



## ALULINE 901

Nur das Beste für Ihr Zuhause



# GAYKO Aluminium-Fenster

## Höchste Qualität und zeitloses Design

Aluminium ist nicht nur ein extrem witterungsbeständiges und haltbares Material, sondern besticht zudem durch hohe Stabilität. Mit der Vielzahl an Farbvarianten sind der modernen Architektur kaum noch Grenzen gesetzt - Aluminium-Fenster vereinen höchste Qualität mit zeitlosem Design.

GAYKO steht seit mehr als 35 Jahren für Innovationen auf höchstem Niveau, anspruchsvolles Design, intelligente Funktionen und zukunftsweisende Technik.

Sicher, energieeffizient, umweltschonend und komfortabel – ein Leben lang.



GAYKO Produktion Wilnsdorf:



GAYKO Kunststoffwerk



GAYKO Aluminiumwerk



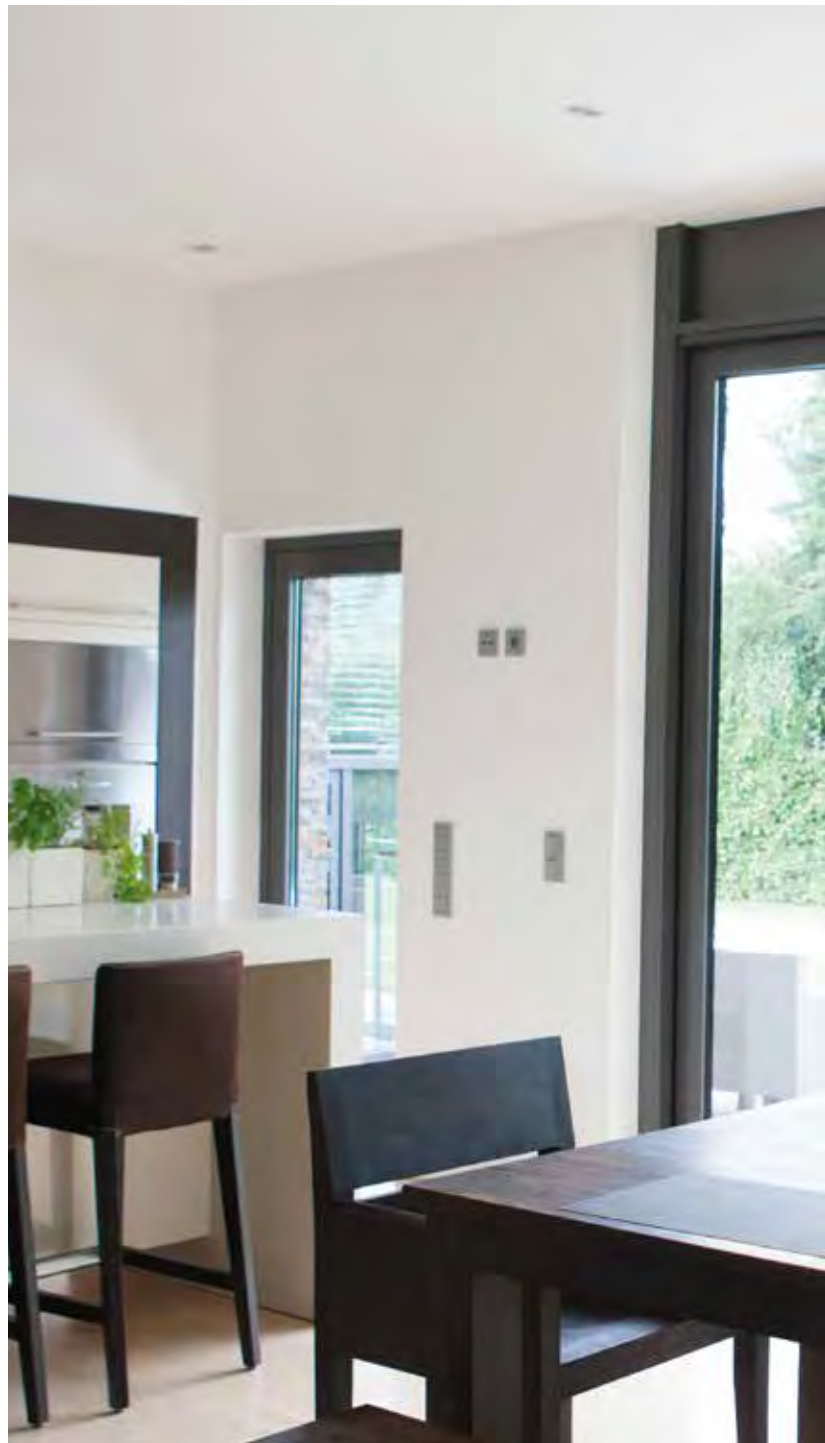
GAYKO Zentrum

## **Individualität** und moderne Architektur

Ob außergewöhnlich und kontrastreich oder schlicht und zurückhaltend – mit einer Vielfalt an Farbvarianten bieten sich schier unbegrenzte Möglichkeiten. Dabei ist es Ihnen überlassen, ob Sie für das ganze Fenster dieselbe Farbe verwenden möchten oder für innen und außen unterschiedliche Farben.

## Behaglichkeit und **Wohnwert schaffen**

Wohlbefinden und Behaglichkeit stehen hier an erster Stelle. Fenster sorgen im Idealfall für Licht, Wärme, Sicherheit und Ruhe im Haus. Die einzigartige Spitzentechnologie von GAYKO setzt auf intelligente Innovationen, die mehr bieten: ausgezeichnete Sicherheit, durchdachten Wärmeschutz, perfekten Komfort und lange Lebensdauer.







