

Aktion
GRAUTE prima

ALUMINIUM HAUSTÜREN

Eckverschweissung serienmäßig

*Willkommen
Zuhause!*

GRAUTE
ALUMINIUM

GRAUTE ALUMINIUM HAUSTÜREN



Made in Germany

Die Firma GRAUTE GMBH & CO. KG ist ein inhabergeführtes, mittelständiges Familienunternehmen aus dem ostwestfälischen Verl. Seit über 55 Jahren steht der Name GRAUTE für Innovation, handwerkliche Tradition und Liebe zum Detail im Bauelementebau.

Höchster Qualitätsanspruch

Nicht nur eine freiwillig auferlegte Fremdkontrolle, sondern auch der Einsatz von erfahrenen Facharbeitern sichert unseren hohen Anspruch an Qualität und Nachhaltigkeit.

Alles aus einer Hand

Farb- oder Qualitätsunterschiede zwischen Tür und Füllung sind bei uns kein Thema. Durch unseren eigenen Türen- und Füllungsbau, die Blechbearbeitung, die Beschichtung und dem Sonderbau bekommen Sie bei der Firma GRAUTE „Alles aus einer Hand“. Von der Produktentwicklung über die Fertigung bis hin zur Verwaltung finden Sie bei GRAUTE „alles unter einem Dach“.



Türen in Perfektion

DIE ECKVERSCHWEISSUNG – PERFEKT UND UNVERWECHSELBAR

Unser Markenzeichen ist die verschweißte Konstruktion.

Neben erhöhter Stabilität bewirkt sie glatte und nahtlose Profilübergänge ohne störende sichtbare Gehrungen. Diese verschweißte Eckverbindungsstruktur macht die GRAUTE Tür zu etwas ganz Besonderem und zu einem unvergleichlichen Original.

Erkennen Sie den Unterschied zwischen herkömmlicher Verarbeitung und der GRAUTE Verarbeitung?



Warum Graute?
Überzeugen Sie sich selbst ...



AKTION – GRAUTE prima

Die Ausstattung

Design	10 Modelle
Farben	8 Aktionsfarben
Abmessung max.	bis 1200 x 2350 mm
Türsystem	GRAUTE Therm 80
Türbänder	drei Stück zweiteilig
Verriegelung	Dreifach-Verriegelung
Rosette	Edelstahl-Rundrosette
Profilzylinder	mit Not- und Gefahrenfunktion
Schlüssel	3 Schlüssel
Griff-Auswahl	Stangengriff Edelstahl, drei Längen
Aktionsdrücker	Langschild
Bauform	eingesetzt
Türfüllungsstärke	38 mm

Wählen Sie Ihre Tür aus 10 Modellen!

Helsinki



RAL 7016 anthrazitgrau matt /
RAL 3005 weinrot matt
Glas TG108 (Float teilmattiert)
Griff AG10 (1000mm)

Florenz



gefräst, eingesetzt
RAL 7016 anthrazitgrau matt
Glas 3G019 (Float teilmattiert)
Griff AG60 (600mm)

Rimini



eingesetzt
RAL 9006 GL weißaluminium
Glas 3G018 (Float teilmattiert)
Griff AG60 (600mm)

Nizza



gefräst, eingesetzt
RAL 9016 weiß matt
Glas Float klar
Griff AG33 (330mm)

Nizza



gefräst, außen aufgesetzt
RAL 7016 anthrazitgrau matt
Glas 3G040 (Float teilmattiert)
Griff AG10 (1000mm)

Sevilla



eingesetzt
RAL 9007 GL graualuminium
Glas Satinato
Griff AG33 (330mm)

Sevilla



außen aufgesetzt
RAL 7016 anthrazitgrau matt /
Edelstahl-Optik
Glas 1G008 (Float teilmattiert)
Griff AG10 (1000mm)

Monaco



gefräst, außen aufgesetzt
RAL 5011 stahlblau matt /
Edelstahl-Optik
Glas 1G030 (Float teilmattiert)
Griff AG10 (1000mm)

Venedig



eingesetzt
RAL 9007 GL graualuminiurn
Glas Satinato
Griff AG60 (600mm)

Venedig



außen aufgesetzt
RAL 7016 anthrazitgrau matt /
Edelstahl-Optik
Glas 1G014 (Float teilmattiert)
Griff AG10 (1000mm)

