

GAYKO
BESSERE FENSTER UND TÜREN

Das Beste für
mein Zuhause
GAYKO LIFE 82

GAYKO
BESSERE FENSTER UND TÜREN

Pläne werden Wirklichkeit





Fenster und Türen für die Zukunft

Der Bau eines eigenen Hauses gehört mit zu den größten und entscheidendsten Schritten, die man im Leben machen kann. Für viele Bauherren wird damit ein lang gehegter Wunsch endlich Wirklichkeit. Sie erschaffen sich ein ganz persönliches Zuhause, einen Ort, an dem Sie Ihre Zukunft verbringen möchten. Qualität, Sicherheit und Komfort gehören bei der Planung eines Neubaus deshalb zu den wichtigsten Themen. Ganz gleich, ob Sie ein freistehendes Haus, eine Doppelhaushälfte oder ein Reihenhaus planen – am Ende der Bauzeit muss es zu Ihnen und Ihren Bedürfnissen passen.

Mit den hochwertigen Fenstern, Haustüren und Schiebetüren der Serie GAYKO LIFE entdecken Sie ein völlig neues Wohngefühl. Die maßgefertigten Systeme bringen mit ihren vielfältigen Ausstattungsmöglichkeiten Behaglichkeit und Individualität in Ihr Zuhause. Die hochwertigen Materialien passen sich wirkungsvoll an jeden Einrichtungsstil an und schaffen eine optimale Verbindung zwischen Natur und Wohnraum. Durchdachte Konstruktionen bieten massive Stabilität und ermöglichen so höchste Sicherheit und Langlebigkeit. Erleben Sie Wohnkomfort der neuesten Generation und genießen Sie die bedingungslose Sicherheit, Ruhe und Wärme eines neuen Zuhauses.

Auf den folgenden Seiten befinden sich Abbildungen, die Sonderausstattungen enthalten können.

Entdecken Sie Ihre Möglichkeiten – **GAYKO LIFE**



GAYKO LIFE 82 Fenster



GAYKO Haustüren

Einleitung

- 02** Neubau
- 04** Übersicht
- 06** GAYKO Qualität
- 08** GAYKO SafeGA®

Fenster

- 10** Technik
- 12** SafeGA®
- 14** Design
- 16** Komfort
- 19** Ausstattungsübersicht
- 20** EDS und Fusion

Haustüren

- 22** Technik
- 24** Design
- 26** Komfort
- 28** SafeGA®
- 30** Konfigurator
- 31** Ausstattungsübersicht



GAYKO Hebeschiebetüren

Hebeschiebetüren

32 Technik

34 Design, Komfort und SafeGA®

Kontakt

36 Ihr GAYKO Ansprechpartner

GAYKO
BESSERE FENSTER UND TÜREN

Bessere Fenster und Türen



Markenqualität von
GAYKO

*Made in
Germany*



Die GAYKO Qualität

Es gibt unzählige Arten von Fenstern, Haustüren und Schiebetüren am Markt, doch nur die wenigsten erfüllen alle Ansprüche, die heute an moderne Fenster und Türen gestellt werden. GAYKO bietet Spitzentechnologien, die nicht nur aktuellen, sondern auch zukünftigen Anforderungen entsprechen. Mit optimal aufeinander abgestimmten Systemen und patentierten Innovationen hat GAYKO eine neue Produktgeneration geschaffen, die für Qualität, Sicherheit und Langlebigkeit steht wie keine andere.

Fenster, Haustüren und Schiebetüren von GAYKO besitzen spürbare Qualitätsvorteile. Die beiden patentierten Spitzentechnologien GAYKO ESP® (Extrem Stabile Profilverraubung) und GAYKO GVS® (Gegenläufiges Verschluss System) bieten ausgezeichnete Sicherheit und extreme Stabilität. Für optimalen Wärmeschutz sorgt GAYKO TGS®, eine thermisch getrennte Spezialkonstruktion, die Wärmebrücken wirksam vermeidet. Und auch in puncto Schallschutz überzeugen GAYKO Fenster und Türen. Setzen Sie auf einzigartige Spitzentechnologien und intelligente Systeme – auf ein ansprechendes und individuelles Design sowie besonderen Komfort müssen Sie trotzdem nicht verzichten. GAYKO Produkte leisten einfach mehr.



