

**BAYERWALD®**

FENSTER UND TÜREN



**SICHER – EIN LEBEN LANG!**



**FENSTER**

**BAYERWALD.COM**



# Inhaltsverzeichnis /

BAYERWALD® – Dafür stehen wir	4
Alles aus einer Hand	7
Die BAYERWALD®-Fensterwelt – SAFE. HOME. SMART.	8
Unser Sicherheitsstandard – SAFE	11
Active Coating® 	12
Kunststoff- und Kunststoff/Aluminiumfenster 	15
Unsere Farben	28
Holz- und Holz/Aluminiumfenster 	31
Holzarten	49
Unsere Farben	50
BAYERWALD®-Komplettanbieter	52
Hebeschiebetüren	55
Fenstergriffe	60
BAYERWALD® – Ihr verlässlicher Partner	62
Händlersuche / Haustürdesigner	66
Notizen	67
Mini-Checkliste	68
Legende Piktogramme	69

# BAYERWALD® – DAFÜR STEHEN WIR /

Sicherheit und Innovation seit 1920



## DIE BAYERWALD®-HERKUNFT

### ERFAHREN

Kompetenz, Ehrlichkeit und Echtheit. Dafür stehen wir als Premiumhersteller – seit über 90 Jahren!



## DER BAYERWALD®-ANSPRUCH

### HÖCHSTE QUALITÄT

Unsere innovativen Premiumprodukte begeistern durch Komfort, Funktionalität und Nachhaltigkeit.





## DAS BAYERWALD®-VERSPRECHEN

### HOCHWERTIG

Sicherheit, Verlässlichkeit und Zufriedenheit.  
Unsere Versprechen, die wir immer halten.



## DAS BAYERWALD®-GEFÜHL

### EMPFEHLENSWERT

Überzeugende Sicherheit und facettenreiche Produktvielfalt. Ein beruhigendes Gefühl – BAYERWALD®.





**KOMBINIEREN SIE NACH  
IHREM GESCHMACK!**

# Alles aus einer Hand /

BAYERWALD® – eine starke Marke, die Sicherheit, Erfahrung, Innovation und höchste Qualität vereint. Als eines der führenden Unternehmen in der Fenster- und Haustürenbranche versteht sich BAYERWALD® zudem als Komplettanbieter konkurrenzstarker, einzigartiger Premiumprodukte.

Neben einem breitgefächerten Angebot an Haustüren und Fenstern ergänzen Fensterläden, innovativer und hochwertiger Sonnen- und Insektenschutz sowie Nebeneingangstüren das Portfolio perfekt.

Nähere Informationen finden Sie unter [bayerwald.com](http://bayerwald.com).

- 1 Fenster
- 2 Balkon- und Terrassentüren
- 3 Hebeschiebe-, Parallelschiebe- und Drehkipptüren
- 4 Festverglasung
- 5 Sonnenschutz
- 6 Insektenschutz
- 7 Haustüren
- 8 Nebeneingangstüren
- 9 Sonderformen (z. B. Eckverglasung)



# Die BAYERWALD®-Fensterwelt /

## Serienausstattungen



Das Sichere

Vertrauensvoll sicher!

SAFE – unser bestes Fenster.

Unschlagbare Vorteile:

- Hoher, bewährter Sicherheitsstandard
- Verdeckt liegendes Tresorband®
- Erstklassige Energie-Effizienz
- Kindersicher dank Fenstergriff mit Druckknopf
- Volle Farbauswahl bei allen Modellen verfügbar



3-fach-Verglasung



3 Dichtungen



Patentiertes Tresorband®  
verdeckt liegender Beschlag



RC1N Beschlagsausstattung  
4 Sicherheits-Schließstücke



Fenstergriff titanfarbig  
mit Druckknopf



Verdeckt liegendes Tresorband®  
volle Farbauswahl



Das Effiziente

Absolut energiesparend!

HOME – unser Allround-Fenster.

Unschlagbare Vorteile:

- Erhöhte Basis-Sicherheit
- Optimale Wärmedämmung
- Volle Farbauswahl



3-fach-Verglasung



3 Dichtungen



Aufliegender Beschlag mit  
Abdeckkappen



Erhöhte Basis-Sicherheit  
2 Sicherheits-Schließstücke



Fenstergriff titanfarbig



Sichtbarer Beschlag  
Volle Farbauswahl



Das Funktionelle

Einzigartig ökonomisch!

SMART – unser funktionelles Fenster.

Unschlagbare Vorteile:

- Hohe Wirtschaftlichkeit
- Modernes Design



2-fach-Verglasung



2 Dichtungen



Aufliegender Beschlag



Basis-Sicherheit  
1 Sicherheits-Schließstück



Fenstergriff weiß



Sichtbarer Beschlag  
Einfache Farbauswahl






# Ein maßgeschneidertes Fenster/

## für jedes Bauvorhaben und jeden Anspruch

Qualitativ exzellent, einzigartig und zukunftsweisend. Mit den 3 innovativen Modell-Serien SAFE, HOME und SMART erfüllt BAYERWALD® jeden noch so individuellen Wunsch. Top-modernes Design. Facettenreiche Farbpalette. Neue Oberflächenveredelung.

### SICHER. EFFIZIENT. FUNKTIONAL.

Erhältlich in formschönem Holz-, Holz/Aluminium, Kunststoff und Kunststoff/Aluminium-Design.

	Holzfenster H80/H90/H80D	Holzfenster mit wetterfester Schale HW87/HW97	Holz/ Aluminiumfenster HA87/HA97	Holz/ Aluminiumfenster HA97MV/HA109MV HA97MB/HA109MB	Kunststofffenster BW82	Kunststoff/ Aluminiumfenster BW87/BW87C	Kunststoff/ Aluminiumfenster BW99MV*
 Das Sichere	●	●	●	●	●	●	●
 Das Effiziente	●	●	●	●	●	●	●
 Das Funktionelle	○	○	○	○	●	●	○

● erhältlich

○ nicht erhältlich

\* voraussichtlich bestellbar ab Mitte 2019



BAYERWALD

## ORIGINAL TRESORBAND® – NUR BEI BAYERWALD®

Unschöne Bänder gehören bei Fenstern von BAYERWALD® seit Langem der Vergangenheit an. Das patentierte und völlig verdeckt liegende Tresorband® verspricht Einbruchschutz auf höchstem Niveau und ist serienmäßig in allen Fenstern der Linie SAFE enthalten. Tausende Einbruchsversuche haben gezeigt: An diesem Produkt aus dem Haus BAYERWALD® kommt kein Einbrecher vorbei. Über **1,4 Millionen verbaute Tresorbänder®** sprechen für sich.

ORIGINAL  
TRESORBAND®

**BAYERWALD®-Siegel.** Achten Sie auf unser Siegel „Original Tresorband“. Nur dort, wo dieses Siegel drauf ist, ist auch unser patentiertes Sicherheits-Tresorband® verbaut.

# Unser Sicherheitsstandard /

## RC1N Beschlagsausstattung



Das Sichere



- 1** Sicherheits-Tresorband®  
oben und unten völlig verdeckt  
liegend



- 2** Fenstergriff  
mit Druckknopf und Anbohrschutz



- 3** Sicherheits-Pilzzapfen  
8 Sicherheits-Pilzzapfen für den  
Eingriff in die Sicherheits- und  
Standard-Schließstücke



- 4** Sicherheits-Schließstücke  
4 Sicherheits-Schließstücke  
für hohen Aushebelschutz



- 5** Standard-Schließstücke  
4 zusätzliche Schließstücke



- 6** Spezialbolzen  
für Kippfunktion



- 7** Flügelheber  
entlastet das Fenster auch  
im gekippten Zustand

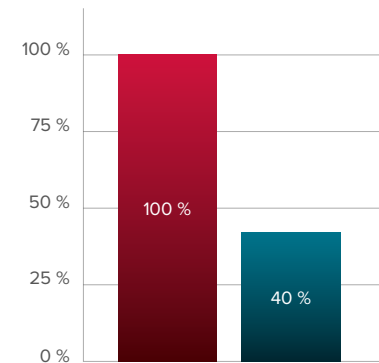
Ausstattung für Holzfenster bei einer Fenstergröße RAM von 980 x 1.230 mm.  
Diese variiert je nach Fenstergröße.

# Gesündere Luft durch Active Coating®



Aufatmen heißt es jetzt mit einer speziellen Nanotechnologie, die BAYERWALD® für Sie in der Fensterproduktion einsetzt: Durch eine einzigartige, luftreinigende Glasbeschichtung – das „Active Coating®“ – werden wie durch einen natürlichen Staubsauger Feinstaubpartikel, Pollen und Keime bestmöglich aus der Raumluft gefiltert. Das ermöglicht eine permanent reine Luft – auch dann, wenn die Fenster geschlossen sind.

