

A close-up photograph of a modern door handle and lock mechanism. The handle is a sleek, horizontal, cylindrical metal bar. Above it is a circular push-button, and below it is a circular keyhole with a keyhole symbol. The door is a light, neutral color.

SMARTE TÜREN FÜR SICHEREN KOMFORT

Digitale Zutrittsysteme
für Gaulhofer-Haustüren
zum smarten Wohnfühlen.

SMARTER ZUTRITT MIT IHRER GAULHOFER-HAUSTÜR

Die intelligenten Gaulhofer-Haustüren mit Nuki-Technologie besitzen an der Türinnenseite einen integrierten Button. So steuern Sie Ihre Gaulhofer-Haustür ganz unkompliziert mit der kostenlosen Nuki-App. Anstatt von Schlüsseln vergeben Sie digitale Zutrittsberechtigungen an Familienmitglieder, Freunde oder die Putzkraft. Der physische Schlüssel kann natürlich weiterhin benutzt werden. Durch die Anbindung unserer Haustüren an das bewährte System unseres Technologie-Partners Nuki stehen Ihnen zahlreiche smarte Funktionen zur Verfügung.





Offen für alles, was rein darf

Mit Gaulhofer-Haustüren und der Nuki-Technologie genießen Sie die volle Vielfalt fürs Smart Home. Sie profitieren von praktischen Erweiterungen sowie individuellen Smart-Home-Integrationsmöglichkeiten. Nutzen Sie beispielsweise die Integration von Nuki mit der Ring Video Doorbell: Hat jemand an Ihrer Haustür geklingelt, schauen Sie sich einfach das Live-Videosignal in der Ring App an. Von dort aus können Sie Ihrem Besuch direkt vom Smartphone aus die Tür öffnen – oder auch nicht.

IHR SMARTPHONE ALS SCHLÜSSEL ZUM KOMFORT

Gaulhofer setzt mit Nuki auf Styria-Power: Denn seit 2016 verfolgt Nuki seine Mission, den Zutritt zu den eigenen vier Wänden smart zu machen. Vorerst fokussierte sich das Grazer Unternehmen mit dem Nuki Smart Lock auf Nachrüstlösungen für bestehende Türen und ist in diesem Bereich Marktführer in Europa. Gemeinsam mit starken Partnern wie Gaulhofer realisiert Nuki nun auch smarte Türen, die **Smart Door**, für den Neubau.

Das kann Ihre Smart Door



AUTO UNLOCK:

automatischer Zutritt für berechnigte Personen



AUTO LOCK:

automatisches Tür-Verschließen beim Verlassen



DIGITALE SCHLÜSSEL:

bis zu 200 Zutrittsberechtigungen erstellen



PROTOKOLL:

alle Schließvorgänge kontrollieren und speichern



ZEITSTEUERUNG:

automatische Schließvorgänge definieren



PUSH-NOTIFICATIONS:

automatische Nachrichten bei Schließvorgängen

VORTEILE DER SMART DOOR

Mit Nuki und Gaulhofer wird Ihre Haustür zum Eintrittstor in das smarte Wohnfühl-Zuhause. Denn im Nuki-System sind Integrationen in zahlreiche bekannte Smart-Home-Systeme und Sprachassistenten inkludiert.

01 SMART

Ihre Smart Door sperrt automatisch auf, wenn Sie nach Hause kommen, und schließt sicher wieder ab. Ihr Smartphone bleibt dabei in der Tasche.

02 EINFACH

Die Smart Door erleichtert Ihnen den Alltag: nie mehr Schlüssel verlieren oder den Schlüssel suchen. Ihr Smartphone oder Ihre Smartwatch wird zum intelligenten Schlüssel.

03 SICHER

Die Sicherheit rund um Ihre Haustür hat für uns oberste Priorität. Auch Nuki unterzieht alle Produkte regelmäßige Tests von externen Sicherheitsexperten.

04 INTEGRATIONEN

Nuki ist in eine Vielzahl von Smart Home Systemen und Geräten integriert. Nutzen Sie alle Vorteile eines smarten Zuhauses.