Patentierete
Sicherheit



Optimierter
Wärmeschutz



Aktiver
Schallschutz



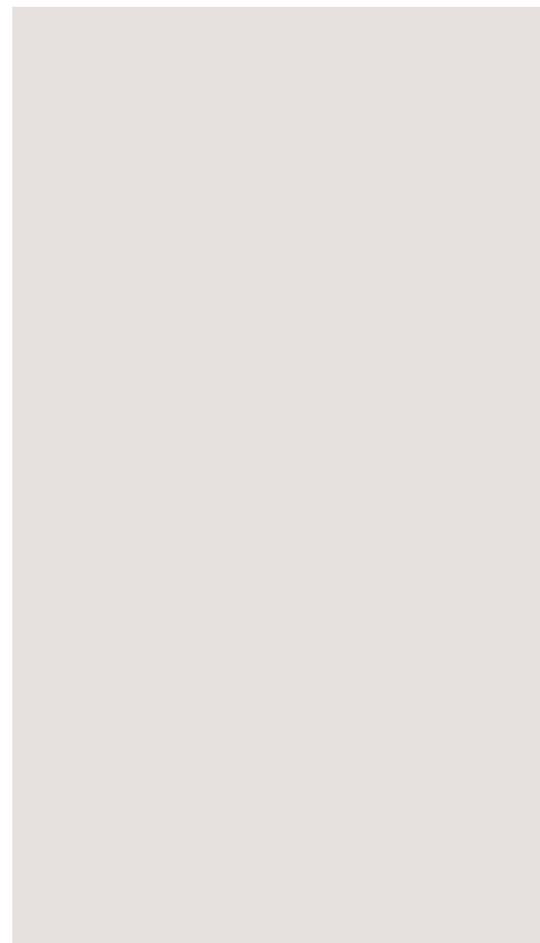
Individuelles
Design



Vielfältiger
Komfort



Patentierte
Sicherheit mit
GAYKO SafeGA®





**Gemäß den Garantiebedingungen aus dem GAYKO Fenster- und Türenpass*

Bester Schutz für Ihr Zuhause

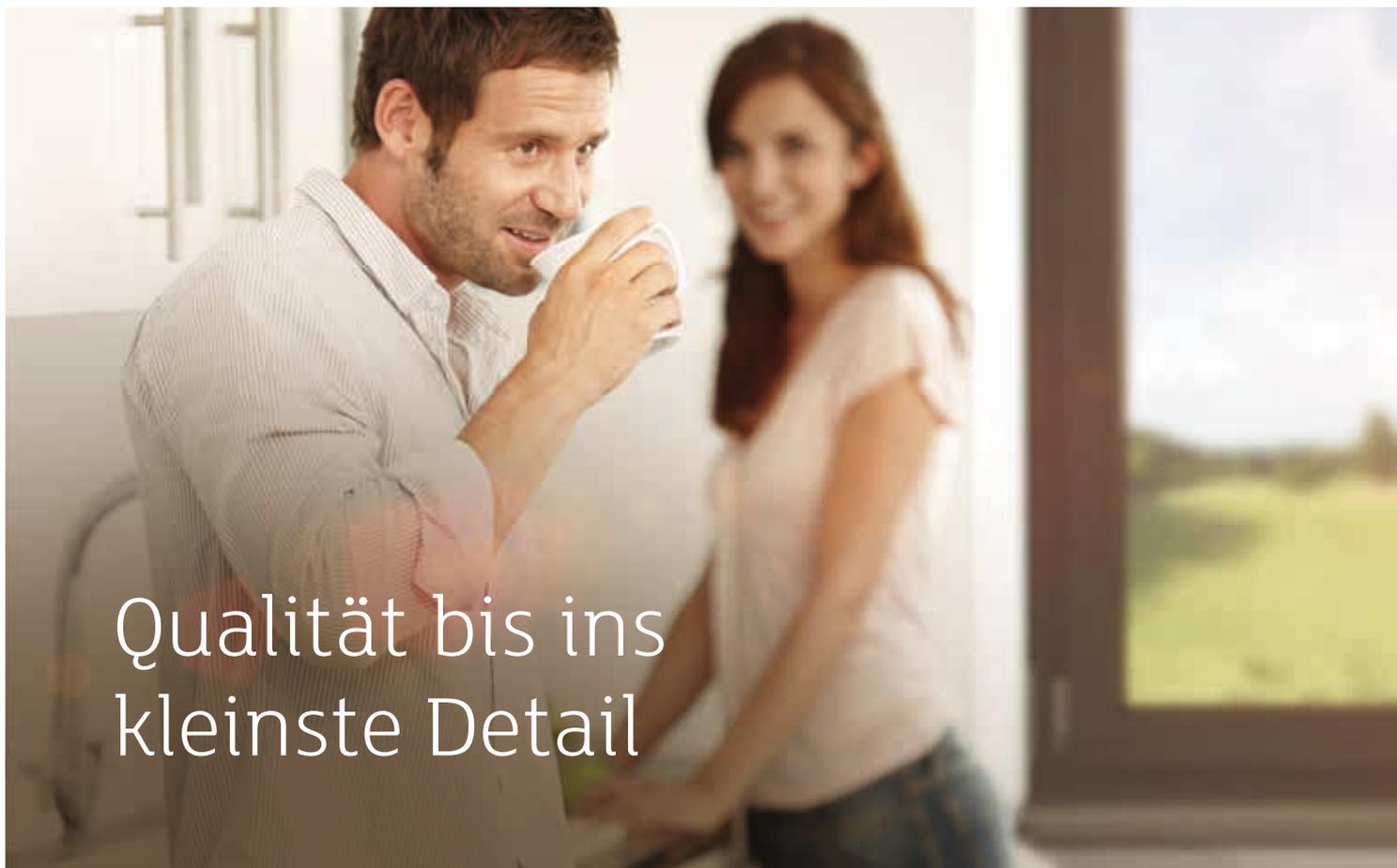
Sicherheit ist ein Grundbedürfnis der Menschen. Besonders in unserem Zuhause wollen wir uns zu jeder Zeit bedingungslos sicher fühlen. Es liegt in unserer Natur, unsere Familie und unser Eigentum vor unerwünschten Eindringlingen schützen zu wollen. Beim Bau eines Hauses sollte deshalb dem Thema Einbruchschutz erhöhte Aufmerksamkeit zuteilwerden. GAYKO garantiert ausgezeichnete Sicherheit dank patentierter Spitzentechnologien.

Nur mit den richtigen Schutzmaßnahmen, insbesondere im Fassadenbereich, bei Fenstern und Türen, können Sie das Gefühl von absoluter Sicherheit genießen. Das GAYKO SafeGA®-Konzept ermöglicht deshalb individuelle Sicherheitslösungen für jedes Haus. Ganz gleich wo oder wie Sie in Zukunft wohnen – GAYKO SafeGA® bietet patentierte und maßgeschneiderte Sicherheit für alle Anforderungen. Das Aufhebeln eines Fenster- oder Türflügels wird durch die einzigartigen Spitzentechnologien GAYKO ESP® und GAYKO GVS® nahezu unmöglich. Bei

herkömmlichen Fenstern gelingt dies meist innerhalb weniger Sekunden. Zusätzlichen Schutz bieten geprüfte Sicherheitsgläser sowie der Sicherheitsgriff von GAYKO. Die Polizei empfiehlt den Einsatz von geprüften und zertifizierten einbruchhemmenden Fenstern gemäß DIN EN1627, wie z.B. Fenster mit GAYKO SafeGA®. Vertrauen auch Sie auf die ausgezeichnete Sicherheitsausstattung und beugen Sie effektiv vor. Denn die GAYKO SafeGA® Technologie hat sich seit Jahrzehnten bewährt und bereits viele Einbrüche verhindert.

Ihre Sicherheitsvorteile mit GAYKO SafeGA®

- ✓ Massive Stabilität (sogar Hurrikan beständig)
- ✓ Zusätzliche Schließpunkte
- ✓ Stabiles Sicherheitsglas
- ✓ Bessere Sicherheitsgriffe
- ✓ Geprüft durch anerkannte Institute
- ✓ Maßgeschneiderte Lösungen für jede Widerstandsklasse (RC Klasse)
- ✓ Individuelle Beratung durch GAYKO Fachpartner



Qualität bis ins kleinste Detail

Fenster der neuen Generation

Die einzigartige Ausstattung der GAYKO LIFE 82 Fenster ermöglicht Ihnen beste Aussichten in puncto Sicherheit, Wohnqualität und Energieeffizienz. Die modernen Fenster begeistern mit klarer, zeitloser Geometrie und bringen Behaglichkeit in Ihr neues Zuhause. Die hochwertige Profilkonstruktion mit einer Bautiefe von 82 mm erfüllt höchste Anforderungen an Wärmeschutz, Schallschutz und Stabilität. Die Fenster sind mit flächenversetzten oder halbflächenversetzten Flügeln mit Anschlag- oder Mitteldichtungen verfügbar. Die Passivhaus-Variante GAYKO LIFE-PASSIV 82 verfügt über drei Dichtebenen, einen thermisch getrennten Stahlkern mit Schaumdämmung sowie Wärmeschutzverglasung.

Wärmeschutz

Die hocheffektive Mehrkammerkonstruktion mit bis zu drei umlaufenden Dichtebenen sorgt für beste Wärmedämmung. GAYKO LIFE 82 erfüllt die Anforderungen der KfW und der EnEV. Es erreicht Wärmedämmwerte bis zu $U_w: 0,68 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$.

Schallschutz

GAYKO LIFE 82 Fenster bringen Ruhe und Entspannung in Ihr Zuhause. Die modernen Schallschutzfenster ver-

fügen über Schallschutzklasse 2 und sperren Straßenlärm besonders wirkungsvoll aus.

Sicherheit

Die patentierten Spitzentechnologien GAYKO ESP® (Extrem Stabile Profilver schraubung) und GAYKO GVS® (Gegenläufiges Verschluss System) machen die Fenster bereits serienmäßig besonders sicher. Noch mehr Schutz bietet GAYKO SafeGA®.

Ausstattungs-elemente*



GAYKO V-Tec-Beschlag – Völlig unsichtbar im Profilrahmen integriert und extrem stabil.



Schallschutz – Es sind geprüfte Lärmschutzfenster von GAYKO für die Schallschutzklassen 2 – 5 (32 – 46 dB) erhältlich.



Thermotec-Verglasung – 3-Scheiben-Aufbau mit Kryptongasfüllung für hervorragenden U_g -Wert von $0,4 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$.