## Luftbelastung



Quelle: nanoenergy

- ohne Active Coating®
- mit Active Coating®

Active Coating® ist eine geschützte Marke von



# Vorteile von Active Coating®

## Active Coating® bietet Ihnen:

- Permanent von Pollen, Feinstaub und Keimen gereinigte Luft, auch bei geschlossenen Fenstern
- Wesentliche Verbesserung der PM 2,5 und PM 10 Werte
- Signifikanter Abbau von Allergenen
- Verringerung von geruchsbelästigenden Stoffen (z. B. Zigarettenrauch), Reduktion von Bakterien und Keimen

- Funktioniert bei natürlichem und künstlichem Licht (ab 1000 lx)
- Geringe Anschaffungskosten gegenüber teuren und wartungsintensiven Raumlüftungsanlagen

## Das bedeutet für Sie:

- Verringerung von Atembeschwerden
- Verbesserte Umgebung für Asthmatiker
- Verbesserte Umgebung für Allergiker

## Technisch ausgereift und erprobt:

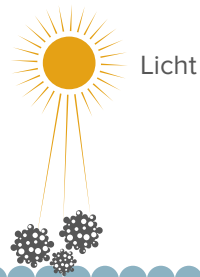
- Keine farbliche Veränderung an den Fenstern
- Keine Beeinträchtigung der Scheibenklarheit oder Scheibenqualität
- Problemlose Reinigung Ihrer Fenster
- Garantierte Haltbarkeit bis zu 20 Jahre
- Prüfberichte vom weltweit anerkannten Institut TROPAS

# So funktioniert Active Coating®



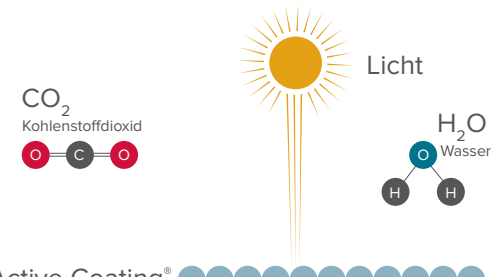
Active Coating®  
Glas

Beim Active Coating® wird in einem Spezialverfahren das Glas zusätzlich beschichtet.



Active Coating®  
Glas

Die Active Coating®-Beschichtung zieht in einem chemischen Prozess mit Licht (= Photokatalyse) feinste Staubpartikel, Pollen und Keime an. Funktioniert bei natürlichem und künstlichem Licht (ab 1000 lx).



Active Coating®  
Glas

Sie lösen sich dann entweder gänzlich auf, werden an die Oberfläche gebunden oder verbinden sich zu größeren Teilen, sodass sie mühelos entfernt werden können.

Unser beschichtetes Fensterglas zieht Feinstaub, Pollen und Keime an, die aufgelöst oder zu größeren Partikeln gebunden werden. Diese können mit herkömmlicher Fensterreinigung entfernt oder abgesaugt werden. Unsere luftreinigende Glasbeschichtung fördert nicht nur Ihre Gesundheit, sondern auch Ihre Produktivität.

A man with dark hair and a beard, wearing a red zip-up hoodie, is holding a young child with light brown hair. The child is wearing a white t-shirt with black stars and blue jeans. The man is pointing his right arm towards the right side of the frame. They are standing outdoors in a park-like setting with trees and a playground structure visible in the background. The lighting is bright and natural, suggesting daytime.

**FREUEN SIE SICH,  
NEUES ZU ENTDECKEN!**

# Trendweisend neu. **KUNSTSTOFFFENSTER**



## **BAYERWALD®**

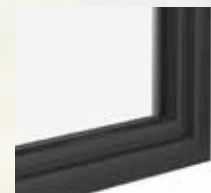
Neu. Innovativ. Wirtschaftlich. Die technisch perfektionierte Kunststofflinie spiegelt den zeitgemäßen Wohnstil wider. Modernes, kantiges Design – neue technische Features – höchste Energieeffizienz.



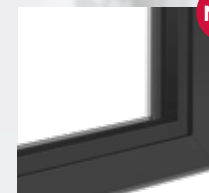
BW82



BW87



BW87C



BW99MV

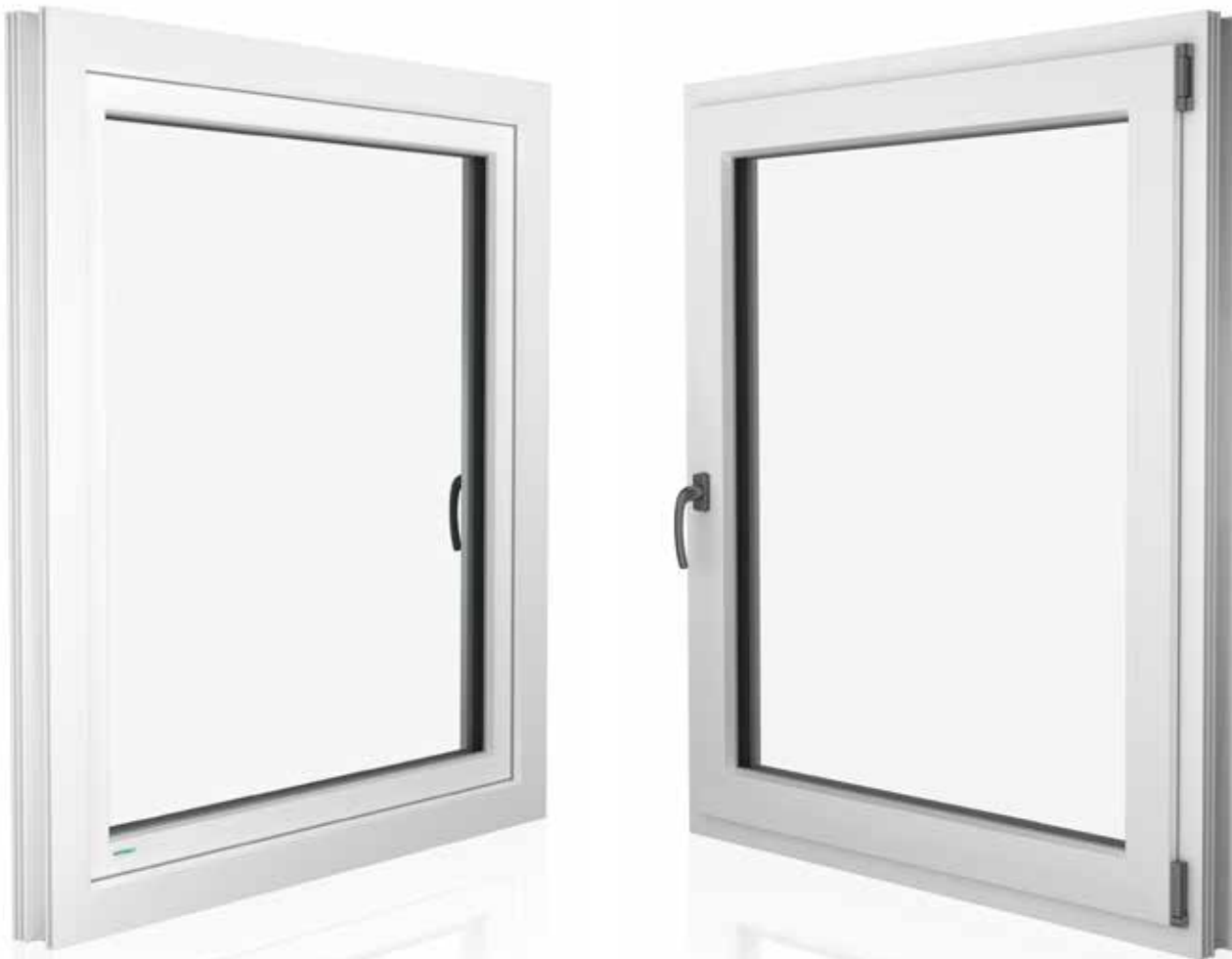


**WÄHLEN SIE DAS BESTE  
FÜR JEDEN ANSPRUCH!**



# Kunststofffenster BW82 /

KU



## Vorteile:

- Moderne, kantige Optik
- Mehr Glasfläche durch schlanken Rahmen
- Top-Wärmedämmwert möglich bis  $U_w$  0,70 W/m<sup>2</sup>K
- Hoher Sicherheitsstandard

Erhältlich als:



Abb: BW82 HOME  
(aufliegender Beschlag)



**NÜTZEN SIE AUSGEKLÜGELTE  
KOMBINATIONEN!**

# Kunststoff/Aluminiumfenster BW87/

KU / ALU



## Vorteile:

- Einzigartige Aluminiumschale
- Moderne kantige Optik
- Top-Wärmedämmwert  
möglich bis  $U_w$  0,70 W/m<sup>2</sup>K
- Innovative Sicherheitstechnik

Erhältlich als:



Abb: BW87 SAFE  
(verdeckt liegendes Tresorband\*)

# Kunststoff/Aluminiumfenster BW87C/

KU / ALU



## Vorteile:

- Optimal kombinierbar mit HA87/HA97 (Holz/Alufenster)
- Hohe Formstabilität dank A-Qualität-Profil
- Top-Wärmedämmwert möglich bis  $U_w$  0,70 W/m<sup>2</sup>K
- Innovative Sicherheitstechnik

Erhältlich als:



Abb: BW87C SAFE  
(verdeckt liegendes Tresorband\*)

# Kunststoff/Aluminiumfenster BW99MV\*

KU / ALU



## Vorteile:

- Optimal kombinierbar mit HA87MV/HA97MV (Holz/Alufenster)
- Hohe Formstabilität dank A-Qualität-Profil
- Top-Wärmedämmwert möglich bis  $U_w$  0,70 W/m<sup>2</sup>K
- Innovative Sicherheitstechnik

Erhältlich als:



\*voraussichtlich bestellbar  
ab Mitte 2019

Abb: BW99MV  
(verdeckt liegendes Tresorband)

