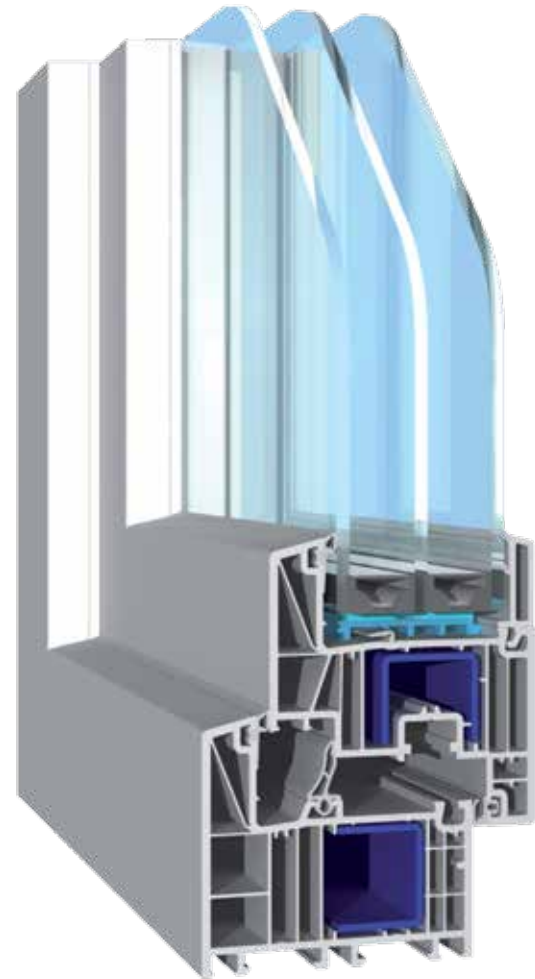


# Brüggmann bluEvolution: 82 Das Fenster



- /// Bautiefe von 82 mm für den Einsatz in Neubau und Sanierung
- /// 6 Profilkammern sorgen für optimale Wärmedämmung und Energieeffizienz
- /// Das intelligente Dichtungssystem schützt optimal vor Witterungseinflüssen und Wärmeverlusten
- /// Große Stahlverstärkungen bieten höchste Stabilität und effektive Einbruchhemmung
- /// Hochwertige Oberflächenstruktur aus Qualitätskunststoff verspricht eine lange Lebensdauer sowie eine einfache Reinigung
- /// 100%-ige Recyclingfähigkeit

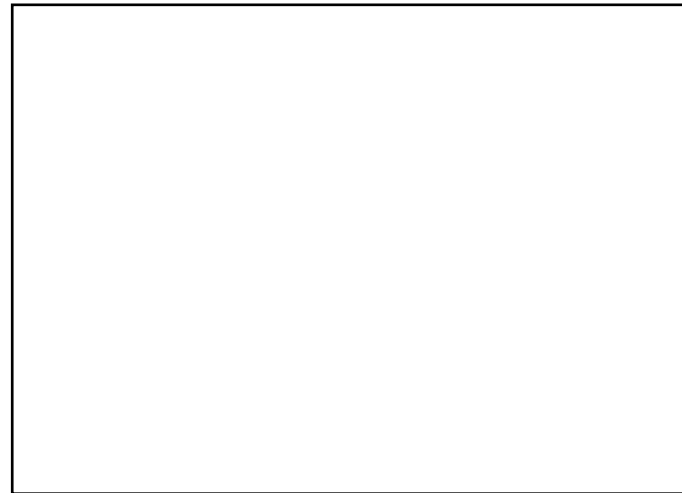


Brüggmann  
bluEvolution: 82  
MD



Brüggmann  
bluEvolution: 82  
AD

Ihr Fachpartner berät Sie gern:



bE Brüggmann bluEvolution: 82

# bE Brüggmann bluEvolution: 82 Das Fenster



Das Plus für  
Energiesparer  
Wärmedämmwerte  
bis zu  
 $U_w = 0,74 \text{ W/m}^2\text{K}$

bluEvolution: 82

# bE Brüggmann bluEvolution: 82



## SALAMANDER WINDOW & DOOR SYSTEMS

Salamander Industrie-Produkte GmbH  
 Jakob-Sigle-Straße 58      Am Deverhafen 4  
 D-86842 Türkheim/Unteralpgäu      D-26871 Papenburg  
 Tel: +49 8245 - 52-0      Tel: +49 4961 - 914-550  
 Fax: +49 8245 - 52-359      Fax: +49 4961 - 1011  
 E-Mail: info@sip.de      E-Mail: info@sip.de



www.sip-windows.com

MESTRECORP LEDAMIC  
© 2014 MESTRECORP LEDAMIC  
© 2014 MESTRECORP LEDAMIC  
© 2014 MESTRECORP LEDAMIC

*Qualitätsfenster- & Türsysteme  
der neuen Generation*

bE Brüggmann bluEvolution: 82

© A SYSTEM OF SALAMANDER INDUSTRIE /// PRODUKTE - For further information visit www.sip-windows.com