Zürich



außen aufgesetzt
RAL 3005 weinrot matt /
Edelstahl-Optik
Glas 2G002 (Float teilmattiert)
Griff AG60 (600mm)

Kopenhagen



außen aufgesetzt
RAL 6005 moosgrün matt
Glas 6G013 (Float teilmattiert)
Griff AG33 (330mm)

Lagos



eingesetzt
RAL 9016 weiß matt
Glas Float klar
Griff AG33 (330mm)

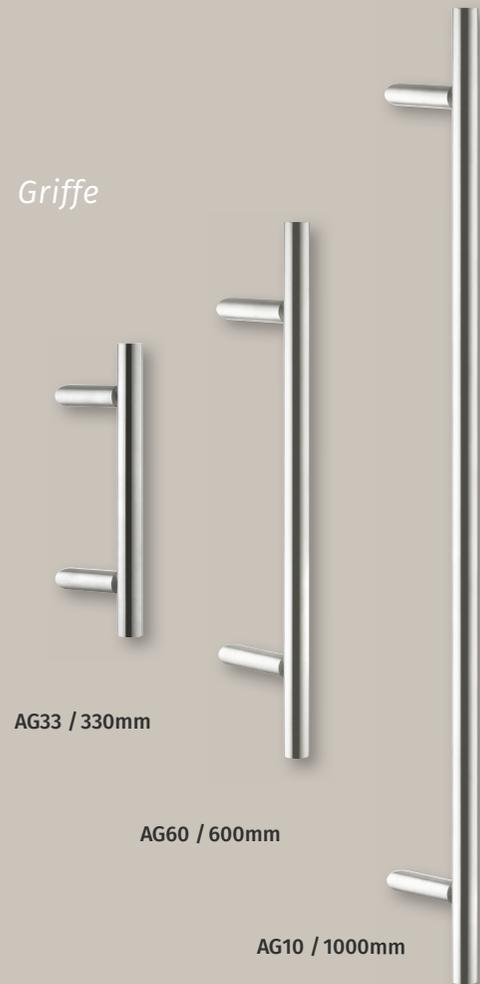
Lagos



außen aufgesetzt
PLC 34 braun metallic
Glas 4G004 (Float teilmattiert)
Griff AG60 (600mm)

AKTION GRAUTE prima

Griffe



AG33 / 330mm

AG60 / 600mm

AG10 / 1000mm

Edelstahl-Optik



(optional)

Glas



Satinato weiß



Float



Motivglas (inklusive P2A optional)

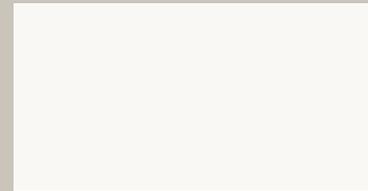
Farben



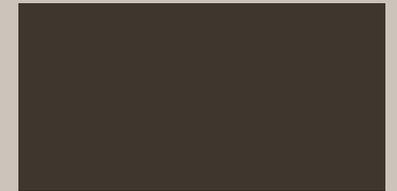
RAL 9006 GL weißaluminium



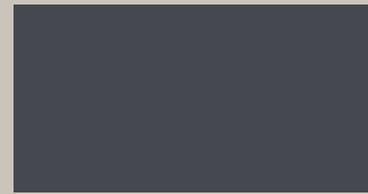
RAL 9007 GL graualuminium



RAL 9016 weiß matt



PLC 34 braun metallic



RAL 7016 anthrazitgrau matt



RAL 6005 moosgrün matt



RAL 5011 stahlblau matt



RAL 3005 weinrot matt

Wählen Sie optional ...

Die Verriegelungssysteme

> Beim **3-Punkt-Automatikschloss** mit Selbstverriegelung fahren beim Schließen der Tür zwei stabile Fallenriegel aus und bewirken eine Mehrfachverriegelung.

> **Das 7-Punkt-Schwenriegel-Bolzenschloss** mit durchgehender Schließleiste in Edelstahl sichert mit zwei stabilen Stahl-Schwenriegeln, vier Stahl-Rundbolzen und einem rechteckigen Stahlriegel zuverlässig gegen Ein- und Aufbruch.

Die Öffnungssperre

> **Die Öffnungssperre** ermöglicht es Ihnen, Ihre Besucher zunächst in Augenschein zu nehmen, bevor Sie die Tür vollständig öffnen.