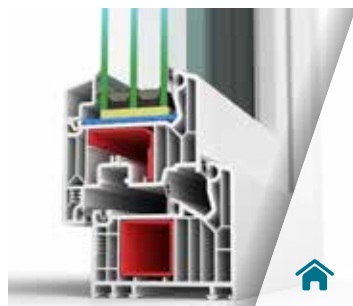
# Kunststofffenster/

KU

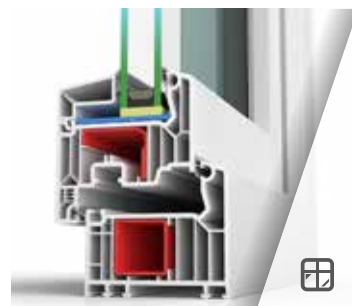
## BW82 SAFE



## BW82 HOME



## BW82 SMART



Bautiefe

82 mm

82 mm

82 mm



Wärmedämmung  
(W/m<sup>2</sup>K)

Topwert: möglich bis U<sub>w</sub> 0,70  
Standard: U<sub>w</sub> 0,83 (U<sub>g</sub> 0,6)\*

Topwert: möglich bis U<sub>w</sub> 0,70  
Standard: U<sub>w</sub> 0,83 (U<sub>g</sub> 0,6)\*

Topwert: möglich bis U<sub>w</sub> 0,73  
Standard: U<sub>w</sub> 1,2 (U<sub>g</sub> 1,1)



Verglasung  
Kunststoffverbund

2- oder 3-Scheiben-  
Wärmeschutzverglasung

2- oder 3-Scheiben-  
Wärmeschutzverglasung

2-Scheiben-  
Wärmeschutzverglasung



Glasstärke

Bis 52 mm möglich

Bis 52 mm möglich

Bis 52 mm möglich



Sicherheit

RC1N Beschlagsausstattung  
4 Sicherheits-Schließstücke  
optional RC1, RC2  
Patentiertes Tresorband®

Erhöhte Basis-Sicherheit  
2 Sicherheits-Schließstücke

Erhöhte Basis-Sicherheit  
1 Sicherheits-Schließstück



Ausstattung

Verdeckt liegendes Tresorband®  
3 Dichtungen

Aufliegender Beschlag  
3 Dichtungen

Aufliegender Beschlag  
2 Dichtungen



Ausführung

A-Qualität-Profil  
Rahmen mit 7 Isolierkammern +  
4-Kant-Stahlrohr  
Flügel mit 6 Isolierkammern

A-Qualität-Profil  
Rahmen mit 7 Isolierkammern +  
4-Kant-Stahlrohr  
Flügel mit 6 Isolierkammern

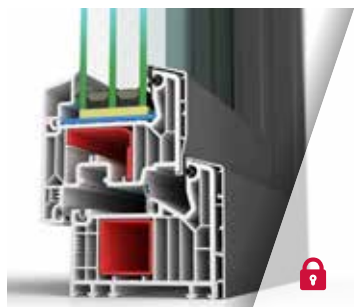
A-Qualität-Profil  
Rahmen mit 7 Isolierkammern +  
4-Kant-Stahlrohr  
Flügel mit 6 Isolierkammern

\*Standard bei 3-Scheiben-Wärmeschutzverglasung

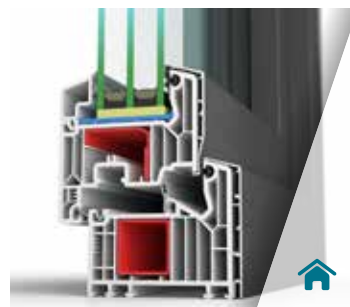
# Kunststoff/Aluminiumfenster/

KU / ALU

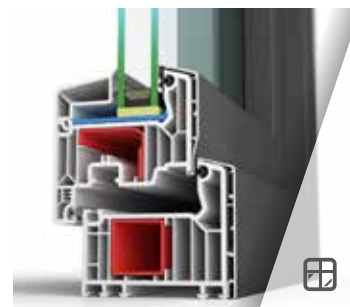
## BW87 SAFE










## BW87 HOME



## BW87 SMART



-  Bautiefe
-  Wärmedämmung (W/m<sup>2</sup>K)
-  Verglasung Kunststoffverbund
-  Glasstärke
-  Sicherheit
-  Ausstattung
-  Ausführung

87 mm

Topwert: möglich bis U<sub>w</sub> 0,70  
Standard: U<sub>w</sub> 0,83 (U<sub>g</sub> 0,6)

2- oder 3-Scheiben-  
Wärmeschutzverglasung

Bis 52 mm möglich

RC1N Beschlagsausstattung  
4 Sicherheits-Schließstücke  
optional RC1, RC2  
Patentiertes Tresorband®

Verdeckt liegendes Tresorband®  
3 Dichtungen

A-Qualität-Profil  
Rahmen mit 7 Isolierkammern +  
4-Kant-Stahlrohr  
Flügel mit 6 Isolierkammern

87 mm

Topwert: möglich bis U<sub>w</sub> 0,70  
Standard: U<sub>w</sub> 0,83 (U<sub>g</sub> 0,6)

2- oder 3-Scheiben-  
Wärmeschutzverglasung

Bis 52 mm möglich

Erhöhte Basis-Sicherheit  
2 Sicherheits-Schließstücke

Aufliegender Beschlag  
3 Dichtungen

A-Qualität-Profil  
Rahmen mit 7 Isolierkammern +  
4-Kant-Stahlrohr  
Flügel mit 6 Isolierkammern

87 mm

Topwert: möglich bis U<sub>w</sub> 0,73  
Standard: U<sub>w</sub> 1,2 (U<sub>g</sub> 1,1)

2-Scheiben-  
Wärmeschutzverglasung

Bis 52 mm möglich

Erhöhte Basis-Sicherheit  
1 Sicherheits-Schließstück

Aufliegender Beschlag  
2 Dichtungen

A-Qualität-Profil  
Rahmen mit 7 Isolierkammern +  
4-Kant-Stahlrohr  
Flügel mit 6 Isolierkammern

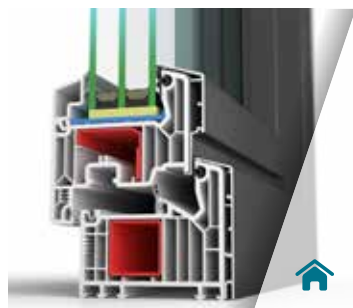
# Kunststoff/Aluminiumfenster/

KU / ALU

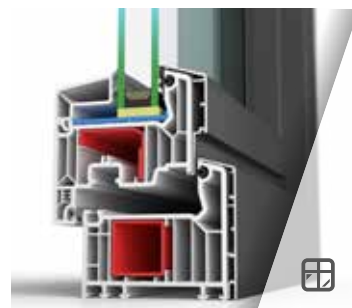
## BW87C SAFE



## BW87C HOME



## BW87C SMART



Bautiefe

87 mm

87 mm

87 mm



Wärmedämmung  
(W/m<sup>2</sup>K)

Topwert: möglich bis U<sub>w</sub> 0,70  
Standard: U<sub>w</sub> 0,83 (U<sub>g</sub> 0,6)\*

Topwert: möglich bis U<sub>w</sub> 0,70  
Standard: U<sub>w</sub> 0,83 (U<sub>g</sub> 0,6)\*

Topwert: möglich bis U<sub>w</sub> 0,73  
Standard: U<sub>w</sub> 1,2 (U<sub>g</sub> 1,1)



Verglasung  
Kunststoffverbund

2- oder 3-Scheiben-  
Wärmeschutzverglasung

2- oder 3-Scheiben-  
Wärmeschutzverglasung

2-Scheiben-  
Wärmeschutzverglasung



Glasstärke

Bis 52 mm möglich

Bis 52 mm möglich

Bis 52 mm möglich



Sicherheit

RC1N Beschlagsausstattung  
4 Sicherheits-Schließstücke  
optional RC1, RC2  
Patentiertes Tresorband®

Erhöhte Basis-Sicherheit  
2 Sicherheits-Schließstücke

Erhöhte Basis-Sicherheit  
1 Sicherheits-Schließstück



Ausstattung

Verdeckt liegendes Tresorband®  
3 Dichtungen

Aufliegender Beschlag  
3 Dichtungen

Aufliegender Beschlag  
2 Dichtungen



Ausführung

A-Qualität-Profil  
Rahmen mit 7 Isolierkammern +  
4-Kant-Stahlrohr  
Flügel mit 6 Isolierkammern

A-Qualität-Profil  
Rahmen mit 7 Isolierkammern +  
4-Kant-Stahlrohr  
Flügel mit 6 Isolierkammern

A-Qualität-Profil  
Rahmen mit 7 Isolierkammern +  
4-Kant-Stahlrohr  
Flügel mit 6 Isolierkammern

\*Standard bei 3-Scheiben-Wärmeschutzverglasung



KU / ALU



Bautiefe



Wärmedämmung  
(W/m<sup>2</sup>K)



Verglasung  
Kunststoffverbund



Glasstärke



Sicherheit

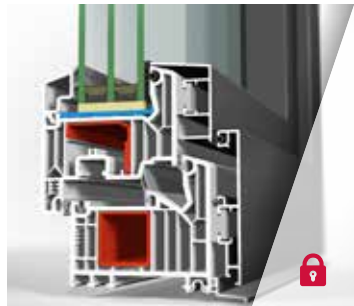


Ausstattung



Ausführung

### BW99MV SAFE<sup>\*</sup>



99 mm

Topwert: möglich bis U<sub>w</sub> 0,70  
Standard: U<sub>w</sub> 0,83 (U<sub>g</sub> 0,6)<sup>\*</sup>