# Fenstersystem Brüggmann bluEvolution: 82

## Geborgenheit für die ganze Familie



### Energieeffizienz für Generationen: Wer durchblickt spart Energie

In Zeiten knapper werdender Ressourcen und steigender Energiekosten spielen für Bauherren und Renovierer moderne Lösungen für energieeffizientes Bauen eine entscheidende Rolle. Denn mit einem innovativen Fenstersystem kombiniert mit einer modernen Fassadendämmung kann man bares Geld sparen. Salamander Industrie-Produkte hat deshalb die neue Profilvergeneration **Brüggmann bluEvolution 82** entwickelt, die sich durch optimale Wärmedämmeigenschaften und besten Schutz gegen Witterungseinflüsse und Temperaturschwankungen auszeichnet. Mit dem Einsatz der neuen Fensterprofilgeneration **Brüggmann bluEvolution 82** kann besonders viel Heizenergie eingespart werden. Zudem eignen sich die Fenster optimal für den Einsatz in Niedrigenergiehäusern. In Sachen Energieeffizienz sind Bauherren mit **Brüggmann bluEvolution 82** also bestens gerüstet für die gesetzlichen Anforderungen der Zukunft.

#### + Das Plus für Energiesparer



- /// 6 Profilkammern in Rahmen und Flügel sorgen für hervorragende Energieeinsparung
- /// Optimale Wärmedämmeigenschaften durch Verglasungsmöglichkeiten bis 52 mm
- /// Die optionale Mitteldichtung verbessert die thermischen Eigenschaften des Fensters noch weiter
- /// Heizkosten können effektiv reduziert werden
- /// Geeignet für den Einsatz in Niedrigenergiehäusern, im Neubau sowie der Altbausanierung

### Unser Qualitätsversprechen: Für dauerhafte Sicherheit und Funktion

**Brüggmann bluEvolution 82** designed in Germany steht für Qualität, dauerhafte Funktionssicherheit und Stabilität. Für die Herstellung der **Brüggmann bluEvolution 82** Qualitätsprofile verwendet Salamander ausschließlich hochwertige Rohstoffe. Kontinuierliche Qualitätskontrollen durch das Salamander Labor gewährleisten eine gleichbleibende Rohstoffgüte und Profilqualität. Anhand moderner Prüfverfahren wird während des gesamten Produktionsprozesses die Produktqualität ständig überwacht. Dank des Einsatzes hochwertiger Qualitätskunststoffe sind die Oberflächen von Fenstern des Systems **Brüggmann bluEvolution 82** extrem leistungsfähig und besonders robust gegen Witterungseinflüsse. Fenster aus **Brüggmann bluEvolution 82** Profilen zeichnen sich zudem durch hohen Pflegekomfort und Wartungsfreundlichkeit aus.

#### + Das Plus für Qualitätsorientierte



- /// Profilkonstruktion designed in Germany
- /// Hochwertige Oberflächenstruktur durch hochverdichteten Qualitätskunststoff
- /// Dauerhaft und witterungsbeständig
- /// Pflegeleicht: keine teuren Spezialreiner nötig
- /// Wartungsfreundlich: kein aufwändiges Nachstreichen notwendig

### Ein sicheres Zuhause: Sicherheit und Schutz für die Familie

Die Kriminalstatistik ist alarmierend, denn jährlich steigen die Einbruchversuche in Häuser und Wohnungen. Meist erfolgen Wohnungseinbrüche und Diebstähle über Fenster, Balkon- oder Terrassentüren. Doch der Einsatz von Sicherheitsvorkehrungen an Fenstern und Türen kann das Schlimmste verhindern. **Brüggmann bluEvolution 82** Kunststoffprofile sind dank innovativer Mehrkammertechnik und Ausstattung mit großen Stahlverstärkungen extrem stabil und halten enormen Belastungen stand. Mit Beschlägen, Verriegelungsteilen, Griffen und Verglasungsmöglichkeiten bis 52 mm lassen sie sich je nach individueller Anforderung zusätzlich einbruchhemmend ausrüsten und erzielen bei weitem die von der Kriminalpolizei für Privatwohnungen empfohlene Widerstandsklasse (Resistance Class) bis RC2. So schützen sich Bauherren und Renovierer dauerhaft und nachhaltig vor unliebsamen Gästen.

