

Schüco Griffe und Drücker Schüco handles

Aluminium-Fenster- und -Türsysteme
Aluminium window and door systems





Schüco Griffe und Drücker – Design im Detail

Schüco handles – design in detail

Fenstergriffe und Türdrücker müssen genau wie alle anderen Gebäudekomponenten hohe Ansprüche an Funktionalität und Design erfüllen. Schüco hat deshalb eine Griff-Familie entwickelt, die sich mit ihrer durchgängigen Gestaltung nahtlos in die Designlinien der Schüco Fenster und Türen einfügt. Sie bietet zudem effiziente Funktionalitäten für die Gebäudeautomation und -sicherheit.

Schüco Griffe und Drücker sind komfortabel zu bedienen und überzeugen auf technisch und ästhetisch höchstem Niveau mit einer klaren Formensprache, die zusätzliche Designakzente setzt. Ob im Wohnungs-, Verwaltungs- oder Gewerbebau, für Fenster, Türen, Oberlichter, Schiebefenster oder -türen, mit mechanischer oder mechatronischer Funktionalität – Schüco Griffe sind die perfekte Lösung für nahezu alle Anwendungsbereiche.

As with all other building components, window and door handles must meet the highest requirements in terms of functionality and design. Schüco has therefore developed a new range of handles; their uniform design means that they fit seamlessly into the range of Schüco windows and doors. The range also offers efficient functionality for building automation and security.

Schüco handles are easy to operate. Technologically advanced and highly attractive, their clean lines add an additional design accent. In apartment blocks, office or commercial buildings; for windows, doors, toplights, sliding windows or doors; manually operated or mechatronic – Schüco handles are the ideal solution for almost every application.



product
design award

2012 ■



reddot design award
winner 2012

DESIGN PLUS

powered by: **light+building**

Mehrfach ausgezeichnet – das Schüco Door Control System (DCS)
Winner of multiple awards – the Schüco Door Control System (DCS)



Sicherheit (DCS)
Security (DCS)



Zutrittskontrolle (DCS)
Access control (DCS)



Automation (TipTronic)
Automation (TipTronic)

Ausgezeichnete Form

Outstanding design



Die universell einsetzbaren Schüco Griffe sind geprägt von einer zeitlosen, puristischen Formensprache. Neben der klaren Linienführung – ergänzt durch verdeckt liegende Beschläge – sorgt die exklusive und hochwertige Anmutung für eine zeitlose Optik. Und das durchgängige Design erlaubt ein einheitliches Erscheinungsbild nicht nur für Griffe, Drücker und Hebel, sondern auch für alle Öffnungsarten und für alle Anwendungsbereiche innerhalb der Schüco Fenster- und Türsysteme. Alternativ sind viele Griffe für stark beanspruchte Türen und Fenster auch in Edelstahl erhältlich. Die Schüco Griff-Designlinie wurde mit dem begehrten iF Award 2006 ausgezeichnet.

The universal Schüco handles have a timeless, simple language of form. In addition to the clean lines – complemented by concealed fittings – the exclusive, high-quality product ensures a timeless look. And the universal design allows a uniform appearance, not only for handles, but also for opening types and for all applications within the Schüco window and door systems. Alternatively, many handles are also available in stainless steel for doors and windows subject to heavy use. The Schüco range of design handles has received the prestigious iF Award 2006.



Schüco Fenstergriff
Schüco window handle



Schüco Handhebel für Hebe-Schiebetüren
Schüco handle for lift-and-slide doors



Schüco Türdrücker
Schüco door handle



Schüco Stangengriff
Schüco push bar handle

Perfekte Funktion

Perfect function

Schüco Griffe und Drücker kombinieren überzeugendes Design mit nutzenorientierter Technologie für die Gebäudeautomation und -sicherheit.

Einsatzbereiche

- Private und gewerbliche/öffentliche Bauten
- Einbruchhemmung
- Rauch- und Brandschutz
- Flucht- und Rettungswege nach DIN EN 1125 und DIN EN 179
- Empfehlung nach GUVV (Gemeindeunfallversicherungsverband)
- Mechatronische Beschläge (Schüco TipTronic)

Mit zunehmender Bedeutung der modernen Gebäudehülle als Träger automatisierter Funktionen steigen die Anforderungen an das Design. Bei der Integration motorischer Antriebe und Steuerungen in besonders schlanke Aluminium- und Stahlprofile ist das Gleichgewicht von Form, Funktionalität und Oberfläche entscheidend.