(Öffnungssperre nur in Verbindung mit 3-Punkt-Automatikschloss oder 7-Punkt-Schwenriegel-Bolzenschloss möglich.)

Aufgesetzte Füllungen

> Durch die **außen aufgesetzte (flügelüberdeckende) Verarbeitung** erhalten Sie auf der Außenseite eine glatte und formschöne sowie pflegeleichte Fläche ohne Versatz.



Wählen Sie eine noch bessere Ausstattung!

3-Punkt-Automatikschloss

7-Punkt-Schwenriegel-Bolzenschloss

Dichtungssystem

> Formschön und sauber abgedichtet

Unsere Anschlagdichtungen werden grundsätzlich in den Ecken auf Gehrung geschnitten und miteinander verklebt, um so eine optimale Abdichtung sowie form-schöne Optik zu erreichen.

> Einbruchhemmend und Energiesparend

Die zusätzlich zu den Anschlagdichtungen verwendete Mitteldichtung sorgt nicht nur für eine optimale Energieeinsparung sondern durch die einbruchhemmende Konstruktion auch für Ihre Sicherheit.

Denn die Feinheiten machen den Unterschied.

Eigene Türsysteme

> Optimale Anpassung an individuelle Bedürfnisse

Die Graute Türsysteme sind eigens entwickelte Systeme, denn nur diese werden unseren hohen Anforderungen an eine Qualitätstür gerecht und sind speziell auf diese abgestimmt.

> Energieeinsparung

Im Standard erhalten Sie bereits eine Bautiefe von 80 mm. Die Isolierebenen sorgen für eine besondere Behaglichkeit und nachhaltige Energieeinsparung.

> Stabilität und Sicherheit

Eine dickere Materialstärke als marktüblich sorgt für besonders hohe Festigkeit und Einbruchschutz bereits im Standard. Die Befestigung sämtlicher Beschläge erfolgt im massiven Aluminium und macht diese besonders ausreißfest. Sie erhalten auch im Türflügel eine feste Schalenkonstruktion mit einem Sockelprofil, um hier eine optimale Stabilität gewährleisten zu können.

> Unsichtbare Entwässerung

Die Entwässerung erfolgt unsichtbar ohne störende sichtbare Entwässerungskappen.

Türbänder

> Wartungsfrei und dezente Optik

Jede Graute-Aktionstür erhält drei wartungsfreie, verschleißarme und dreidimensional verstellbare Türbänder. Diese werden stets in Türfarbe beschichtet. Somit werden die hohen technischen Anforderungen optimal mit einer dezenten Optik in Einklang gebracht.



zweiteiliges Türband
> THERM 80



dreiteiliges Rollenband
> THERM 90 (optional)

DIE TÜRSYSTEME

GRAUTE *prima* > THERM 80

- **80 mm Bautiefe**
- thermisch getrenntes 3-Kammer-Aluminium-Profilsystem
- flächig konstruiert
- zwei Anschlagdichtungen und eine Mitteldichtung
- drei **zweiteilige Türbänder**, dreidimensional verstellbar, in Türfarbe lackiert

GRAUTE > THERM 90

- **90 mm Bautiefe**
- thermisch getrenntes, innen aufschlagendes 4-Kammer-Aluminium-Profilsystem
- außen flächig konstruiert
- vier Dichtungsebenen (innere und äußere Anschlagdichtung sowie innen liegende doppelt anschlagende Mitteldichtung)
- mittlere Profilkammer (Isolierzone) mit einer Wärmereflektionsebene
- drei **dreiteilige Rollenbänder**, dreidimensional verstellbar, in Türfarbe lackiert

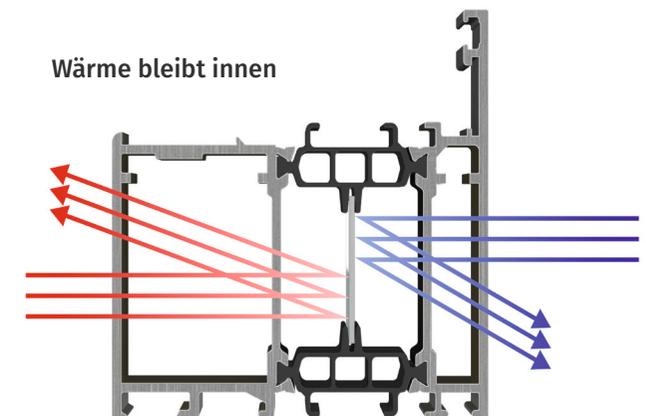
> Energieeffizienter bei höherer Stabilität