* Optional



patentierte kraftvolle
Verschraubung mit **GAYKO ESP®**



GAYKO LIFE-PASSIV 82 MD



Warme Kante
Reduktion von Wärmebrücken und
Schwitzwasser am Scheibenrand

GAYKO TGS®
Thermische Trennung verhindert
die Bildung von Wärmebrücken

Fensterserie GAYKO LIFE 82 mit
*Sonderausstattung: 3-fach-Wärmeschutzglas
Abb.: Ausstattung 500 Plus



GAYKO LIFE 82 AD*
optional möglich bis
 U_w 0.93 W/m²K**
mit U_g 0,7



GAYKO LIFE 82 MD*
optional möglich bis
 U_w 0.83 W/m²K**
mit U_g 0,6



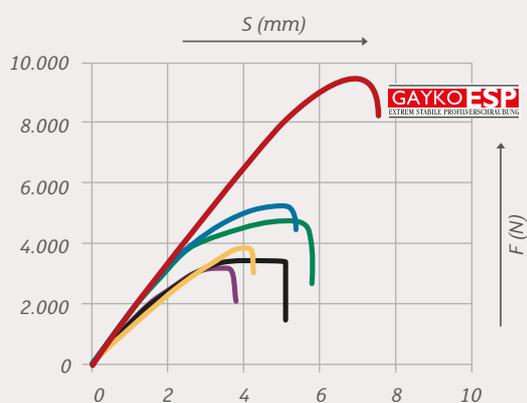
GAYKO LIFE-PASSIV 82 MD
optional möglich bis
 U_w 0.75 W/m²K**
mit U_g 0,5

**Berechnung des U_w Wertes gemäß DIN EN ISO 10077, Fenster 1230 x 1480 mm

Zukunft baut auf Sicherheit



Auszugskraft der Scharniere – **GAYKO ESP®** setzt Maßstäbe in der Fenstertechnik



Verschraubung der Scharnierbänder

Auszugskraft* / entspricht

■ GAYKO-Fenster mit GAYKO ESP®	9.500 N	968 kg
■ CompactGA Fenster ohne GAYKO ESP®	5.400 N	550 kg
■ Kunststofffenster mit Stahl (RAL-Klasse A)	4.900 N	499 kg
■ Kunststofffenster mit Stahl (RAL-Klasse B)	4.000 N	407 kg
■ Kunststofffenster ohne Stahl (RAL-Klasse A)	3.600 N	366 kg
■ Kunststofffenster ohne Stahl (RAL-Klasse B)	3.350 N	341 kg

* Bestwerte in der Fenstertechnik (Prüfungsergebnisse 09/2015). Alle Werte mit Fenstersystem in ≥ 82 mm Bautiefe geprüft.



SafeGA®

GAYKO SafeGA® bietet maßgeschneiderte Sicherheit auf höchstem Niveau. Nur das Zusammenspiel aller Einzelkomponenten gibt echte Sicherheit und schützt wirkungsvoll vor Einbrechern. Die einzigartige geprüfte und zertifizierte Konstruktion von GAYKO unterscheidet sich wesentlich von anderen Fenstern und Türen.

GAYKO ESP® – Extrem Stabile Profilverschraubung

Die kraftvolle Verschraubung mit GAYKO ESP® sorgt für massiven Halt, denn im Bereich der Scharniere entsteht die höchste Gewichtsbelastung. Damit erreichen Fenster mit GAYKO ESP® über 900 kg Ausreißfestigkeit im Scherenlager. Die Schließstücke sind extrem sicher im Rahmen mit GAYKO ESP® verschraubt. Die Schrauben bohren sich in den Kunststoff und den Stahl sowie in die rundum verlaufende GAYKO ESP®-Hart-PVC-Leiste.

EUROPÄISCHES PATENTAMT Patent-Nr. 0 867 591 (GAYKO ESP®)

GAYKO GVS® – Gegenläufiges Verschluss-System

Das Gegenläufige Verschluss-System auf zwei benachbarten Seiten verhindert, dass bei Einbruchversuchen am Fenster der Fensterflügel so weit verschoben werden kann, dass sich die Pilzkopfzapfen aus den Schließstücken schieben lassen.

DEUTSCHES PATENTAMT Patent-Nr. 101 11903 (GAYKO GVS®)

GAYKO BSG® – Besserer Sicherheits-Griff

Der Sicherheitsgriff ist selbstsperrend und hat den Schließzylinder im Sockel des Fenstergriffs statt im Griffteil. Er arretiert alle beweglichen Schließteile des Beschlages absolut unveränderlich.

GAYKO Sicherheitsglas – (nach DIN EN 356)

Das Sicherheitsglas besteht aus mehreren Glasscheiben, die durch eine durchsichtige, aber extrem reißfeste Folie fest miteinander verbunden sind. Es macht ein Einschlagen sowie Aushebeln der Glasscheiben nahezu unmöglich und kann nicht nach innen eingedrückt werden.



Mehr Infos finden Sie im GAYKO Ratgeber Sicherheit.

Raum für Persönlichkeit



Fenster, die zu Ihnen passen

Die Optik Ihres neuen Zuhauses wird durch verschiedenste Elemente geprägt. Neben Dach und Fassade gestalten auch die Fenster in ihrer Form, Farbe und Textur das Erscheinungsbild mit. Sie verleihen Ihrem Haus den gewünschten Charme, sind Gestaltungselement und Schutz zugleich. Das Design der Fenster sollte jedoch nicht nur optimal zur Außenansicht Ihres Hauses passen, sondern ebenfalls Ihrem Einrichtungsstil im Inneren entsprechen.

GAYKO LIFE 82 Fenster haben eine klare, beinahe zeitlose Geometrie, die sich einfach wirkungsvoll an jeden Raum anpasst. Zahlreiche Farbvarianten sowie verschiedene Dekore ermöglichen individuelle Designs, passend zu Ihren Vorstellungen. Im Zusammenspiel mit weiteren GAYKO Ausstattungshighlights wie Ornamentgläsern und Sprossen eröffnet sich Ihnen eine nahezu grenzenlose Gestaltungsvielfalt.

*Beispiele Farben und Holzdekore
Außen- und Innenansicht*



Moosgrün

Braunrot

Brillantblau

Papyrusweiß



Designelemente*



Farben – Eine umfangreiche Farbpalette lässt Ihnen alle Möglichkeiten offen für eine individuelle Gestaltung Ihrer Fenster.



Holzdekor – GAYKO LIFE 82 Fenster sind auch mit Oberflächen in natürlichem Holzdesign erhältlich.



GAYKO EDS – Das Eck-Design-System ermöglicht eine traditionelle Holzoptik im Innenraum sowie im Außenbereich Ihres Hauses.



GAYKO FUSION – Vorsatzschalen aus Aluminium, die fest mit den Kunststoffprofilen verbunden sind, für eine exklusive Oberflächenoptik.



Sprossen – Verleihen Sie Ihren Fenstern einen unverwechselbaren Charakter. Als klassisches Detail unterteilen Sprossen ein Fenster elegant.



Ornamentgläser – Mit Ornamentgläsern schaffen Sie einen individuellen Sichtschutz, der sich sehen lassen kann.