2- oder 3-Scheiben-  
Wärmeschutzverglasung

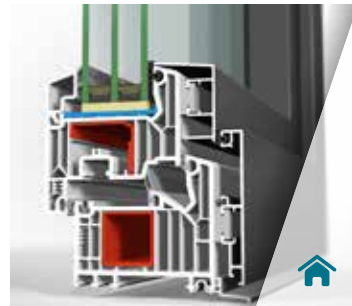
Bis 52 mm möglich

RC1N Beschlagsausstattung  
4 Sicherheits-Schließstücke  
optional RC1, RC2  
Patentiertes Tresorband<sup>®</sup>

Verdeckt liegendes Tresorband<sup>®</sup>  
3 Dichtungen

A-Qualität-Profil  
Rahmen mit 7 Isolierkammern +  
4-Kant-Stahlrohr  
Flügel mit 6 Isolierkammern

### BW99MV HOME<sup>\*</sup>



99 mm

Topwert: möglich bis U<sub>w</sub> 0,70  
Standard: U<sub>w</sub> 0,83 (U<sub>g</sub> 0,6)<sup>\*</sup>

2- oder 3-Scheiben-  
Wärmeschutzverglasung

Bis 52 mm möglich

Erhöhte Basis-Sicherheit  
2 Sicherheits-Schließstücke

Aufliegender Beschlag  
3 Dichtungen

A-Qualität-Profil  
Rahmen mit 7 Isolierkammern +  
4-Kant-Stahlrohr  
Flügel mit 6 Isolierkammern



# Die intelligenten Kombinationen /

## Unser BW87C und unser Klassiker HA87 / HA97

Das BAYERWALD®-Fenster BW87C ermöglicht eine einfache Kombination von Holz/Aluminiumfenstern mit Kunststoff/Aluminiumfenstern. Ganz nach Ihren Wünschen wählen Sie zwischen den Modellen BW87C und HA87 bzw. HA97.

Die Aluschale des Kunststoff/Aluminiumfensters BW87C ist der Aluschale unseres Holz/Aluminiumfensters HA87 / HA97 nachempfunden und sorgt dadurch für ein harmonisches äußeres Erscheinungsbild.

So ist es möglich, unser klassisches Fensterdesign in einer unempfindlichen Kunststofffensterlinie mit komfortablen Holzfenstern intelligent zu kombinieren. Classic, Comfort und Combination, das alles wird im BW87C vereint.



Abb.: HA87 Außen



Abb.: BW87C Außen



## Unsere neuen: BW99MV und HA97MV

Gleich zwei neue BAYERWALD®-Fenster ermöglichen eine ganz neue Dimension in der einfachen Kombination von Holz/Aluminiumfenstern mit Kunststoff/Aluminiumfenstern. Ganz nach Ihren Wünschen wählen Sie zwischen den Modellen BW99MV und HA97MV bzw. HA109MV.

Die neuen Fenster der Kunststoff/Aluminium- sowie unserer Holz/Aluminiumwelt sind perfekt aufeinander abgestimmt und sorgen dadurch für ein harmonisches äußeres Erscheinungsbild.

Das erlaubt Ihnen, unser modernes Fensterdesign in einer unempfindlichen Kunststofffensterlinie mit komfortablen Holzfenstern intelligent zu kombinieren.



Abb.: HA97MV Außen















Abb.: BW99MV Außen

# Unsere Farben /

KU

KU / ALU

	BW82 SAFE	BW82 HOME	BW82 SMART <sup>1)</sup>	BW87 SAFE BW87C SAFE BW99MV SAFE <sup>2)</sup>	BW87 HOME BW87C HOME BW99MV HOME <sup>2)</sup>	BW87 SMART BW87C SMART
Außenansicht						
Innenansicht						
Vorzugs-/RAL-Farben auf Aluminium	○	○	○	●	●	●
Vorzugsfolien auf Kunststoff	●	●	○	●	●	○
Exklusivfolien auf Kunststoff	●	●	○	●	●	○
Spectral auf Kunststoff weiß	●	●	○	○	○	○

- erhältlich
- nicht erhältlich

<sup>1)</sup> BW82 SMART nur in Kunststoff weiß erhältlich  
<sup>2)</sup> voraussichtlich bestellbar ab Mitte 2019

## Vorzugsfarben ohne Aufpreis

### auf Aluminium in matt

Rubinrot RAL 3003	Purpurrot RAL 3004	Stahlblau RAL 5011
Kobaltblau RAL 5013	Taubenblau RAL 5014	Moosgrün RAL 6005
Tannengrün RAL 6009	Silbergrau RAL 7001	Mausgrau RAL 7005
Anthrazitgrau RAL 7016	Lichtgrau RAL 7035	Ockerbraun RAL 8001
Lehm Braun RAL 8003	Sepiabraun RAL 8014	Schokoladenbraun RAL 8017
Weißaluminium RAL 9006 seidenglänzend – nicht matt –	Graualuminium RAL 9007 seidenglänzend – nicht matt –	Verkehrsweiß RAL 9016

## Vorzugsfolien

### auf Kunststoff

Bergkiefer
Golden Oak
Oregon
Douglasie neu
Mahagoni
Anthrazit

## Exklusivfolien

### auf Kunststoff

Grau
Mooreiche
Sierra
Winchester
Bernstein
Lichtgrau

## Spectral\*

### auf Kunststoff weiß

Anthrazit ultramatt
---------------------

\* nur auf eingeschränktem Sortiment möglich

RAL-Farben laut Standardfächer sind ebenfalls in matt, falls nicht anders vermerkt.

1-seitig und 2-seitig foliert möglich. Ausnahme: Hebeschiebetüren (HST).



**GENIESSEN SIE HEIMELIGE  
GEBORGENHEIT!**

# Nachhaltig. **HOLZFENSTER**

## **BAYERWALD®**

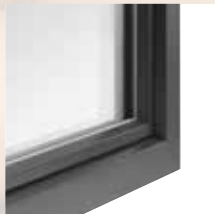
Natürlich. Edel. Stabil. Die zeitlos-elegante Holzfenster-Linie vermittelt ein Lebensgefühl der ganz besonderen Art! Naturnahe Wohnlichkeit – beruhigende Sicherheit – langjährig bewährte Qualität.



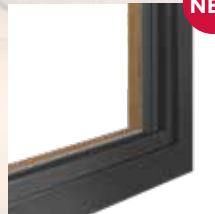
H80/H90



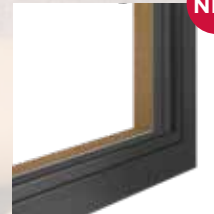
HW87/HW97



HA87/HA97



HA97MV/HA109MV



HA97MB/HA109MB



H80D



**VERTRAUEN SIE AUF  
SICHERE BESTÄNDIGKEIT! /**



# Holzfenster H80/H90 /

HOLZ



## Vorteile:

- Hoher Sicherheitsstandard
- Top-Wärmedämmwert  
möglich bis  $U_w$  0,70 W/m<sup>2</sup>K
- Nachhaltiges Produkt  
für Generationen
- Angenehme Oberfläche –  
Natur pur

Erhältlich als:



Abb: H80 SAFE  
(verdeckt liegendes Tresorband\*)

# Denkmalschutzfenster H80D /

HOLZ



## Vorteile:

- Für Sanierungen im Denkmalschutz geprüft
- Als Stilsonster mit verschiedenen Holzarten möglich (z.B. astig)
- Hoher Sicherheitsstandard
- Top-Wärmedämmwert möglich bis  $U_w$  0,75 W/m<sup>2</sup>K
- Nachhaltiges Produkt für Generationen

Erhältlich als:

  
Das Sichere

  
Das Effiziente

Abb: H80D SAFE  
(verdeckt liegendes Tresorband\*)

# Stilfenster H80D /

HOLZ



## Vorteile:

- Für Sanierungen im Denkmalschutz geprüft
- Hoher Sicherheitsstandard
- Top-Wärmedämmwert möglich bis  $U_w$  0,75 W/m<sup>2</sup>K
- Nachhaltiges Produkt für Generationen

## Holzarten:

- Fichte
- Meranti
- Lärche
- Eiche
- Altholz Fichte

Erhältlich als:

  
Das Sichere

  
Das Effiziente

Abb: H80D SAFE / Holzart: Altholz Fichte

A man with short, graying hair, wearing a light blue button-down shirt, stands with his arms crossed, looking out a large window. The room has wood-paneled walls. The window shows a view of greenery outside. A white diagonal graphic element is on the right side of the image.

**WISSEN SIE SICH  
GUT GESCHÜTZT!**

# Holzfenster mit wetterfester Schale HW87/HW97/

HOLZ / ALU



## Vorteile:

- Hoher Sicherheitsstandard
- Top-Wärmedämmwert  
möglich bis  $U_w$  0,71 W/m<sup>2</sup>K
- Nachhaltiges Produkt  
für Generationen
- 2 in 1 – innen Naturholz-  
oberfläche, außen pflege-  
leichte Aluminiumschale
- Klassische Holzfensteroptik  
dank Aluminiumschale  
mit Regenschutzchiene

Erhältlich als:



Abb: HW87 SAFE  
(verdeckt liegendes Tresorband\*)

A photograph of a middle-aged couple smiling and embracing outdoors. The woman is on the left, wearing a blue and green patterned top. The man is on the right, wearing a light blue button-down shirt and glasses. They are standing in front of a wooden fence and greenery. The image has a white diagonal overlay on the right side.

