



## Nutzen Sie die Vorteile der FRIES / Brand Fenster

Wir haben für Sie die wichtigsten Verkaufsargumente zusammengefasst:

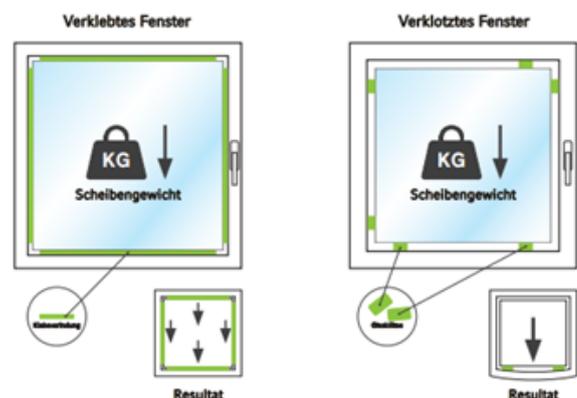
### Qualität - Made in Germany

Unsere Fenster und Haustüren sind RAL-geprüft, die Abläufe nach ISO 9001 zertifiziert und werden ausschließlich in Deutschland in einer der modernsten Produktionsanlagen Europas gefertigt. Darüber hinaus werden die Fenster bundesweit von der Kriminalpolizei empfohlen, sind mit dem KEINBRUCH-Siegel ausgezeichnet und im gültigen Herstellerverzeichnis aufgeführt. Unsere Auswahl an „Made in Germany“-Produkten überzeugt nicht nur mit höchster Qualität, sondern schonen dank der kurzen Wege bei Transport und Serviceleistungen auch noch die Umwelt.



### Die Klebetechnik - Die Einheit zwischen Flügel und Glasscheibe

- Mehr Stabilität durch feste Verklebung von Glas und Flügel (Während die meisten Wettbewerber nur gegen einen Aufpreis und dann auch nur im Falznackeln verkleben, erfolgt unsere Verklebung stets rundum im Falzgrund, sodass eine ausreichende Lastabtragung gewährleistet ist.)
- Geringes Gewicht durch den Verzicht auf Stahl führt zu einer längeren Lebensdauer der Elemente
- Reduzierter Wartungsaufwand durch bessere Lastabtragung
- Mehr Sicherheit durch standardmäßige Glasanbindung nach RC2 Richtlinie (umlaufende Scheibenverklebung)
- Ein um ca. 20 Prozent verbesserter Wärmedämmwert gegenüber herkömmlich mit stahlarmierten verklotzten Fenstern
- Mehr Lichteinfall durch schmale Fensterprofile
- Austausch des Glases trotzdem unproblematisch und schnell durchzuführen

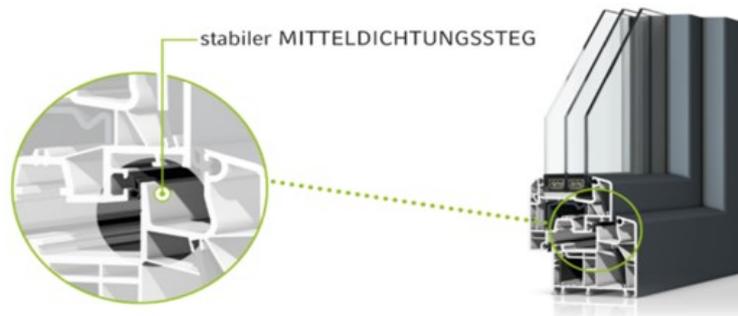




## Vorteile der FRIES-Fenster

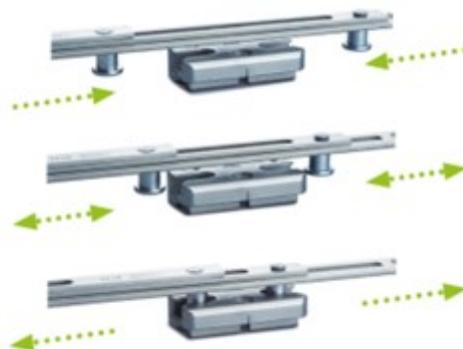
### Die stabile Mitteldichtung

Die Mitteldichtungssysteme besitzen, im Gegensatz zu den meisten Wettbewerbsprodukten, einen stabilen Steg und keine Dichtungslippe. Neben dem eigentlichen Vorteil der drei Dichtungsebenen schlägt somit auch noch ein verstärkter Einbruchschutz zu Buche. Auch der Nachteil von einem konventionellen Gummilippen- Mitteldichtungssystem ist mit dem festen Steg vorbei. Die Reinigung des Rahmenfalzes kann einfach mit einem Tuch erfolgen.



