

Das innovative Profil für die Fenster von morgen



bluEvolution: 82
MD



bluEvolution: 82
AD

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 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 Einsatz 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: U_f -Wert von 1,0 $W/(m^2K)$ in der MD Variante sowie 1,1 $W/(m^2K)$ in der AD Ausführung

/// **Sichere Beschlagbefestigung** durch zusätzliche Schraubnocken

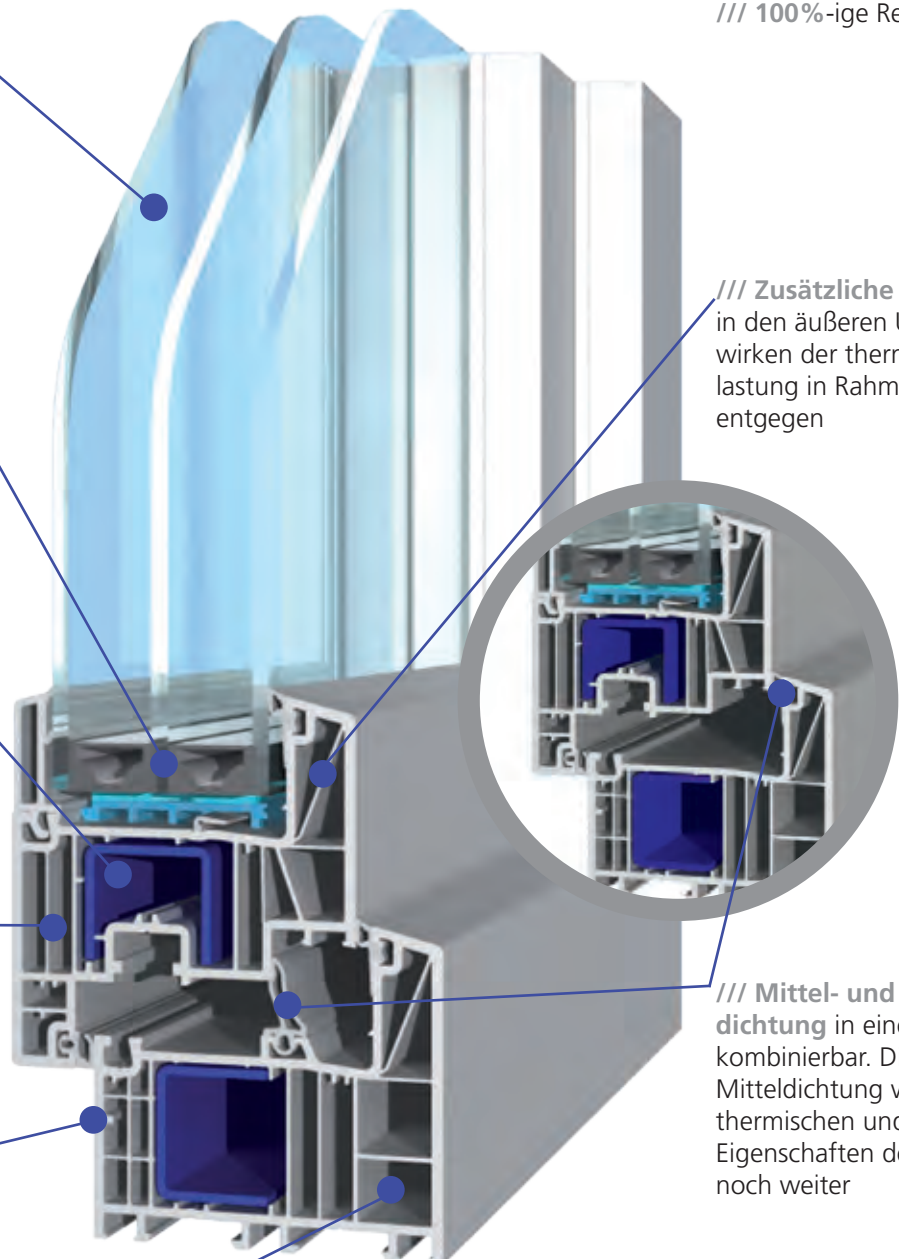
/// **Groß dimensionierte Vorkammerbereiche** für hohe Thermostabilität und optimale Entwässerung

/// **Ressourcenschonend** durch einen anforderungsgerechten Einsatz von PVC

/// 100%-ige Recyclingfähigkeit

/// **Zusätzliche Innenstege** in den äußeren Überschlügen wirken der thermischen Belastung in Rahmen und Flügel entgegen

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



System bluEvolution: 82

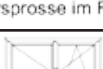
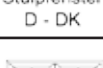
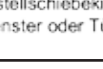
Vielfältige Bautypen

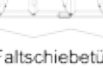
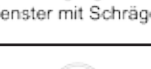
Kreativität im höchsten Maße

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 Altbauanierung 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 Flügelprosse	✓
07	 Drehkippfenster mit Flügelkreuzprosse	✓
08	 Schwingfenster	—
09	 Drehfenster mit Kippoberlicht	✓
10	 Drehkippfenster mit Brüstung	✓
11	 Drehkipptür	✓
12	 Drehkipptür mit festverglastem Oberlicht	✓

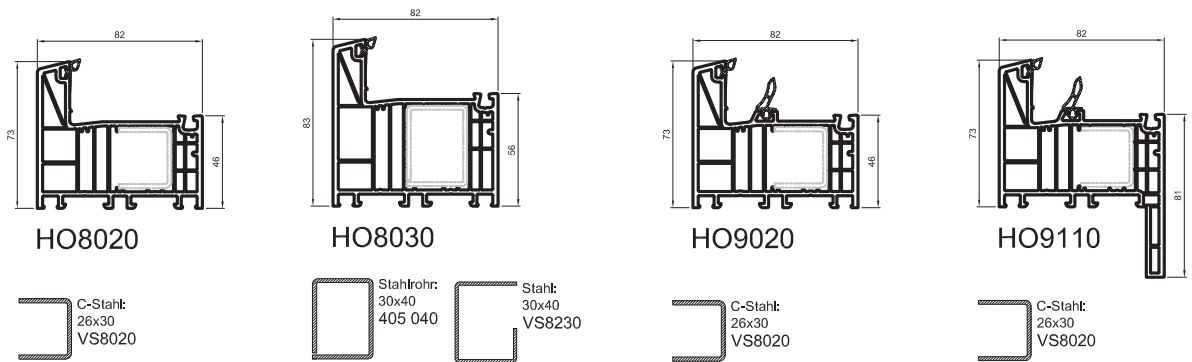
Nr.	Typen:	bE 82
13	 Drehkipptür mit Quersprosse im Flügel	✓
14	 Stulpfenster D - DK	✓
15	 Zweiflügeliges Fenster DK - DK	✓
16	 Fensterelement DK - Festteil	✓
17	 Dreiflügeliges Fenster DK - D - DK	✓
18	 Abstellschiebekipfenster oder Tür	✓
19	 Zweiflügeliges Fenster mit Kippoberlicht	✓
20	 Stulptür	✓
21	 Türelement DK - Festteil	✓
22	 Haustür	—

Nr.	Typen:	bE 82
23	 Haustür mit Briefeinwurf in Quersprosse	—
24	 Haustür mit Sprosskreuz	—
25	 Haustürkombination mit Festteil	—
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	✓

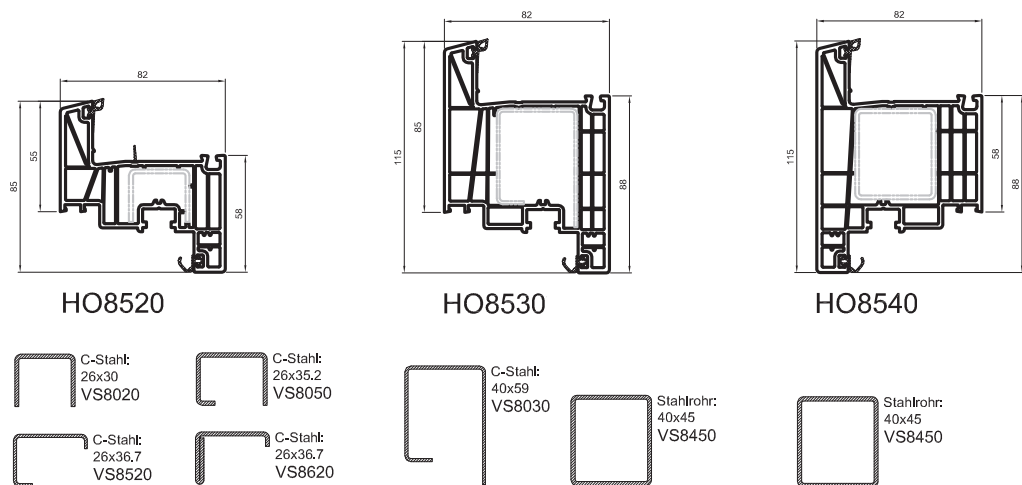
System bluEvolution: 82

Systemübersicht

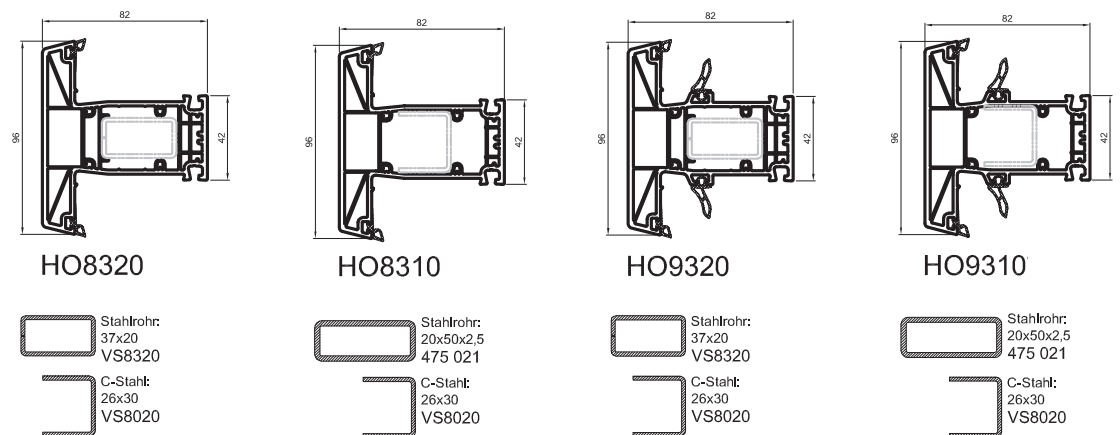
Blendrahmen



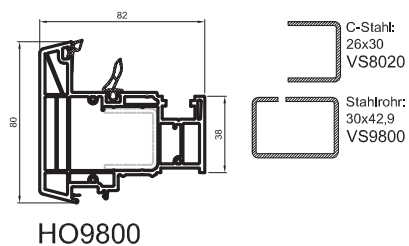
Flügel



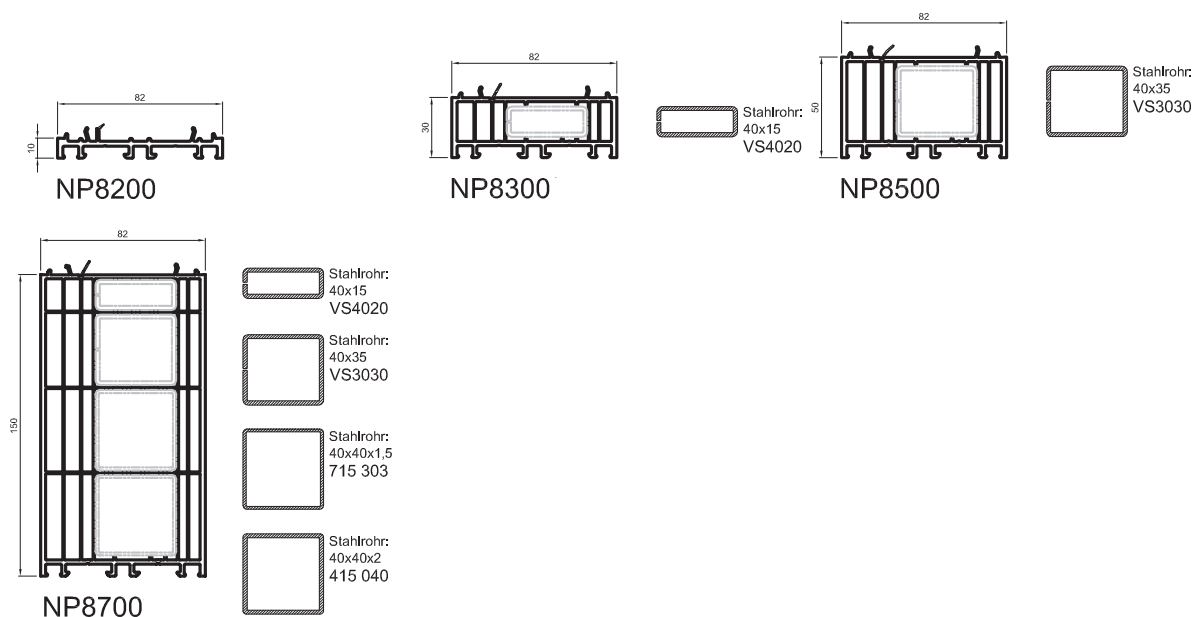
Pfosten/Sprossen



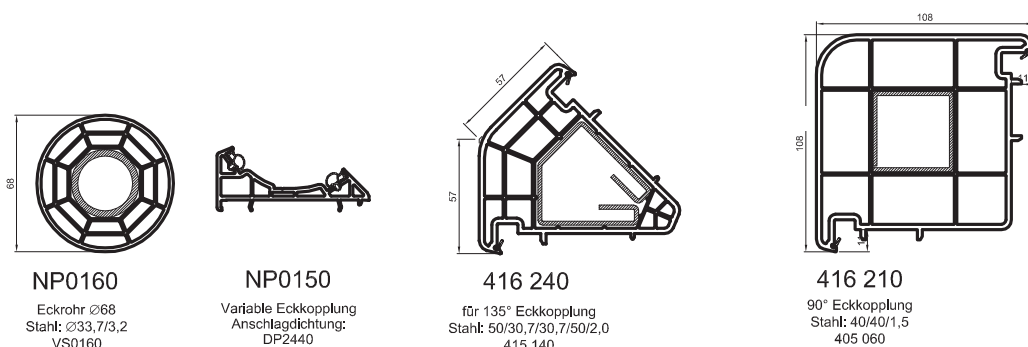
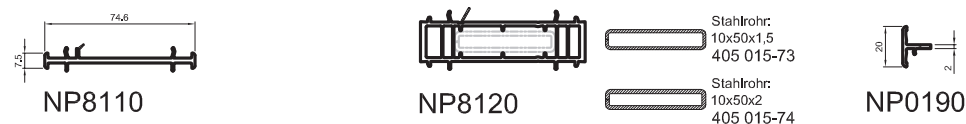
Stulpprofil



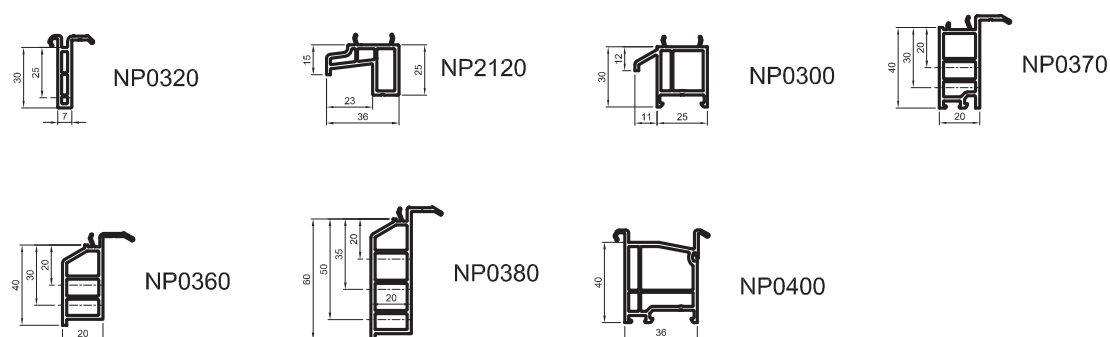
Verbreiterungen



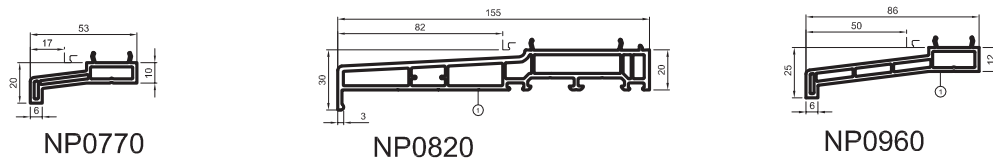
Kopplungsprofile



Sohlbank-anschlüsse



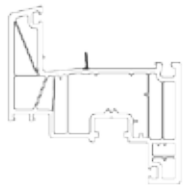
Fensterbank-anschlüsse



System bluEvolution: 82

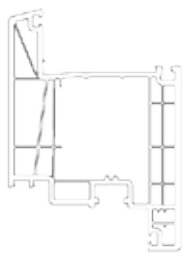
Maximale Baugrößen

Produktfamilie Dreh-, Drehkipp-, & Stulp



HO8520

DDK Fenster		DDK Fenstertür		max. 2,2 m ² max. 100 kg abhängig von der Verstärkung
weiß	dekor	weiß	dekor	
1,50 m x 1,60 m		1,00 m x 2,40 m	1,00 m x 2,30 m	



HO8530



HO8540

DDK Fenster		DDK Fenstertür		max. 2,9 m ² max. 100 kg abhängig von der Verstärkung
weiß	dekor	weiß	dekor	
1,60 m x 1,80 m		1,20 m x 2,50 m	1,20 m x 2,40 m	

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.

Profile zum Teil in Vorbereitung

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 keinsten Weise vernachlässigt.

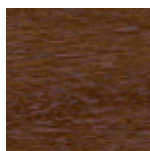
Im Gegenteil: Die extrem hohe Widerstandsfähigkeit der Kunststoffprofile in individuellen RAL-Farben wurde in zahlreichen Tests bestätigt.

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

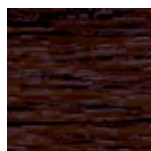
/// Standard Sortiment



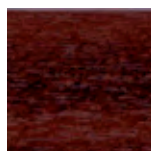
Golden-Oak 51



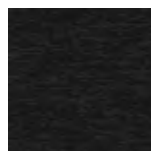
Nußbaum 21



Mooreiche 25



Mahagoni 26

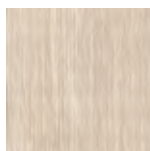


Anthrazitgrau 70

/// Auftragsbezogene Dekore



Birke rosé 44
Premium



Polareiche 43
Premium



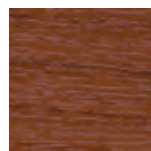
Montana 63
Premium



Teak arte 65
Premium



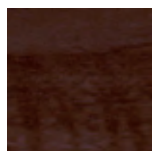
Vermont 60
Premium



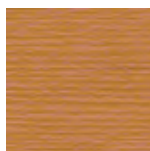
Cheyenne 64
Premium



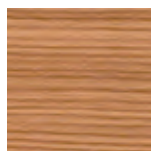
Meranti 61
Premium



Tiana 62
Premium



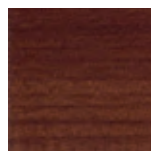
Oregon 4 - 52



Bergkiefer 50



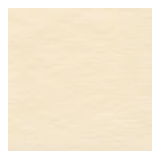
Streifen-Douglasie
27



Macoré 40



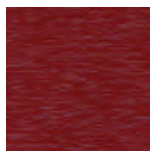
Weiß Antik 39



Creme 59



Signalrot 89
Satin



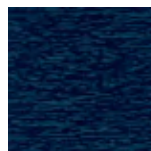
Dunkelrot 06



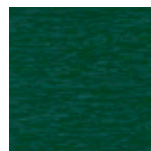
Weinrot 19



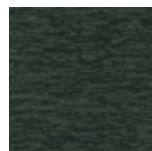
Brilliantblau 14



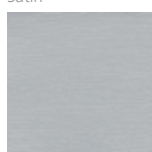
Stahlblau 11



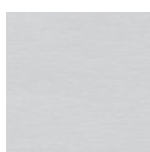
Moosgrün 10



Dunkelgrün 03



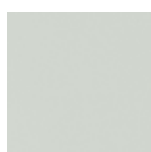
Metbrush Alu 69
Premium



Lichtgrau 73



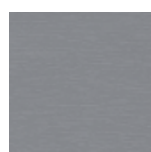
Achatgrau 72



Achatgrau 81
Satin



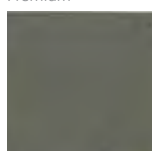
Signalgrau 87
Satin



Grau 02



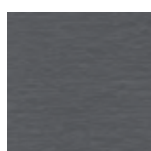
Graubeige 09



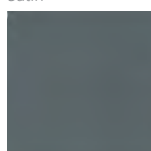
Quarzgrau 78



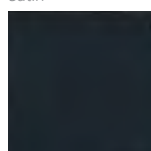
Quarzgrau 90
Satin



Basaltgrau 74



Basaltgrau 84
Satin



Anthrazitgrau 88
Satin



Schwarzbraun 71

* Änderungen und
Aktualisierungen
vorbehalten

Ihr direkter Draht zu uns:

Ansprechpartner:

Mehr Infos unter www.sip-windows.com

 www.sip-windows.com/facebook

 www.sip-windows.com/twitter

System bluEvolution: 82



SALAMANDER[®]
I N D U S T R I E // P R O D U K T E

Salamander Industrie-Produkte GmbH

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

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

Am Deverhafen 4
D-26871 Papenburg
Tel: +49 4961 - 914-550
Fax: +49 4961 - 1011
E-Mail: info@sip.de



www.sip-windows.com

M63D0012/10.12/DMMC