

**FSB + SimonsVoss**

Design trifft Technologie

**Thommel**  
Industrie- & Handwerkerbedarf  
**SICHERHEITSTECHNIK**  
**0751.800-500**



**Das Beste aus zwei Welten**

# FSB und SimonsVoss: Design trifft Technologie

## **Design trifft Technologie: Das Beste aus zwei Welten.**

FSB und SimonsVoss verbindet ein gemeinsamer Anspruch: das Beste aus zwei Welten zu vereinen. Das beste Design, die beste Technologie und die beste Qualität „Made in Germany“. Denn was hier zusammenkommt, greift perfekt ineinander. FSB+SimonsVoss ist das neue Markenzeichen für langlebige und zukunftssichere Schließsysteme mit höchstem Designanspruch und mit innovativer Technologie. Die Schließkomponenten aus der Kooperation bieten smarte Energieeffizienz, mit außerordentlichem Nutzerkomfort und edlem Design. Dieses Zusammenwirken für unsere gemeinsamen Kunden steht deshalb unter dem Motto: Das Beste aus zwei Welten.

## **Türdrücker von FSB: Tradition. Erfahrung. Design.**

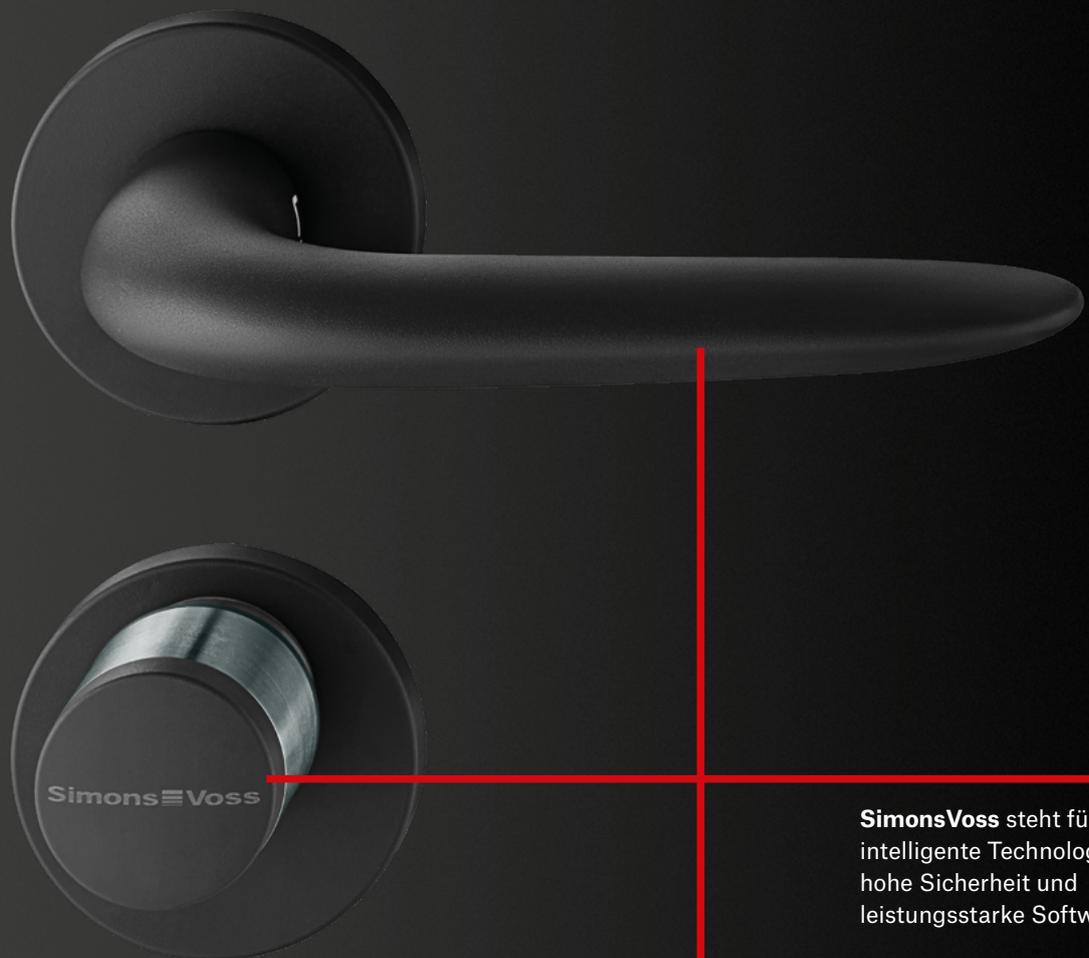
Das Kürzel FSB ist weltweit ein Synonym für ästhetisch und funktional hochwertige Systemlösungen für Türen und Fenster. Bei Architekten und Bauherren stehen die drei Buchstaben für hochwertige, in handwerklicher Perfektion aus zeitgemäßen Materialien gefertigte Produkte.