* Optional

Detailansichten: Holzdekor Noce Sorento Balsamico, Ornamentglas Mastercarre weiß, Fenstersprosse Wiener Sprosse



Weiß

Silbergrau

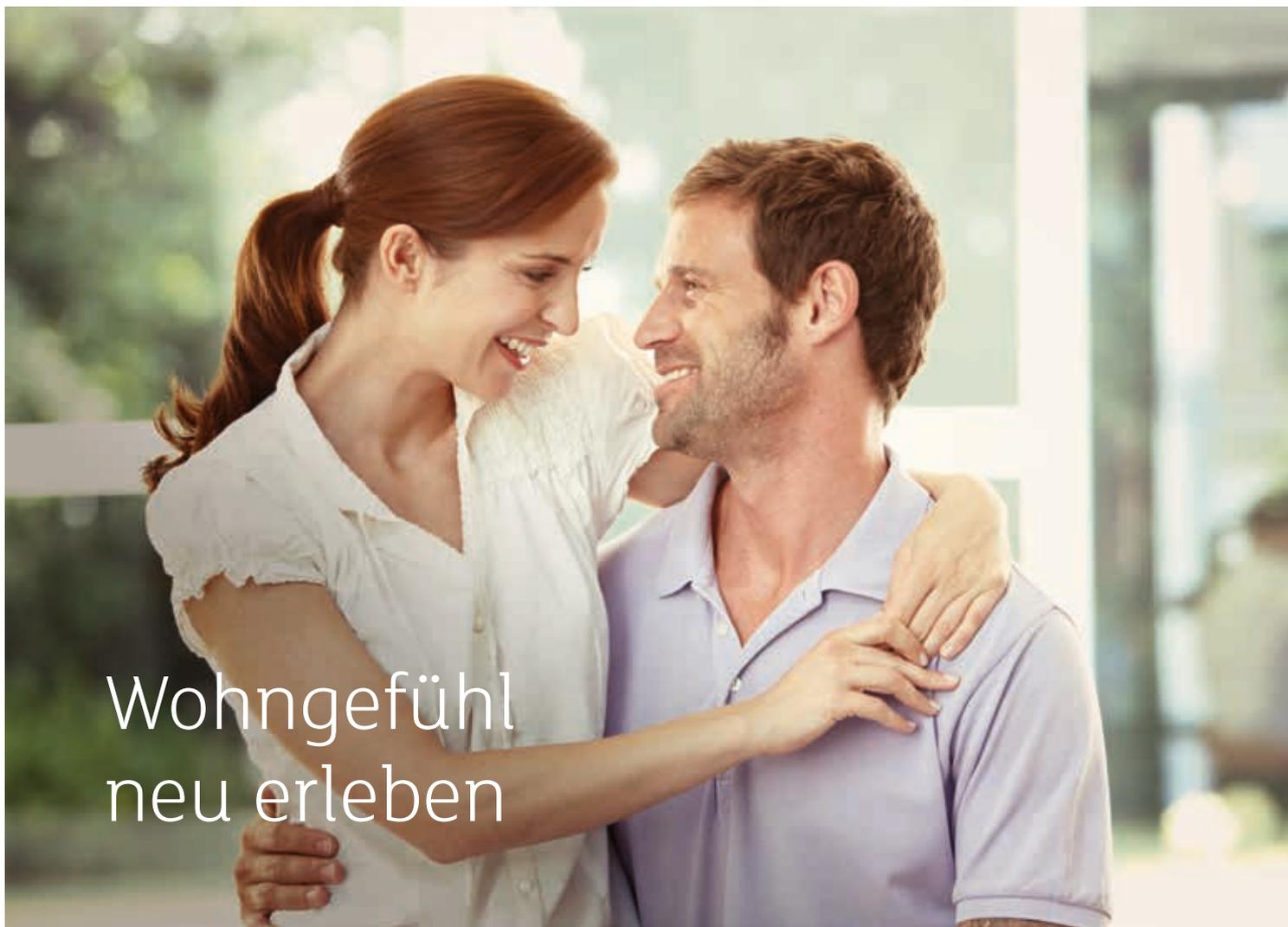
Anthrazitgrau



Birke Rosé

Cherry Amaretto

Noce Sorento
Balsamico



Wohngefühl
neu erleben

Beispiele Griffvarianten



GAYKO Komfort-Griffe / BSG Sicherheitsgriff
Kunststoff weiß und titanfarben / F1natur

GAYKO Design-Griffe
Komplett aus Edelstahl



Das Plus an Komfort

Unser Zuhause soll ein Ort der Entspannung, der Ruhe und Behaglichkeit sein. Daheim möchte man seine Privatsphäre genießen und sich rundum wohl fühlen. GAYKO LIFE 82 Fenster bieten deshalb ein breites Spektrum an Sonderausstattungen, mit denen sich der Alltag ein wenig komfortabler gestalten lässt. Hochwertige Rollläden und Raffstores geben besten Schutz vor störender Sonneneinstrahlung und neugierigen Blicken der Außenwelt. Optimal angepasst an das Design und die Größe Ihrer Kunststofffenster bleiben sie dezent im Hintergrund und passen in jeden Raum. Schutz vor unerwünschten Eindringlingen aus der Natur geben integrierte Insektenschutzgitter. Ein besonderes Ausstattungshighlight: elektronische Steuerungen. Mit nur einer Funkfernbedienung lassen sich Fenster, Rollläden und Markisen einzeln oder gleichzeitig öffnen und schließen. Entdecken Sie die vielfältigen Möglichkeiten und genießen Sie Ihr neues Zuhause.

Komfortelemente*



Griffe und Spezialgriffe – Leichtgängig, form-schön und sicher. Wählen Sie die passenden Griffe für Ihren Stil und Ihre Bedürfnisse.



Insektenschutz – Integrierte Insektenschutz-gitter halten unerwünschte Plagegeister draußen und bieten optimalen Durchblick.



Rollläden und Raffstores – Perfekter Sicht- und Sonnenschutz für jedes Fenster in der Aufsatz- und Vorbauvariante.



GAYKO A-Drive – Bei Regen oder starkem Wind schließt Ihr Fenster selbsttätig. Lüftungszeiten können elektronisch gesteuert werden.



Funkfernbedienung – Steuern Sie Ihre Fenster und Rollläden mit nur einer Fernbedienung.

* Optional

Die GAYKO A-Drive Technology

Mit der GAYKO A-Drive Technology können Sie Ihre Fenster offen lassen, auch wenn Sie nicht zu Hause sind. Sensoren im Fenster sowie ein elektronisches Verriegelungssystem sorgen dafür, dass Sie sich bei Wetterumschwüngen keine Sorgen mehr zu machen brauchen. Die Fenster schließen sich bei Regen oder starkem Wind automatisch. Auch in puncto Sicherheit und gesteuertem Lüften bietet das System praktische Optionen. Selbstverständlich können Sie Ihre Fenster weiterhin manuell oder mit einer Fernbedienung öffnen und schließen.



¹Kein GAYKO ESP® im Flügelprofil mit 70 mm Ansichtshöhe (kleiner Flügel).

²Anzahl der Sicherheitsverschlusspunkte je nach Fenstergröße!

³Keine einbruchhemmenden Anforderungen an die Verglasung.

⁴RC-1N-geprüft mit Sicherheitsgriff selbstsperrend, abschließbar am Griff.