Neben der klaren Linienführung durch verdeckt liegende mechatronische Beschläge trägt vor allem das durchgängige Design der Schüco Griff-Familie zur ansprechenden Optik bei. Die Schüco Griff-Designlinie gewährleistet ein einheitliches Erscheinungsbild von Fenster-, Tür- und Schiebesystemen.

Schüco handles combine an impressive design with user-friendly technology for building automation and security.

Areas of use

- Public/commercial and private buildings
- Burglar resistance
- Smoke and fire protection
- Emergency exits and escape routes in accordance with DIN EN 1125 and DIN EN 179
- Recommended by GUVV (community accident insurance association)
- Mechatronic fittings (Schüco TipTronic)

As the modern building envelope becomes ever more important as a medium for automatic functions, the demands placed on design are increasing. When integrating electric motors and control systems in particularly narrow aluminium and steel profiles, it is crucial to achieve a balance of form, function and finish.

In addition to the unbroken lines achieved by concealed mechatronic fittings, the uniform design of the Schüco handle range also ensures an attractive appearance. The Schüco range of feature handles ensures a uniform look for windows, doors and sliding systems.



Schüco Fenstergriff mit Sperrtaster
Schüco window handle, with lock button



Schüco Fenstergriff, abschließbar
Schüco window handle, lockable



Schüco Fenstergriff TipTronic
Schüco TipTronic window handle

Komfort durch Automation

Comfort through automation

Schüco WCS-TipTronic-Modul

Durch das Schüco Wireless Control System (WCS) wird eine direkte Ansteuerung über Taster und Schalter für z. B. Fenster-, Beleuchtungs- und Sonnenschutz-einrichtungen wie auch für Öffnungselemente über Funk ermöglicht. Der batteriebetriebene Schüco WCS-Wandtaster kann auf nahezu allen Oberflächen (z. B. Glas, Holz) installiert werden und bietet dadurch Flexibilität bei der Wahl des Montageortes. Das WCS lässt sich aber auch problemlos über das vorhandene Tasterprogramm steuern.

Durch den Einsatz von Schüco WCS-Komponenten kann ein Gebäude (auch nachträglich) an geänderte Bedürfnisse der Nutzer angepasst werden. So können Gebäudedefunktionen durch gezielte Veränderungen z. B. für Menschen mit Behinderungen zugänglich gemacht werden.

Schüco WCS TipTronic module

The Schüco Wireless Control System (WCS) allows direct wireless control of window, lighting and solar shading installations, as well as opening units, by means of momentary contact switches and maintained-contact switches. The battery-operated Schüco WCS wall-mounted switch can be installed on almost any surface (e.g. glass or wood) and is therefore very flexible in terms of its installation location. Schüco WCS is also compatible with existing switches.

The use of Schüco WCS components enables a building to be modified (even retrospectively) to meet changing needs of the users. This allows for specific changes that make building functions accessible, for example, for the disabled.



Büro, ausgestattet mit Schüco Wireless Control System
Office equipped with Schüco Wireless Control System

Schüco Griff-Designfamilie

Schüco Design handle range

Schüco bietet Fenstergriffe und Türdrücker für alle Anforderungen und Einsatzzwecke. Sie sind wahlweise in gerader oder gebogener bzw. gekrümmter Ausführung lieferbar. In einigen Designlinien sind auch Griffe für PASK-Türen (Parallel-Abstell-Schiebe-Kipp-Türen) und Hebe-/Schiebetüren erhältlich. Die Beschläge sind für den jahrzehntelangen Dauereinsatz konzipiert und haben sich in der Praxis erfolgreich bewährt.

Material

- Aluminium
- Edelstahl (teilweise)

Oberflächen

- CO (Silber, eloxiert)
- RAL 9005 Tiefschwarz
- RAL 9010 Reinweiß
- RAL 9016 Verkehrsweiß
- Edelstahloptik (teilweise)
- CO (Natur metallic)

Schüco provides window and door handles to meet all requirements. They are also available in straight, curved and cranked designs. In certain lines, handles are also available for tilt/slide doors and lift-and-slide doors. The fittings are designed to last for decades and have proved successful in practice.