12

# GAYKOAluline 901

Ein Leben lang...

Ein stimmiges Gesamtbild schaffen Sie mit einer Kombination aus GAYKO Aluminium-Fenstern. Durch Ihre enorme Eigenfestigkeit haben die Fenster eine hohe Lebensdauer und brauchen nur wenig Pflege.



**GAYKOAluline 901**  
mit Wärmeschutzverglasung  
 $U_g$  1,1 W/(m<sup>2</sup>K)

**$U_w$ : 1,3 W/(m<sup>2</sup>K)**  
 **$U_g$ : 1,1 W/(m<sup>2</sup>K)**



**GAYKOAluline 901**  
mit Wärmeschutzverglasung  
 $U_g$  0,7 W/(m<sup>2</sup>K)

**$U_w$ : 1,1 W/(m<sup>2</sup>K)**  
 **$U_g$ : 0,7 W/(m<sup>2</sup>K)**

**OPTIONAL:**  
 $U_w$ : bis 0,92 W/(m<sup>2</sup>K)  
mit GAYKO-  
Thermotec Verglasung  
 $U_g$  0,5 W/(m<sup>2</sup>K)



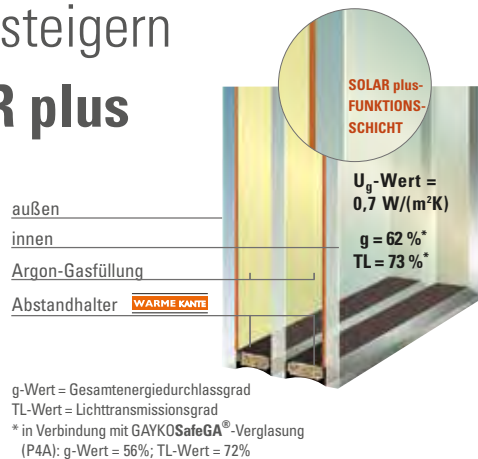
## RAL- & Feinstruktur-Farben

Egal für welche Fenster Sie sich entscheiden – spielen Sie mit den Farben, wie es Ihnen gefällt. Bei GAYKO können Sie Ihre Fenster innen wie außen ganz individuell gestalten.

# Heizkosten sparen, Behaglichkeit steigern GAYKO**SOLAR plus**

Das GAYKO-Wärmefunktionsglas mit der optionalen Spezialbeschichtung „SOLAR plus“ überzeugt durch 3-fache Energieoptimierung.

