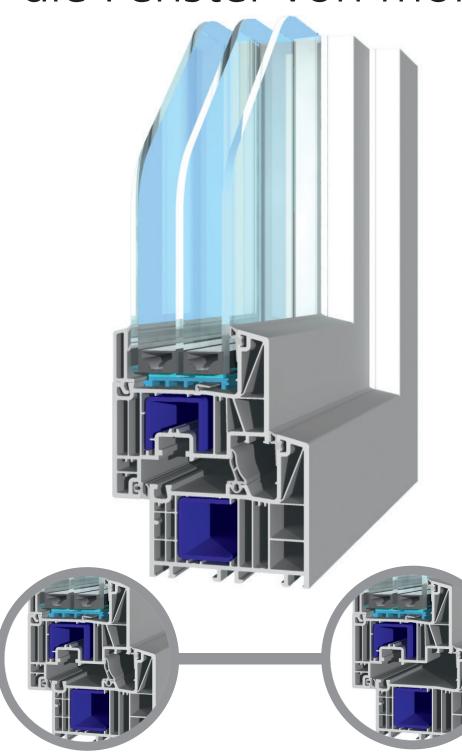
Das innovative Profil für die Fenster von morgen



bluEvolution: 82

bluEvolution: 82

System bluEvolution: 82 Das innovative Profil für die Fenster von morgen

Zwei Dichtungsvarianten für vielfältige Möglichkeiten

bluEvolution 82 ist die clevere Kombination aus zwei Dichtungsvarianten, vereint in innerhalb eines Profilsystems. Das innovative System ist sowohl als Variante mit **Anschlagdichtung (AD)** als auch in einer Ausführung mit einer zusätzlichen Mitteldichtung (MD) für noch bessere Wärmedämmeigenschaften erhältlich.

> /// Bautiefe von 82 mm für den Finsatz in Neubau und Sanierung

/// Elegantes, klassisches Profildesign, constructed in Germany

/// Verglasungsmöglichkeiten bis 52 mm. Einsatz aller handelsüblichen Isolierglasscheiben für Wärme- und Schallschutz sowie Einbruchhemmung. Bei Applikation eines Klebebandes sind Verglasungsstärken bis 54 mm möglich

/// Tiefer Glaseinstand für optimierte Wärmedämmwerte

/// Sichere Lastabtragung auch bei hohen Glasgewichten durch große Stahlverstärkungen

/// 6 Profilkammern in Rahmen und Flügel sorgen für hervorragenden Wärme- und Schallschutz: U₁-Wert von 0,98 W/(m²K) in der MD Variante sowie 1,1 W/(m²K) in der AD Ausführung

/// Sichere Beschlagbefestigung durch zusätzliche Schraubnocken

/// 100%-ige Recyclingfähigkeit /// Zusätzliche Innenstege in den äußeren Überschlägen wirken der thermischen Belastung in Rahmen und Flügel entgegen noch weiter

/// Groß dimensionierte Vorkammerbereiche für hohe Thermostabilität und optimale Entwässerung

/// Ressourcenschonend durch einen anforderungsgerechten Einsatz von PVC

/// Mittel- und Anschlagdichtung in einem System kombinierbar. Die optionale Mitteldichtung verbessert die thermischen und akustischen Eigenschaften des Fensters

System bluEvolution: 82 Vielfältige Bautypen

Kreativität im höchsten Maße

Die Öffnungsart des Fensters spielt eine wichtige Rolle bei der architektonischen Gestaltung eines Hauses. Mit **bluEvolution 82** lassen sich vielfältige Fenstergeometrien für die Ansprüche der modernen Fenstergestaltung, aber auch für besondere Anforderungen in der Altbausanierung problemlos realisieren. Ob Drehflügel-, Kippflügel-, Rundbogen- oder Klappfenster, jeder Fenstertyp hat im Hinblick auf die Öffnung spezifische Eigenschaften.

