

## Schüco SmartStop und Schüco SmartClose Schüco SmartStop and Schüco SmartClose

Neue Technologie für mehr Sicherheit und Bedienkomfort bei Schiebesystemen  
New technology for increased safety and ease of operation with sliding systems



# Schüco SmartStop

## Schüco SmartStop



Schüco SmartStop bietet erhöhte Sicherheit bei Schiebetüren  
Schüco SmartStop offers increased security for sliding doors

Schüco SmartStop sorgt mit innovativer Technologie für einen neuen Standard bei der Bediensicherheit von Hebe-Schiebe- und Schiebesystemen mit Flügelgewichten bis zu 400 kg: Der Fahrflügel wird beim Schließen außerhalb der möglichen Klemmzone sanft und sicher per Dämpfermechanik gestoppt – auch bei sehr schneller Beschleunigung. Anschließend kann der Flügel in den Blendrahmen geschoben und verriegelt werden. Auch in puncto Design und Service überzeugt Schüco SmartStop: Das mechanische System wird unsichtbar in das Flügelprofil integriert und bietet eine servicefreundliche Wartung inklusive Nachjustierung ohne Flügelausbau.

Schüco SmartStop uses innovative technology to provide a new standard of operating security for lift-and-slide and sliding doors with vent weights of up to 400 kg. When the moving vent is being closed outside of the possible crushing zone, it is stopped gently and securely by means of an absorber mechanism – even when accelerating rapidly. The vent can then be pushed into the outer frame and locked. Schüco SmartStop also features impressive design and service: the wireless mechanical system is concealed in the vent profile and offers easy maintenance including re-adjustment without needing to remove the vent.

# Schüco SmartClose

## Schüco SmartClose

Neue Maßstäbe für Bedienkomfort bei Hebe-Schiebesystemen mit Flügelgewichten bis 300 kg setzt das innovative Schüco SmartClose System: Eine innovative Dämpfer-Mechanik bremst den Fahrflügel sanft ab und zieht ihn nahezu geräuschlos in seine Endposition im Blendrahmen. Der Flügel muss dann nur noch manuell verriegelt werden. Weitere Systemvorteile: Die profilintegrierte Lösung fügt sich unsichtbar in das harmonische Schiebesystem-Design ein und ist zur weiteren Komfortsteigerung auch öffnungsseitig einsetzbar. Schüco SmartClose bietet eine servicefreundliche Wartung inklusive Nachjustierung ohne Flügelausbau.

The innovative Schüco SmartClose system sets new standards of operating convenience for lift-and-slide systems with vent weights up to 300 kg. A wireless absorber mechanism gently stops the moving vent and pulls it almost silently into its end position in the outer frame. The vent then only needs to be locked manually. Other system benefits include that the profile-integrated solution is incorporated invisibly into the harmonious sliding door design and can also be used on the opening side to further increase the level of convenience. Schüco SmartClose offers easy maintenance including re-adjustments without the need to remove the vent.



Schüco SmartClose ist für Premium-Schiebesysteme erhältlich  
 Schüco SmartClose is available for premium sliding systems

Technische Daten Technical data	SmartStop	SmartClose
Länge Length	403 mm	336 mm
Breite Width	21,5 mm	21,5 mm
Höhe Height	27,5 mm	27,5 mm
Gewicht Weight	0,41 kg	0,33 kg
Maximales Flügelgewicht Maximum vent weight	400 kg	300 kg
Einsatz in Schiebesystemen Use in sliding systems	ASS 50, ASS 70.HI	–
Einsatz in Hebe-Schiebe-Systemen Use in lift-and-slide systems	ASS 50, ASS 70.HI	ASS 50, ASS 70.HI