Es bietet eine sehr gute Wärmedämmung, hervorragende Lichtdurchlässigkeit und solaren Wärmegewinn, das heißt, die direkte Sonneneinstrahlung wird als zusätzliche Heizung nutzbar gemacht. Durch den thermisch verbesserten Randverbund „Warme Kante“ lässt sich die Energieeffizienz noch steigern.



## Sicherheit nach Maß GAYKO**SafeGA**<sup>®</sup>

Individuelle Lösungen und Rundumsicherheit vor Gewalteinwirkung auf höchstem Niveau bietet das von Experten immer wieder ausgezeichnete GAYKO**SafeGA**<sup>®</sup>-System, welches GAYKO als Sonderausstattung anbietet. Generell empfiehlt die Kriminalpolizei, den Bereich des leicht zugänglichen Erdgeschosses mit GAYKO**SafeGA**<sup>®</sup>-Fenstern auszustatten. Ihr GAYKO-Fachpartner erstellt Ihnen ein auf Ihr Zuhause zugeschnittenes Sicherheitskonzept.





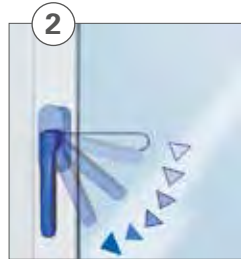
# GAYKO-Ausstattungsstufen

## Die GAYKO-Grundausstattung 100 – das Mindeste für Ihre Zufriedenheit



### Niveauschaltsperr

sorgt für angenehm leichtes Schließen des Fensterflügels und beugt einer Fehlbedienung des Fensterflügels vor.



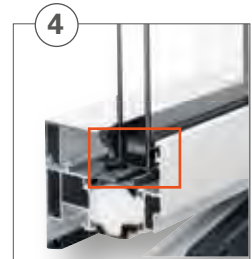
### Selbstsperrender Griff

erschwert durch einen patentierten Sperr-Mechanismus ein unbefugtes Verschieben des Fensterbeschlages von außen.



### Kippbegrenzung / Zuschlagsicherung

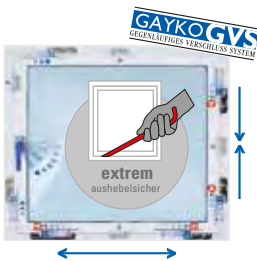
verhindert, dass ein gekipptes Fenster durch einen Windstoß oder durch Zugluft von alleine zuschlägt.



### WARME KANTE

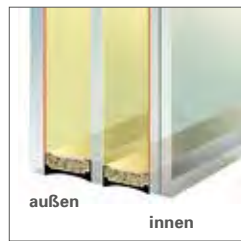
Vermindert das Abwandern der Wärme und reduziert deutlich die Feuchtigkeitsbildung im Randbereich der Glasscheiben.

## GAYKO**SafeGA**® Sonderausstattung Sicherheitssystem im Detail



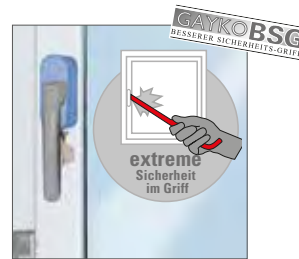
### GAYKOGVS

Durch das „Verkrallen“ auf zwei benachbarten Seiten gibt es bei jedem Aushebelversuch eine wirksam stoppende Gegenkraft.



### Geprüftes Sicherheitsglas

Das P4A-Sicherheitsglas (konstruktiv gesichert) macht ein Einschlagen sowie das Aushebeln der Glasscheiben nahezu unmöglich.



### Besserer Sicherheits-Griff

Der neue Griff (GAYKOBSG) ist selbstsperrend und hat den Schließzylinder im Sockel des Fenstergriffs, statt im Griffteil.



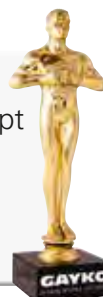
### Fachgerechte Montage

durch Ihren GAYKO-Fachpartner.