**ERLEBEN SIE EIN  
ECHTES STÜCK NATUR!**

# Holz/Aluminiumfenster HA87/HA97/

HOLZ / ALU



## Vorteile:

- Hoher Sicherheitsstandard
- Top-Wärmedämmwert  
möglich bis  $U_w$  0,71 W/m<sup>2</sup>K
- Nachhaltiges Produkt  
für Generationen
- 2 in 1 – innen Naturholz-  
oberfläche, außen pflegeleichte  
Aluminiumschale

Erhältlich als:



Abb: HA87 SAFE  
(verdeckt liegendes Tresorband\*)

# Holz/Aluminiumfenster HA97MV/HA109MV /

HOLZ / ALU



## Vorteile:

- Hoher Sicherheitsstandard
- Top-Wärmedämmwert  
möglich bis  $U_w$  0,70 W/m<sup>2</sup>K
- Nachhaltiges Produkt  
für Generationen
- 2 in 1 – innen Naturholzoberfläche,  
außen pflegeleichte Aluminium-  
schale mit versetztem Profil



Erhältlich als:

  
Das Sichere

  
Das Effiziente

Abb: HA97MV/HA109MV  
(verdeckt liegendes Tresorband<sup>®</sup>)



# Holz/Aluminiumfenster HA97MB/HA109MB /

HOLZ / ALU



## Vorteile:

- Hoher Sicherheitsstandard
- Top-Wärmedämmwert  
möglich bis  $U_w$  0,72 W/m<sup>2</sup>K
- Nachhaltiges Produkt  
für Generationen
- 2 in 1 – innen Naturholzoberfläche,  
außen pflegeleichte Aluminium-  
schale mit bündigem Profil



Erhältlich als:

  
Das Sichere

  
Das Effiziente

Abb: HA97MB/HA109MB  
(verdeckt liegendes Tresorband<sup>®</sup>)

# Holzfenster/

## HOLZ



Bautiefe



Wärmedämmung  
(W/m<sup>2</sup>K)



Verglasung  
Kunststoffverbund



Glasstärke



Sicherheit



Ausstattung



Ausführung

### H80 SAFE



80 mm

Topwert: möglich bis  $U_w$  0,74  
Standard:  $U_w$  0,87 ( $U_g$  0,6)\*

2- oder 3-Scheiben-  
Wärmeschutzverglasung

Bis 44 mm möglich

RC1N-Beschlagsausstattung  
4 Sicherheits-Schließstücke  
optional RC1, RC2  
Patentiertes Tresorband®

Verdeckt liegendes Tresorband®  
3 Dichtungen  
Flügelabdeckprofil

3-Schichtverleimung  
Mehrschichtiger Farbauftrag  
am losen Einzelteil

### H80 HOME



80 mm

Topwert: möglich bis  $U_w$  0,74  
Standard:  $U_w$  0,87 ( $U_g$  0,6)\*

2- oder 3-Scheiben-  
Wärmeschutzverglasung

Bis 44 mm möglich

Erhöhte Basis-Sicherheit  
2 Sicherheits-Schließstücke

Aufliegender Beschlag  
3 Dichtungen  
Flügelabdeckprofil

3-Schichtverleimung  
Mehrschichtiger Farbauftrag  
am losen Einzelteil

### H90 SAFE



90 mm

Topwert: möglich bis  $U_w$  0,70  
Standard:  $U_w$  0,83 ( $U_g$  0,6)

3-Scheiben-  
Wärmeschutzverglasung

Bis 54 mm möglich

RC1N-Beschlagsausstattung  
4 Sicherheits-Schließstücke  
optional RC1, RC2  
Patentiertes Tresorband®

Verdeckt liegendes Tresorband®  
3 Dichtungen  
Flügelabdeckprofil

4-Schichtverleimung  
Mehrschichtiger Farbauftrag  
am losen Einzelteil

### H90 HOME



90 mm

Topwert: möglich bis  $U_w$  0,70  
Standard:  $U_w$  0,83 ( $U_g$  0,6)

3-Scheiben-  
Wärmeschutzverglasung

Bis 54 mm möglich

Erhöhte Basis-Sicherheit  
2 Sicherheits-Schließstücke

Aufliegender Beschlag  
3 Dichtungen  
Flügelabdeckprofil

4-Schichtverleimung  
Mehrschichtiger Farbauftrag  
am losen Einzelteil

\*Standard bei 3-Scheiben-Wärmeschutzverglasung

# Denkmalschutz-/Stilfenster/

HOLZ / ALU

## H80D SAFE



## H80D HOME



Bautiefe

80 mm

80 mm



Wärmedämmung  
(W/m<sup>2</sup>K)

Topwert: möglich bis U<sub>w</sub> 0,75  
Standard: U<sub>w</sub> 0,88 (U<sub>g</sub> 0,6)\*

Topwert: möglich bis U<sub>w</sub> 0,75  
Standard: U<sub>w</sub> 0,88 (U<sub>g</sub> 0,6)\*



Verglasung  
Kunststoffverbund

2- oder 3-Scheiben-  
Wärmeschutzverglasung

2- oder 3-Scheiben-  
Wärmeschutzverglasung



Glasstärke

Bis 44 mm möglich

Bis 44 mm möglich



Sicherheit

RC1N-Beschlagsausstattung  
4 Sicherheits-Schließstücke

Erhöhte Basis-Sicherheit  
2 Sicherheits-Schließstücke

Patentiertes Tresorband®



Ausstattung

Verdeckt liegendes Tresorband®  
3 Dichtungen

Aufliegender Beschlag  
3 Dichtungen



Ausführung

3-Schichtverleimung  
Mehrschichtiger Farbauftrag  
am losen Einzelteil

3-Schichtverleimung  
Mehrschichtiger Farbauftrag  
am losen Einzelteil



\*Standard bei 3-Scheiben-Wärmeschutzverglasung

# Holzfenster mit wetterfester Schale

HOLZ / ALU

## HW87 SAFE



## HW87 HOME



## HW97 SAFE



## HW97 HOME



Bautiefe

87 mm

87 mm

97 mm

97 mm



Wärmedämmung  
(W/m<sup>2</sup>K)

Topwert: möglich bis U<sub>w</sub> 0,75  
Standard: U<sub>w</sub> 0,88 (U<sub>g</sub> 0,6)

Topwert: möglich bis U<sub>w</sub> 0,75  
Standard: U<sub>w</sub> 0,88 (U<sub>g</sub> 0,6)

Topwert: möglich bis U<sub>w</sub> 0,71  
Standard: U<sub>w</sub> 0,84 (U<sub>g</sub> 0,6)

Topwert: möglich bis U<sub>w</sub> 0,71  
Standard: U<sub>w</sub> 0,84 (U<sub>g</sub> 0,6)



Verglasung  
Kunststoffverbund

2- oder 3-Scheiben-  
Wärmeschutzverglasung

2- oder 3-Scheiben-  
Wärmeschutzverglasung

3-Scheiben-  
Wärmeschutzverglasung

3-Scheiben-  
Wärmeschutzverglasung



Glasstärke

Bis 44 mm möglich

Bis 44 mm möglich

Bis 54 mm möglich

Bis 54 mm möglich



Sicherheit

RC1N-Beschlagsausstattung  
4 Sicherheits-Schließstücke  
optional RC1, RC2  
Patentiertes Tresorband®

Erhöhte Basis-Sicherheit  
2 Sicherheits-Schließstücke

RC1N-Beschlagsausstattung  
4 Sicherheits-Schließstücke  
optional RC1, RC2  
Patentiertes Tresorband®

Erhöhte Basis-Sicherheit  
2 Sicherheits-Schließstücke



Ausstattung

Verdeckt liegendes Tresorband®  
3 Dichtungen

Aufliegender Beschlag  
3 Dichtungen

Verdeckt liegendes Tresorband®  
3 Dichtungen

Aufliegender Beschlag  
3 Dichtungen



Ausführung

3-Schichtverleimung  
Mehrschichtiger Farbauftrag  
am losen Einzelteil

3-Schichtverleimung  
Mehrschichtiger Farbauftrag  
am losen Einzelteil

4-Schichtverleimung  
Mehrschichtiger Farbauftrag  
am losen Einzelteil

4-Schichtverleimung  
Mehrschichtiger Farbauftrag  
am losen Einzelteil

# Holz/Aluminiumfenster/

HOLZ / ALU

## HA87 SAFE



## HA87 HOME







## HA97 SAFE



## HA97 HOME



	Bautiefe
	Wärmedämmung (W/m <sup>2</sup> K)
	Verglasung Kunststoffverbund
	Glasstärke
	Sicherheit
	Ausstattung
	Ausführung

87 mm

Topwert: möglich bis U<sub>w</sub> 0,75  
Standard: U<sub>w</sub> 0,88 (U<sub>g</sub> 0,6)\*

2- oder 3-Scheiben-  
Wärmeschutzverglasung

Bis 44 mm möglich

RC1N-Beschlagsausstattung  
4 Sicherheits-Schließstücke  
optional RC1, RC2  
Patentiertes Tresorband®

Verdeckt liegendes Tresorband®  
3 Dichtungen

3-Schichtverleimung  
Mehrschichtiger Farbauftrag  
am losen Einzelteil

87 mm

Topwert: möglich bis U<sub>w</sub> 0,75  
Standard: U<sub>w</sub> 0,88 (U<sub>g</sub> 0,6)\*