Material

- Aluminium
- Stainless steel (partially)

Surface finishes

- CO (silver anodised)
- RAL 9005, deep black
- RAL 9010, pure white
- RAL 9016, standard white
- Stainless steel look (partially)
- CO (natural metallic)



Schüco Fenstergriff, Edelstahloptik
Schüco window handle, stainless steel look



Schüco Fenstergriff, CO (Natur metallic)
Schüco window handle, CO (natural metallic)





















Schüco Türgriff, Edelstahloptik
Schüco door handle, stainless steel look

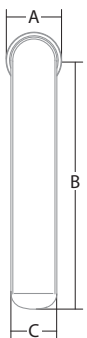


Schüco Türgriff, CO (Natur metallic)
Schüco door handle, CO (natural metallic)

Schüco Griff-Designfamilie

Schüco Design handle range

Fenstergriffe Window handles		Handhebel/-Schiebeelemente Handles for sliding units				Türdrücker Door handles			
	A: 29 B: 129 C: 24 D: 48		A: 29 B: 129 C: 24 D: 48		A: 29 B: 129 C: 24 D: 48		A: 29 B: 129 C: 24 D: 48		A: 32,5 B: 148 C: 24 D: 71
	A: 33 B: 129 C: 24 D: 59		A: 33 B: 129 C: 24 D: 48		A: 34 B: 238 C: 24 D: 66		A: 34 B: 238 C: 24 D: 66		A: 32,5 B: 148 C: 24 D: 71
	A: 34 B: 238 C: 24 D: 66		A: 34 B: 238 C: 24 D: 66		A: 34 B: 136 C: 24 D: 70,5		A: 34 B: 136 C: 24 D: 70,5		A: 32,5 B: 172 C: 24 D: 71
	A: 29 B: 129 C: 24 D: 48		A: 24 B: 120 C: 24 D: 25		A: 34 B: 120 C: 24 D: 25		A: 34 B: 120 C: 24 D: 25		A: 32,5 B: 172 C: 24 D: 71
	A: 36 B: 129 C: 24 D: 48		A: 36 B: 129 C: 24 D: 59		A: 36 B: 120 C: 36 D: 7		A: 36 B: 120 C: 36 D: 7		
	A: 29 B: 129 C: 24 D: 60		A: 29 B: 129 C: 24 D: 60						



Circa-Maßangaben für Schüco Griff-Designfamilie und Schüco Designgriffe
Approximate dimensions for Schüco Design handle range and Schüco Design handles

Schüco Designgriffe

Schüco Design handles

Fenstergriffe Window handles



A: 29
B: 110
C: 18
D: 54



A: 32,5
B: 110
C: 20
D: 71,5



A: 29
B: 129
C: 18
D: 52

Fenstergriffe Window handles



A: 29
B: 129
C: 20
D: 58



A: 29
B: 125
C: 21
D: 57



A: 29
B: 125
C: 20
D: 62



A: 32,5
B: 120
C: 20
D: 71,5



A: 29
B: 125
C: 18
D: 52

Türdrücker Door handles



A: 32,5
B: 137
C: 21
D: 82



A: 32,5
B: 161
C: 21
D: 52



A: 32,5
B: 136,3
C: 20
D: 76



A: 32,5
B: 164,5
C: 20
D: 86

Türdrücker Door handles



A: 32,5
B: 166
C: 21
D: 82,5



A: 32,5
B: 166
C: 21
D: 82,5



A: 29
B: 145
C: 20
D: 78,5



A: 32,5
B: 164
C: 20
D: 86

Schüco Stoß-/Haustürgriffe

Schüco push/door handles

Für die Außenseite von Haustüren werden in der Regel starre Handhaben verwendet. Hier bietet Schüco eine Reihe von Stoßgriffen bzw. Haustürgriffen (Handhaben).

Die perfekte Verarbeitung sorgt für eine lange Lebensdauer, die vielen verschiedenen Designs und Materialien lassen freie Wahl bei der gestalterischen Ausführung. Selbstverständlich erfüllen alle Griffe die Anforderungen an:

- sichere Handhabung
- Funktion und Design

Rigid door pulls are generally used on the outside of doors. Here, Schüco offers a range of push handles and door pulls.