Produktvorteile	Product benefits
<b>Design</b>	<b>Design</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Profilintegrierte Lösung für eine harmonische Optik</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Profile-integrated solution for an harmonious appearance</li> </ul>
<b>Erweiterte Funktionen</b>	<b>enhanced functions</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Steigerung des Bedienkomforts und der Sicherheit</li> <li>▪ Neue Schüco Dämpfertechnologie: einsetzbar für Fahrflügel bis 150 kg oder bis 300 kg (SmartClose), bzw. 400 kg (SmartStop)</li> <li>▪ Optional auch öffnungsseitig einsetzbar</li> <li>▪ Nahezu geräuschlose Funktion</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Increased security and operating convenience</li> <li>▪ New wireless Schüco absorber technology: can be used for moving vents up to 150 kg or up to 300 kg</li> <li>▪ Can also be used on the opening side</li> <li>▪ Almost silent operation</li> </ul>
Verarbeitungsvorteile	Fabrication benefits
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Einfache Montage in der Beschlagsnut</li> <li>▪ Schnelle Revision und Nachjustierung ohne Flügelausbau</li> <li>▪ Einsetzbar in den Hebe-Schiebe- und Schiebesystemen Schüco ASS 50 und Schüco ASS 70.HI</li> <li>▪ Geeignet auch für die Nachrüstung bestehender Schüco Systeme</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Simple installation in the fittings groove</li> <li>▪ Fast revision and re-adjustment without needing to remove the vent</li> <li>▪ Can be used in Schüco ASS 50 and Schüco ASS 70.HI lift-and-slide and sliding systems</li> <li>▪ Suitable for retrofitting existing Schüco systems</li> </ul>

# Schüco Schiebesysteme ASS

## Schüco Sliding Systems ASS



Mit Schüco SmartStop und Schüco SmartClose setzt Schüco neue Maßstäbe für Bediensicherheit und -komfort bei Fahrflügeln von Schiebesystemen. Die profilintegrierten Lösungen überzeugen durch harmonisches Design sowie einfache Montage und Wartung.

With Schüco SmartStop and Schüco SmartClose, Schüco sets new standards of operating security and convenience for the moving vents of sliding systems. The profile-integrated, wireless solutions feature an harmonious design as well as simple installation and maintenance.

### Schüco International KG

[www.schueco.com](http://www.schueco.com)

Das Neueste in den sozialen Netzwerken unter:  
[www.schueco.de/newsroom](http://www.schueco.de/newsroom)

The latest from the social networks at:  
[www.schueco.de/newsroom](http://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. Fenster-, Türen- und Fassadenlösungen von Schüco erfüllen höchste Ansprüche an Design, Komfort und Sicherheit. Gleichzeitig werden durch Energieeffizienz CO<sub>2</sub>-Emissionen reduziert und so die natürlichen Ressourcen geschont. Das Unternehmen – mit seinen Sparten Metallbau und Kunststoff – liefert zielgruppengerechte Produkte für Neubau und Modernisierung, die den individuellen Anforderungen der Nutzer in allen Klimazonen gerecht werden. In jeder Phase des Bauprozesses werden alle Beteiligten mit einem umfassenden Serviceangebot unterstützt. Schüco ist mit 4.800 Mitarbeitern und 12.000 Partnerunternehmen in mehr als 80 Ländern aktiv und hat in 2014 einen Jahresumsatz von 1,425 Milliarden Euro erwirtschaftet.

Weitere Informationen unter [www.schueco.de](http://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 that focus on people and their needs in harmony with nature and technology. Windows, doors and façade solutions from Schüco meet the highest requirements in terms of design, comfort and security, whilst simultaneously reducing CO<sub>2</sub> 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. Everyone involved is supported with a comprehensive range of services at every stage of the construction process. With 4800 employees and 12,000 partner companies, Schüco is active in more than 80 countries and achieved a turnover of 1.425 billion euros in 2014. For more information, visit [www.schueco.com](http://www.schueco.com)

# SCHÜCO

The "Schüco" and other signs are protected in Germany and various international markets. We will provide detailed information upon request.

Das Zeichen „Schüco“ und andere sind in Deutschland und diversen internationalen Märkten geschützt. Auf Nachfrage erteilen wir detaillierte Auskunft.

PEFC/04-31-1339

Printed in Germany.  
Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Abbildungen ähnlich.  
We reserve the right to make technical changes and to correct errors. All illustrations are similar.