2- oder 3-Scheiben-  
Wärmeschutzverglasung

Bis 44 mm möglich

Erhöhte Basis-Sicherheit  
2 Sicherheits-Schließstücke

Aufliegender Beschlag  
3 Dichtungen

3-Schichtverleimung  
Mehrschichtiger Farbauftrag  
am losen Einzelteil

97 mm

Topwert: möglich bis U<sub>w</sub> 0,71  
Standard: U<sub>w</sub> 0,84 (U<sub>g</sub> 0,6)

3-Scheiben-  
Wärmeschutzverglasung

Bis 54 mm möglich

RC1N-Beschlagsausstattung  
4 Sicherheits-Schließstücke  
optional RC1, RC2  
Patentiertes Tresorband®

Verdeckt liegendes Tresorband®  
3 Dichtungen

4-Schichtverleimung  
Mehrschichtiger Farbauftrag  
am losen Einzelteil

97 mm

Topwert: möglich bis U<sub>w</sub> 0,71  
Standard: U<sub>w</sub> 0,84 (U<sub>g</sub> 0,6)

3-Scheiben-  
Wärmeschutzverglasung

Bis 54 mm möglich

Erhöhte Basis-Sicherheit  
2 Sicherheits-Schließstücke

Aufliegender Beschlag  
3 Dichtungen

4-Schichtverleimung  
Mehrschichtiger Farbauftrag  
am losen Einzelteil

\*Standard bei 3-Scheiben-Wärmeschutzverglasung

# Holz/Aluminiumfenster/

HOLZ / ALU

## HA97MV SAFE



## HA97MV HOME



## HA109MV SAFE



## HA109MV HOME



Bautiefe

97 mm

97 mm

109 mm

109 mm



Wärmedämmung  
(W/m<sup>2</sup>K)

Topwert: möglich bis U<sub>w</sub> 0,72  
Standard: U<sub>w</sub> 0,85 (U<sub>g</sub> 0,6)

Topwert: möglich bis U<sub>w</sub> 0,72  
Standard: U<sub>w</sub> 0,85 (U<sub>g</sub> 0,6)

Topwert: möglich bis U<sub>w</sub> 0,70  
Standard: U<sub>w</sub> 0,83 (U<sub>g</sub> 0,6)

Topwert: möglich bis U<sub>w</sub> 0,70  
Standard: U<sub>w</sub> 0,83 (U<sub>g</sub> 0,6)



Verglasung  
Kunststoffverbund

3-Scheiben-  
Wärmeschutzverglasung

3-Scheiben-  
Wärmeschutzverglasung

3-Scheiben-  
Wärmeschutzverglasung

3-Scheiben-  
Wärmeschutzverglasung



Glasstärke

Bis 50 mm möglich

Bis 50 mm möglich

Bis 60 mm möglich

Bis 60 mm möglich



Sicherheit

RC1N-Beschlagsausstattung  
4 Sicherheits-Schließstücke  
optional RC1, RC2  
Patentiertes Tresorband®

Erhöhte Basis-Sicherheit  
2 Sicherheits-Schließstücke

RC1N-Beschlagsausstattung  
4 Sicherheits-Schließstücke  
optional RC1, RC2  
Patentiertes Tresorband®

Erhöhte Basis-Sicherheit  
2 Sicherheits-Schließstücke



Ausstattung

Verdeckt liegendes Tresorband®  
3 Dichtungen

Aufliegender Beschlag  
3 Dichtungen

Verdeckt liegendes Tresorband®  
3 Dichtungen

Aufliegender Beschlag  
3 Dichtungen



Ausführung

3-Schichtverleimung  
Mehrschichtiger Farbauftrag  
am losen Einzelteil

3-Schichtverleimung  
Mehrschichtiger Farbauftrag  
am losen Einzelteil

4-Schichtverleimung  
Mehrschichtiger Farbauftrag  
am losen Einzelteil

4-Schichtverleimung  
Mehrschichtiger Farbauftrag  
am losen Einzelteil

# Holz/Aluminiumfenster/

HOLZ / ALU

## HA97MB SAFE



## HA97MB HOME










## HA109MB SAFE



## HA109MB HOME



-  Bautiefe
-  Wärmedämmung (W/m<sup>2</sup>K)
-  Verglasung Kunststoffverbund
-  Glasstärke
-  Sicherheit
-  Ausstattung
-  Ausführung

97 mm

Topwert: möglich bis U<sub>w</sub> 0,75  
Standard: U<sub>w</sub> 0,88 (U<sub>g</sub> 0,6)

3-Scheiben-  
Wärmeschutzverglasung

Bis 60 mm möglich

RC1N-Beschlagsausstattung  
4 Sicherheits-Schließstücke  
optional RC1, RC2  
Patentiertes Tresorband®

Verdeckt liegendes Tresorband®  
3 Dichtungen

3-Schichtverleimung  
Mehrschichtiger Farbauftrag  
am losen Einzelteil

97 mm

Topwert: möglich bis U<sub>w</sub> 0,75  
Standard: U<sub>w</sub> 0,88 (U<sub>g</sub> 0,6)

3-Scheiben-  
Wärmeschutzverglasung

Bis 60 mm möglich

Erhöhte Basis-Sicherheit  
2 Sicherheits-Schließstücke

Aufliegender Beschlag  
3 Dichtungen

3-Schichtverleimung  
Mehrschichtiger Farbauftrag  
am losen Einzelteil

109 mm

Topwert: möglich bis U<sub>w</sub> 0,72  
Standard: U<sub>w</sub> 0,85 (U<sub>g</sub> 0,6)

3-Scheiben-  
Wärmeschutzverglasung

Bis 60 mm möglich

RC1N-Beschlagsausstattung  
4 Sicherheits-Schließstücke  
optional RC1, RC2  
Patentiertes Tresorband®

Verdeckt liegendes Tresorband®  
3 Dichtungen

4-Schichtverleimung  
Mehrschichtiger Farbauftrag  
am losen Einzelteil

109 mm

Topwert: möglich bis U<sub>w</sub> 0,72  
Standard: U<sub>w</sub> 0,85 (U<sub>g</sub> 0,6)

3-Scheiben-  
Wärmeschutzverglasung

Bis 60 mm möglich

Erhöhte Basis-Sicherheit  
2 Sicherheits-Schließstücke

Aufliegender Beschlag  
3 Dichtungen

4-Schichtverleimung  
Mehrschichtiger Farbauftrag  
am losen Einzelteil



**DER EINZIGARTIGKEIT  
BEWUSST WERDEN!**



# Holzarten /

## Natur

Holz ist ein Naturprodukt. Jedes Stück ist einzigartig und natürlich. Seine naturgegebenen Eigenschaften, Abweichungen und Merkmale sind sein Aussehen und sein Charakter. Im rohen Zustand ist das Holz nur einer mechanischen Bearbeitung ausgesetzt und bei seiner Verwendung nicht mit Farben oder Lacken behandelt worden.



**Herkunft:**  
Deutschland, Österreich, Mitteleuropa

**Eigenschaften:**  
Nadelholz mit gleichmäßigen Jahresringen und seidigem Glanz. Gilt als wichtigste einheimische Holzart und ist allseits bekannt als das Fensterholz.

Fichte



**Herkunft:**  
Mitteleuropa, Osteuropa

**Eigenschaften:**  
Aufgrund seines hohen Farb- und Harzanteils ein geruchsintensives Holz mit sehr schöner Optik und Haptik.

Lärche



**Herkunft:**  
Mitteleuropa, Osteuropa und Kanada

**Eigenschaften:**  
Wertvolles heimisches Nutzholz mit unschlagbaren markanten Merkmalen. Zähes, hartes und abriebfestes „Edelholz“ mit typischer Eichenmaserung.

Eiche



**Herkunft:**  
Zertifiziertes Plantagenholz, hauptsächlich aus Indonesien, Asien

**Eigenschaften:**  
Gleichmäßig gewachsenes Laubholz aus den Tropen. Hervorragende Eigenschaften in Bezug auf Statik mit geringer Pflegebedürftigkeit und dauerhaftem Schutz gegen Pilz- und Insektenbefall.

Meranti

## Astig

Äste sind Wuchsmerkmale des Kernholzes und führen bis ins Mark des Baumes. Sie verbleiben daher in allen Zonen des aufgeschnittenen Holzes und werden sichtbar.



Fichte astig



Lärche astig



Eiche astig

## Gebürstet

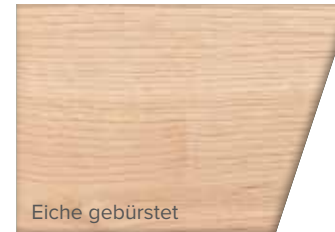
Durch das Bürsten von Holz kann ein moderner und rustikaler Look erzielt werden. Weiches Holz wird herausgebürstet und das harte Holz bleibt bestehen. Somit kommt die Holzmaserung besser zur Geltung.



Fichte gebürstet



Lärche gebürstet



Eiche gebürstet

## Exklusiv

Mithilfe bewährter Verarbeitungsweisen werden die Hölzer optisch veredelt.