Mindestmaße für:

Komfortausstattung 100 – Flügelalzhöhe 320 mm

Komfortausstattung 200 – Flügelalzhöhe 571 mm

GAYKO GVS® auf der Unterseite – Flügelalzhöhe 571 mm

GAYKO GVS® auf der Bandseite – Flügelalzhöhe 601 mm

Ausstattungsübersicht

SafeGA®

	KOMFORTAUSSTATTUNG				SICHERHEITSAUSSTATTUNG		
	100	200	500PLUS	900PLUS	SafeGA® 5000	SafeGA® 6000	SafeGA® 8000
Stabile Konstruktion							
Stahlverstärkung im Blendrahmen bis in den Eckbereich	■	■	■	■	■	■	■
Stahlverstärkung im Fensterflügel bis in den Eckbereich	■	■	■	■	■	■	■
GAYKO ESP®/Hart-PVC-Bewehrungselement im Blendrahmen	■	■	■	■	■	■	■
GAYKO ESP®/Hart-PVC-Bewehrungselement im Flügelprofil	–	–	■ ¹	■	■	■	■
Hochwertige Beschlagtechnik							
Hochwertige, galvanisch veredelte Markenbeschläge	■	■	■	■	■	■	■
Niveauschaltsperrung für sichere Funktion und leichtes Einlaufen des Flügels	■	■	■	■	■	■	■
Fehlbedenungs- und Zuschlagsicherung	■	■	■	■	■	■	■
Leichtgängigkeit durch Andruck- und Höhenverstellung der Pilzrundzapfen	■	■	■	■	■	■	■
Spezialschrauben zur Erhöhung der Ausreißfestigkeit	■	■	■	■	■	■	■
Verstärktes Scherenlager	■	■	■	■	■	■	■
Anbohrschutz des Griffes von außen	–	■	■	■	■	■	■
GAYKO GVS® an der Unterseite	–	■	■	■	■	■	■
GAYKO GVS® an der Bandseite	–	–	■	■	■	■	■
4 Sicherheitsverschlusspunkte (je eine Sicherheitsverriegelung an der Verschluss- und Bandseite oben und unten)	■	–	–	–	–	–	–
4 Sicherheitsverschlusspunkte inkl. GAYKO GVS® an der Unterseite (je eine Sicherheitsverriegelung an der Verschluss- und Bandseite oben und unten)	–	■	–	–	–	–	–
6 – 8 Sicherheitsverschlusspunkte ² (RC-2-Beschlagtechnik)	–	–	■	■	■	■	–
13 Sicherheitsverschlusspunkte ² (RC-3-Beschlagtechnik)	–	–	–	–	–	–	■
Spezialschließstücke aus Stahl	–	–	■	■	■	■	■
Fenstergriffe							
Sicherheitsgriff selbstsperrend	■	■	■	–	–	–	–
Sicherheitsgriff selbstsperrend, abschließbar am Griff	□	□	□	■	–	–	–
GAYKO BSC® - Besserer Sicherheits-Griff (besserer Einbruchschutz bei Abreißen des Griffteils)	□	□	□	□	■	■	■
Hoher Wärmeschutz							
Isolierglas mit "Warme Kante", U _g -Wert = 1,1 [W/m ² K] (GAYKO LIFE-PASSIV 82 mit U _g -Wert = 0,5 [W/m ² K])	■	■	■	■	■	■	■
Sicherheitsverglasung nach DIN EN 356							
P4A – durchwurfhemmend	–	□	□	–	■	–	–
P6B – durchbruchhemmend	–	–	–	–	–	■	■
Verglasung gegen Eindringen nach innen gesichert	–	–	–	■	■	■	■
Geprüft und zertifiziert nach DIN EN 1627ff.							
RC 1N ³	–	□ ⁴	□ ⁴	–	–	–	–
RC 2N ³	–	–	–	■	–	–	–
RC 2	–	–	–	–	■	■	–
RC 3	–	–	–	–	–	–	■
Dichtung							
Dichtung grau, schwarz, karamell (siehe GAYKO-Farbzunordnung)	■	■	■	■	■	■	■
Fülleiste unten, zur leichteren Reinigung des Blendrahmens	■	■	■	■	■	■	■
Guter Schallschutz							
Schallschutzklasse (R _w P)	2 (34 dB)	2 (34 dB)	2 (34 dB)	2 (34 dB)	3 (37 dB)	3 (37 dB)	3 (37 dB)
Bis Schallschutzklasse 5 (nur bei Ausführung in Mitteldichtung)	–	–	□	□	□	□	□
Prüfungen und Zertifikate							
VdS 2344:2014-07 und 2534:2013-07 zertifiziert - Klasse N	–	–	–	–	■	■	–
VdS 2344:2014-07 und 2534:2013-07 zertifiziert - Klasse A	–	–	–	–	–	–	■
CE-Kennzeichen nach EN 14351-1	■	■	■	■	■	■	■
RAL-Qualität geprüft (Profil in RAL-A-Qualität)	■	■	■	■	■	■	■
Wärmeschutzverglasung im Überblick							
	GAYKO Life 70 AD	GAYKO Style 70 AD	GAYKO Flair 70 AD	GAYKO Vision 70 AD	GAYKO Life 82 AD	GAYKO Life 82 MD	GAYKO Life-Passiv 82 MD
2-fach Wärmeschutzglas, U _g -Wert = 1,1 [W/m ² K]	■ U _w 1,3	■ U _w 1,2	■ U _w 1,2	–			
3-fach Wärmeschutzglas, U _g -Wert = 0,7 [W/m ² K]	□ U _w 0,99	□ U _w 0,93	□ U _w 0,90	–			
3-fach Wärmeschutzglas, U _g -Wert = 0,6 [W/m ² K]	□ U _w 0,92	□ U _w 0,87	□ U _w 0,83	–			
3-fach Verglasung GAYKO-Thermotec, U _g -Wert = 0,5 [W/m ² K]	□ U _w 0,86	□ U _w 0,80	□ U _w 0,77	■ U _w 0,75			

■ Basisausstattung □ Sonderausstattung – nicht lieferbar

Natürlichkeit trifft auf Moderne



Innovative Designs für Fenster und Haustüren

Das Eck-Design-System GAYKO EDS für GAYKO Life 82 Fenster und Haustüren ermöglicht ein exklusives Design, das an die handwerkliche Verzapfungstechnik von Holzfenstern und -türen erinnert. Als kleines Detail schafft es ein besonderes, natürliches Flair. Für die Innengestaltung der Profile stehen verschiedene Dekorfolien zur Auswahl. Ihre Oberflächen sind fein strukturiert und einem Holzfenster täuschend ähnlich. GAYKO EDS ist im Innen- oder Außenbereich einsetzbar und mit Aluminiumvorsatzschalen GAYKO FUSION kombinierbar. GAYKO FUSION sind Vorsatzschalen aus Aluminium, die fest mit den Kunststoffprofilen verbunden werden. Mit ihren sorgfältig gestoßenen rechten Winkeln garantieren sie eine exklusive Oberflächenoptik. Ihre hochwertige Pulverbeschichtung ist besonders pflegeleicht und extrem witterungsbeständig.

Detailansichten: Haustür mit GAYKO EDS (innen), Haustür mit GAYKO FUSION (außen)



GAYKO EDS – innen

GAYKO FUSION – außen



Fenster mit GAYKO EDS
Abb.: Ausstattung 500 Plus



Fenster mit GAYKO FUSION
Abb.: Ausstattung 500 Plus

GAYKO EDS – Eck-Design-System

- Einsetzbar im Außen- oder Innenbereich für Fenster und Türen
- In exklusiven Holztönen sowie unifarben verfügbar
- Keine Gehrungswinkel wie bei herkömmlichen Kunststofffenstern oder -türen mit 45°-Verschweißung
- Besonders pflegeleicht, ein Streichen ist nicht notwendig

GAYKO FUSION – Aluvorsatzschale

- Einsetzbar im Außenbereich für Fenster und Türen
- In exklusiven GAYKO Feinstrukturtonen verfügbar
- Extrem witterungsbeständig und langlebig dank hochwertiger Pulverbeschichtung
- Besonders pflegeleicht, einfach zu säubern





Qualität im besten Rahmen

Haustüren gemacht für Generationen

Die Eingangstür eines Hauses ist die sichtbare Grenze zwischen der Außenwelt und dem geschützten Lebensraum im Inneren. Täglich im Gebrauch, ist sie den unterschiedlichsten Einflüssen und Belastungen ausgesetzt. Sie vermittelt einen ersten Eindruck vom Stil und steht im Blickpunkt aller Besucher. Haustüren der Serien GAYKO LIFE 82, GAT 901, GAT 902 und GAT 918 passen zu jeder Architektrichtung. Sie überzeugen jedoch nicht nur dank nahezu grenzenloser Designvielfalt, sondern bieten zudem eine hohe Stabilität. Die geprüfte Qualität aller Elemente verspricht Langlebigkeit.