### Einbruchhemmung - Beschlag SecuRatio (Sicherung in allen Ecken)

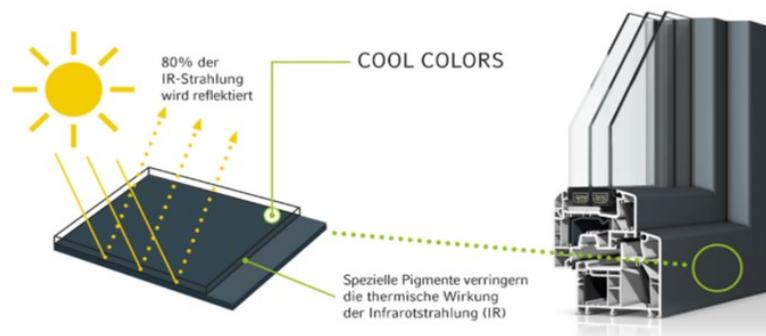
Ab dem SecuRatio Beschlag oder besser werden die Fenster im Standard mit dem Doppelfix ausgestattet. Der Doppelfix besteht aus zwei gegenläufigen Pilzzapfen. Dieser Verschlussmechanismus bietet besonders wirksamen Schutz gegen Versuche, das Fenster durch gewaltsames, seitliches Verschieben aufzuhebeln. **Übrigens: Der SecuRatio Beschlag ist bei allen Mitteldichtungs-Systemen ohne Mehrpreis im Standard enthalten.**



## Vorteile der FRIES-Fenster

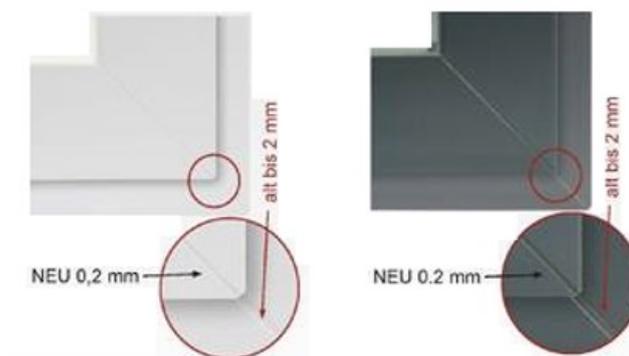
### Die Cool-Colors - eine riesige Farbauswahl mit einem enormen Vorteil

Die speziellen cool-colors Dekorfolien reflektieren bis zu 80 Prozent der Strahlung im nahen Infrarotbereich. Die Oberflächen der Fensterelemente erhitzen sich um bis zu 15 Prozent weniger als bei Folien anderer Marktteilnehmer. Dadurch wird ein Verzug des Flügelprofils in Zusammenhang mit der Scheibenverklebung stark minimiert. Gerade bei dunklen Dekorfolien macht sich dieser Vorteil besonders bemerkbar. Mit 13 Standardfarben aus der Natura Kollektion erreichen wir Lieferzeiten wie bei beidseitig weißen Fenstern. Weitere 19 Sonderfarben aus der Farbwelt Kollektion und 11 Farben aus der neuen Woodec und Aludec Kollektion runden das Farbprogramm ab. Mit der Woodec und Aludec Kollektion erreichen wir einen erstaunlich echten Holz- oder Alufensterlook.



### Der Ecken-Standard - bis in das kleinste Detail verfeinert

Dank modernster maschineller Fertigung werden die Gehrungsecken auf ein absolutes Minimum reduziert und weisen nur eine Schattennut von 0,2 mm auf. Fenster von Marktbegleitern werden mit bis zu 2mm breite Schweißecken ausgeliefert.





## Vorteile der FRIES-Fenster

### Die energeto®-Technologie – innovativ und langlebig

Der Einsatz von immer schwereren Glasscheiben erhöht maßgeblich das Gewicht der Fensterflügel. Um dieser Entwicklung entgegenzuwirken wird bei unseren Fenstersystemen mit energeto®-Technologie die schwere Stahlarmierung durch erheblich leichtere glasfaserverstärkte Kunststoffstege (GFK) ersetzt. Durch das reduzierte Gewicht werden die Beschläge und die Profile weniger belastet und die Lebensdauer der Fenster erhöht.

Die Energieeffizienzwerte werden durch den Austausch des Wärmeleiters Stahl durch energetisch überlegene energeto®- Stege erheblich verbessert. Zum einen spart der Verzicht auf Stahl eine große Menge an CO<sup>2</sup>, welches bei der Produktion des Stahls anfällt und zum Anderen sorgt das reduzierte Gewicht für eine Verringerung der CO<sup>2</sup>-Emissionen auf dem Transportweg.

- ✓ CA. 1600 TONNEN CO<sup>2</sup> WERDEN DURCH DEN VERZICHT AUF STAHL PRO JAHR EINGESPART
- ✓ DAS VERRINGERTE GEWICHT SENKT DIE CO<sup>2</sup>-EMISSIONEN UM CA. 30% BEIM TRANSPORT

Profil mit Stahlarmierung:



Profil mit energeto-Stegen:



## Vorteile der FRIES-Fenster

### Dunkelgrauer Grundkörper – für eine harmonische Optik

Eleganz aus jeder Perspektive bieten wir mit dem dunkelgrauen Grundkörper. Damit präsentiert sich das Fenster auch geöffnet harmonisch in einheitlicher Optik. Der dunkelgraue Grundkörper kommt bei beidseitigen Folierungen (Anthrazitgrau und Alux DB 703) zur Ausführung.



### Höchster Komfort bei Terrassentüren – und das als Standard

Unsere Terrassentüren werden standardmäßig mit einem Aluminium-Trittschutz ausgestattet und erhalten außen einen hochwertigen und stabilen Ziehgriff aus Aluminium, während die meisten anderen Hersteller hier auf Kunststoff zurückgreifen. Für eine sicher schließende Balkontür sorgt der magnetische Türschnäpper, der die Stöße beim Öffnen und Schließen sanft abfedert und somit Tür und Beschläge schont.