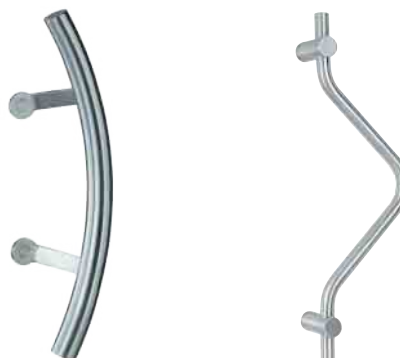
Perfect fabrication ensures a long service life; the many different designs and materials offer almost unlimited design freedom. All handles meet the requirements for:

- Secure handling
- Function and design

Schüco Stoßgriffe
Schüco push handles



Schüco Handhaben/Griffstangen
Schüco door pulls/push bars



Hinweis: Für eine optimale Darstellung der Griffe wurde auf einen einheitlichen Maßstab verzichtet.
Note: to optimise the illustration of the handles, they are not to a uniform scale.

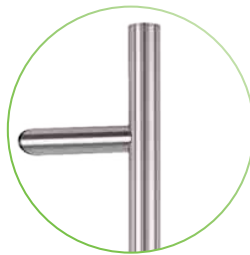
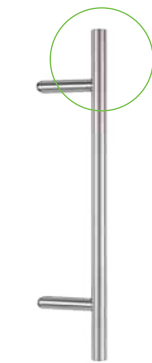
Türgriff als gerade Griffstange mit Endklappe

- DIN LS und DIN RS verwendbar
- 45° abgewinkelt
- Befestigungstyp C1

Door pull as a straight bar with end cover

- Can be used DIN LH and DIN RH
- Angled at 45°
- Fixing type C1

Türgriff als gerade Griffstange mit variablen Endklappen
Door pull as a straight bar with variable end covers



mm					Material	
A	B	C	D	Ø	Material	Material
300	200	90	105	30	INOX	240 094
400	300	90	105	30	INOX	240 095
500	300	90	105	30	INOX	240 096
600	400	90	105	30	INOX	240 097
800	600	90	105	30	INOX	240 098
1.000	800	90	105	30	INOX	240 099
1.200	1.000	90	105	30	INOX	240 100
1.400	1.200	90	105	30	INOX	240 101
1.600	1.400	90	105	30	INOX	240 102
1.800	1.600	90	105	30	INOX	240 103
500	300	90	105	30	INOX	240 104
500	300	90	105	30	INOX	240 105
500	300	90	105	30	INOX	240 107

* Über Sonderbestellung lieferbar.
Available to special order.

Design und Funktion

Design and function



Schüco Griffe und Drücker überzeugen mit einer durchgängigen Designlinie, die für ein einheitliches Erscheinungsbild sorgt. Zusätzlich übernehmen sie zahlreiche Funktionen für die Gebäudeautomation und -sicherheit.

The impressive Schüco handles follow the same design line throughout, which ensures a consistent look. They also take on numerous functions for building automation and security.

Schüco International KG

www.schueco.com

Das Neueste in den sozialen Netzwerken unter:
www.schueco.de/newsroom

The latest from the social networks at:
www.schueco.de/newsroom

Schüco – Systemlösungen für Fenster, Türen und Fassaden

Mit seinem weltweiten Netzwerk aus Partnern, Architekten, Planern und Investoren realisiert Schüco nachhaltige Gebäudehüllen, die im Einklang mit Natur und Technik den Menschen mit seinen Bedürfnissen in den Vordergrund stellen. Dabei werden höchste Ansprüche an Design, Komfort und Sicherheit erfüllt, gleichzeitig durch Energieeffizienz CO₂-Emissionen reduziert und so die natürlichen Ressourcen geschont. Das Unternehmen mit seinen Geschäftsbereichen Metallbau und Kunststoff liefert zielgruppen-gerechte Produkte für Neubau und Modernisierung, die den individuellen Anforderungen der Nutzer in allen Klimazonen gerecht werden. Schüco ist mit 4.800 Mitarbeitern und 12.000 Partnerunternehmen in 78 Ländern aktiv und hat 2013 einen Jahresumsatz von 1,5 Milliarden Euro erwirtschaftet. Weitere Informationen unter www.schueco.de

Schüco – System solutions for windows, doors and façades

Together with its worldwide network of partners, architects, specifiers and investors, Schüco creates sustainable building envelopes which focus on people and their needs in harmony with nature and technology. The highest demands for design, comfort and security can be met whilst simultaneously reducing CO₂ emissions through energy efficiency, thereby conserving natural resources. The company and its metal and PVC-U divisions deliver tailored products for newbuilds and renovations, designed to meet individual user needs in all climate zones. With 4,800 employees and 12,000 partner companies, Schüco is active in 78 countries and achieved a turnover of 1.5 billion euros in 2013. For more information, visit www.schueco.com

SCHÜCO