**Mehr Infos siehe  
„Ratgeber Sicherheit“**





Das ausgezeichnete  
GAYKO-Sicherheitskonzept

**SafeGA**®  
Made in Germany



# Ausstattungsübersicht

SafeGA®

	KOMFORTAUSSTATTUNG				SICHERHEITS-AUSSTATTUNG	
	100	200	500PLUS	900PLUS	5000	6000
<b>Konstruktion</b>						
Eckverbindung: Alu Gusseckwinkel, injektionsgeklebt und mechanisch gesichert	●	●	●	●	●	●
<b>Beschlagtechnik</b>						
Hochwertiger galvanisch veredelter Markenbeschlag	●	●	●	●	●	●
Niveauschaltsperrle für sichere Funktion und leichtes Einlaufen des Flügels	●	●	●	●	●	●
Fehlbedienungs- und Zuschlagsicherung	●	●	●	●	●	●
Leichtgängigkeit durch Andruck- und Höhenverstellung der Pilzrundzapfen	●	●	●	●	●	●
Spezial-Schrauben zur Erhöhung der Ausreißfestigkeit	●	●	●	●	●	●
Anbohrschutz für Fenstergriff	-	●	●	●	●	●
GAYKOGVS an der Unterseite 	-	●	●	●	●	●
GAYKOGVS an der Bandseite 	-	-	●	●	●	●
3 Sicherheitsverschlusspunkte <sup>1)</sup> (je eine Sicherheitsverriegelung an der Verschluss- und Bandseite oben, sowie ein Sicherheits-Kippschließstück an der Griffseite unten)	●	-	-	-	-	-
4 Sicherheitsverschlusspunkte <sup>2)</sup> (je eine Sicherheitsverriegelung an der Verschluss- und Bandseite oben und unten)	-	●	-	-	-	-
6 - 8 Sicherheitsverschlusspunkte <sup>3)</sup> (RC2 Beschlagtechnik)	-	-	●	●	●	●
Spezierschließstücke aus Stahl	-	-	●	●	●	●
<b>Fenstergriff</b>						
Sicherheitsgriff selbstsperrend	●	●	●	-	-	-
Sicherheitsgriff selbstsperrend, abschließbar	○	○	○	●	-	-
GAYKOBSG - Besserer Sicherheits-Griff 	○	○	○	○	●	●
<b>Glas</b>						
Isolierglas mit Ug-Wert= 1,1 (W/m²K)	●	●	●	●	●	●
Isolierglas mit „Warme Kante“, verbesserter Wärmeschutz im Randbereich 	●	●	●	●	●	●
GAYKOSOLAR plus Wärmefunktionsglas, g-Wert = 62%; TL-Wert = 73%	○	○	○	○	-	-
GAYKOSOLAR plus Wärmefunktionsglas, g-Wert = 56%; TL-Wert = 72%	-	-	-	-	○	-
<b>Sicherheitsverglasung nach DIN EN 356</b>						
P4A durchwurffhemmend	-	○	○	○	●	-
P6B durchbruchhemmend	-	-	-	-	-	●
Verglasung gegen Eindringen nach innen gesichert	-	-	-	●	●	●
<b>Geprüft nach DIN EN 1627 ff</b>						
RC 1 N <sup>4)</sup>	-	○ <sup>5)</sup>	○ <sup>5)</sup>	-	-	-
RC 2 N <sup>4)</sup>	-	-	-	●	-	-
RC 2	-	-	-	-	●	●
<b>Dichtung</b>						
Dichtungsfarbe schwarz	●	●	●	●	●	●
<b>Prüfungen und Zertifikate</b>						
CE-Kennzeichen nach Euro-Norm EN 14351-1	●	●	●	●	●	●
Widerstand gegen Windlast nach DIN EN 12210	●	●	●	●	●	●
Schlagregendichtheit nach DIN EN 12208	●	●	●	●	●	●
Luftdurchlässigkeit nach DIN EN 12207	●	●	●	●	●	●
Wärmeschutz geprüft nach DIN	●	●	●	●	●	●