Wärmeschutz

GAYKO Haustüren verfügen über eine thermisch getrennte Bodenschwelle mit Auflauf- und Anschlagdichtung. Hohe Bautiefen sorgen für eine gute Wärmedämmung.

Sicherheit

Die einzigartigen Technologien GAYKO SKV® und GAYKO GHV® geben den Haustüren massiven Halt und verhindern ein Aufhebeln oder Aufquetschen. Zusätzliche Sicherheit verspricht ein Profilzylinder mit Anbohrschutz sowie Anti-Picking als Schutz gegen

Schlüssel-Schlagtechnik. Noch mehr Schutz bietet GAYKO SafeGA®.

Schließtechnik

Ein verstellbarer Falleneinsatz ermöglicht die nachträgliche Montage eines Türöffners. Die Markentürbänder mit dreidimensionaler Verstellmöglichkeit sind in ausgewählten Farben verfügbar. Eine Rosette aus Edelstahl sowie ein farbig abgestimmter Innendrücker komplementieren die Standardausstattung.

Ausstattungs-elemente*



Zweiteilige Rollenbänder – Designschöne Rollenbänder, dreidimensional verstellbar. In den Farben Weiß, Dunkelbraun und Graualuminium.



E-Öffner – Elektronischer Türöffner mit Entriegelung.

* Optional



Unten: Edelstahlgriff mattiert mit Aluminium und silber eloxierten Enden
Oben: zweiteilige Markenrollenbänder silber eloxiert



Haustür
GAYKO LIFE 82 AD
mit Einsatzfüllung
 U_D -Wert: 1,1 W/m²K'



Haustür
GAYKO LIFE 82 AD
mit Aufsatzfüllung außen
 U_D -Wert: 0,9 W/m²K'



Haustür
GAYKO GAT 918
mit beidseitiger Aufsatzfüllung innen und außen**
 U_D -Wert: 0,70 W/m²K'

* Berechnungsbasis des U_D - Wertes gemäß DIN EN ISO 10077, Tür 1230 x 2180 mm mit komplett geschlossener Türfüllung ohne Glas.
** beidseitige Aufsatzfüllung auch für GAT 901 und GAT 902 lieferbar.

Exklusive Designs für individuellen Stil



Beispiele Haustürdesigns



GAYKO Trend



GAYKO Exklusiv



GAYKO Classic

Haustüren in ihrer ganzen Vielfalt

Ob klassisch, trendig oder elegant – GAYKO Haustüren können Sie nach Ihren eigenen Vorstellungen gestalten und konfigurieren. Die drei Stilrichtungen GAYKO Classic, GAYKO Trend und GAYKO Exklusiv bieten zahlreiche Designs und Farbvarianten mit nahezu grenzenlosen Optionen.

GAYKO Classic bietet langanhaltende Eleganz und klassische Elemente, die auch in Zukunft gefallen. Von der klassischen Kassettenoptik über die hochwertige Schmuckverglasung bis zu verspielten Ornamentrahmen.

GAYKO Trend steht für klares, modernes Design. Zahlreiche Details wie Edelstahllisenen, in die Türfüllung integrierte Griffe und rahmenlose Lichtausschnitte machen die Haustüren zum Hingucker.

GAYKO Exklusiv überzeugt mit einzigartigem Stil. Moderne Formen und hochwertige Veredelungstechniken in Carbon- oder Natursteinoptik treffen auf Klavierlack-Applikationen, exotische Holzdekore und funkelnde Swarovski-ELEMENTS.

***Detailsichten:** erhabene Edelstahllisenen außen und Glas, Madras-Pavé weiß; Edelstahlgriff auf Designfeld in Hochglanzdekor Kirsche; flächenbündige Applikation aus Aluminium, Glasausschnitt und Feinstruktur-Oberfläche*

Designelemente*



Farben – Eine umfangreiche Farbpalette lässt Ihnen alle Möglichkeiten offen für eine individuelle Gestaltung Ihrer Haustür.



Holzdekor – GAYKO Haustüren sind mit hochwertigen Dekoren in natürlichem Holzdesign erhältlich.



GAYKO EDS – Das Eck-Design-System für GAYKO LIFE 82 ermöglicht eine traditionelle Holzoptik im Innenraum sowie im Außenbereich Ihres Hauses.



GAYKO FUSION – Fest mit den Profilen verbundene Aluvorsatzschalen für eine exklusive Oberflächenoptik bei GAYKO LIFE 82.



Schmuck- und Ornamentgläser – Für individuellen Sichtschutz oder als außergewöhnliches Gestaltungselement.



Flächenbündigkeit – GAT 918 Haustüren bieten eine beidseitige flächenbündige Optik.

* Optional



Mehr Infos finden Sie im GAYKO Haustürenkatalog.



Grenzenloser Komfort für Zuhause



Gegensprechanlage mit Videoübertragung



Außengriff mit integrierter Mini-Digitalkamera



Beispiele Griffvariationen



Mit integrierter Digitalkamera

Mit Fingerscan-Funktion

Elektronische Steuerungen und Systeme

Wenn Sie auf die praktischen elektronischen Steuerungen und Zubehör-Komponenten von GAYKO setzen, stehen Ihnen in Zukunft alle Türen offen. Durch die individuelle Konfiguration von Automatikschlössern können Sie Ihre Eingangstür wahlweise über ein Fingerscan-, Tastatur- oder Bluetooth-Modul bedienen. Eine sichere und komfortable Option für modernes Wohnen.

Alles im Blick haben Sie künftig mit einer elektronischen Überwachung. Integriert in eine attraktive Türoptik nutzen Sie modernste Technik mit Gegensprechanlage, Videokamera und eingebauter Klingel. Eine breite Palette unterschiedlicher Griffe steht Ihnen zur Auswahl – mit oder ohne integrierte Technik.

Komfortelemente*



Griffe und Spezialgriffe – Leichtgängig, form-schön und sicher. Wählen Sie die passenden Griffe für Ihren Stil und Ihre Bedürfnisse.



Fingerscan – Biometrischer Fingerscan für Motor- oder Automatikschloss.



Türkommunikation – Integrierte Türsprechanlage, Videokamera und Klingel mit Namensschild für sicheres und einfaches Öffnen.



Automatik-Schloss – Einfaches Öffnen dank modernster Technik wie Funkschlüssel, Transponder, Bluetooth-Modulen oder Benutzertastatur.

* Optional

Immer auf der sicheren Seite

GAYKO SafeGA® bietet maßgeschneiderte Sicherheit auf höchstem Niveau. Patentierte und geprüfte Spitzentechnologien schützen GAYKO LIFE 82 Haustüren vor Aushebeln, Ausreißen und Einschlagen. Mit GAYKO SafeGA® sind Sie absolut sicher – zu jeder Zeit.