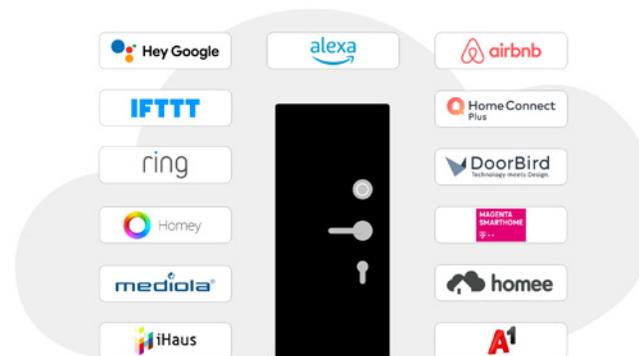


Volle Kontrolle überall

Die Nuki-App ist das digitale Herzstück des smarten Schließsystems Ihrer Gaulhofer-Haustür. Sie ist sowohl für iOS, Android und Huawei Smartphones kostenfrei verfügbar. Mit dieser Steuerzentrale können Sie alle smarten Elemente einrichten, bedienen und verwalten – auch von unterwegs.

Außerdem bietet sie volle Kontrolle über alle smarten Haustüren – egal von wo. Dank des Sperrprotokolls in der App haben Sie den Status der Tür jederzeit im Blick. Selbst wenn man vergessen hat, die Tür abzuschließen, kann man das über die App jederzeit nachholen.

DIE SMARTE
ZUTRITTLÖSUNG
FÜR NEUBAU-,
SANIERUNGS-
ODER
RENOVIERUNGS-
PROJEKTE.



Das Nuki-System

Mit Nuki-Technologie genießen Sie die volle Vielfalt fürs Smart Home und profitieren von einem einzigartigen System aus smarten Erweiterungen und praktischen Smart-Home-Integrationen. Ihre Gaulhofer-Haustür ermöglicht Ihnen ein individuell abgestimmtes Zutrittssystem.

SMARTER ZUTRITT ERWEITERUNG

Nutzen Sie smarte Erweiterungen für Ihre Smart Door oder Ihr nachrüstbares Nuki Smart Lock und erleben Sie noch mehr smarten Komfort!



NUKI BRIDGE

Die Nuki Bridge bildet die Brücke zwischen der Smart Door und dem hauseigenen WLAN. Verbinden Sie Ihre Smart Door mit der Nuki Bridge und steuern Sie Ihre Eingangstür auch aus der Ferne. Nutzen Sie somit außerdem die praktischen Smart Home Integrationen.



NUKI KEYPAD

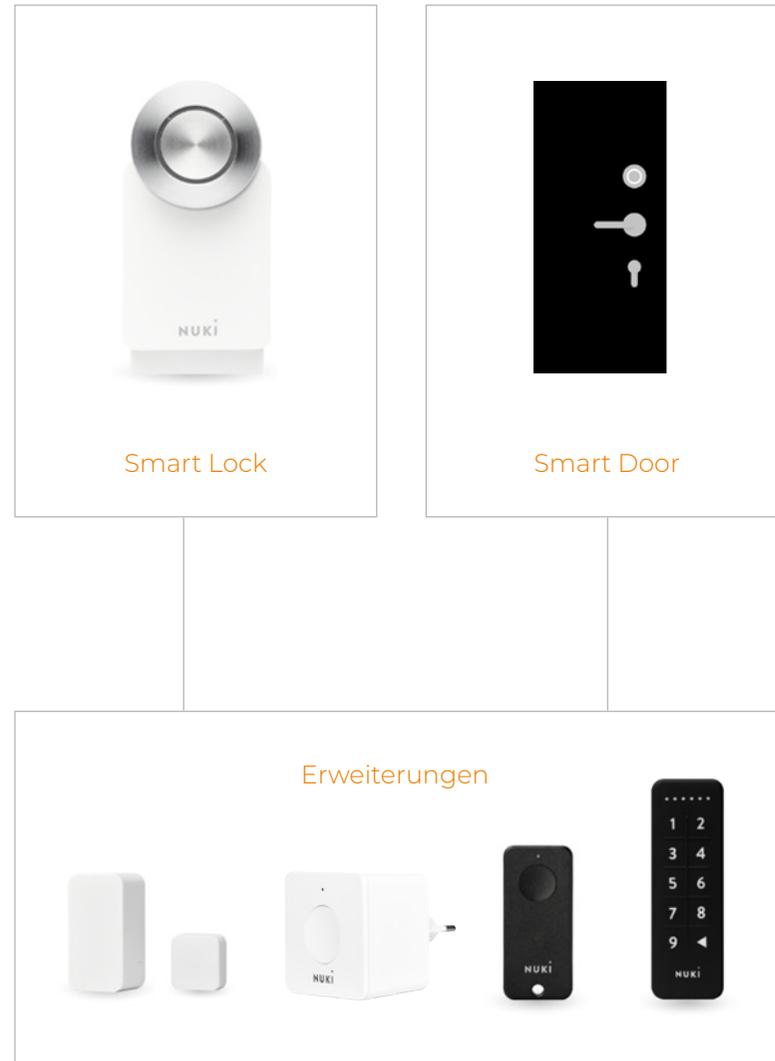
Das Nuki Keypad wird an der Außenseite Ihrer Tür montiert. Mit 6-stelligen Zutrittscodes öffnet sich Ihre Haustür auch ganz ohne Smartphone. Wenn Sie die Nuki Bridge im Einsatz haben, können Sie Zugangscodes auch von unterwegs vergeben.



NUKI FOB

Der Nuki Fob ist eine kleine Bluetooth-Fernbedienung. Damit können Sie Ihre Tür auf Knopfdruck aufschließen und wieder verriegeln.

Die Fernbedienung ist ideal für Kinder oder ältere Menschen ohne Smartphone. Im Verlustfall wird die Zutrittsberechtigung einfach in der Nuki-App deaktiviert. Somit ist der Fob für den Finder wertlos und Sie müssen Ihren Schließzylinder nicht austauschen.



GAULHOFER SMART DOOR WORKS WITH NUKI

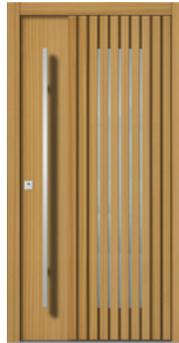
Smarte Haustüren bereits erhältlich ... und es werden immer mehr.



H401 (G-H401)



H197E (G-H197E)



GH195



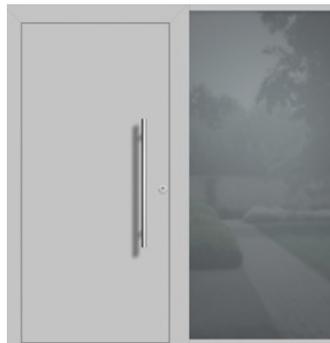
GH201



HA101 (G-HA101)



HA197E (G-HA197E)



HA 101



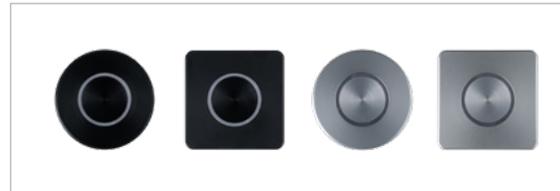
HA 111E (G-HA150E)

➤ Genaue Ausführung
auf Seite 16.

Nuki Button

Der Nuki Button ist in 4 verschiedenen Varianten verfügbar: rund und quadratisch, sowie in Silber und Schwarz.

Somit passt er optisch perfekt zum Drücker und zur Farbe der Tür. Er wird in der Innenseite der Tür eingesetzt.



Motorschloss

Damit der Nuki Button die Tür sperren kann, muss dieser mit einem kompatiblen Motorschloss verbunden werden. Das Motorschloss KfV GENIUS Motorschloss CB der renommierten SIEGENIA Gruppe eignet sich perfekt für die Smart Door.

Das Motorschloss verfügt über einen elektronisch gesteuerten, langlebigen und kraftvollen Getriebemotor. Zur serienmäßigen Ausstattung gehört die permanente Verschlussüberwachung, die eine zuverlässige, vollständige Verriegelung der Tür sicherstellt.

Vorteile:

- ✓ schnelle und flüsterleise elektronische Ver- und Entriegelung
- ✓ optimaler Dichtschluss: weniger Energiekosten, Schutz vor Türverzug
- ✓ manuelle Ver- und Entriegelung jederzeit möglich – auch bei Stromausfall
- ✓ mechanische Schnellentriegelung ermöglicht jederzeit das Öffnen der Tür
- ✓ koppelbar mit gängigen Gegensprech- und Alarmanlagen

NUKI AUCH FÜR BESTEHENDE TÜREN

Die smarte Zutrittslösung
zum Nachrüsten auf
bestehende Türen.





Mit dem Nuki Smart Lock gibt es das bewährte Nuki Zutrittssystem auch zum Nachrüsten für bestehende Türen.

Das Nuki Smart Lock wird an der Innenseite der Tür auf Ihr bestehendes Türschloss montiert und ist in drei Minuten startbereit. Ganz ohne Schrauben und Bohren.



TECHNISCHE INFORMATIONEN

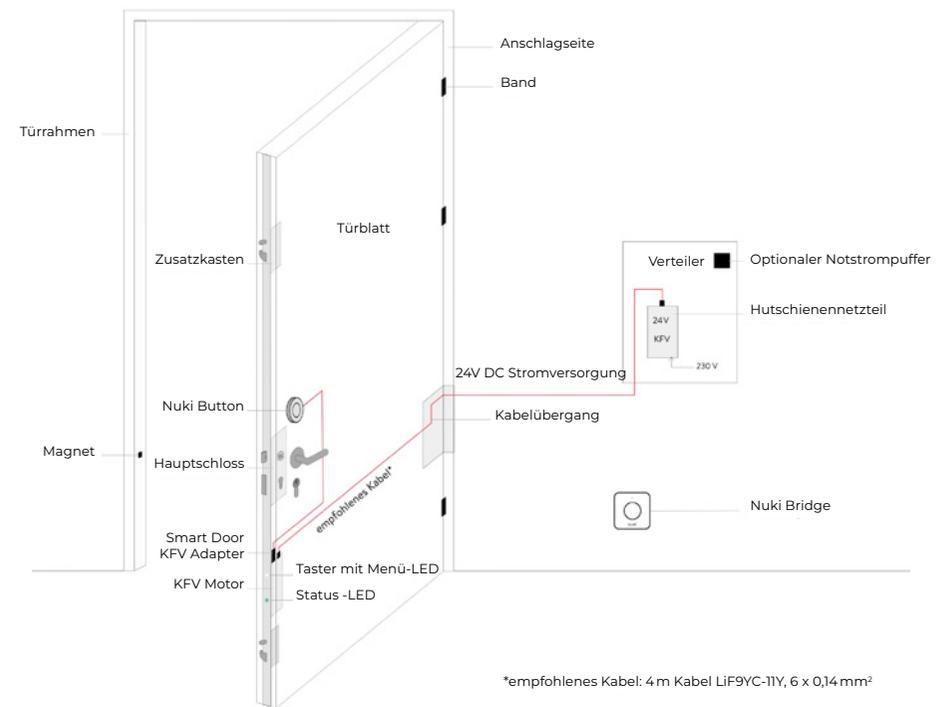
Die Smart Door entsteht durch die Kombination des Nuki Buttons mit einem Motorschloss und einer hochwertigen Tür. Der Nuki Button digitalisiert compatible Motorschlösser und lässt in Kombination mit einem Smartphone ein smartes Zutrittssystem entstehen.

Der Nuki Button wird auf der Türinnenseite direkt in die Tür integriert und steuert per kabelgebundener Verbindung das Motorschloss an, welches die Tür ver- bzw. entriegelt. Der integrierte LED-Ring zeigt dabei den jeweiligen Tür-Status per optischem Signal an.



Innenansicht

- 01 Hochwertige Gaulhofer Tür**
Holz- oder Holz-Alu-Tür
- 02 Motorschloss KfV GENIUS**
Das Motorschloss KfV GENIUS Motorschloss CB der renommierten SIEGENIA Gruppe eignet sich perfekt für die Smart Door
- 03 Nuki Button**
erhältlich in rund oder eckig, Silber oder Schwarz
- 04 Zylinder**
Freilaufzylinder - FZG



Innenansicht

*empfohlenes Kabel: 4 m Kabel LiF9YC-11Y, 6 x 0,14 mm²



	SMART DOOR	FINGERPRINT
Fernzugriff per WIFI	✓	✗
Zugriff via Bluetooth	✓	✓
Steuerung via App	✓	✓
Steuerung via Fob	✓	✓
Auto Unlock oder Lock & Go Funktion	✓	✗
Schnittstelle zu Smart Home Systeme	✓	✗
Schnittstelle zu Sprachassistenten	✓	✗

	SMART DOOR	NUKI SMART LOCK 3.0
Lösung	in die Tür integriert	Nachrüstung für vorhandene Tür
Montage	durch Fachpersonal	DIY-Lösung
Anwendungsgebiet	für neu verbaute Tür	Nachrüstung für vorhandene Tür
Betrieb	Dauerstrom	Batterien / Power Pack
Lautstärke	nahezu geräuschlos	hörbar
Parallele Nutzung des Schlüssels	✓	✓
Integration in Smart Home Systeme	✓	✓
Tür öffnen per Smartphone, Auto Unlock oder intelligente Erweiterungen	✓	✓
Steuerung und Verwaltung aus der Ferne	✗ (benötigt Nuki Bridge)	✗ (benötigt Nuki Bridge)

Durch die Integration des Nuki Button wird aus einer konventionellen Tür eine Smart Door.

Mit der kostenlosen Nuki-App kann der Besitzer der Smart Door diese in Betrieb nehmen und verwalten. Somit hat der Besitzer der Smart Door Zugriff auf sämtliche Nuki-Funktionen wie:

- Vergabe von digitalen Zutrittsberechtigungen
- Öffnen der Tür per Smartphone, Smartwatch oder automatisch per Auto Unlock
- Volle Kontrolle, wer die Tür gesperrt hat, dank des Protokolls
- Kombination der Smart Door mit smarten Erweiterungen wie dem Nuki Keypad oder dem Nuki Fob
- Verbindung zum gesamten Nuki Ökosystem und vielen Smart Home Systemen und Sprachassistenten

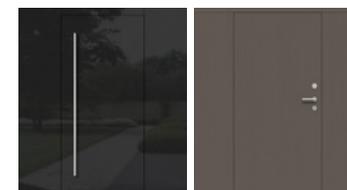
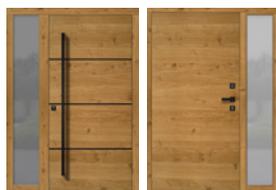
Vorbereitungen bauseits

Stromversorgung der Tür

- Leerverrohrung vom Verteilerkasten zur Haustür: Diese muss auf der Anschlagseite der Tür bereitstehen. Ein 20-mm-Schlauch ist dafür ausreichend.
- Das im Lieferumfang enthaltene 24V KFV Hutschienennetzteil muss im Verteiler montiert sein.

Steckdose für die Nuki Bridge

- Eine Steckdose für die Nuki Bridge muss in unmittelbarer Nähe (<5 Meter Entfernung, barrierefrei) zur Haustür bereitgestellt werden.



Modell	H401 (G-H401)	H197E (G-H197E)	GH195	GH201
Profil	85 FLB	85 FLB	85 FLB	85 FLB
Seitenteil	Satinato	Satinato	nein	Glas Parsol grau mit Email schwarz
Holzart	Fichte	Eiche	Lärche	Eiche
Glasart Tür	-	-	Klarglas	-
Farbe innen				
Türblatt	Lasur 330, quer furniert	Eiche astig, quer furniert, rustikal handgeölt	Lärche lasiert 288 - Lärchenöl, längs furniert	ST/04 343 Grau Silberrücken, gebürstet, längs furniert
Blendrahmen	Lasur 330, quer furniert	Eiche astig, quer furniert, rustikal handgeölt	Lärche lasiert 288 - Lärchenöl	ST/04 343 Grau Silberrücken, gebürstet
Farbe außen				
Türblatt	Fichte 3B quer furniert	Eiche astig, quer, rustikal handgeölt, quer furniert	Lärche lasiert 288 - Lärchenöl	Glas Parsol grau mit Email schwarz
Blendrahmen	Fichte 3B	Eiche astig, rustikal handgeölt	Lärche lasiert 288 - Lärchenöl	Glas Parsol grau mit Email schwarz
Drücker und Griffe				
Außen	GQ160	SQ160	GS-LA	GR160
Innen	GE504	S614	GE540	GE504
Außenrosette	ZEP	SZEP	ZEP	SZAR
NUKI	silver/round - 220844	black/square - 220847	silver/square - 220845	silber/round - 220844
Zubehör	-	-	-	-



Modell	HA101 (G-HA101)	HA197E (G-HA197E)	HA 101	HA 111E (G-HA150E)
Profil	85 FLB	85 FLB	85 FLB	85 FLB
Seitenteil	Satinato, rahmenloser Seitenteil	Satinato	Klarglas, ohne Streifen, rahmenloser Seitenteil	Motiv 111 auf Klarglas
Holzart	Fichte	Fichte	Fichte	Fichte
Glasart Tür	-	-	-	Motiv 111 auf Klarglas
Farbe innen				
Türblatt	Fichte - Dickschichtlasur 344 weiß, gebürstet, längs furniert	Fichte 301, weiß lasiert, längs furniert	Fichte - Dickschichtlasur 344 weiß, längs furniert	297 Seidengrau, längs furniert
Blendrahmen	Fichte - Dickschichtlasur 344 weiß, gebürstet	Fichte 301, weiß lasiert	Fichte - Dickschichtlasur 344 weiß	297 Seidengrau
Farbe außen				
Türblatt	ALU - RAL 8019	ALU - RAL 1019	ALU - RAL 7035	ALU - RAL 9007 m
Blendrahmen	ALU - RAL 8019	ALU - RAL 1019	ALU - RAL 7035	ALU - RAL 9007 m
Drücker und Griffe				
Außen	VK180	SQ160	GR80	GQ160
Innen	S604	S640	GE504	GE540
Außenrosette	SZAP	SZEP	ZAP	ZEP
NUKI	black/round - 220846	black/square - 220847	silber/round - 220844	silver/square - 220845
Zubehör	LED - Beleuchtung im Schalenriff	-	-	-



	SMART DOOR REMOTE ACCESS SET SILVER ROUND	SMART DOOR REMOTE ACCESS SET SILVER SQUARE	SMART DOOR REMOTE ACCESS SET BLACK ROUND	SMART DOOR REMOTE ACCESS SET BLACK SQUARE
	220844	220845	220846	220847
SD Button Silver Round	✓			
SD Button Silver Square		✓		
SD Button Black Round			✓	
SD Button Black Square				✓
WWN Remote Access incl. Welcome Box	✓	✓	✓	✓
Nuki Bridge HR2-DA	✓	✓	✓	✓





©2022 Gaulhofer Industrie Holding GmbH. Alle Rechte vorbehalten. Kein Teil dieser Unterlagen darf ohne ausdrückliche schriftliche Erlaubnis der Gaulhofer Industrie Holding GmbH für irgendwelche Zwecke vervielfältigt oder übertragen werden. Druckfehler und Irrtümer sowie technische Änderungen vorbehalten. Die Produktfotografie kann auch Sonderausstattungslosungen zeigen. Fotos: ©Nuki Home Solutions GmbH

Gaulhofer

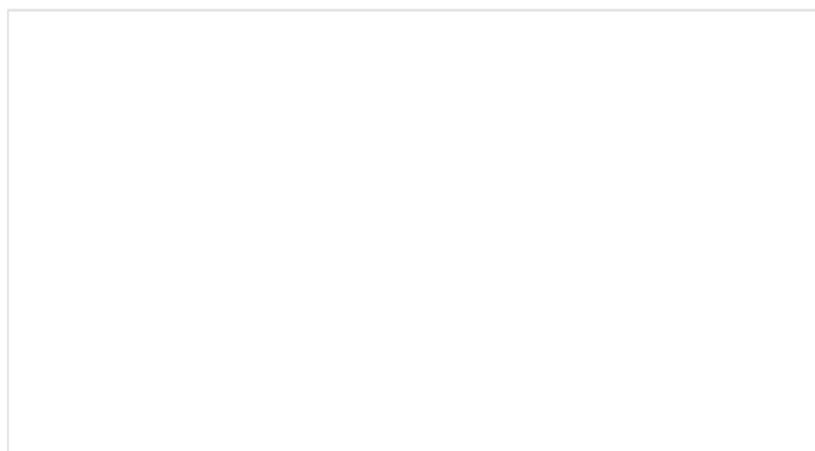
 Fenster zum Wohnfühlen

GAULHOFER Industrie-Holding GmbH
Am Gewergrund 2 | 8124 Übelbach
Österreich
T +43 (0) 3125/28 22-0, F +43 (0) 3125/28 22-451
welcome@gaulhofer.com
www.gaulhofer.com

GAULHOFER Deutschland GmbH & Co KG
Fenster und Türen
Gutenbergstraße 9 | 85646 Anzing
Deutschland
T +49 (0) 8121 / 930 20, F +49 (0) 8121 / 930 293
gaulhofer.deutschland@gaulhofer.com
www.gaulhofer.com



Ihr GAULHOFER Fachpartner:





www.gaulhofer.com

04 | 2022