Geleitet von der Philosophie, dass sich die Sprache eines Raumes in der Gestaltung des Türgriffs komprimiert, entstehen im ostwestfälischen Brakel „Werkzeuge zur Verlängerung der Hand“, nach denen Sie in Gebäuden in aller Welt greifen können. FSB macht Architektur greifbar. Seit 140 Jahren setzt FSB Standards. Eine einzigartige Materialkompetenz und jahrzehntelange Erfahrung münden in Designvielfalt, Funktionalität und einer Auswahl an Oberflächen. Der Anspruch, immer um ein Vielfaches besser als die Norm zu sein, führt bei FSB zu Produkten, bei denen auch Nachhaltigkeit zur Tradition gehört.

## **SimonsVoss: The finest in keyless security.**

SimonsVoss war vor mehr als 25 Jahren der Erfinder des digitalen Schließzylinders. Als Pionier hat das Unternehmen die Entwicklung funktionsgesteuerter, kabelloser Schließtechnik vorangetrieben und gilt heute nach wie vor als einer der Technologieführer.

Aus einer breiten Produktpalette können modulare Systemlösungen für Industrie, Gewerbe, Schulen, öffentliche und andere Einrichtungen zusammengestellt werden. SimonsVoss-Schließsysteme verbinden intelligente Funktionalität, hohe Qualität und preisgekröntes Design „Made in Germany“. Als innovativer Systemanbieter legt SimonsVoss Wert auf skalierbare Systeme, hohe Sicherheit, zuverlässige Komponenten, leistungsstarke Software und einfache Bedienung. SimonsVoss ist ein Unternehmen der ALLEGION Group – einem global agierenden Netzwerk im Bereich Sicherheit.



**SimonsVoss** steht für intelligente Technologie, hohe Sicherheit und leistungsstarke Software.

**FSB** steht für zeitgemäßes Design, hochwertige Materialien und handwerkliche Perfektion.

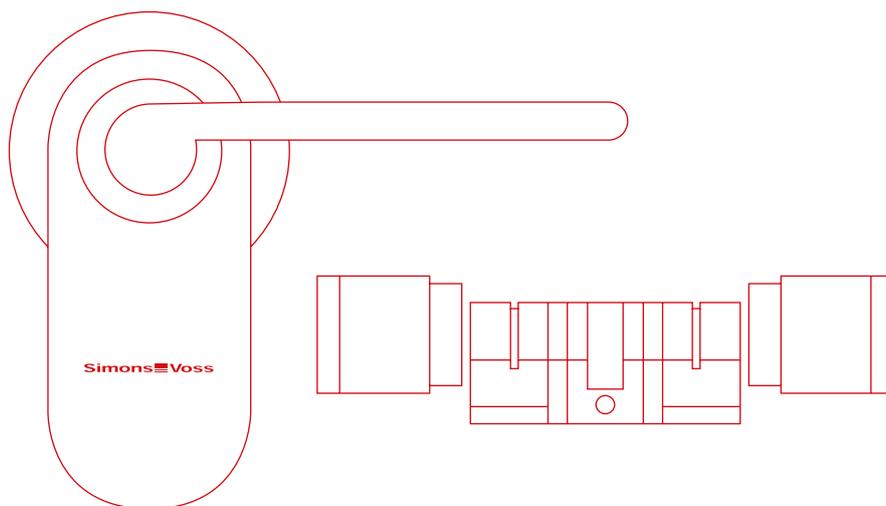
FSB 1285 + Digital Cylinder AX

# Digitales Schließen: Kurz und knapp erklärt

## 1

### Digitale Schließung

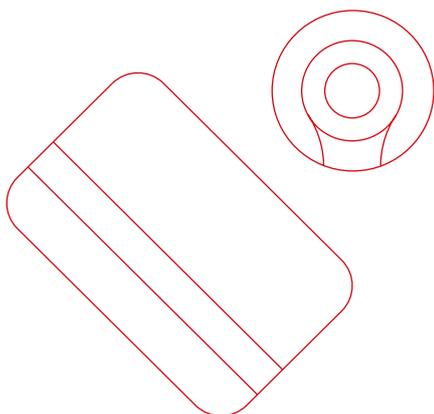
Mechanischer Zylinder raus. Digitaler Zylinder oder Türbeschlag eingebaut. Ohne Bohrungen an den Türen, ohne Verkabelungen und Beschädigungen. Ohne Schmutz.