SafeGA®

GAYKO SKV® – Stabile Konstruktions-Verbindung

Die stabile Konstruktions-Verbindung in den Eckpunkten der Haustür sorgt für massiven Halt. Die Eckverbinder sind bei Aluminiumhaustüren injektionsgeklebt und mechanisch gesichert. Bei Kunststoffhaustüren sind die Eckschweißverbinder mit der Stahlverstärkung und dem Türprofil fest verbunden.

GAYKO GHV® – Gegenläufige Haustür-Verriegelung

Die Stulp- und die durchgehende Schließleiste sind aus Edelstahl. Die Sicherheitstechnik der gegenläufigen Zirkelriegel finden Sie im oberen und unteren Türflügelbereich. Das gewaltsame Aushebeln und Aufquetschen des Türflügels wird hierdurch verhindert.

GAYKO- Bandseitensicherung

Die zwei Bandseitensicherungen bieten eine zusätzliche Sicherung gegen das gewaltsame Aufhebeln des Flügels auf der Bandseite.

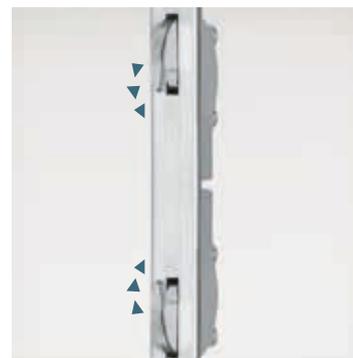
GAYKO- Sicherheitsprofilzylinder

Der Profilzylinder mit Hartmetall-Bohrschutz ist gegen das Aufbohren von außen geschützt. Die integrierte Notfunktion sorgt dafür, dass die Tür auch geöffnet werden kann, wenn auf der Gegenseite ein Schlüssel steckt. Anti-Picking, hoher Schutz gegen Schlüssel-Schlagtechnik. Eine Sicherungskarte verhindert das unerlaubte Nachmachen der Schlüssel.

GAYKO-Durchwurfhemmende P4A Verglasung

Durch die Anbindung einer P4A-Sicherheits Scheibe an die stabile Konstruktion (GAYKO SKV®) und mit GAYKO GHV® erreichen die Haustüren die zertifizierte Sicherheit. Das Glas kann nicht nach innen eingedrückt werden.

Abbildung GAYKO SKV®
und Abbildung Bandseitensicherung
beziehen sich auf Kunststoffhaustüren



Mehr Infos finden Sie im GAYKO Ratgeber Sicherheit.



Der GAYKO Haustürkonfigurator

Gestalten Sie Ihre Eingangstür ganz nach Ihren Wünschen. Mit dem GAYKO Haustürkonfigurator können Sie Ihre Wunschtür einfach von zu Hause aus konfigurieren und alle Möglichkeiten austesten. Wählen Sie dafür online das Modell sowie die Bauform aus und entscheiden Sie sich für Farbe, Glas, Griff und weiteres Zubehör. In wenigen Minuten haben Sie eine nahezu fotorealistische Abbildung Ihrer neuen Tür. Unsere Berater stehen Ihnen anschließend natürlich gerne mit Rat und Tat zur Seite. Den GAYKO Haustürkonfigurator finden Sie auf www.gayko.de.



Ausstattungsübersicht

SafeGA®

	KOMFORTAUSSTATTUNG		SICHERHEITSAUSSTATTUNG		
	200	500PLUS	SafeGA® 5000	SafeGA® 6000	SafeGA® 8000
Geprüfte Sicherheitsausstattung nach DIN EN 1627ff. (mit Prüfzeugnis!)					
RC 2	–	–	■	■	–
RC 3	–	–	–	–	■
Konstruktion					
GAYKO SKV® Stabile Konstruktions-Verbindung	■	■	■	■	■
GAYKO ESP® im Blendrahmen auf der Schloss- und Bandseite (für Kunststoff-Haustüren)	■	■	■	■	–
GAYKO ESP® im Flügel auf der Bandseite (für Kunststoff-Haustüren)	–	■	■	■	–
Thermisch getrennte Bodenschwelle (barrierefrei)	■	■	■	■	■
Sicherheits-, Schloss- und Beschlagtechnik					
GAYKO GHV® 3-fach-Verriegelung mit 2 Zirkelriegeln, gegenläufig (Edelstahl)	■	■	■	■	–
GAYKO GHV® 5-fach-Verriegelung mit 4 Zirkelriegeln, gegenläufig (Edelstahl)	□	□	□	□	■
Durchgehende Schließleiste mit verstellbarem Falleneinsatz	■	■	■	■	■
3 zweiteilige Haustürbänder, dreidimensional einstellbar	■	■	■	■	■
Bandseitensicherung (2-fach)	□	■	■	■	■
Sicherheits-Profilzylinder mit Not- und Gefahrenfunktion und 5 Schlüsseln (Anbohrschutz und Anti-Picking)	■	–	–	–	–
Sicherheits-Profilzylinder mit Sicherungskarte, Not- und Gefahrenfunktion, 5 Schlüsseln, Anbohrschutz und Anti-Picking (Klasse 71, DIN 18252)	□	■	■	■	■
Sicherheits-Rosette (rund) im Flügelprofil eingelassen mit Anbohrschutz ¹ (für Kunststoff-Haustüren)	–	■	■	■	–
Sicherheitsrosette (oval) mit Anbohrschutz und Zylinderführung im Schlossbereich ¹ (für Kunststoff-Haustüren)	–	□	□	□	–
Rosettenring aus Edelstahl mit Anbohrschutz und Zylinderführung im Schlossbereich ¹ (für Aluminium-Haustüren)	–	■	■	■	■
Griffgarnitur					
Stoßgriff außen, 400 mm, mit Rosette in Edelstahl	■	■	■	■	■
Drücker innen mit Rosette in Edelstahl	■	■	■	■	■
Verglasung / Füllung / Sicherheitsfüllung / Sicherheitsverglasung nach DIN EN 356					
Wärmeschutzglas mit U _g -Wert = 1,1 (W/m ² K) und „Warme Kante“	■	■	■	■	■
P4A – durchwurfhemmend	□ ²	□ ²	■	–	–
P6B – durchbruchhemmend	–	–	–	■	■
Verglasung gegen Eindrücken nach innen gesichert	–	–	■	■	■
Einsatzfüllung, RC-2-/RC-3 ³ -geprüft	□ ²	□ ²	■	–	■ ³
Aufsatzfüllung einseitig, RC-2-/RC-3 ³ -geprüft	□ ²	□ ²	■	–	■ ³
Haustürfüllung gegen Eindrücken nach innen gesichert	–	–	■	–	■
Prüfung und Zertifikate					
Zertifiziert vom ift-Rosenheim	–	–	■	■	■
VdS 2344:2014-07 und 2534:2013-07 zertifiziert - Klasse N (RC2) / Klasse A (RC3) Aluminiumhaustür	–	–	■	■	■
CE-Kennzeichen nach Euro-Norm EN 14351-1	■	■	■	■	■
RAL-Qualität geprüft	■	■	■	■	■
Profil-RAL-A-Qualität geprüft (Kunststoff-Haustüren)	■	■	■	■	■