Das Profilsystem Graute Therm 90 ist ein energieeffizientes 4-Kammer-Profilsystem mit einer Flügelbautiefe von 90 mm. Eine zusätzliche Wärmereflektionsebene trägt nicht nur zur Stabilität bei, sondern hat auch noch den gleichen Dämmeffekt wie ein Ausschäumen der Profile und ist dabei nachhaltiger und produktionssicherer. Der Dämmwert des Profilsystems (Uf-Wert) Graute Therm 90 ist ca. 33% besser als der Wert des Standard-Systems Graute Therm 80 und trägt somit noch stärker zur Senkung der Heizkosten bei.

Eigene Profilentwicklung



Mit Wärmereflektionsebene



BODENSCHWELLE UND VARIO BODENDICHTUNGSSYSTEM

> Äußerst flache und barrierefreie Schwelle

Mit nur 12 mm Bodenaufbau übertrifft die Bodenschwelle die Anforderungen für Barrierefreiheit deutlich.

> Besonders Reinigungsfreundlich

Unnötige Schmutzkanten gibt es bei dieser Bodenschwelle nicht.

> Einzigartiges anpassungsfähiges Vario Bodendichtungssystem

Durch ein punktuell justierbares Bodendichtungssystem lassen sich eventuelle Unebenheiten im Boden hervorragend ausgleichen und es wird eine gute Schalldämmung erzielt.

> Strapazierfähige Oberfläche

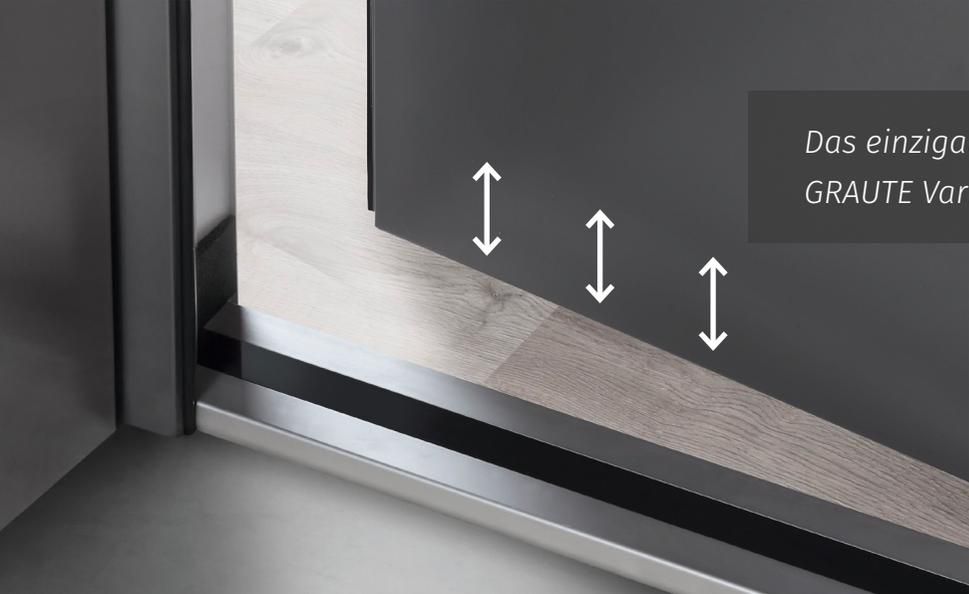
Die thermisch getrennte Bodenschwelle ist im Bereich der Aluminiumschalen eloxiert und dadurch extrem strapazierfähig.

> Verschleißarm

Da keine beweglichen Teile verwendet werden, ist die Bodenschwelle praktisch verschleißfrei.

> Stabil und gut gedämmt

Durch den thermisch getrennten Aufbau mit zwei Aluminiumschalen und die stabile Befestigung trägt die Bodenschwelle zur hervorragenden Statik der gesamten Haustür bei.



Das einzigartige anpassungsfähige GRAUTE Vario Bodendichtungssystem



> Angenehmer Trittkomfort

Die glatte Konstruktion ohne störende Konturen lässt Sie einen besonders angenehmen Eintritt in Ihr Zuhause erfahren.

VERGLASUNG

> Glasaustausch immer möglich

Wir denken nachhaltig: Bei Graute-Türen ist es selbstverständlich, dass im Falle eines Glasbruches jede einzelne Scheibe vor Ort ausgetauscht werden kann. Es muss kein komplett neuer Flügel gebaut werden. Dies erspart erhebliche Kosten und Unannehmlichkeiten.



> Harmonisches Design

Traumhaft schöne Glasmotive von professionellen Designern entworfen, fügen sich eindrucksvoll ins Bild der Tür ein.

> Fühlen Sie sich sicher!

Bei unseren Aktionstüren mit Motivverglasungen erhalten Sie eine geprüfte Sicherheitsverglasung als VSG 8mm (P2A nach EN356) mit doppelter Folie.

> Heizkosten sparen in einem behaglichen Wohnklima

Mit der Verwendung von Wärmeschutzverglasungen mit einem thermisch optimiertem Randverbund (warme Kante) sowie einer Wärmefunktionsschicht tragen wir auch zur Heizkostenreduzierung in einem behaglichen Wohnklima bei.



DAS GRAUTE-VERFAHREN – EINE ECKVERBINDUNG FÜR DIE EWIGKEIT

> gleichmäßiger Farb- und Strukturverlauf der Oberfläche

Durch die Beschichtung des Elementes als komplette Einheit, erkennt man keinen unterschiedlichen Farb- und Strukturverlauf der Oberfläche zwischen den senkrechten und waagrechten Profilen.



GRAUTE-Verarbeitung



herkömmliche Verarbeitung

> höchste Stabilität

Anders als im konventionellen Aluminiumtürenbau wird die Graute-Tür an allen Verbindungen verschweißt. Dadurch erhält die Tür eine besonders hohe und verwindungssteife Stabilität.

> keine Angriffsfläche für Korrosion

Die glatte Oberfläche ohne offene Schnittkanten gewährt dem Aluminium einen optimalen Schutz.

> besonders pflegeleichte Oberfläche

Die Eckverschweißung mit anschließendem Schleifen und Beschichten verleiht der Graute-Tür eine nahtlose, besonders glatte und pflegeleichte Oberfläche.

Erkennen Sie den Unterschied!



Fühlen Sie den Unterschied!

> schützende und hochwertige Beschichtung in allen sichtbaren und unsichtbaren Bereichen

Alle notwendigen Bohrungen und Fräsungen erfolgen vor der Beschichtung. Somit ist auch an diesen Stellen ein höchstmöglicher Korrosionsschutz gewährleistet.



GRAUTE-Verarbeitung

herkömmliche Verarbeitung

*Das Graute-Verfahren –
Eine Eckverbindung für die Ewigkeit*



> glatte Oberfläche ohne störende Profilversätze

Im Gegensatz zum konventionellen Haustürenbau sehen und fühlen Sie keinen Versatz bei den Profilübergängen. Probieren Sie es aus, fühlen Sie den Unterschied?



UNSER SERVICE

Graute – Ein Unternehmen zum Anfassen

Besuchen Sie unsere große Werksausstellung mit über 100 verschiedenen Türmodellen und überzeugen Sie sich persönlich von unserer Qualität und Vielfalt.

Erarbeitung Ihrer Wunschtür

Erarbeiten Sie nach Ihren individuellen Bedürfnissen zusammen mit unseren qualifizierten Fachhandelspartnern und geschulten Mitarbeitern Ihre Wunschtür.

Immer für Sie da

Der Graute-Service hört beim Kauf nicht auf. Unser werkseigener Kundendienst steht Ihnen im gesamten Liefergebiet zur Verfügung. Zudem sorgen wir für eine möglichst langfristige Ersatzteilversorgung.



Türen in Perfektion

Finden Sie über 270
weitere Modelle
in unserem
Hauptkatalog.



www.graute.de

Johann Graute GmbH & Co. KG

Zur Alten Wiese 31, D-33415 Verl-Kaunitz

Telefon +49 52 46 – 96 05-0

Telefax +49 52 46 – 96 05-33

info@graute.de, www.graute.de