Altholz Fichte



Eiche Räucheroptik

# Unsere Farben /

## Vorzugsfarben ohne Aufpreis

### auf Holz



## Naturfarben ohne Aufpreis

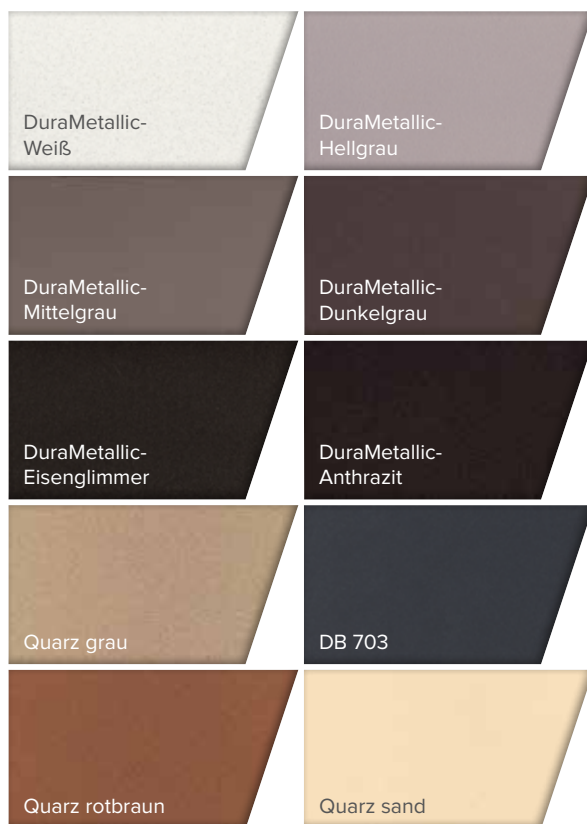
### auf Holz



\* nur auf Aluminium möglich

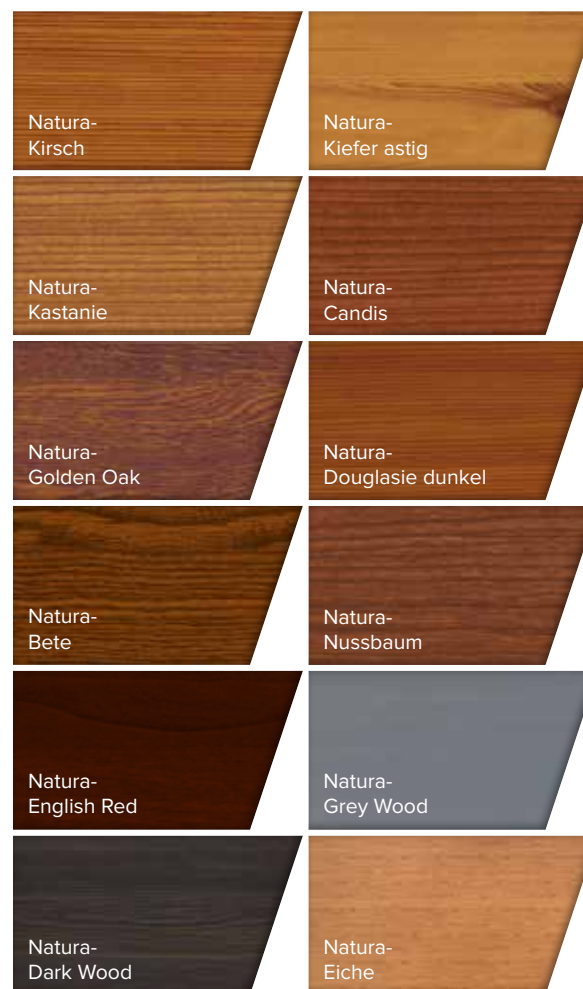
## DuraMetallic

### auf Aluminium



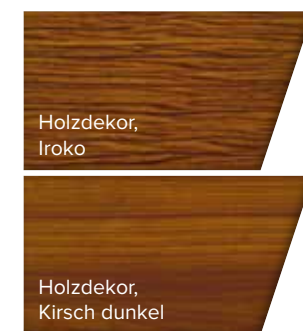
## Natura

### auf Aluminium



## Exklusivfarben

### auf Aluminium



Exklusivfarben nicht bei Regenschutzschienen möglich!

A young child with light brown hair, wearing a blue and white striped shirt, is laughing joyfully. The background is a library with white bookshelves filled with colorful books. The child is in the foreground, slightly to the right, looking towards the right side of the frame.

# BAYERWALD® - KOMPLETTANBIETER.

## **BAYERWALD®**

Ist es nicht wunderbar, alles aus einer Hand – der Experten-Hand – zu beziehen?  
Sparen Sie Zeit, Geld, Wege und vertrauen auch Sie auf BAYERWALD®! Fachspezifisches Know-how. Jahrzehntelange Erfahrung. Altbewährte Qualitätsstandards.

Ob Neubau, Renovierung oder Denkmalschutz, altersgerechtes und barrierefreies Bauen, hochwertiger Insekten- und Sonnenschutz: BAYERWALD® bietet für alle Anforderungen überzeugende Produkte und ist für die Zufriedenheit seiner Kunden „immer einen Schritt voraus“.





**VERSCHIEBEN SIE  
IHREN BLICKWINKEL.**

# Hebeschiebetüren /

KU / ALU



## Vorteile:

- Neue Gestaltungsmöglichkeiten
- Viel Licht
- Platzsparend, da kein Flügel in den Raum ragt
- Flache Bodenschwelle
- Top-Wärmedämmwert möglich bis  $U_w 0,76 \text{ W/m}^2\text{K}$
- 2 in 1 – innen Kunststoff, außen pflegeleichte Aluminiumschale

Abb: HST BW87



**ERÖFFNEN SIE SICH  
PERSPEKTIVEN.**



# Hebeschiebetüren /

HOLZ / ALU



## Vorteile:

- Modernes, schlichtes Design
- Neue Gestaltungsmöglichkeiten
- Viel Licht
- Platzsparend, da kein Flügel in den Raum ragt
- Flache Bodenschwelle, optional barrierefreies Trittbloch
- Top-Wärmedämmwert möglich bis  $U_w$  0,66 W/m<sup>2</sup>K
- Nachhaltiges Produkt für Generationen
- Optional mit Soft-Close-System
- 2 in 1 – innen Naturholzoberfläche, außen pflegeleichte Aluminiumschale

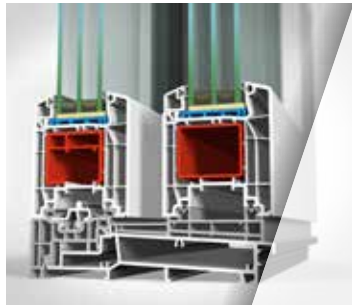
Abb: HST HA87Sky

# Hebeschiebetüren /

- KU**
- KU / ALU**
- HOLZ**

-  **Bautiefe**
-  **Wärmedämmung**  
(W/m<sup>2</sup>K)
-  **Verglasung**  
Kunststoffverbund
-  **Glasstärke**
-  **Sicherheit**
-  **Ausstattung**
-  **Ausführung**

## HST BW85



197 mm - Rahmen  
85 mm - Flügel

Topwert: möglich bis  $U_w$  0,76  
Standard:  $U_w$  0,91 ( $U_g$  0,6)\*

2- oder 3-Scheiben-  
Wärmeschutzverglasung

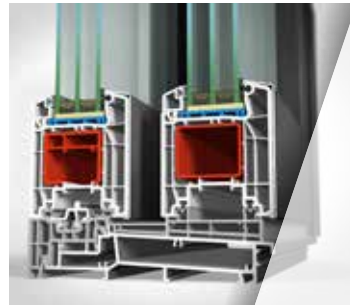
Bis 48 mm möglich

Erhöhte Basis-Sicherheit

2 Dichtungen

Bodenschwelle thermisch getrennt

## HST BW87



202 mm - Rahmen  
87 mm - Flügel

Topwert: möglich bis  $U_w$  0,76  
Standard:  $U_w$  0,91 ( $U_g$  0,6)\*

2- oder 3-Scheiben-  
Wärmeschutzverglasung

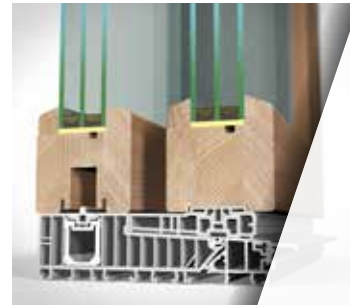
Bis 48 mm möglich

Erhöhte Basis-Sicherheit

2 Dichtungen

Bodenschwelle thermisch getrennt

## HST H80



188 mm - Rahmen  
80 mm - Flügel

Topwert: möglich bis  $U_w$  0,63  
Standard:  $U_w$  0,78 ( $U_g$  0,6)\*

2- oder 3-Scheiben-  
Wärmeschutzverglasung

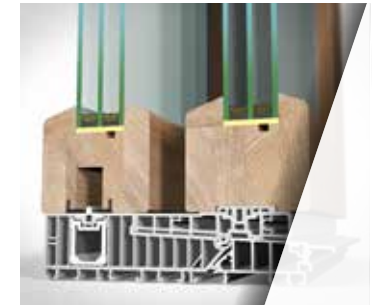
Bis 42 mm möglich

Erhöhte Basis-Sicherheit

2 Dichtungen  
Optional mit Soft-Close-System

3-Schichtverleimung  
Mehrschichtiger Farbauftrag  
am losen Einzelteil  
Bodenschwelle thermisch getrennt

