das Glas gestellt werden, ist die Sicherheitsstufe RC 2N für Fenster in den oberen Geschossen ohne Balkon empfohlen.

Kneer-Südfenster – Sicherheit RC 2

Hier wird zu den max. 14 Pilzzapfenverriegelungen eine spezielle Sicherheitsverglasung P4A eingesetzt. Diese verhindert, dass der Einbrecher sich über die Scheibe Zutritt verschafft. Diese Variante ist geprüft, wird von der Kriminalpolizei empfohlen und von Versicherungen anerkannt.

Kneer-Südfenster – Sicherheit RC 3

Rundum-Verriegelung mit Sicherheitsbauteilen, P5A-Sicherheitsverglasung und gesicherter Glasanbindung bieten gegenüber Tätern Schutz, die mit Kuhfuß und anderem schwerem Werkzeug Einbruchsversuche machen. Diese sehr hohe Sicherheitsstufe ist in den Kunststoffsystemen KF 714 S / 724 S / 734 S und in den Aluminium-Kunststoffsystemen AKF 714 S / 724 S / 734 S möglich.

UNVERZICHTBARE ACCESSOIRES

Dass Sie Wert auf Perfektion legen, haben Sie mit dem Interesse an unseren Fenstern bewiesen. Sie schätzen die Funktionalität, die sie Ihnen bieten und sind von der Technik und der Sicherheit überzeugt. Außerdem ist Qualität für Sie etwas Selbstverständliches. Wenn Sie jetzt noch passendes Zubehör suchen, dann sollten Sie Ihre Wünsche nicht zurückhalten.

Der Bausituation entsprechend:

- Klappläden in verschiedenen Ausführungen und Farben.
- Vorbau- und Aufsatzrollladen, mit Kunststoff bzw. Alulamellen. Mit Gurt-Kurbel bzw. Motorbedienung.
- In verschiedenen Ausführungen lieferbar.
- Verschiedene Möglichkeiten der Bedienungsweise: Oberlichtöffner, Kipp-vor-Dreh, Komfortöffner, Spaltlüftung etc.



NACHHALTIGKEIT UND SOZIALE VERANTWORTUNG

Ein Kneer-Südfenster ist in jeder Hinsicht ein sicherer Kauf. Von der innovativen Technologie über den Einbruchschutz bis hin zu Klimaschutz und Umweltverträglichkeit. Ein Fenster vereint viele positive Aspekte und hat Auswirkungen auf unser tägliches Leben.

Unser Beitrag zum Klimaschutz:

- Weniger Heizenergie
- Herausragende Dämmwerte

Sie sparen nicht nur Energiekosten sondern minimieren das schädliche CO₂ und tragen so zu einem besseren Klima bei.

Ein Kunststoff-Fenster besitzt einen hohen Recycling-Anteil. Wir sorgen mit einer sauberen Produktion dafür, dass keine Schadstoffe (Kunststoff-Rückstände) in die Weltmeere gelangen.

MENSCH UND UMWELT

Für die Wiederverwertung existieren heute bereits flächendeckende Rücknahme-Systeme und verschiedene Konzepte:

- Fensterprofile werden zermahlen, zu Pulver zerkleinert, aufgeschmolzen und wieder zu hochwertigen Produkten verarbeitet.
 - PVC lässt sich auch in seine chemischen Grundstoffe Salz und Öl etc. zerlegen, um dann zu einem neuen Produkt verarbeitet zu werden.
 - Alle verwendeten Metall- und Gummiteile sind recyclebar. Der Kreislauf des Glases ist technisch gut gelöst und ausgereift.
-



In Krankenhäusern werden heute überwiegend Kunststoff-Fenster eingesetzt, weil sie sich als antibakteriell, hygienisch, beständig und antiseptisch erwiesen haben.

Wissenschaftler empfehlen Allergikern und Asthmatikern (rd. 20 Mio. Menschen) den Einbau von Kunststoff-Fenstern. Nach langen und intensiven Untersuchungen wurde festgestellt, dass nur Kunststoff-Fenster dieser Patientengruppe gerecht werden.

Die hohe Lebensdauer unserer bewährten Kunststoff-Fenster schont die Umwelt und verringert den Verbrauch von Rohstoffen.

Kunststoff-Fenster müssen nicht gestrichen und kaum gepflegt werden. Sie sind einfach mit üblichen Haushaltsmitteln zu reinigen.

Eine hohe Wärmedämmung unserer Fenster vermindert den Energieverbrauch und reduziert den Ausstoß von Schadstoffen.

In der Summe seiner positiven Eigenschaften wird PVC von keinem anderen Werkstoff übertroffen.

Das beweist seine hervorragende Öko-Bilanz, wo von der Rohstoffverfügbarkeit bis zur Wiederkehrverwendbarkeit der Recyclingmasse, alles berücksichtigt ist.

STARKE MARKE



Kneer-Südfenster gehört zu den führenden deutschen Herstellern von Fenstern und Haustüren in Premium-Qualität. Das Familienunternehmen in dritter Generation beschäftigt heute an drei Standorten rund 700 Mitarbeiter und fertigt jährlich ca. 330.000 Fenster und 7.000 Haustüren. Als Vollsortimenter produziert Kneer-Südfenster Bauelemente aus Holz, Aluminium-Holz, Aluminium, Aluminium-Kunststoff und Kunststoff. Fenster, Hebe-Schiebe-Türen, Pfosten-Riegel-Fassaden und Haustüren von Kneer-Südfenster kommen nicht nur flächendeckend in Deutschland, sondern weltweit zum Einsatz.

Qualität und Design

Die Bauelemente von Kneer-Südfenster sind energieeffizient und komfortabel, ausgefeilt in ihrer Technik und topmodern im Design. Sie garantieren einen hervorragenden Wärme-, Schall- und Einbruchschutz. Angeboten wird eine enorme Vielfalt an Gestaltungsmöglichkeiten mit Farben und Formen. „Jedes Fenster ist bei uns ein Unikat und wird individuell nach Kundenwunsch gefertigt, für moderne Architektur ebenso wie für den klassischen Sanierungsbereich – bis hin zu Holzdenkmalfenstern“, erklärt Geschäftsführer Florian Kneer. Höchste Ansprüche erfüllen Fenster und Terrassentüren mit schlanken Profilen, flächenbündigem Design oder verdeckt liegenden Beschlägen.

Mehr Tageslicht für mehr Wohnqualität

Für die Gestaltung lichtdurchfluteter Räume stehen Bauherren bei Kneer-Südfenster alle Optionen offen: von großflächigen Fenstern und Hebe-Schiebe-Türen bis hin zu Pfosten-Riegel-Fassaden, die über zwei Stockwerke Tageslicht ins Haus holen. Bis zu sechs Meter hohe transparente Fassaden sind realisierbar – großzügige Terrassentüren perfekt integriert.

Besonders elegant sind die Hebe-Schiebe-Türen „HST Sky Plus“, die eine nahtlose Verglasung bis in die Schwelle bieten. Der barrierefreie Übergang zwischen drinnen und draußen wird fließend. Die Hebe-Schiebe-Türen sind in allen Rahmenmaterialien realisierbar und bieten Spielraum für einen hohen Einbruchschutz bis zur Widerstandsklasse RC-2.

Kneer-Südfenster ist für wohngesundes Bauen besonders qualifiziert, denn die Fenster wurden vom unabhängigen Eco-Institut in Köln erfolgreich geprüft. Sie werden von Experten auf dem Gebiet des gesünderen Bauens und Wohnens, empfohlen.

BAUHERRENBERATUNG

Die beste Zeit für neue Fenster und eine sichere Haustür ist jetzt.

Informieren Sie sich ausführlich und kostenlos in unserer modernen, großzügigen Ausstellung in Westerheim.

Die Beratung vor Ort, Aufmaß und Einbau erfolgt perfekt und zuverlässig durch unseren Fachhändler.

Sie werden begeistert sein!

Öffnungszeiten und telefonische Anmeldung erfahren Sie auf unserer Homepage!

www.kneer-suedfenster.de





Kneer - Fenster und Türen in Westerheim



Süd-Fensterwerk in Schnelldorf



Süd-Bauelemente in Massen



KNEER - SÜD **FENSTER**

Wohnen mit Weitblick



KNEER GmbH
Fenster und Türen
Horst-Kneer-Straße 1
72589 Westerheim
Telefon 07333/83-0
info@kneer.de

SÜD-FENSTERWERK
GmbH & Co. Betriebs-KG
Rothenburger Straße 39
91625 Schnelldorf
Telefon 07950/81-0
info@suedfenster.de

SÜD-BAUELEMENTE GmbH
Ludwig-Erhard-Straße 4
03238 Massen
Telefon 03531/799114
info@suedfenster.de



www.kneer-suedfenster.de

Ihr Kneer-Südfenster-Fachhändler: