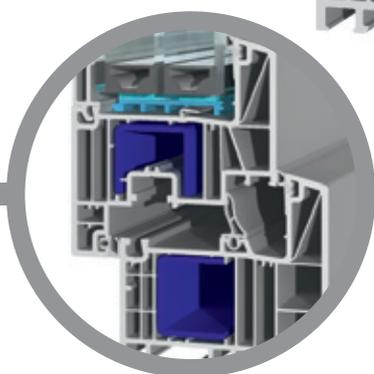
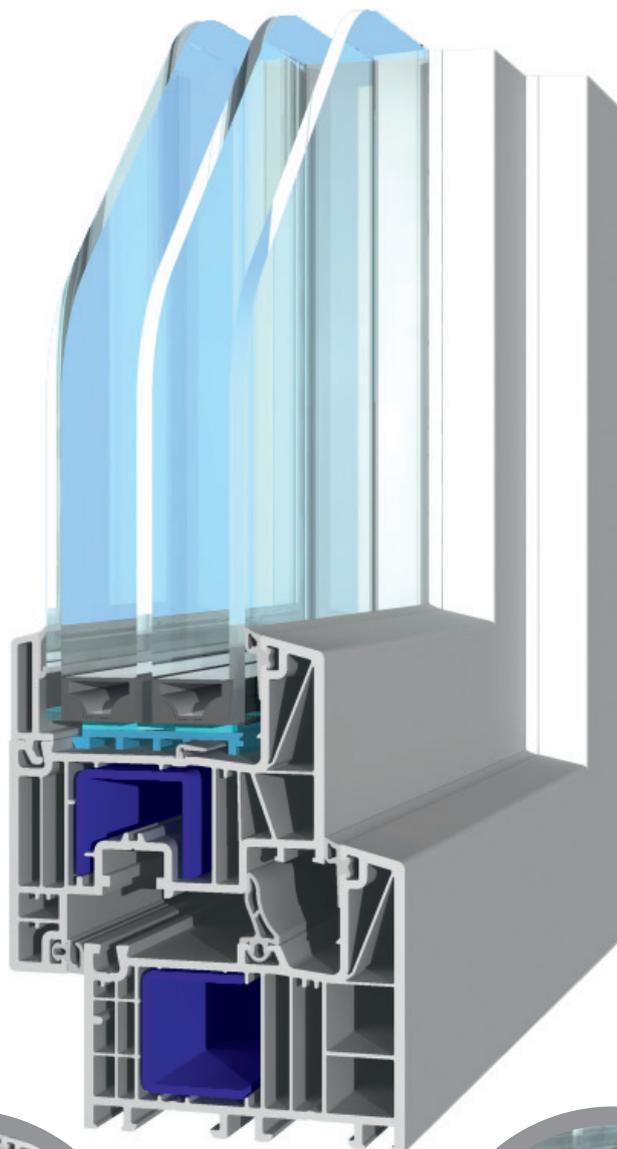
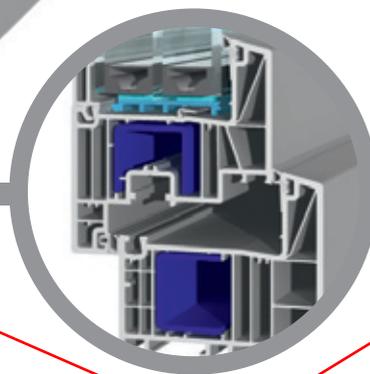


Das innovative Profil für die Fenster von morgen



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

/// **100%-ige Recyclingfähigkeit**

/// **Tiefer Glaseinstand** für optimierte Wärmedämmwerte

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

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

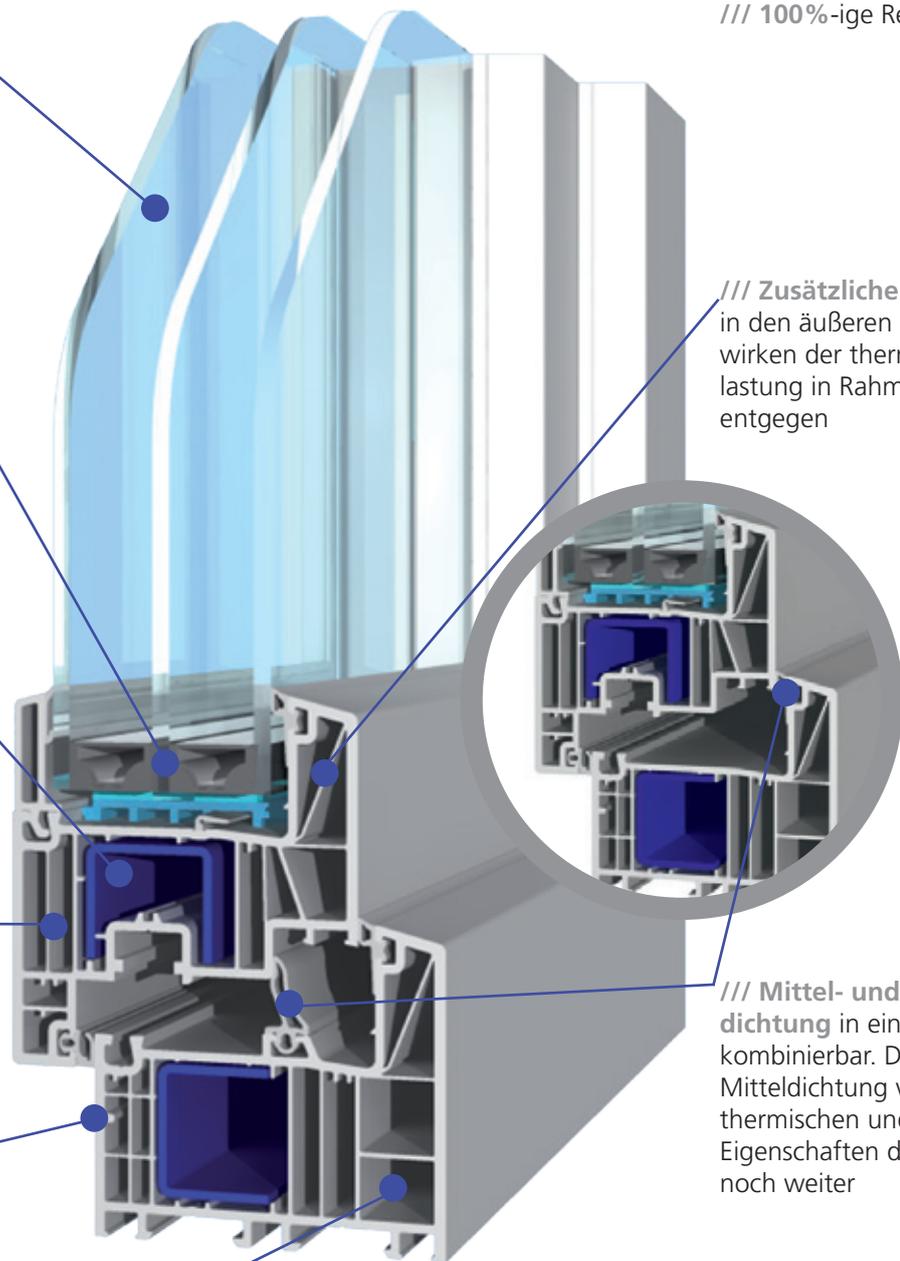
/// **6 Profilkammern** in Rahmen und Flügel sorgen für hervorragenden Wärme- und Schallschutz: U_f -Wert von 1,0 $W/(m^2K)$ in der MD Variante sowie 1,1 $W/(m^2K)$ in der AD Ausführung

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

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

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

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



System bluEvolution: 82

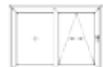
Vielfältige Bautypen

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 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	 Drehkipfenster	✓
04	 Kipfenster	✓
05	 Klappfenster	✓
06	 Drehkipfenster mit Flügelprosse	✓
07	 Drehkipfenster mit Flügelkreuzprosse	✓
08	 Schwingfenster	—
09	 Drehfenster mit Kippoberlicht	✓
10	 Drehkipfenster mit Brüstung	✓
11	 Drehkipptür	✓
12	 Drehkipptür mit festverglastem Oberlicht	✓

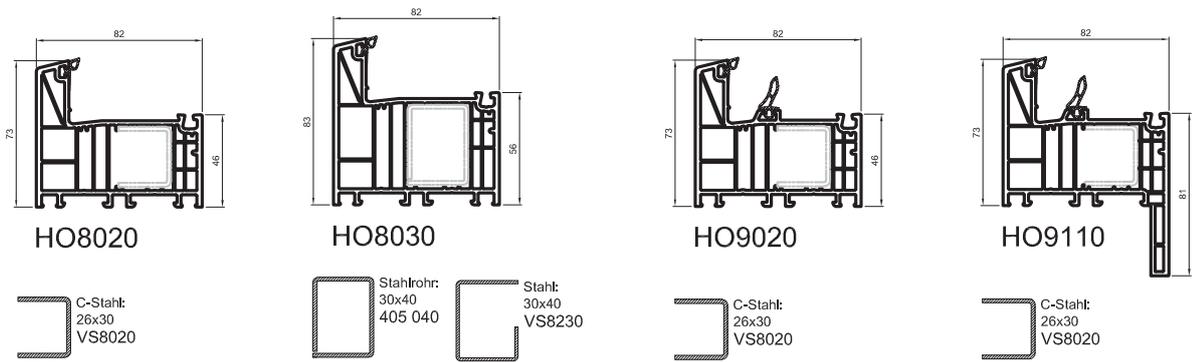
Nr.	Typen:	bE 82
13	 Drehkipptür mit Quersprosse im Flügel	✓
14	 Stulpfenster D - DK	✓
15	 Zweiflügeliges Fenster DK - DK	✓
16	 Fensterelement DK - Festteil	✓
17	 Dreiflügeliges Fenster DK - D - DK	✓
18	 Abstellschiebekipfenster oder Tür	✓
19	 Zweiflügeliges Fenster mit Kippoberlicht	✓
20	 Stulptür	✓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

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

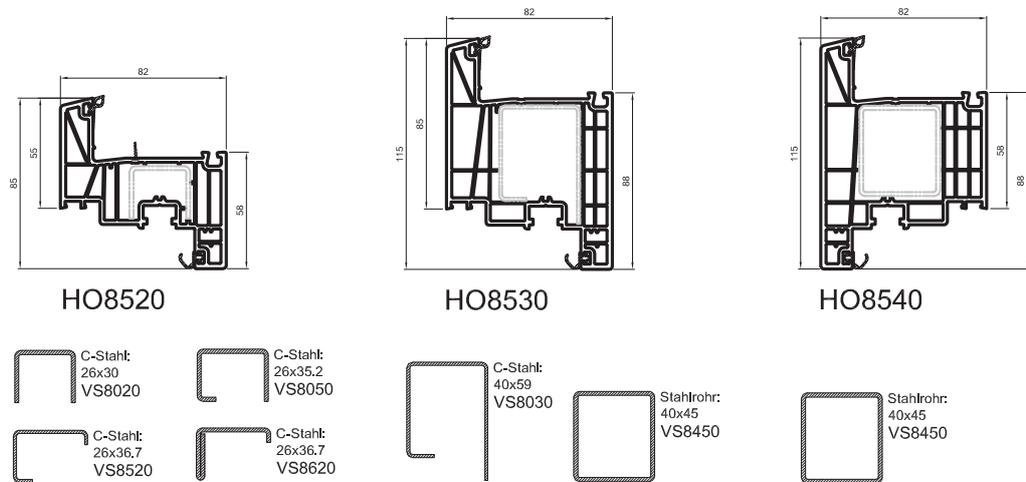
System bluEvolution: 82

Systemübersicht

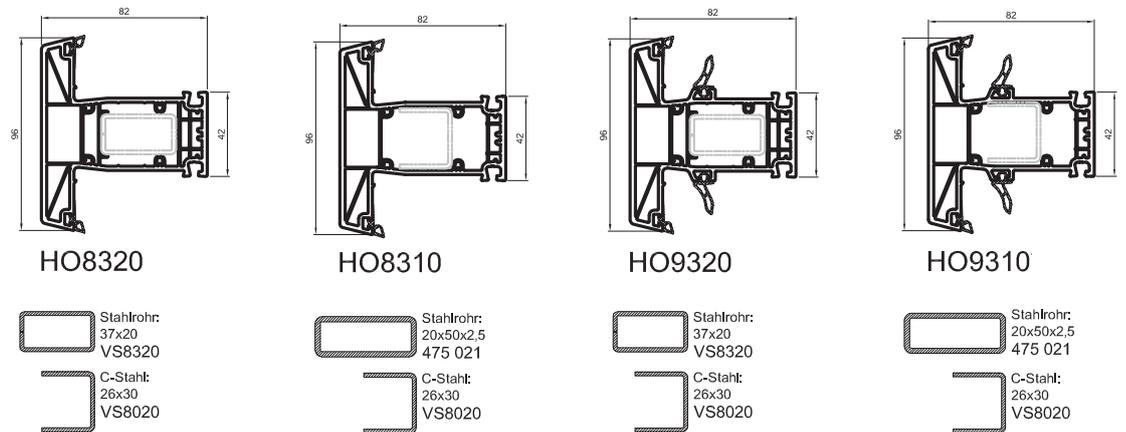
Blendrahmen



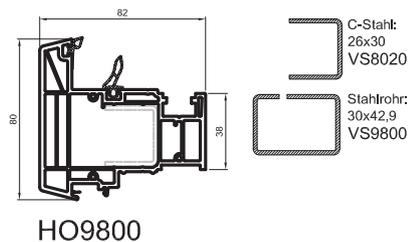
Flügel



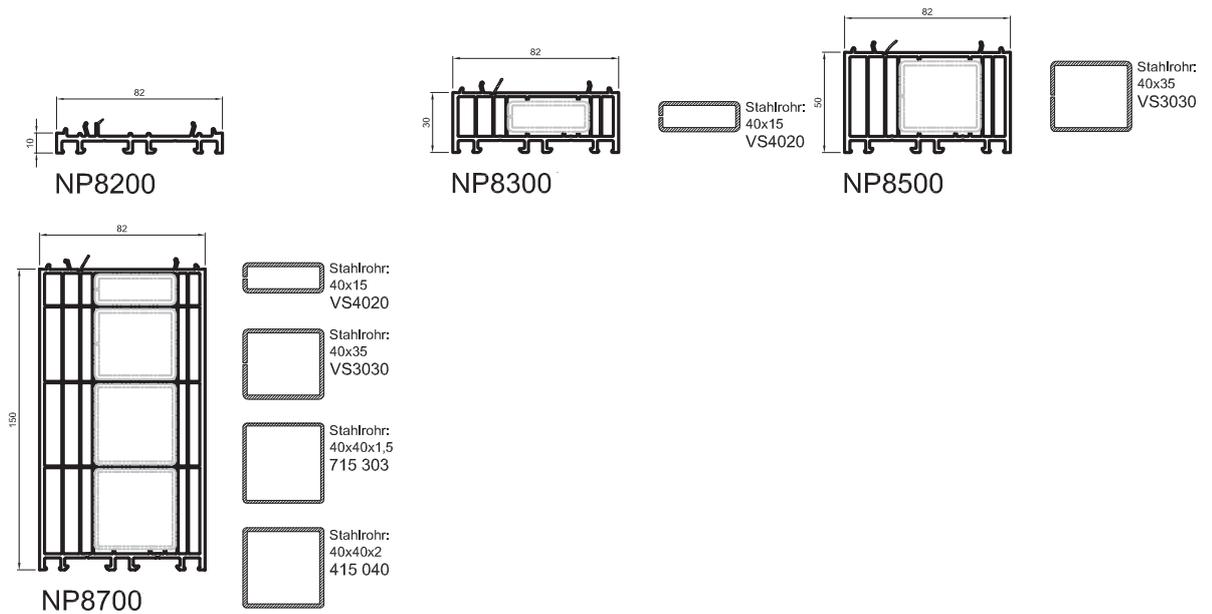
Pfosten/Sprossen



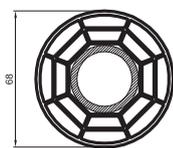
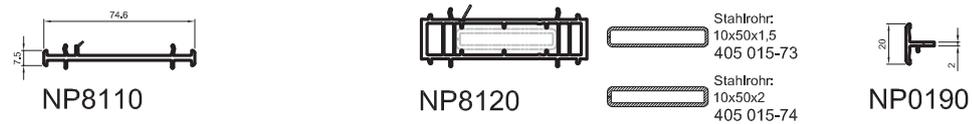
Stulpprofil



Verbreiterungen



Kopplungsprofile



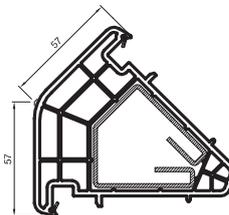
NP0160

Eckrohr $\varnothing 68$
Stahl: $\varnothing 33,7/3,2$
VS0160



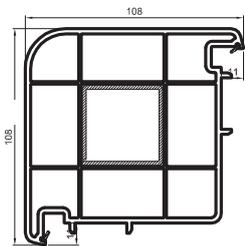
NP0150

Variable Eckkopplung
Anschlagdichtung:
DP2440



416 240

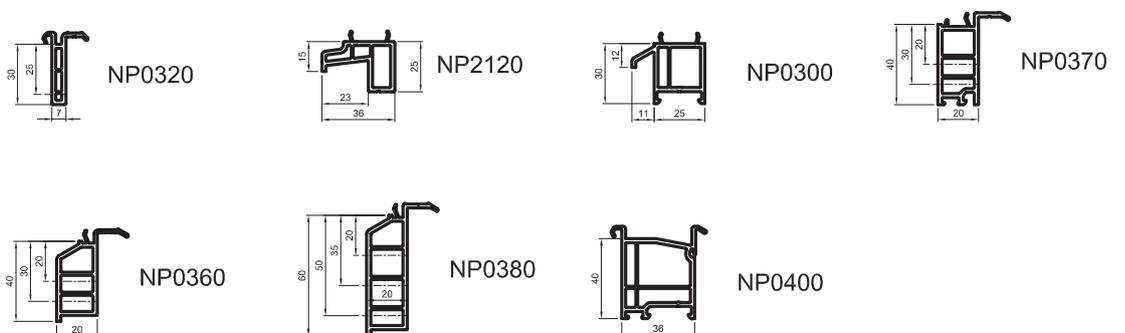
für 135° Eckkopplung
Stahl: 50/30,7/30,7/50/2,0
415 140



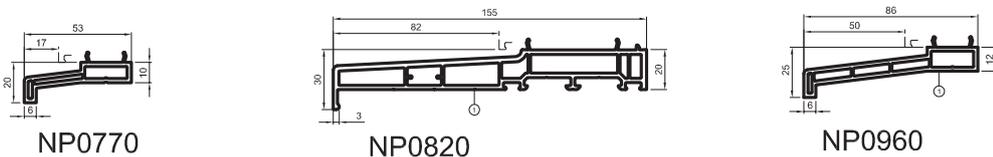
416 210

90° Eckkopplung
Stahl: 40/40/1,5
405 060

Sohlbankanschlüsse



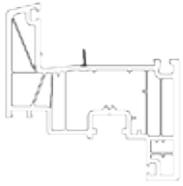
Fensterbankanschlüsse



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.

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



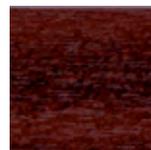
Golden-Oak 51



Nußbaum 21



Mooreiche 25



Mahagoni 26

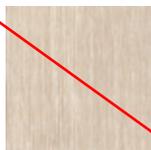


Anthrazitgrau 70

/// Auftragsbezogene Dekore



Birke rosé 44
Premium



Polareiche 43
Premium



Montana 63
Premium



Teak arte 65
Premium



Vermont 60
Premium



Cheyenne 64
Premium



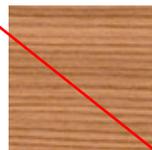
Meranti 61
Premium



Tiama 62
Premium



Oregon 4 - 52



Bergkiefer 50



Streifen-Douglasie
27



Macoré 40



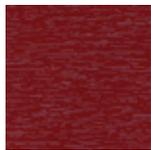
Weiß Antik 39



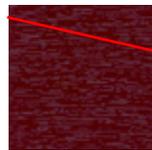
Creme 59



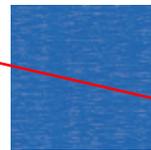
Signalrot 89
Satin



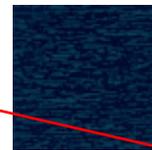
Dunkelrot 06



Weinrot 19



Brilliantblau 14



Stahlblau 11



Moosgrün 10



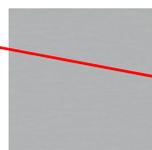
Dunkelgrün 03



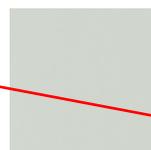
Metbrush Alu 69
Premium



Lichtgrau 73



Achatgrau 72



Achatgrau 81
Satin



Signalgrau 87
Satin



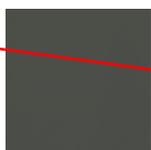
Grau 02



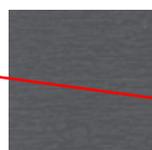
Graubeige 09



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[®]
INDUSTRIE//PRODUKTE

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/D/MMC