● Grundausrüstung ○ Sonderausstattung - nicht lieferbar

- 1) dritter Sicherheitsverschlusspunkt ab FFH 800 mm (DK Beschlag); dritter Sicherheitsverschlusspunkt ab FFH 800 mm und FFH 550 mm (Dreh- und Stulpausführung)
- 2) vierter Sicherheitsverschlusspunkt ab FFH 800 mm (DK Beschlag); vierter Sicherheitsverschlusspunkt ab FFH 800 mm und FFH 550 mm (Dreh- und Stulpausführung)
- 3) Anzahl der Sicherheitsverschlusspunkte je nach Fenstergröße!
- 4) keine besondere einbruchhemmende Anforderungen an das Glas
- 5) RC1 N geprüft mit Sicherheitsgriff selbstsperrend, abschließbar

Weitere Informationen zum Thema Sicherheit finden Sie im **GAYKO Ratgeber Sicherheit**

Der hohe Qualitäts- & Sicherheitsstandard der GAYKO-Fenster & Haustüren wird seit Jahren von führenden Instituten bestätigt. Alle GAYKO-Fenster & Türen sind durchgängig geprüft und zertifiziert:

**national**



**international**



Die GAYKOESP- und GAYKOGVS-Technologien sind patentiert:

**EUROPÄISCHES PATENTAMT** Patent-Nr. 0 867 591 (GAYKOESP) | **DEUTSCHES PATENTAMT** Patent-Nr. 101 11903 (GAYKOGVS)

Für Kunststoff- und Aluminiumelemente



# In besten Händen

## Von der Beratung bis zur fachgerechten Montage

Von der Beratung bis zur Montage gehört das Fenster in Profihände. Ihr GAYKO-Fachpartner kommt zu Ihnen nach Hause und misst jedes Fenster exakt auf. Er berät Sie gerne und kennt sich in allen Fragen rund um Fenster und Haustüren aus. Fragen Sie ihn nach allem, was Sie wissen möchten. Überzeugen Sie sich in der Ausstellung des GAYKO-Fachpartners vom vielfältigen Produktsortiment, das GAYKO Ihnen bietet. Haben Sie sich dann für Fenster und Türen entschieden, fertigen wir Ihre Fenster maßgenau mit bester GAYKO-Spitzentechnologie in zertifizierter Qualität.

Bei GAYKO-Produkten haben Sie die Garantie, dass die Montage ausschließlich durch geschulte und erfahrene Fachbetriebe erfolgt. Die Montage erfolgt auf der Grundlage der GAYKO-Montagerichtlinie für einbruchhemmende Fenster und Haustüren und den allgemein anerkannten Regeln der Technik.

- Fachausstellung mit bewährten Markenprodukten und nachvollziehbaren Technikdetails
- Kompetente Beratung, Vor-Ort-Bedarfsermittlung und individuelle Gestaltungsvorschläge
- Individuelle Angebotserstellung, klar und verständlich
- Beratung über Finanzierungs- und Fördermöglichkeiten
- Exaktes Aufmaß vor Ort und detaillierte Klärung von wichtigen Einzelheiten
- Maßgenaue und geprüfte Herstellung der Produkte
- Termintreue Lieferung nach Ihren Wünschen
- Perfekter und zertifizierter Einbau durch geschulte Montageteams
- Saubere und sorgfältige Montage, die Abdichtung wird sofort ausgeführt
- Vollständige Entsorgung des Altmaterials
- Garantieleistung und zuverlässiger Kundendienst



Bis zu  
**30 Jahre**  
**GAYKO**  
**Garantie**



# Ungeahnte Perspektiven

Durch die klare Formsprache und die hohe Stabilität bieten sich vielfältige Möglichkeiten in der Gestaltung und Größe der Fenster. Ob puristisch, klassisch oder extravagant – mit den GAYKO Aluminium-Fenstern sind kaum Grenzen gesetzt.



**GAYKO**  
BESSERE FENSTER UND TÜREN

---

Ihr GAYKO-Fachbetrieb vor Ort