## 2

### Identifikationsmedium

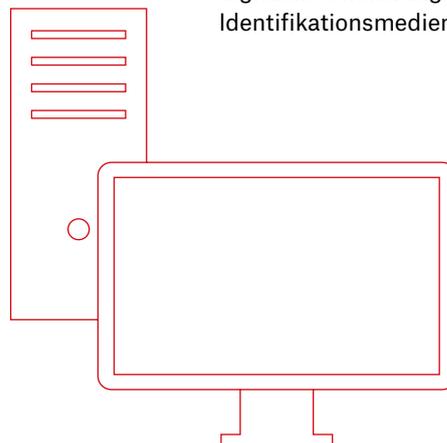
Alle Zutrittsberechtigungen sind auf einem einzigen digitalen „Schlüssel“ gespeichert. Das kann ein Transponder oder eine SmartCard sein.



## 3

### Zentrale Systemsteuerung

In der Schließplan-Software wird hinterlegt, wer wann wo Zutritt hat. Die Berechtigungen werden auf die digitalen Schließungen und/oder die Identifikationsmedien übertragen.



# The finest in keyless security:

## Ihr Gewinn, wenn Sie digital auf- und zuschließen



FSB 1267 + SmartHandle AX

### **Keine Probleme bei Schlüsselverlust**

- :: Verlegte, verlorene oder gestohlene digitale Schlüssel können jederzeit gesperrt werden
- :: Der aufwendige Austausch von mechanischen Zylindern und Schlüsseln entfällt

### **Ein Zutrittsmedium für alle Schlösser**

- :: Mit einem digitalen Schlüssel können sämtliche Schließkomponenten betätigt werden
- :: Geeignet für alle Arten von Türen, Aufzügen, Schranken, Rolltoren und Schranktüren

### **Mehr Kontrolle und Sicherheit**

- :: Bei digitalen Schließsystemen mit Zutrittskontrolle können die Rechte der Schlüsselinhaber individuell festgelegt werden
- :: Wenige Klicks am PC genügen, um zu bestimmen, wer wann wo Zutritt hat

### **Leichte und schnelle Montage**

- :: Digitale Schließkomponenten sind genauso schnell und einfach einzubauen wie herkömmliche Ausführungen
- :: Die Montage erfolgt schmutzfrei ohne Verkabelung an der Tür, auch bei der Nachrüstung



FSB 1271 + SmartHandle AX

# SmartHandle AX:

## Die neue Generation digitaler Türbeschläge

**SmartHandle AX ist die neue Generation digitaler Türbeschläge von SimonsVoss für den Innenbereich. Die Kombination mit Türdrückern von FSB über einen eigens entwickelten Adapter eröffnet einzigartige Gestaltungsmöglichkeiten.**

FSB Türdrücker mit bewährter FSB AGL® Objektlagerung für viel begangene Türen gewährleisten zuverlässige mechanische Langlebigkeit, während der elektronische Beschlag SmartHandle AX maximalen digitalen Schließkomfort bietet. Der Hochhalte-mechanismus auf beiden Seiten sorgt stets für eine waagerechte Drückers- position. Eine durchgängige Design- sprache auf höchstem Niveau, hinter der sich ausgefeilte Ingenieurskunst verbirgt.

### Alle Vorteile auf einen Blick:

- :: Montage des SmartHandle AX ohne zusätzliche Bohrungen an den Türen
- :: Ideal für komplexe Anforderungen und Neubauprojekte
- :: Zwei Schildvarianten und Farbausführungen
- :: Kombinierbar mit über 40 FSB Türdrückermodellen aus Aluminium, Edelstahl und Bronze
- :: Mit bewährter FSB AGL® Objekt- lagerung
- :: Dauerfunktionstüchtigkeit in über 1 Million Zyklen nachgewiesen
- :: Batterielebensdauer bis zu 300.000 Betätigungen oder bis zu 10 Jahren Stand-by
- :: Modularer variabler Aufbau: Tür- dicke, Entfernungsmaß und Vier- kant

### Schildervarianten



Schild unten, weiß



Schild unten, schwarz



Schild oben, weiß



Schild oben, schwarz



Simons & Voss

FSB 1023 + Digital Cylinder AX

# Digital Cylinder AX:

## Hochwertig, langlebig, zukunftssicher

**Der Digital Cylinder AX ist der leistungsfähigste Zylinder, den es bei SimonsVoss je gab. Und er ist auch der benutzerfreundlichste: Ein ergonomisch und gleichzeitig kompakter Knauf mit optischen und akustischen Signalisierungen erleichtert die Bedienung. Abgerundet wird das Erscheinungsbild durch die Kombinationsmöglichkeit mit FSB Türdrückergarnituren.**

Diese bestehen aus Lochteil, Drücker- und Schlüsselrosette – mit FSB ASL® oder AGL® Objektlagerung kombiniert. Während sich FSB ASL® für den Wohnbau und kleinere Objekte empfiehlt, ist FSB AGL® insbesondere für viel begangene Türen prädestiniert. Beiden gemein sind ihre Langlebigkeit, Präzision und Flexibilität sowie ihr Hochhaltemechanismus, der für eine stets waagerechte Drückerposition sorgt.