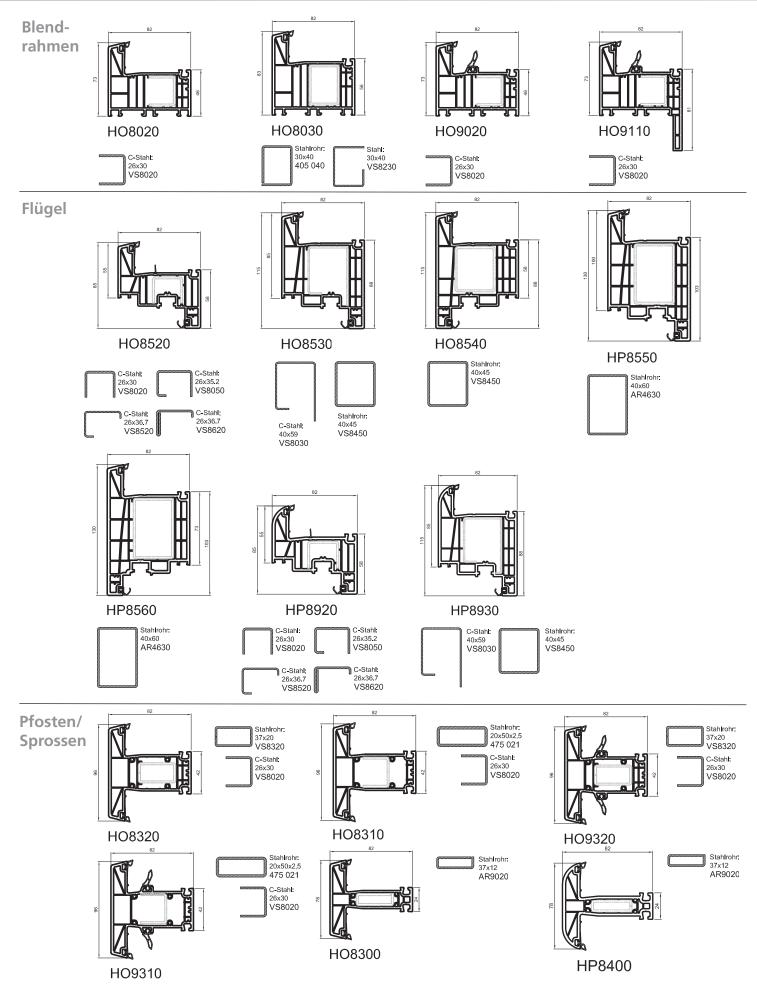
Mit **bluEvolution 82** realisierbare Öffnungsarten:

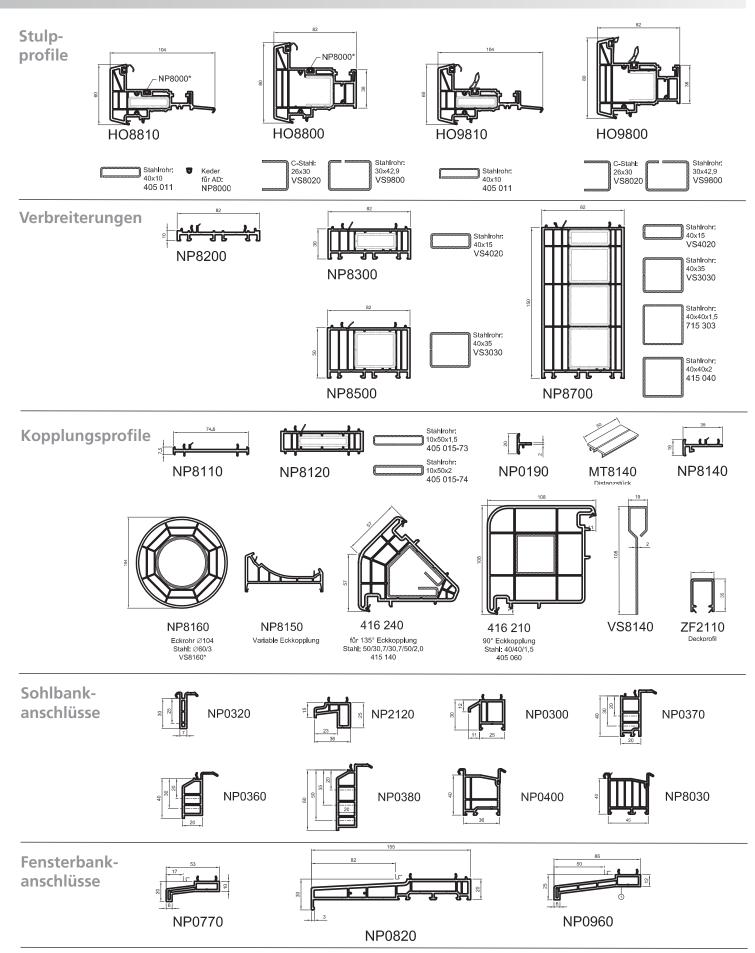
Nr.	Typen:	bE 82
01	Festverglasung	✓
02	Drehfenster	✓
03	Drehkippfenster	✓
04	Kippfenster	✓
05	Klappfenster	✓
06	Drehkippfenster mit Flügelsprosse	✓
07	Drehkippfenster mit Flügelkreuzsprosse	✓
08	Schwingfenster	1
09	Drehfenster mit Kippoberlicht	✓
10	Drehkippfenster mit Brüstung	✓
11	Drehkipptür	✓
12	Drehkipptür mit fest- verglastem Oberlicht	✓

Nr.	Typen:	bE 82
13	Drehkipptür mit Quersprosse im Flügel	✓
14	Stulpfenster D - DK	✓
15	Zweiflügeliges Fenster DK - DK	✓
16	Fensterelement DK - Festrel	✓
17	Dreiflügeliges Fenster DK - D - DK	✓
18	Abstellschliebekipp- fenster oder Tür	✓
19	Zweiflügeliges Fenster mit Kippoberlicht	✓
20	Stutptür	✓
21	Türelement DK - Festleil	✓
22	Haustür	* ✓

Nr.	Typen:	bE 82
23	Haustür mit Briefeinwurf in Quersprosse	* ✓
24	Haustür mit Sprossenkreuz	* ✓
25	Haustürkombination mit Festleil	* ✓
26	Faltschiebetür	* •
27	DK - Fenster mit Schräge	✓
28	Zweiflügelige DK - Fenster mit Schrägen	✓
29	DK - Rundbogen	✓
30	Rundbogenfenster mit Sprosse	✓
31	Rundbogenfenster mit D- / DK - Fenster	✓

System bluEvolution: 82 Systemübersicht





System bluEvolution: 82 Maximale Baugrößen

Produktfamilie Dreh-, Drehkipp-, & Stulp



DDK Fenster		DDK Fenstertür	
weiß	dekor	weiß	dekor
1,50 m	1,50 m x 1,60 m		1,00 m x 2,30 m

max. 2,2 m² max. 100 kg abhängig von der Verstärkung



DDK Fenster		DDK Fenstertür		max. 2,9 m²
weiß	dekor	weiß	dekor	max. 100 kg abhängig von der
1,60 m	1,60 m x 1,80 m		1,20 m x 2,40 m	Verstärkung



Hau	max. 2,9 m²		
weiß	dekor	max. 100 kg abhängig von der	
1,20 m	Verstärkung		

max. Flügelgewicht:

Das max. Flügelgewicht ergibt sich aus der Verwendung eines flächenbezogenen Flügelgewichtes

von 40 kg/m².

Abweichende Anforderungen aus den Anwendungsdiagrammen der Beschlagshersteller sind zu

berücksichtigen und anzuwenden.

Mittelverriegelungen:

Ab ca. 700 mm Flügelbreite und Flügelhöhe.

Beanspruchungsklasse nach gültigem Prüfbericht bzw. nach CE-Kennzeichnung des Herstellers.

Faszination Farbe Jetzt wird es bunt!

Mut zur Farbe kennzeichnet den Stil der modernen Architektur

Besonders bei der Fassadengestaltung gewinnt der ästhetische Einsatz von Farben immer mehr an Bedeutung, denn vor allem die Wahl und Gestaltung der Fenster beeinflussen maßgeblich die Optik der Fassade. Mit Kunststofffenstern aus dem Hause Salamander Industrie-Produkte haben Architekten und Bauherren die freie Wahl. Denn egal ob Neubau oder Renovierung - es steht ein breites Spektrum an Farben und Dekoren für eine außergewöhnliche Vielfalt an Gestaltungsvarianten zur Verfügung. Sogar Flügel und Rahmen lassen sich farblich voneinander absetzen.

Das Gute: Bei aller Ästhetik wird die Funktion in keinster Weise vernachlässigt. Im Gegenteil: Die extrem hohe Widerstandsfähigkeit der Kunststoffprofile in individuellen RAL-Farben wurde in zahlreichen Tests bestätigt.

Vor allem aber steht eines fest: Mit Kunststoffprofilen der Firma Salamander kommt Farbe aufs Fenster und Fantasie an die Fassade.

/// Standard Sortiment











Golden-Oak 51

/// Auftragsbezogene Dekore



Birke rosé 44 Premium



Tiama 62



Signalrot 89 Satin



Metbrush Alu 69



Quarzgrau 78

Polareiche 43



Oregon 4 - 52



Dunkelrot 06



Lichtgrau 73



Quarzgrau 90



Montana 63



Bergkiefer 50



Weinrot 19



Achatgrau 72



Basaltgrau 74



Teak arte 65

Streifen-Douglasie

Brilliantblau 14

Achatgrau 81

Basaltgrau 84



Anthrazitgrau 70



Vermont 60



Macoré 40



Stahlblau 11



Signalgrau 87





Cheyenne 64

Weiß Antik 39

Grau 02



Schwarzbraun 71



Meranti 61



Creme 59



Dunkelgrün 03



Graubeige 09



Änderungen und Aktualisierungen

Ihr direkter Draht zu uns:

	V
C	O

System bluEvolution

Ansprechpartner:

Mehr Infos unter www.sip-windows.com



f www.sip-windows.com/facebook



www.sip-windows.com/twitter

SALAMANDER

Salamander Industrie-Produkte GmbH

Jakob-Sigle-Straße 58 D-86842 Türkheim/Unterallgäu D-26871 Papenburg

Tel: +49 8245 - 52-0 Fax: +49 8245 - 52-359 E-Mail: info@sip.de

Am Deverhafen 4 Tel: +49 4961 - 914-550 Fax: +49 4961 - 1011 E-Mail: info@sip.de