#### + Das Plus für Sicherheitsliebhaber



- /// Mehrkammertechnik sorgt für maximale Stabilität
- /// Möglichkeit zur Anbringung von Sicherheitsschließteilen, Beschlägen und Griffen
- /// Stahlverstärkungen in Rahmen und Flügel halten extremen Belastungen stand
- /// Zusätzliche Sicherheitsverglasung bis 52 mm möglich

### Effektiv behütet vor Lärm: Entspannende Ruhe in den eigenen Wänden

Ruhe und Geborgenheit gehören zu den Grundbedürfnissen des Menschen - Lärm und Schallbelästigung machen auf Dauer krank. Beim Fenster entscheidet die Qualität der Profile über dessen Schalldämmeigenschaften. Salamander hat für Bauherren und Renovierer eine intelligente Lösung zum Schutz vor Lärmbelästigung konstruiert. Die neue Profilvergeneration **Brüggmann bluEvolution 82** schützt mit ihrer modernen Mehrkammertechnik bereits in der Standardausführung effektiv vor Schall und erhöht somit die Wohnqualität erheblich. Die Ausführung mit optionaler Mitteldichtung verbessert die akustische Leistungsfähigkeit der Fenster noch weiter. Die großzügige Falztiefe ermöglicht je nach Lärmintensität den Einsatz von Schallschutz- oder Isolierverglasungen. Auf diese Weise kann mit Fenstern auf Systembasis **Brüggmann bluEvolution 82** eine sehr hohe Schallschutzklasse erreicht werden.

#### + Das Plus für Geborgenheit



- /// 6 Profilkammern verhindern Schallübertragungen
- /// Bis zu drei Dichtungsebenen sorgen für effektiven Schallschutz
- /// Als Anschlag- bzw. Mitteldichtungssystem wählbar
- /// Möglichkeit zur Integration von Schallschutzverglasung bis 52 mm

### Schöne Aussichten: Mehr Raum für Gestaltungsfreiheit

Fenster und Türen geben jedem Gebäude einen individuellen Charakter. Egal ob klassisch elegant, leuchtend modern oder dezent traditionell, für jeden Geschmack ist das passende Dekor dabei. Im System **Brüggmann bluEvolution 82** steht ein breites Spektrum an Farbakzenten und Dekorvarianten, bis hin zu individuell wählbaren RAL und Sonderfarben zur Auswahl. Hochwertige Holzdekore verleihen dabei der Fassade einen besonders edlen Charakter. In Sachen Gestaltungsfreiheit sind der Kreativität keinerlei Grenzen gesetzt. Mit einer breiten Auswahl an Formen, Sprossen und Geometrien lassen sich die Fenster aus dem System **Brüggmann bluEvolution 82** an jeden Baustil optimal anpassen.

#### + Das Plus für Designliebhaber



- /// Variantenreiche Farbvielfalt und Dekorauswahl
- /// Individuelle RAL- und Sonderfarben auf Wunsch
- /// Naturnahe Holzdekore möglich
- /// Flexible Wahl an Fensterformen- und geometrien
- /// Dekorative Wirkung der Fensterinnen- und außenseiten
- /// Wahlweise erhältlich mit lichtgrauen oder schwarzen Dichtungen
- /// Elegantes, klassisches Profildesign

### Das Plus für die Zukunft: Nachhaltige Wertbeständigkeit des Eigenheims

Nicht nur im Neubau, sondern auch in der Altbausanierung kann im Bezug auf Umweltschutz einiges getan werden. Denn der Einbau moderner Fenster trägt wesentlich zur Senkung des Energieverbrauchs sowie zur Reduzierung der Heizkosten und der damit verbundenen Verminderung des CO<sub>2</sub> Ausstoßes bei. Das Zukunftssystem **Brüggmann bluEvolution 82** aus dem Hause Salamander Industrie-Produkte ermöglicht Fenster mit Wärmedämmwerten von bis zu  $U_w = 0,74 \text{ Wm}^2\text{K}$ , welche den aktuellen, aber auch den künftigen gesetzlichen Anforderungen entsprechen. Alle im System **Brüggmann bluEvolution 82** eingesetzten Komponenten sind zu 100% wiederverwertbar und machen dadurch das Profil besonders umweltfreundlich.

#### + Das Plus für Umweltbewusste



- /// Reduzierung des Energieverbrauchs und der Heizkosten
- /// Dauerhafte Wertanlage
- /// Verringerte CO<sub>2</sub> Emission
- /// 100 % recyclingfreundlich
- /// Bereits heute ausgelegt auf die Anforderungen der Zukunft