## HST H90



208 mm - Rahmen  
90 mm - Flügel

Topwert: möglich bis  $U_w$  0,62  
Standard:  $U_w$  0,78 ( $U_g$  0,6)\*

3-Scheiben-  
Wärmeschutzverglasung

Bis 52 mm möglich

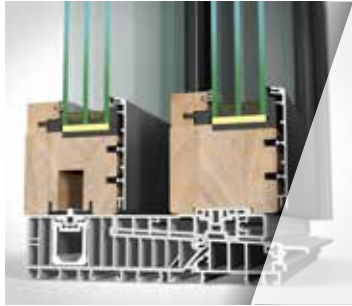
Erhöhte Basis-Sicherheit

2 Dichtungen  
Optional mit Soft-Close-System

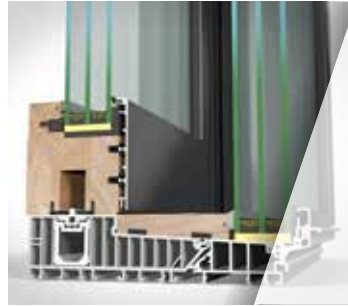
4-Schichtverleimung  
Mehrschichtiger Farbauftrag  
am losen Einzelteil  
Bodenschwelle thermisch getrennt

\*Standard bei 3-Scheiben-Wärmeschutzverglasung

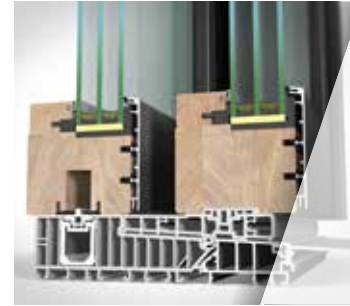
### HST HA87



### HST HA87 Sky



### HST HA97



Bautiefe

224 mm - Rahmen  
87 mm - Flügel

224 mm - Rahmen  
87 mm - Flügel

237 mm - Rahmen  
97 mm - Flügel



Wärmedämmung  
(W/m<sup>2</sup>K)

Topwert: möglich bis U<sub>w</sub> 0,64  
Standard: U<sub>w</sub> 0,79 (U<sub>g</sub> 0,6)

Topwert: möglich bis U<sub>w</sub> 0,68  
Standard: U<sub>w</sub> 0,83 (U<sub>g</sub> 0,6)

Topwert: möglich bis U<sub>w</sub> 0,66  
Standard: U<sub>w</sub> 0,82 (U<sub>g</sub> 0,6)



Verglasung  
Kunststoffverbund

2- oder 3-Scheiben-  
Wärmeschutzverglasung

2- oder 3-Scheiben-  
Wärmeschutzverglasung

2- oder 3-Scheiben-  
Wärmeschutzverglasung



Glasstärke

Bis 42 mm möglich

Bis 42 mm möglich

Bis 54 mm möglich



Sicherheit

Erhöhte Basis-Sicherheit

Erhöhte Basis-Sicherheit

Erhöhte Basis-Sicherheit



Ausstattung

2 Dichtungen  
Optional mit Soft-Close-System

2 Dichtungen  
Optional mit Soft-Close-System

2 Dichtungen  
Optional mit Soft-Close-System



Ausführung

3-Schichtverleimung  
Mehrschichtiger Farbauftrag  
am losen Einzelteil  
Bodenschwelle thermisch getrennt

3-Schichtverleimung  
Mehrschichtiger Farbauftrag  
am losen Einzelteil  
Bodenschwelle thermisch getrennt

4-Schichtverleimung  
Mehrschichtiger Farbauftrag  
am losen Einzelteil  
Bodenschwelle thermisch getrennt

# Fenstergriffe /



Typ 1 titan-farbig



Typ 2 titan-farbig mit Druckknopf



Typ 2 titan-farbig absperbar



Typ 16 titan-farbig matt



Typ 17 titan-farbig matt, Druckknopf



Typ 10 Edelstahl fein matt



Typ 11 Edelstahl matt



Typ 12 Chrom matt



Typ 9 Chrom matt



Typ 6 messing-farbig poliert



Typ 8 messing-farbig poliert

## für Denkmalschutz-/ Stilfenster



Typ 19 silber antik



Typ 20 silber antik



Typ 21 silber antik

# Sprossenfenster – individueller Look /

Als Voll-Sortimenter führt BAYERWALD® auch Fenster-Sprossen für jeden Geschmack.

Wählen Sie aus unserer breiten Palette an Holz-, Kunststoff-, Aluminium- und Messing-Varianten! Dank unterschiedlicher Anordnung und Anzahl der Sprossen, machen Sie Ihre Fenster zu einem Unikat. So verleihen Sie Ihrem Heim Einzigartigkeit und einen Hauch von Nostalgie.

## Sprossen sind erhältlich in folgenden Ausführungen:

- Auf die Scheibe aufgeklebt
- Im Glas-Zwischenraum
- Glasteilend

## Folgende Materialien sind möglich:

- Holz
- Holz/Aluminium
- Kunststoff
- Kunststoff/Aluminium
- Messing



# **BAYERWALD® – Ihr verlässlicher Partner /**

## **NEUBAU**

Herrlich lichtdurchflutet und mit wunderbarem Panorama-Ausblick. Ein clever geplantes Haus mit nach Süden/Westen ausgerichteten großflächigen Fenstern verbessert nicht nur die Wohlfühlqualität, sondern nachhaltig auch die Energiebilanz.

## **RENOVIERUNG**

Alte, oftmals unzureichend isolierte Fenster ziehen massiven Wärmeverlust, unnötige Lärmbeeinträchtigung und erhöhte Heizkosten nach sich. BAYERWALD® dämmt diese unliebsamen Folge-Erscheinungen mit neuen energieeffizienten Lösungen. Eine Investition, die sich schon nach kurzer Zeit amortisiert hat, aber sofort Ihr Wohlbefinden steigert.

## **DENKMALSCHUTZ**

In traditioneller Weise errichtete, oftmals denkmalgeschützte Gebäude vermitteln ein ganz besonderes Flair und stellen hohe Anforderungen beim Austausch von Fenstern und Türen. Als Experte in Sachen Denkmalpflege steht Ihnen BAYERWALD® als erfahrener Partner hilfreich zur Seite.



## ALTERSGERECHT/ BARRIEREFREI

Sie möchten auch im Alter oder mit Beeinträchtigungen frei, komfortabel und uneingeschränkt leben? Dann planen Sie Ihr Eigenheim vorausschauend und zukunftsorientiert! Verschaffen Sie sich in Ihren eigenen 4 Wänden so viel Bewegungsfreiheit wie möglich! Wir beraten Sie gerne über die zahlreichen Möglichkeiten unserer Produkte und geben Ihnen wertvolle Tipps.

## SONNENSCHUTZ

BAYERWALD®-Fenster sind nicht nur sicher, energieeffizient und formschön – sie sind auch multifunktional: Mit unseren passgenauen und hochwertigen Beschattungslösungen genießen Sie sonnige Tage bestens geschützt vor unliebsamen UV-Strahlen und sommerlicher Hitze! Angenehm kühle Räume steigern den Wohnkomfort maßgeblich.

## INSEKTENSCHUTZ

Als Komplettanbieter hält BAYERWALD® auch moderne, vielfältige und individuell planbare Insektenschutzlösungen für Sie bereit. Maximale Abschirmung von Stechmücken – bei gleichzeitig größtmöglicher Licht- und Luftdurchlässigkeit, hoher Reißfestigkeit sowie brillanter Durchsicht.









Finden Sie einen **BAYERWALD®**-  
Fachhandelspartner in Ihrer Nähe.

bayerwald.com

Gestalten Sie Ihre individuelle  
Haustür mit dem **BAYERWALD®**-  
Haustürdesigner.

haustuerdesigner.com

### Partner vor Ort



**Partner vor Ort**  
Finden Sie Ihren BAYERWALD-Fachhandelspartner in Ihrer Nähe.

Land

Postleitzahl

Umkreis

**Händler finden**

### BAYERWALD® Haustürdesigner



> Gestalten Sie Ihre  
individuelle Haustür

Haustürdesigner starten



## Gestalten Sie Ihre eigene Traumhaustür:

haustuerdesigner.com

## Wünschen Sie noch mehr Auswahl?

Weitere Prospekte für Haustüren und Sonnenschutz erhalten Sie bei Ihrem BAYERWALD®-Fachhändler oder unter [bayerwald.com/prospekte](http://bayerwald.com/prospekte).

Ihr BAYERWALD®-Fachhandelspartner



Stand 01/2019

Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten.

Farbabweichungen sind drucktechnisch bedingt.

Original Farbmuster laut aktueller Farbkarte bzw. Ergänzung laut gültiger Preisliste.

U<sub>w</sub>-Werte beziehen sich auf 1-flügelige Fenster ohne Sprossen (bei Holzfenstern und Holz-HST beziehen sich die Werte auf die Holzart Fichte),

Fenstergröße 1.230 x 1.480 mm RAM, HST-Größe 3.980 x 2.230 mm RAM, und wurden nach den in DIN EN 14351-1:2010-08 im Rahmen der

CE-Kennzeichnung beschriebenen Verfahren und Normen ermittelt. Die Aufbauten für die Gläser stellen Beispiele mit einem

U<sub>g</sub>-Wert dar und können im Einzelfall hiervon abweichen.

Gültig ab 01.03.2019 – 29.02.2020.

# BAYERWALD®

FENSTER UND TÜREN

BAYERWALD® – Fenster Haustüren GmbH

Gewerbepark 7

D-94154 Neukirchen vorm Wald

Tel. +49 8504 400-0

Fax +49 8504 2077

[bayerwald.com](http://bayerwald.com)