Wärmeschutzverglasung/Füllung im Überblick	U _b - Wert mit Verglasung				U _b - Wert mit Füllung			
	GAYKO Life 82 AD	GAYKO GAT 901	GAYKO GAT 902	GAYKO GAT 918	GAYKO Life 82 AD	GAYKO GAT 901	GAYKO GAT 902	GAYKO GAT 918
2-fach Wärmeschutzglas / Füllung, U-Wert = 1,1 (W/m ² K)	■ 1,3	■ 1,4	■ 1,4	■ 1,3	■ 1,2	■ 1,3	■ 1,3	■ 1,2
3-fach Wärmeschutzglas / Füllung, U-Wert = 0,7 (W/m ² K)	□ 1,1	□ 1,1	□ 1,2	□ 1,0	□ 0,97	□ 1,1	□ 1,1	□ 0,93
3-fach Wärmeschutzglas / Füllung, U-Wert = 0,6 (W/m ² K)	□ 1,0	□ 1,1	□ 1,1	□ 0,95	□ 0,91	□ 0,99	□ 1,0	□ 0,87
3-fach Verglasung GAYKO-Thermotec / Füllung, U-Wert = 0,5 (W/m ² K)	□ 0,93	□ 1,0	□ 1,0	□ 0,89	□ 0,85	□ 0,93	□ 0,96	□ 0,81
3-fach Verglasung GAYKO-Thermotec / Füllung, U-Wert = 0,4 (W/m ² K)	□ 0,87	□ 1,0	□ 0,98	□ 0,83	–	□ 0,86	□ 0,90	□ 0,75
Füllung U-Wert (0,32 (W/m ² K) – GAT918 / 0,35 (W/m ² K) – GAT901/902)	–	–	–	–	–	□ 0,83	□ 0,86	□ 0,70

■ Basisausstattung □ Sonderausstattung – nicht lieferbar

¹Wenn an der Außenseite ein Schutzbeschlag gewählt wird, entfallen der Anbohrschutz und die Zylinderführung im Schlossbereich.

²Eine zertifizierte Ausführung ist nur in Verbindung mit einer GAYKO SafeGA®-Ausstattung möglich!

³Ausführung GAYKO SafeGA® 8000 für Aluminium-Haustüren nur mit geschlossenen Füllungsmodellen lieferbar!

Offen für neue Möglichkeiten



Barrierefreie Schiebetüren

Holen Sie sich ein Stück Natur in Ihren Wohnraum und schaffen Sie Raum für neue Perspektiven. Schiebetüren von GAYKO kombinieren die schönen Elemente von innen und außen. Sie bilden einen harmonischen Übergang und lassen viel Licht herein. Schlanke Profilansichten gewähren Ihnen durch den hohen Glasanteil eine größtmögliche Transparenz. GAYKO LIFE Hebeschiebetüren sind in verschiedenen Bautiefen erhältlich. Durch ihre besondere Konstruktion bieten sie maximale Stabilität und optimale Statik, verbunden mit höchster Schlagregendichtigkeit und Wärmedämmung.

Wärmedämmung

Das Profilsystem ermöglicht durch seine dämmtechnischen Vorteile eine exklusive, passivhaustaugliche Hebeschiebetür: Die Kunststoffzarge mit duothermisch getrenntem Aluminiumkern sowie die Schwelle sind für maximale Wärmedämmung ausgelegt. Die Schiebetüren erreichen Wärmedämmwerte bis zu $U_w: 0,70 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$.

Schallschutz

GAYKO LIFE Schiebetüren verfügen über einen hervorragenden Schallschutz und sperren Straßenlärm besonders wirkungsvoll aus. So können Sie die Natur in Ruhe genießen.

Sonderausstattung Technik



Barrierefreie Bodenschwelle – Barrierefreie, rollstuhlgerechte Ausführung für einen grenzenlosen Übergang mit allen Vorteilen einer wärme gedämmten Hebeschiebetür.



Motorisches Antriebssystem – Das motorische Antriebssystem öffnet oder schließt die Verriegelung am Flügel und fährt die Glasfronten nach Ihren Wünschen auf oder zu.



Motorisches Antriebssystem



GAYKO LIFE HSA
mit 3-fach Wärmeschutzverglasung 0,7"
 U_w -Wert: 0,96 W/m²K**

GAYKO LIFE PASSIV HSA
mit GAYKO-Thermotec 0,5 Verglasung*
 U_w -Wert: 0,77 W/m²K**

*Optional

**Berechnung des U_w Wertes gemäß DIN EN ISO 10077, HSA 3500 x 2200 mm

Freiraum individuell gestalten



Ausgezeichnete Sicherheit

Schiebetüren von GAYKO können zusätzlich zu ihrer Basissicherheit mit dem Sicherheitskonzept GAYKO SafeGA® ausgestattet werden. Ein geprüftes Sicherheitsglas P6B bis zur Resistance Class 3 (RC 3) schützt große Glasfronten vor Zerstörung. Und auch ein abschließbarer Handhebel mit Anbohrschutz ist verfügbar. Finden Sie ganz einfach die beste Ausstattungslösung für Ihr Zuhause.

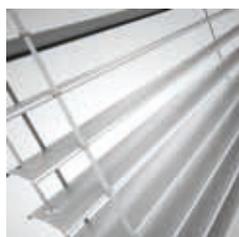
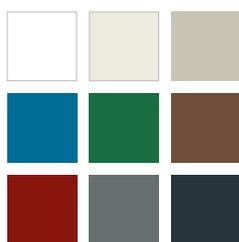


SafeGA®



Mehr Infos finden Sie im
GAYKO Ratgeber Sicherheit.





Schiebetüren nach Ihren Wünschen

Die verschiedenen Schiebetüren von GAYKO lassen sich in unterschiedlichste Raumgrößen integrieren. Die großen Glasfronten schaffen Weite, Licht und Transparenz. Die Hebeschiebetür ist Schutz, Gestaltungselement und Blickfang in einem. Egal für welche Variante Sie sich entscheiden, Ihnen stehen zahlreiche Farb- und Dekorvarianten zur Verfügung. Leichtgängige Griffe, Raffstores und Rollläden bieten zugleich optimal angepassten Komfort.

Design- und Komfortelemente*



Farben – Eine umfangreiche Farbpalette lässt Ihnen alle Möglichkeiten offen für eine individuelle Gestaltung Ihrer Schiebetüren.



Holzdekor – GAYKO Schiebetüren sind auch mit Oberflächen in natürlichem Holzdesign erhältlich.



GAYKO FUSION – Vorsatzschalen aus Aluminium, die fest mit den Kunststoffprofilen verbunden sind, für eine exklusive Oberflächenoptik.



Griffe und Spezialgriffe – Leichtgängig, form-schön und sicher. Wählen Sie die passenden Griffe für Ihren Stil und Ihre Bedürfnisse.



Rollläden und Raffstores – Perfekter Sicht- und Sonnenschutz für jede Schiebetür in der Aufsatz- und Vorbauvariante.

* Optional

Detailsichten: Holzdekor Noce Sorento Balsamico, Auswahl an Farbvarianten, Nahaufnahme Komfortausstattung Raffstore, Nahaufnahme Komfortausstattung Rollläden



Sie wollen mehr wissen?

Fragen Sie Ihren Fachhändler vor Ort nach einer ausführlichen Ausstattungsübersicht.



Das RAL-Gütezeichen

Das RAL-Gütezeichen steht für eine ausgezeichnete Qualität in puncto Nutzerfreundlichkeit, Wirtschaftlichkeit, Zuverlässigkeit und Sicherheit der Fenster, Haustüren sowie der Montage. Es wird sichergestellt, dass Profile, Glas und Beschläge der Fenster optimal aufeinander abgestimmt sind und dem aktuellen Stand entsprechen.

GAYKO Fenster und Türen sind durchgängig national und international geprüft und zertifiziert.



Markenqualität von
GAYKO

*Made in
Germany*

Ihr GAYKO-Fachbetrieb: