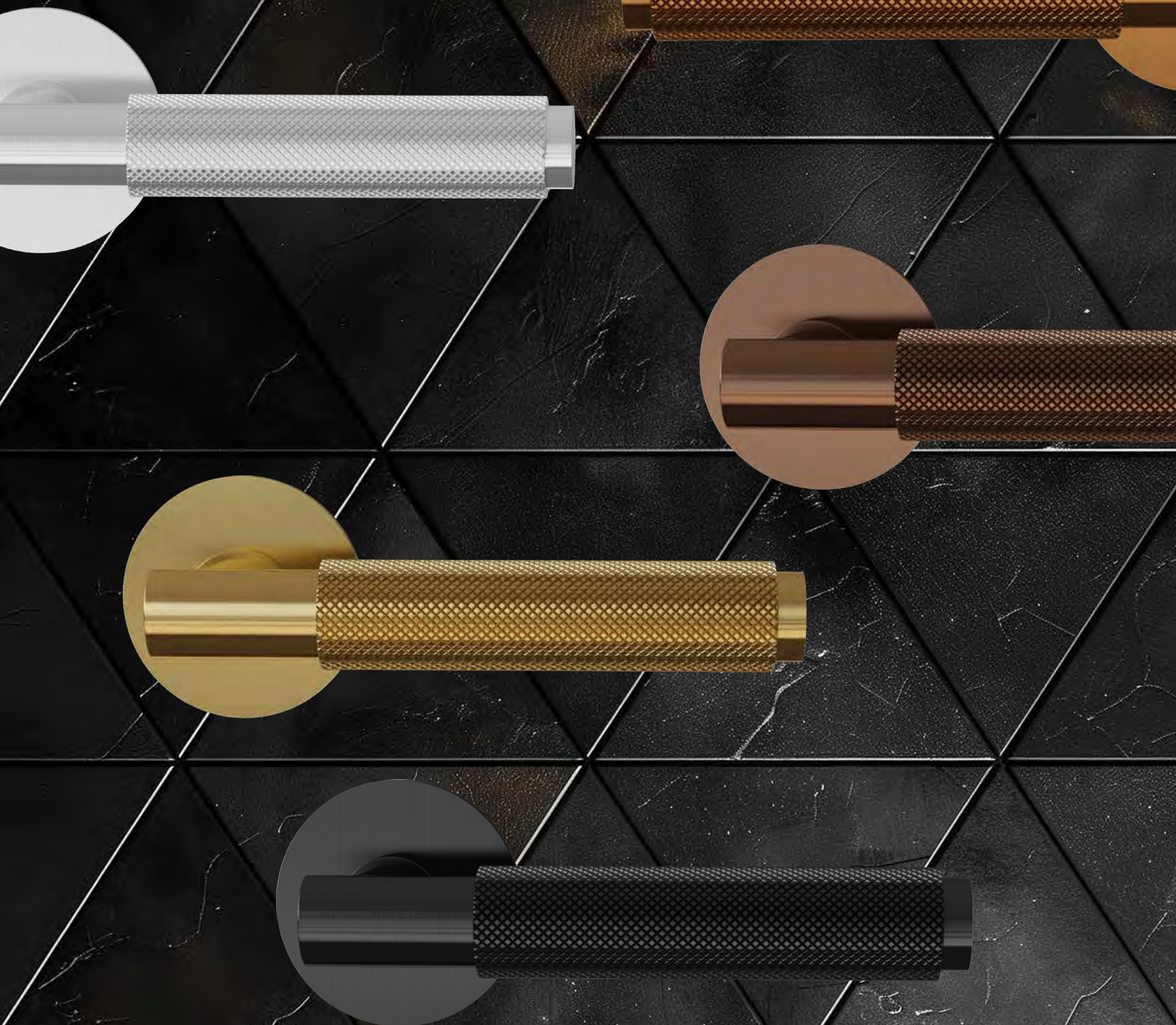




Design 216

INHALT

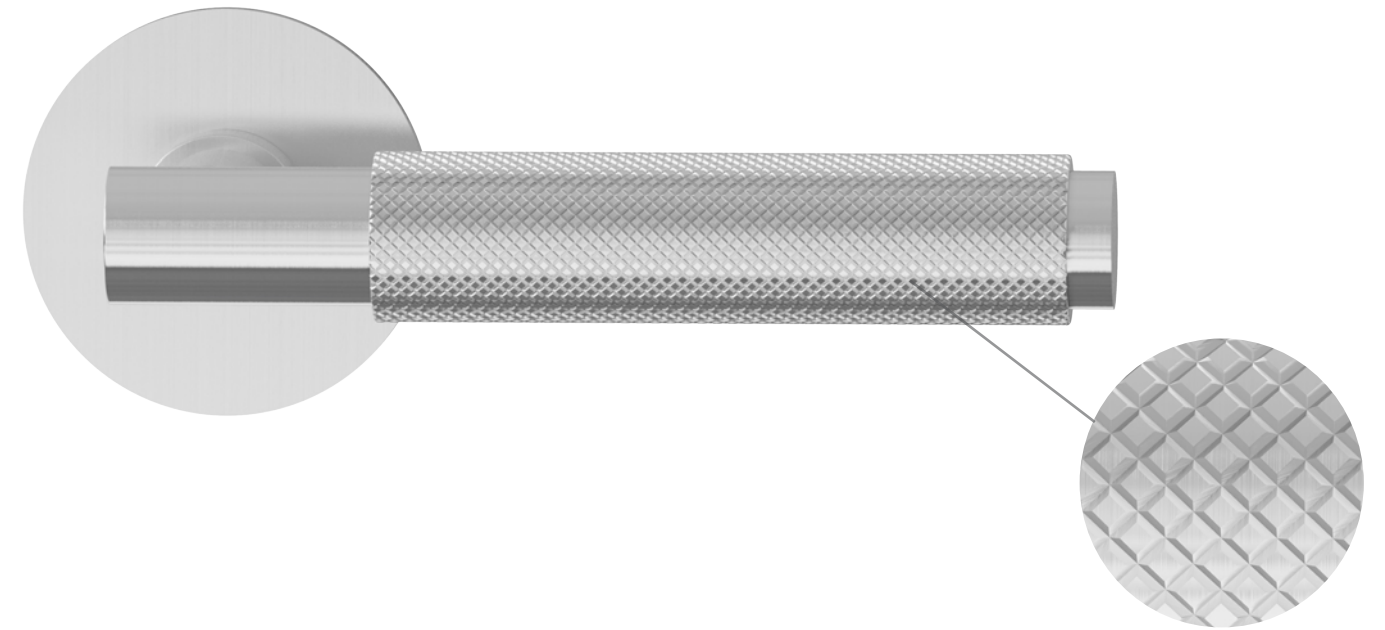
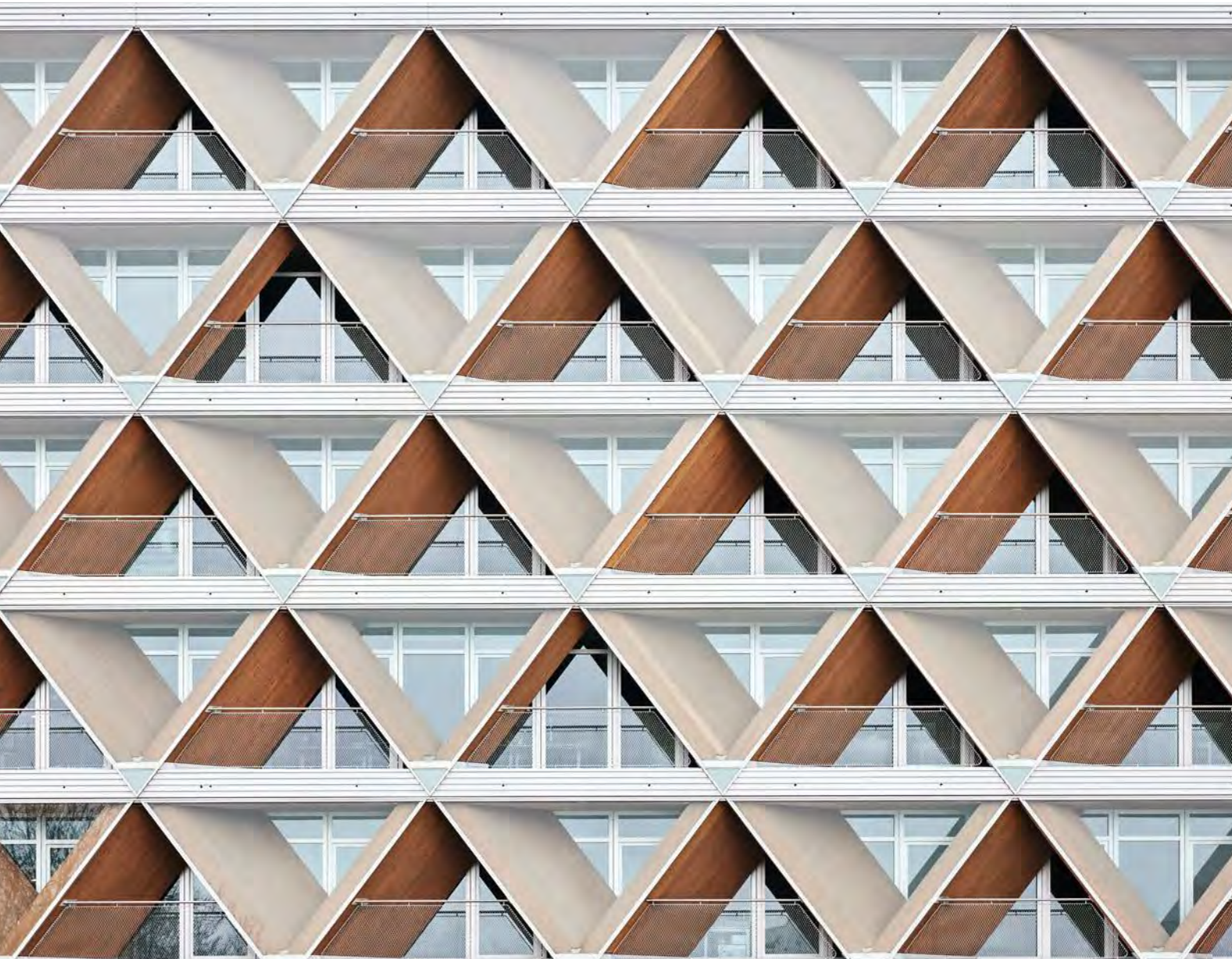
- Seite 4** Details - Präzision und Inspiration im Detail
- Seite 6** Verleihen Sie Ihrem Türdrücker Ihre persönliche Note
- Seite 8** HAFI PVD Farben - Eleganz trifft auf Beständigkeit
- Seite 20** Gewerkübergreifend - Durchgängiges Design und kompromisslose Qualität
- Seite 22** HAFI Design 216 - Produktübersicht
- Seite 24** HAFI Beschläge - geprüft, zertifiziert, sicher
- Seite 26** Nachhaltigkeit - Nachhaltiges Bauen für die Zukunft
- Seite 28** About HAFI - Tradition, Innovation und Qualität
- Seite 32** Referenzen

„Good design is thorough down to the last detail.“

Dieter Rams, Designer

Details

Präzision und Inspiration im Detail



Inspiziert von der Fassade des Referenzgebäudes „The Cradle“

Das HAFI Design 216 wurde unter anderem durch die markante Holzfassade des von HPP Architekten entworfenen Gebäudes „The Cradle“ in Düsseldorf inspiriert. Dabei wurden vor allem die rautenförmigen Elemente der Außenfassade in die Gestaltung der Handhabe des Türdrückers integriert. So trägt die Struktur der Handhabe zur charakteristischen Optik bei, während das Gesamtdesign durch weitere Elemente seine einzigartige Gestaltung erhält.

Referenz - The Cradle, Düsseldorf

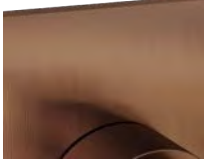
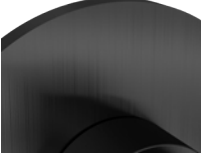
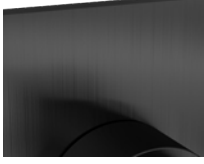


Verleihen Sie Ihrem Türdrücker Ihre persönliche Note!

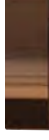
Rosette

Rund

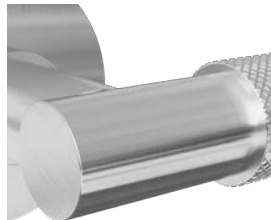
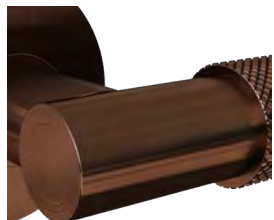
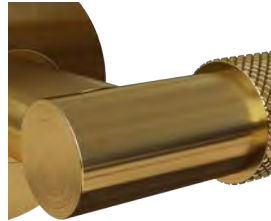
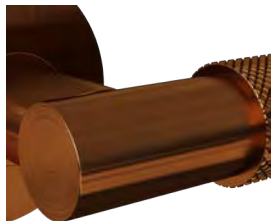
Eckig

	
Edelstahl matt	Edelstahl matt
	
Gold matt	Gold matt
	
Roségold matt	Roségold matt
	
Dunkelbronze matt	Dunkelbronze matt
	
Schwarz matt	Schwarz matt

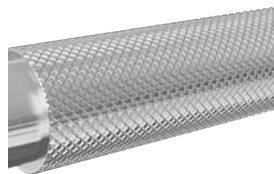
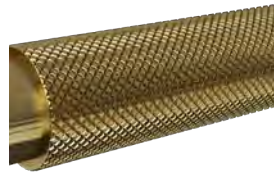
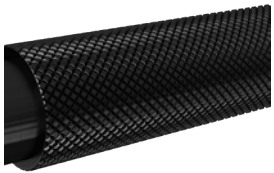
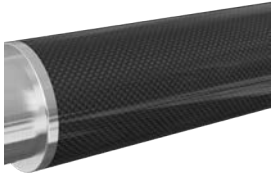
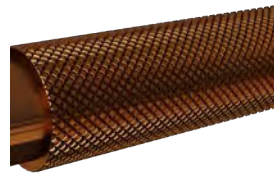
Endkappe

	Edelstahl matt
	Gold matt
	Roségold matt
	Dunkelbronze matt
	Schwarz matt

Drückerhals

	
Edelstahl matt	Dunkelbronze matt
	
Gold matt	Schwarz matt
	
Roségold matt	

Handhabe

		
Edelstahl matt	Dunkelbronze matt	Echtholz Eiche hell
		
Gold matt	Schwarz matt	Carbon
		
Roségold matt		

HAFI PVD Farben

Eleganz trifft auf Beständigkeit

Gold, Roségold, Dunkelbronze oder Schwarz – setzen Sie mit PVD veredelten Beschlägen Akzente. Neben einer brillanten Farbintensität glänzt die PVD-Beschichtung mit einer exzellenten Kratz- und Verschleißfestigkeit. Diese Beschläge ziehen garantiert alle Blicke auf sich!

Gestalten Sie Ihren Türdrücker so, dass er perfekt zu Ihrem Stil und Ihrer Einrichtung passt. Ob klassisch, modern oder extravagant – mit unseren maßgeschneiderten Lösungen setzen Sie individuelle Akzente und machen Ihren Türdrücker zu einem einzigartigen Highlight.



Gold matt



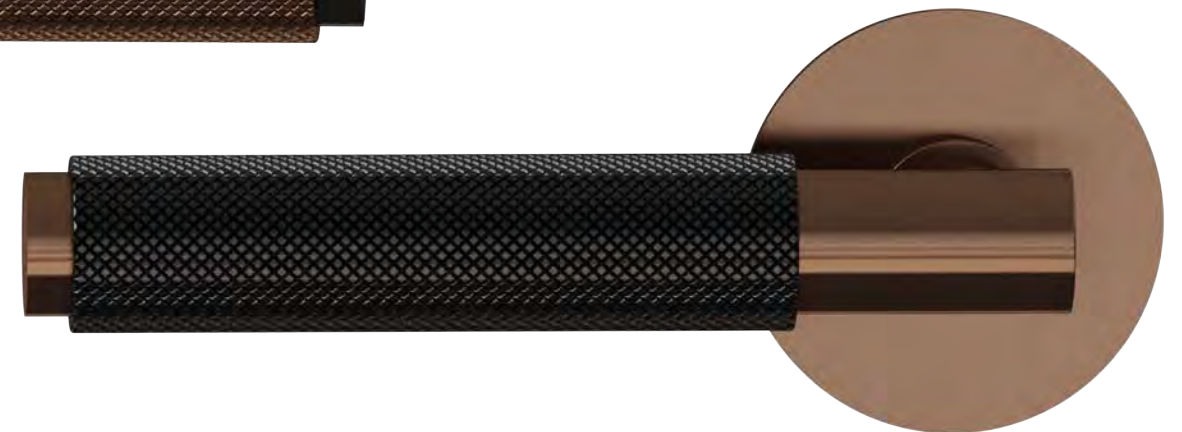
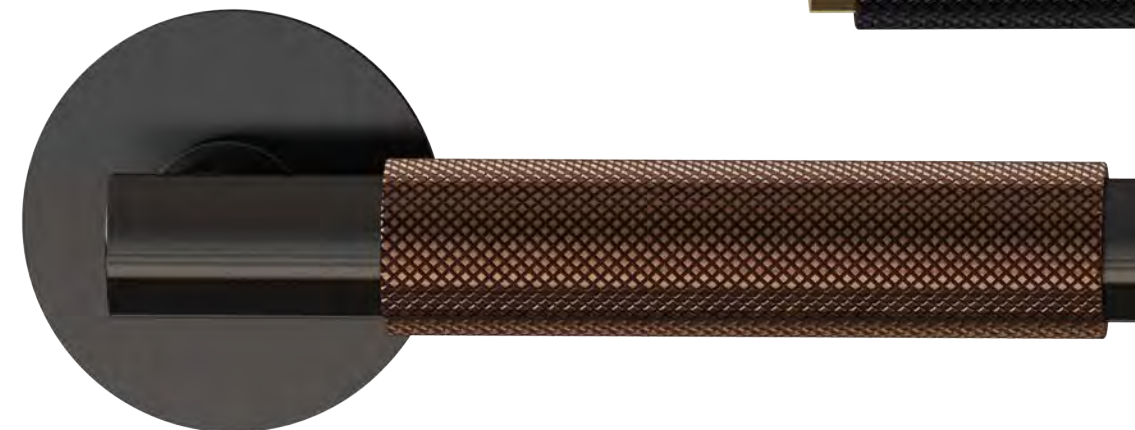
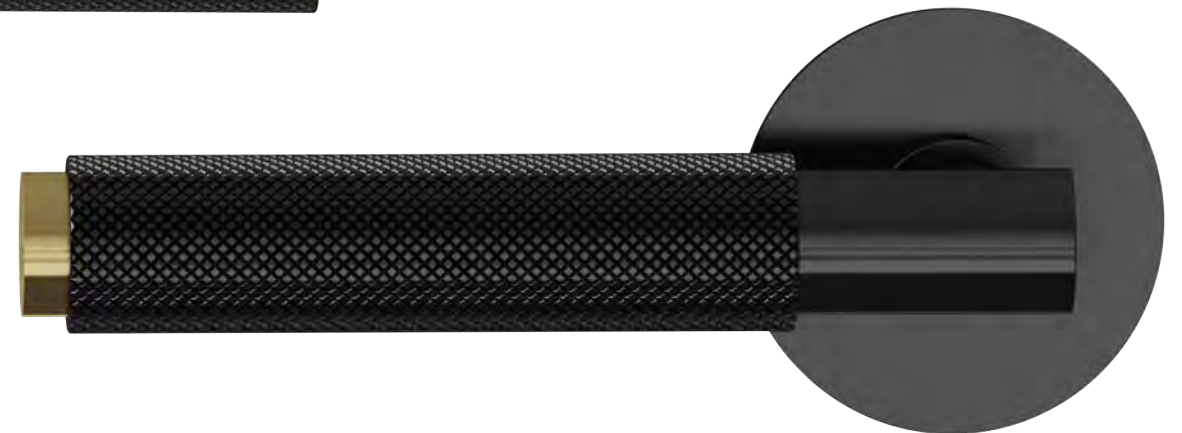
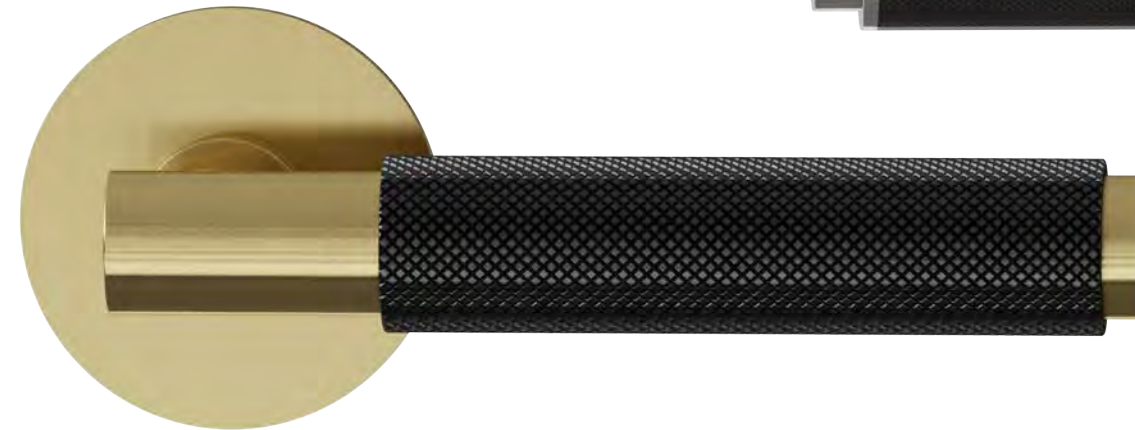
Roségold matt



Dunkelbronze matt

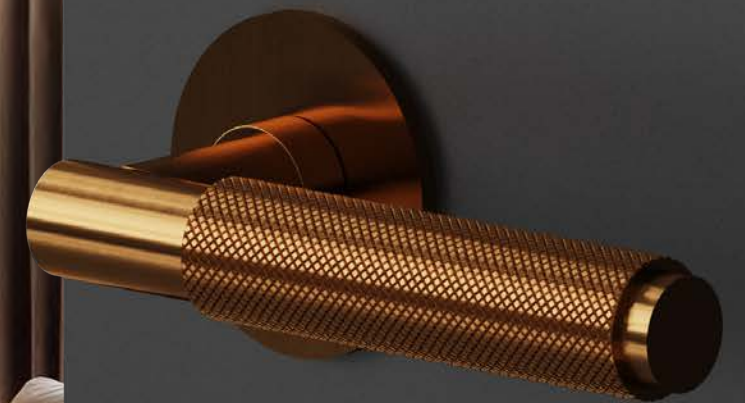
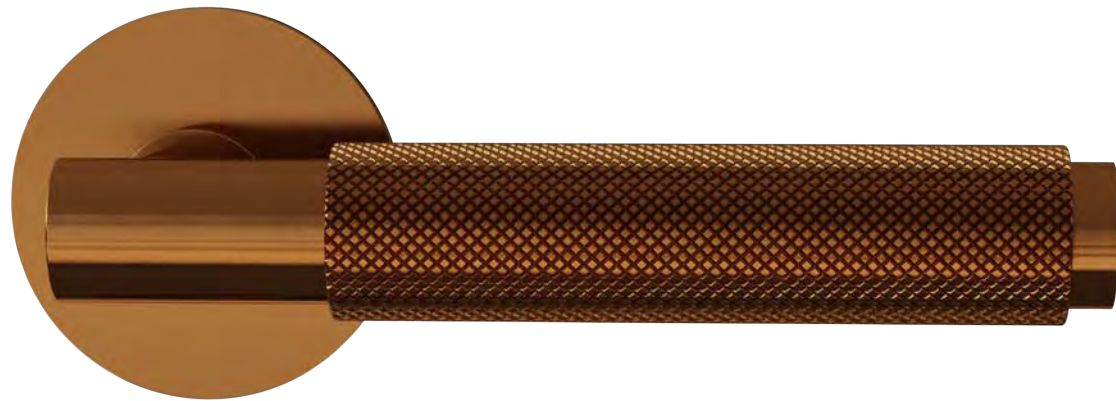
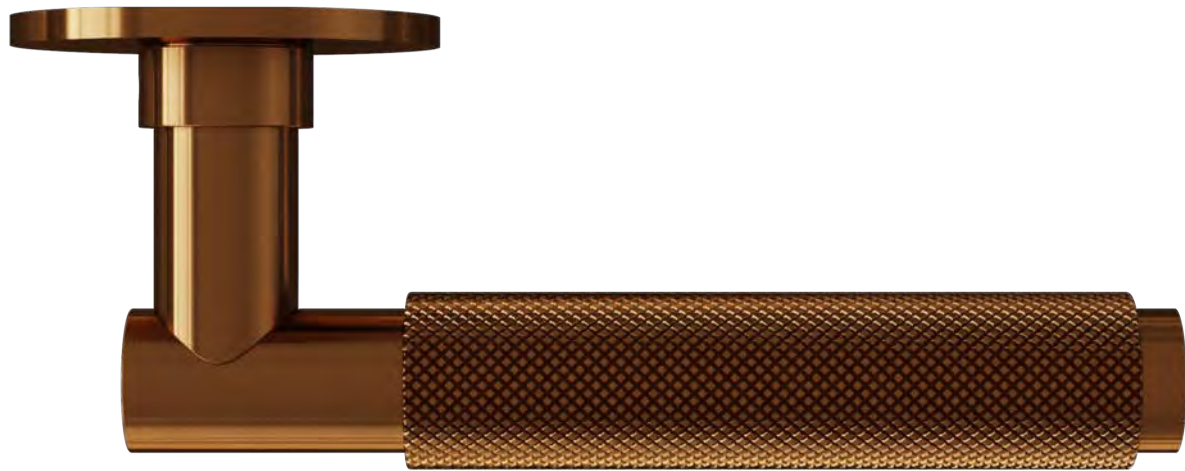


Schwarz matt



HAFI Design 216 | 870

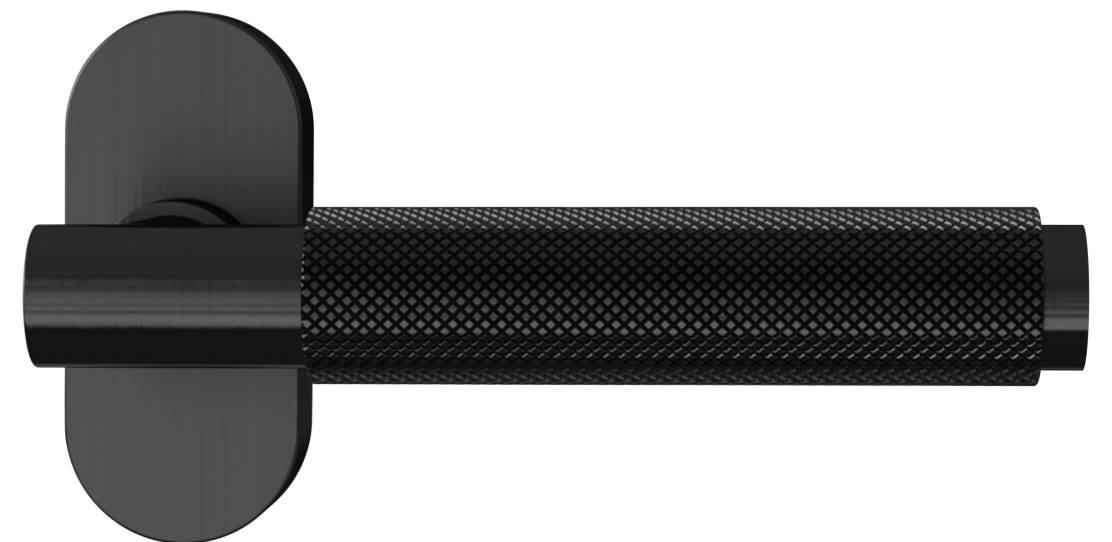
PVD Roségold





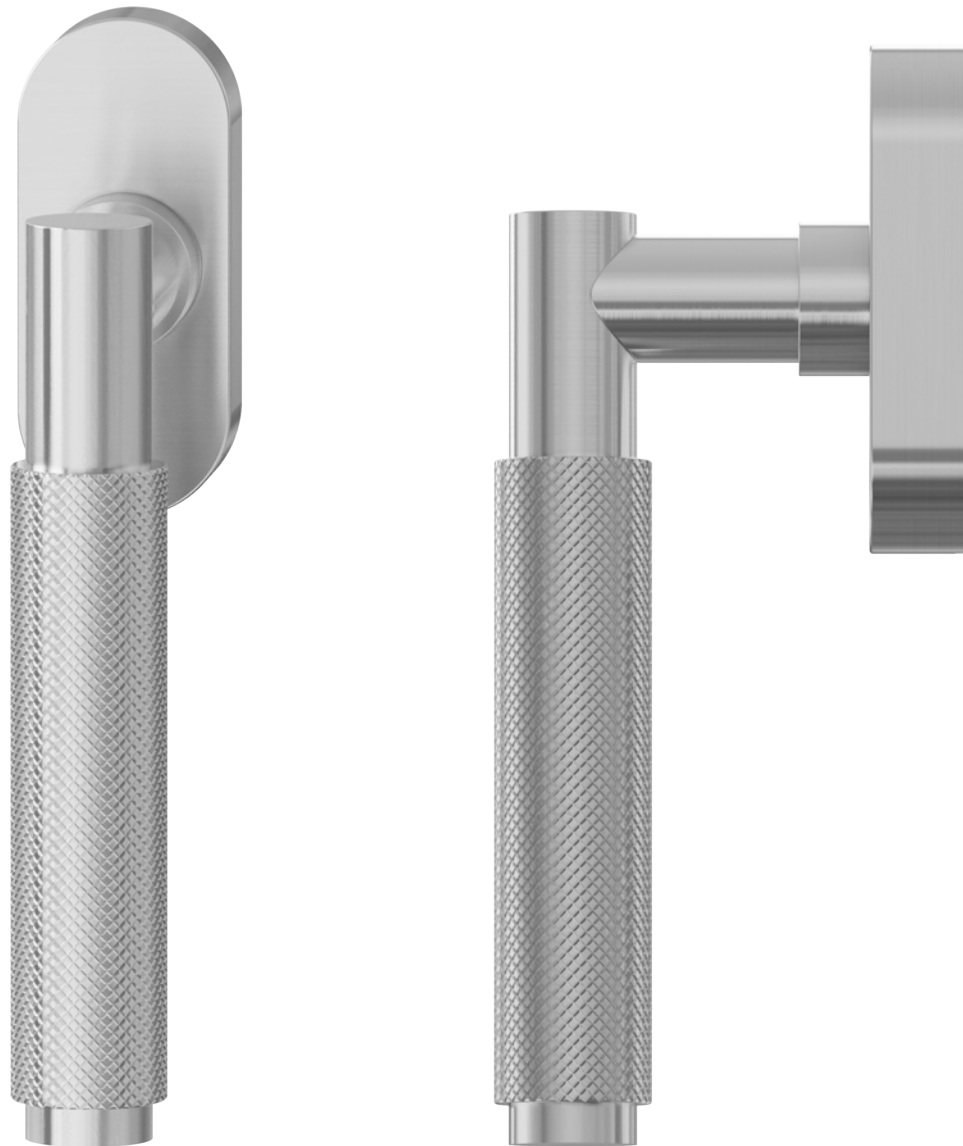
HAFI Design 216 | 788

PVD Schwarz



HAFI Design 216 | 430

Edelstahl matt



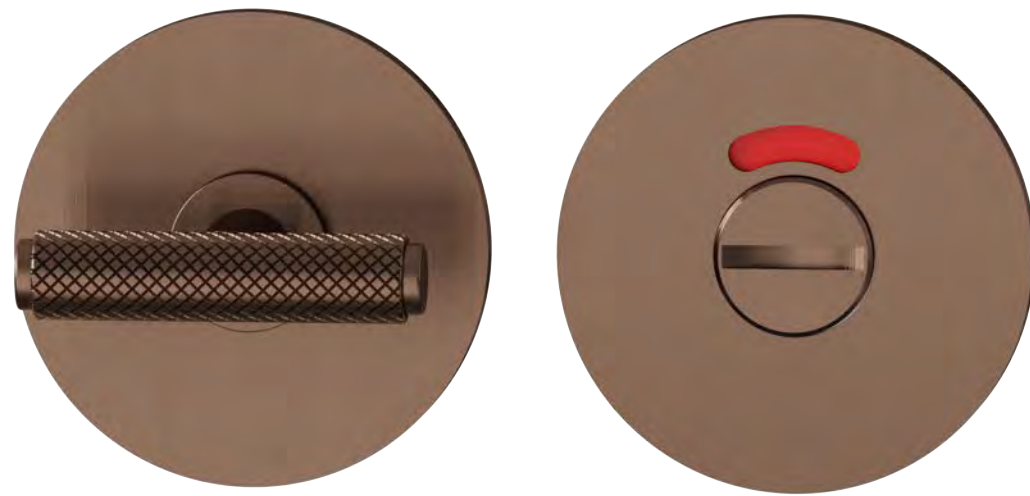
HAFI Design 216XXL | 451

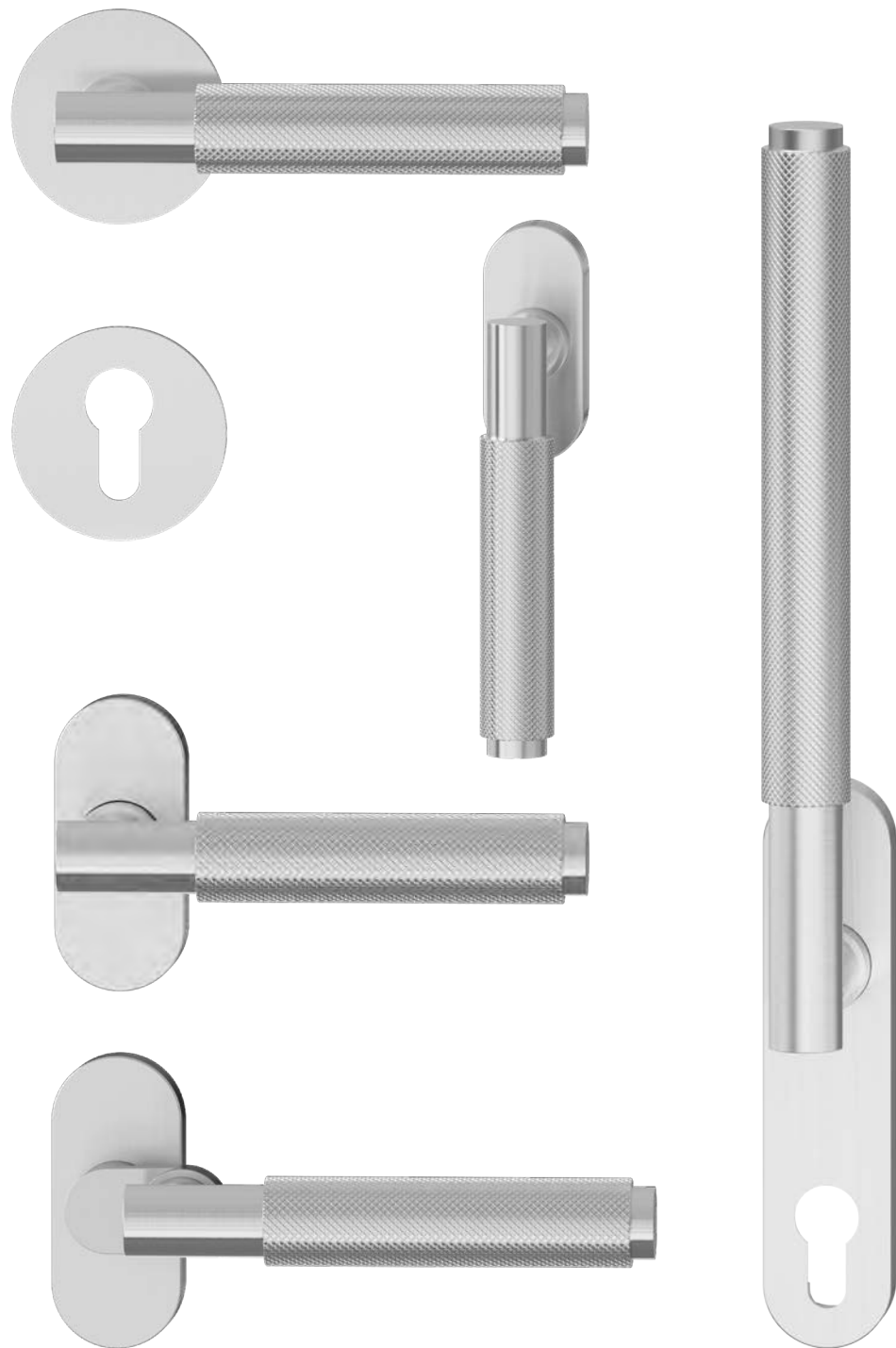
PVD Gold



HAFI Design 216 | WC

PVD Dunkelbronze





Gewerkübergreifend

Durchgängiges Design und kompromisslose Qualität

Ein Design für alle Gewerke

Ob Fenster, Innentüren, Profiltüren oder Hebeschiebetüren – unsere Beschläge lassen sich gewerkübergreifend mit verschiedenen Materialien und Türtypen kombinieren. So erhalten Sie eine perfekte Kombination aus durchgängiger Ästhetik und hoher Funktionalität ohne Kompromisse.

Durch die normenkonformen Kombinationsmöglichkeiten schaffen Sie ein harmonisches und ästhetisches Gesamtkonzept, das Ihre Erwartungen übertrifft.

German Design Award 2025

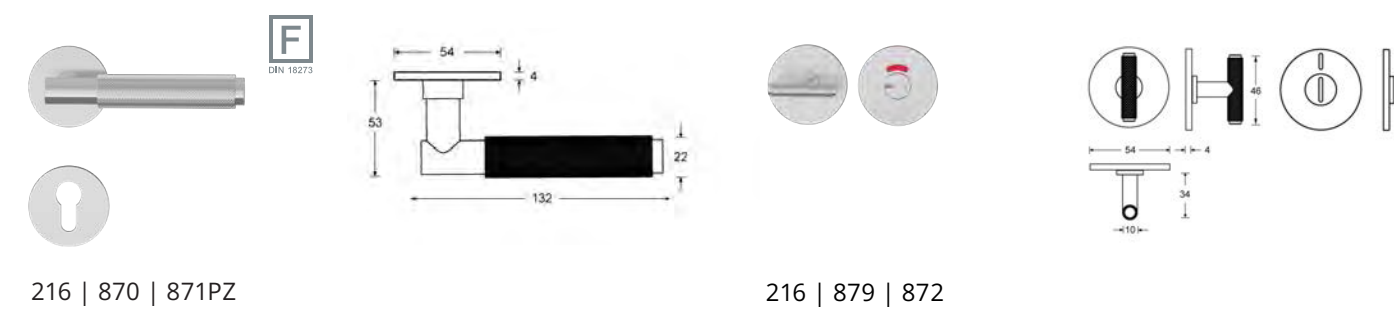
Das HAFI Design 216 wurde mit dem renommierten German Design Award 2025 in der Kategorie „Excellent Product Design – Building and Elements“ ausgezeichnet.

Der German Design Award setzt internationale Maßstäbe für innovative Designentwicklungen und wird vom Rat für Formgebung verliehen. Er gilt weltweit als Benchmark für herausragende Designinnovationen und unterstreicht die Wettbewerbsfähigkeit auf dem globalen Markt. Ausgezeichnet werden nur Projekte, die sowohl in Deutschland als auch international als richtungsweisend im Designbereich anerkannt sind.

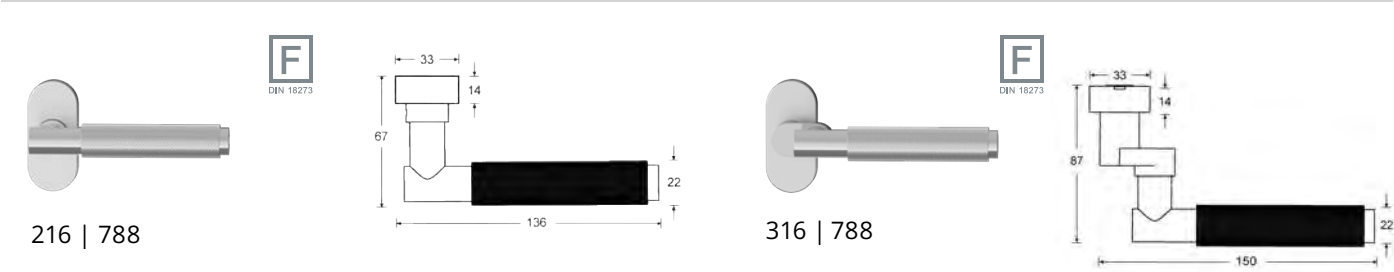


Design 216

Objektbeschläge | Vollblatttür rund



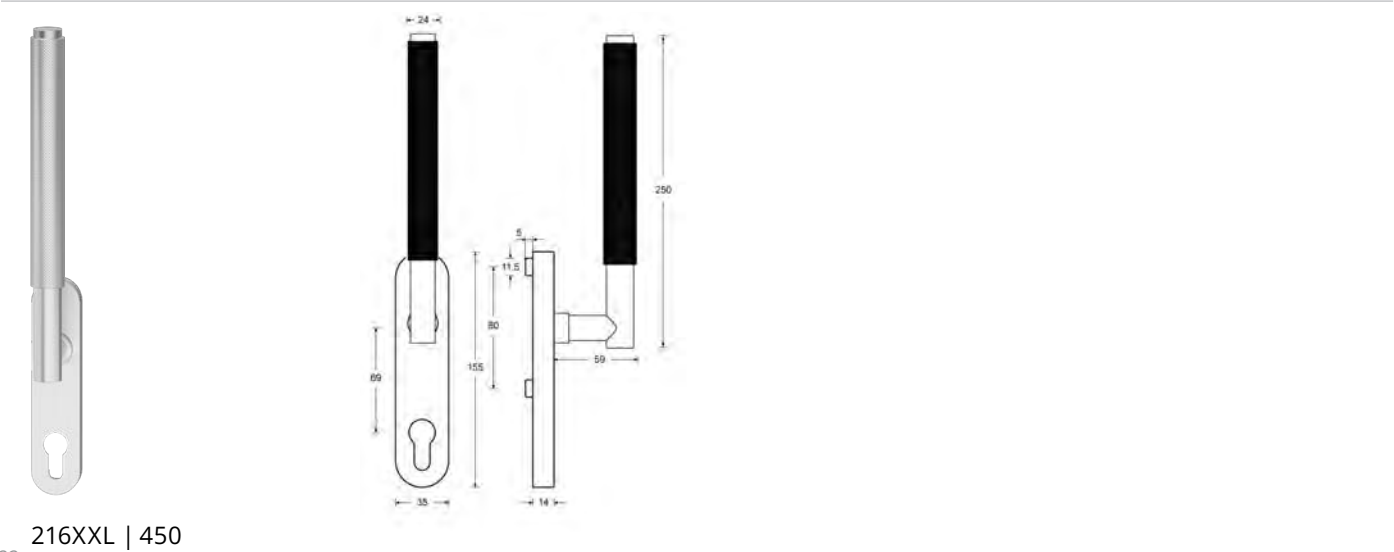
Objektbeschläge | Metallbau rund



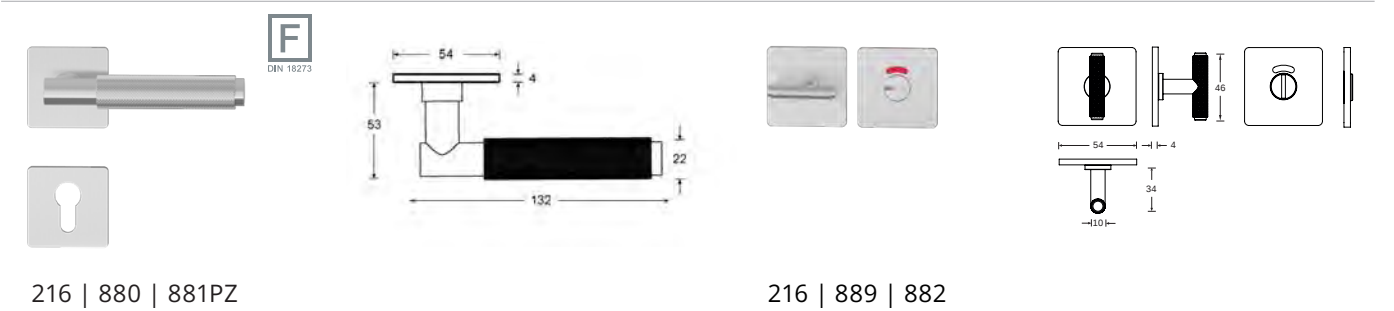
Objektbeschläge | Fenstergriff rund



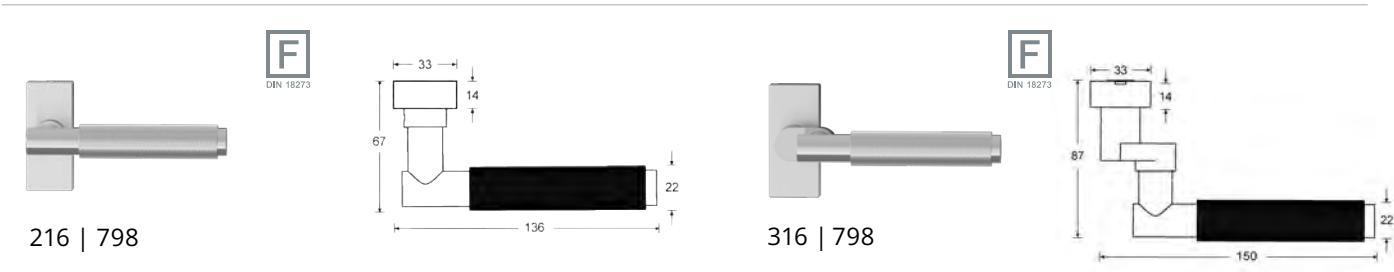
Objektbeschläge | Hebeschiebetürgriff rund



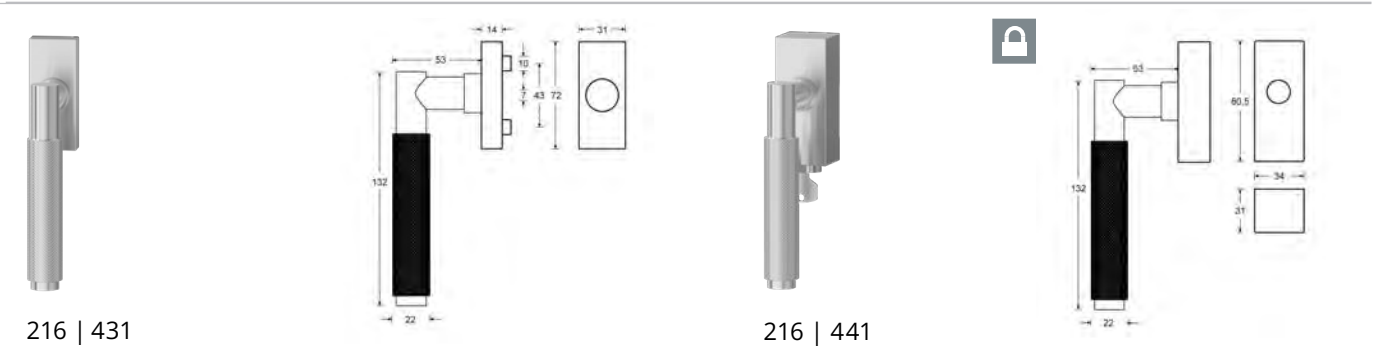
Objektbeschläge | Vollblatttür eckig



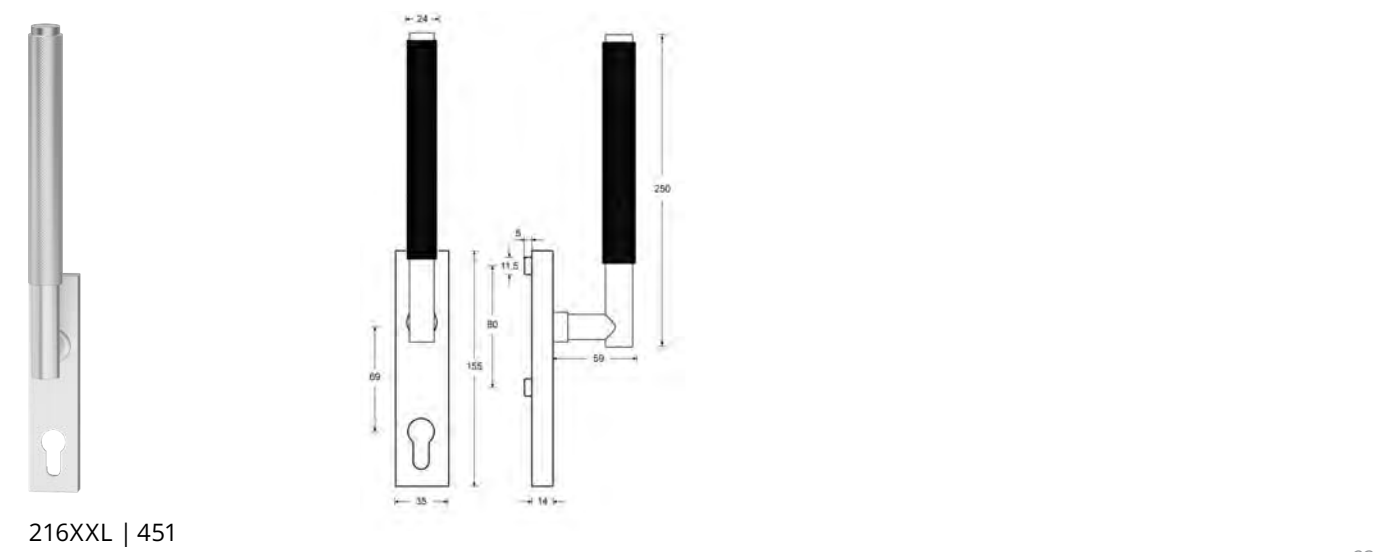
Objektbeschläge | Metallbau eckig



Objektbeschläge | Fenstergriff eckig



Objektbeschläge | Hebeschiebetürgriff eckig



Zertifiziert

HAFI Beschläge - geprüft, zertifiziert, sicher

DIN EN 1906

In der DIN EN 1906 sind die Anforderungen und Prüfverfahren für Türbeschläge und Türknöpfe definiert.

Um sicherzustellen, dass die produzierten Beschläge auch tatsächlich der Qualität des Prüfmusters entsprechen, unterliegt die Produktion einer ständigen Fremdüberwachung mit regelmäßigen Kontrollprüfungen.

In der DIN EN 1906 werden die verschiedenen Leistungsparameter beschrieben. Diese richten sich nach Benutzungshäufigkeit und dem zu erwartenden Einsatzbereich. Entsprechend abgestuft sind die Belastungsanforderungen und die Prüfkraft. Um einen Vergleich verschiedener Produkte zu ermöglichen, wurde ein 8-stelliger Klassifizierungsschlüssel eingeführt.

Vorteil Prüfzertifikat gegenüber dem Prüfzeugnis

Im Gegensatz zu unseren Prüfzertifikaten kann ein Prüfzeugnis diese Eigenschaften nicht nachweisen, da es nur die Produkteigenschaft eines einzelnen Prüflings zum Zeitpunkt der einmaligen und nicht wiederkehrenden Produktprüfung nachweist, d. h. das Prüfzeugnis stellt keine kontinuierliche, fremdüberwachte Qualitätssicherung dar.

Klassifizierungsschlüssel der Flush Line

4	7	-	B	1	4	0	B
---	---	---	---	---	---	---	---

Klassifizierungsschlüssel nach DIN EN 1906

Klassifizierungsschlüssel	Stelle	Mögliche Klasse	Klasse	Bedeutung der Klasse
Benutzerkategorie	1	1 bis 4	1	Mittlere Benutzung durch Personen mit großer Sorgfalt, geringes Risiko falscher Anwendung (z.B. Innentüren von Wohngebäuden)
			2	Mittlere Benutzung durch Personen mit großer Sorgfalt, mit gewissem Risiko falscher Anwendung (z.B. Innentüren von Bürogebäuden)
			3	Häufige Benutzung durch Publikum oder Personen mit gewisser Sorgfalt sowie hohem Risiko falscher Anwendung (z.B. Innentüren von Bürogebäuden mit Publikumsverkehr)
			4	Häufige Benutzung durch Publikum mit Risiko von Gewaltanwendung oder Sachbeschädigung (z.B. Türen in Sportstadien, Kasernen oder öffentlichen Gebäuden)
Dauerhaftigkeit	2	6 bis 7*	6	100.000 Prüfzyklen
			7	200.000 Prüfzyklen
			7*	1.000.000 Prüfzyklen
Türmasse	3	Nicht relevant	-	Keine Klassifizierung festgelegt
Feuerbeständigkeit	4	0, A, B, C oder D	0	Keine Leistung festgelegt
			A	Geeignet für den Einbau in Rauchschutztüren
			A1	Wie A, mit 200.000 Prüfzyklen an einer Prüftür geprüft
			B	Geeignet für den Einbau in Rauch- und Feuerschutztüren
			B1	Wie B, mit 200.000 Prüfzyklen an einer Prüftür geprüft
			C	Geeignet für den Einbau in Rauch- und Feuerschutztüren mit Anforderungen an Feuerschutzeinlagen in Schild, Türrosette und Schlüsselrosette
			C1	Wie C, mit 200.000 Prüfzyklen an einer Prüftür geprüft
			D	Geeignet für den Einbau in Rauch- und Feuerschutztüren mit Anforderungen an einen besonderen Drückerkern im Türdrücker/-knauf
			D1	Wie D, mit 200.000 Prüfzyklen an einer Prüftür geprüft
Sicherheit	5	0 oder 1	0	Für normale Zwecke
			1	Sicherheitsanforderungen
Korrosionsbeständigkeit	6	0 bis 5	0	Keine Klassifizierung festgelegt
			1	Geringe Korrosionsbeständigkeit (24h Salzsprühtest)
			2	Mäßige Korrosionsbeständigkeit (48h Salzsprühtest)
			3	Hohe Korrosionsbeständigkeit (96h Salzsprühtest)
			4	Extrem hohe Korrosionsbeständigkeit (240h Salzsprühtest)
			5	Außergewöhnliche Korrosionsbeständigkeit (480h Salzsprühtest)
Einbruchsicherheit	7	0 bis 4	0	Nicht einbruchhemmend
			1	Gering einbruchhemmend
			2	Mäßig einbruchhemmend
			3	Stark einbruchhemmend
			4	Extrem stark einbruchhemmend
Ausführungsart	8	A, B oder U	A	Mit Federunterstützung
			B	Mit Federvorspannung
			U	Ohne Federunterstützung

*Klassifizierungsschlüssel der Flush Line grau hinterlegt



Nachhaltigkeit

Nachhaltiges Bauen für die Zukunft

Umweltschutz bei HAFI

Als Mitglied der Deutschen Gesellschaft für nachhaltiges Bauen e.V. (DGNB) und des Instituts Bauen und Umwelt e.V. identifizieren wir uns mit den Leitgedanken des nachhaltigen Bauens.

Um nachhaltiges Bauen praktisch anwendbar, messbar und damit vergleichbar zu machen, hat die DGNB ein eigenes international anerkanntes Zertifizierungssystem entwickelt. Der unabhängige Zertifizierungsprozess dient dabei der transparenten Qualitätskontrolle.

Environmental Product Declaration (EPD)

Mittels der Umwelt-Produktdeklarationen (EPD/ Environmental Product Declaration) nach ISO 14025 und EN 15804 wird eine Bewertungsgrundlage geschaffen, um die reale Nachhaltigkeit von Produkten messbar zu machen.

Dazu werden die Umweltauswirkungen entlang des Produktlebenszyklus von der Herstellung bis zur Entsorgung analysiert. Dabei werden Herkunft und Art der Rohstoffe ebenso berücksichtigt wie der gesamte Herstellungsprozess und die dabei eingesetzten Energieträger, die Transportwege, die Lebensdauer des Produkts und seine Recyclingfähigkeit.

Die analysierten Kennzahlen sind beispielsweise das Wiederverwendungs-, Rückgewinnungs- und Recyclingpotenzial, aber auch das globale Erwärmungspotenzial und die Energierückgewinnungsmöglichkeiten.



EPD - HAFI Fenstergriffe



EPD - HAFI Türdrückergarnituren

Anforderung der EPD's über vertrieb@hafi.de



About HAFI

Tradition, Innovation und Qualität

Seit 1978

Hans Fink gründete 1978 die Firma HAFI. Heute wird das Unternehmen von René Fink und Jochen Maier geführt.

An dem Standort in Elchingen in Deutschland entwickeln und fertigen wir Beschläge für Kunden aus der ganzen Welt. Unsere Mitarbeiter sind mit Leidenschaft dabei und geben jeden Tag ihr Bestes für unsere Kunden. Im Jahr 2023 hat HAFI 450.000 Beschlagseinheiten für Türen und Fenster gefertigt.

Beschlagsprodukte – Wir formen Edel(stahl)

Aus dem Werkstoff Edelstahl fertigt HAFI eine Vielzahl von Beschlagsprodukten. Form und Oberflächenfinish können individuell realisiert werden. Ob matt gebürstet oder poliert, Edelstahloberflächen sind robust, edel und zeitlos. Durch die sehr glatte und porenfreie Oberfläche sind Edelstahldrücker sehr schmutzresistent und langlebig.

Individuell nach Kundenwunsch

Wir lassen die Entwürfe unserer Kunden Wirklichkeit werden und begleiten Sie von der Konzeption über den Prototypenbau bis hin zur gewerkübergreifenden Objektbelieferung.

Gewerkübergreifend

Wir bieten für jeden Gebäudetyp und jede Anforderung die passende Lösung. Von Türdrückern für Wohngebäude bis hin zu elektronischen Schließsystemen.

Einfache Montage

Dass sich Design und Technik nicht ausschließen, beweisen unsere Beschläge. Als Beispiel hierfür steht unsere jüngste Entwicklung – die Flush Line Technik für Fenster, Türen und Hebeschiebetüren. Mittels unserer patentierten „Push-Click“-Funktion, lassen sich die Flush Line Beschläge besonders einfach und innovativ montieren.





HAFI - Partner der Architektur

Referenz - Cheval Blanc, St. Tropez





FOUR, Frankfurt



Europazentrale Mercateo, Leipzig



Bundesministerium für Gesundheit, Berlin



Europäische Zentralbank, Frankfurt



Museum Barberini, Potsdam



Omniturn, Frankfurt



Deka Bank, Frankfurt



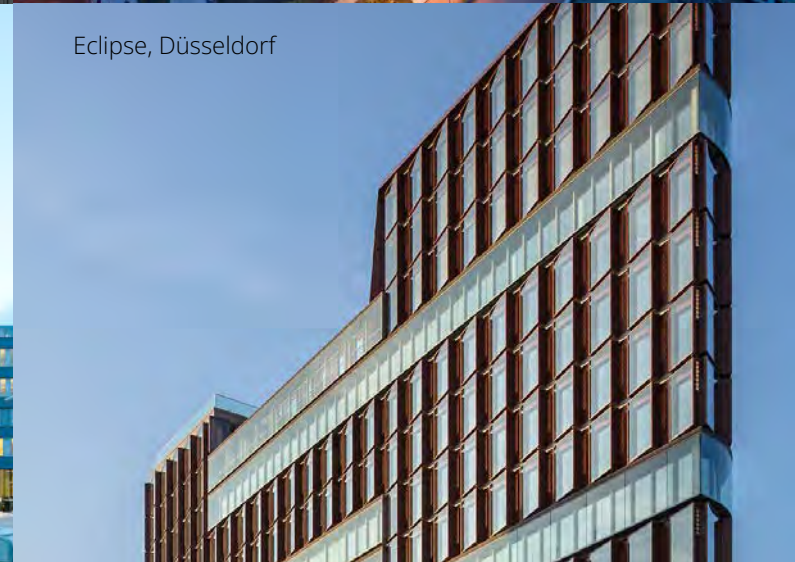
Landtag Brandenburg, Potsdam



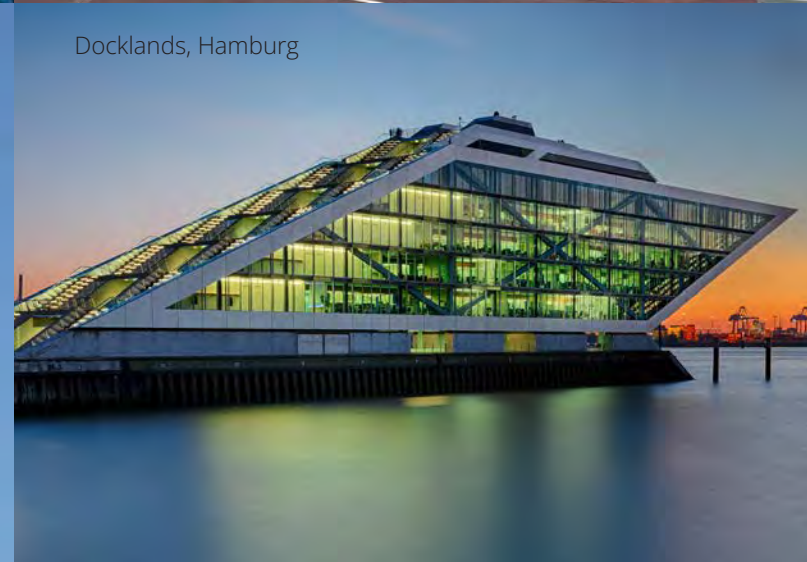
Hotel Lutetia, Paris



ADAC Headquarter, München



Eclipse, Düsseldorf



Docklands, Hamburg



DB Tower, Frankfurt



Marieturm, Frankfurt



Landeskriminalamt, Dresden



Henninger Turm, Frankfurt

Impressum

HAFI Beschläge GmbH
Weißinger Straße 16
89275 Elchingen, Deutschland
Tel +49 (0) 7308 9604 0
info@hafi.de

CEO René Fink | CEO Jochen Maier
USt-IdNr. DE 811504155

Fotos
Brigida González | www.brigidagonzalez.de
Cheval Blanc, St. Tropez | www.chevalblanc.com
dreipunkt Design Agentur | www.agentur-dreipunkt.de
Fritz Brunier | www.fritzbrunier.de
Gro & Partner Grundstcksentwicklungsgesellschaft mbH | www.gross-partner.de
HGEsch Photography | www.hgesch.de
Hôtel Lutetia | www.hotellutetia.com
Karsten Thormaehlen | www.karstenthormaehlen.com
Lars Gruber Architekturfotografie | www.larsgruber.de
Marcel Kusch | www.marcelkusch.de
Museum Barberini | www.museum-barberini.de
Xaver Lockau | www.xaverlockau.de

Deutsch
2024 | 07
Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten.

 HAFI Beschläge GmbH 2024



hafi.de

Weitere HAFI-Produktunterlagen



HAFI
Partner der Architektur

HAFI Design 216
Deutsch
2024 | 07