### **Alle Vorteile auf einen Blick:**

- :: Schnelle Montage ohne Bohrungen an den Türen
- :: Ideal für Renovationsprojekte und Nachrüstungen
- :: Klassische Türdrücker-Garnituren-Anmutung
- :: Kombinierbar mit über 40 FSB Türdrückermodellen aus Aluminium, Edelstahl und Bronze
- :: Mit bewährter FSB ASL® oder AGL® Objektlagerung
- :: Kann wahlweise online, offline oder virtuell vernetzt betrieben werden
- :: Optionale Protokollierung der letzten 3.000 Zutrittsereignisse
- :: Zeitonensteuerung für zeitlich begrenzte Zutritte
- :: Langzeit-Batteriebetrieb
- :: Verschiedene Zylindervarianten, z. B. für Antipanik- und Feuerschutztüren, in wetterfester Ausführung oder als Halbzylinder

# Türdrückermodelle von FSB:

## Die Produkte in der Übersicht

1001 ●



1003 ● ●



1004 ● ● ●



1005 ● ●



1015 ● ● ●



1016 ● ● ●



1021 ● ●



1023 ● ● ●



1035 ● ●



1045 ● ● ●



1051 ●



1058 ● ●



1070 ● ●



1075 ● ●



1076 ● ● ●



1078 ● ●



1093 ● ●



1097 ●



1102 ● ● ●



1106 ● ● ●



1107 ● ●



1108 ● ●



1135 ●



1144 ● ●



- Aluminium
- Edelstahl
- Bronze

1146 ● ●



1147 ● ●



1159 ● ●



1160 ● ●



1163 ● ● ●



1176 ● ●



1183 ● ●



1226 ●



1232 ●



1241 ●



1242 ● ● ●



1244 ● ●



1246 ●



1251 ● ●



1254 ●



1267 ● ● ●



1271 ● ●



1285 ●



## Das ist FSB

FSB ist weltweit ein Synonym für ästhetisch und funktional hochwertige Systemlösungen für Türen und Fenster – und darüber hinaus. Aus einer in über 140 Jahren erworbenen Sachkompetenz entstehen aber nicht „nur“ Türdrücker in Spitzenqualität. Architekten und Bauherren greifen bevorzugt nach Produkten aus Brakel, weil sie bei FSB darüber hinaus ein ausgeprägtes Verständnis für die Anforderungen des modernen Objektbaus antreffen. Ob klassischer Beschlag oder barrierefreies ErgoSystem®: Alles, was im umbauten Raum mit Greifen und Griffen in Zusammenhang steht, wird aus einer Hand bedient.

Auch beim Thema „Green Building“ und Umweltverträglichkeit zählt FSB zu den Vorreitern und kann mit material- und sortimentspezifischen Umweltdeklarationen nach EN 15 804 aufwarten – gültig für das vollständige Liefersortiment mit mehr als 25.000 Artikeln. Unter Nachhaltigkeit versteht FSB nicht zuletzt langlebige Zuverlässigkeit. Dass die Produkte dabei besser als die Norm sind, beweist sich sowohl in eingehenden Tests und Prüfungen als auch im alltäglichen Einsatz.

## Das ist SimonsVoss

SimonsVoss, der Pionier funkgesteuerter, kabelloser Schließtechnik, bietet Systemlösungen mit breiter Produktpalette für die Bereiche SOHO, mittlere und große Unternehmen sowie öffentliche Einrichtungen. SimonsVoss-Schließsysteme verbinden intelligente Funktionalität, hohe Qualität und preisgekröntes Design „Made in Germany“. Als innovativer Systemanbieter legt SimonsVoss Wert auf skalierbare Systeme, hohe Sicherheit, zuverlässige Komponenten, leistungsstarke Software und einfache Bedienung. Damit wird SimonsVoss als ein Technologieführer bei digitalen Schließsystemen angesehen. Mut zur Innovation, nachhaltiges Denken und Handeln sowie hohe Wertschätzung der Mitarbeiter und Partner sind Grundlage des wirtschaftlichen Erfolgs.

SimonsVoss ist ein Unternehmen der ALLEGION Group – ein global agierendes Netzwerk im Bereich Sicherheit. Allegion ist in rund 130 Ländern weltweit vertreten ([www.allegion.com](http://www.allegion.com)).

Für SimonsVoss ist „Made in Germany“ ein ernsthaftes Bekenntnis: Alle Produkte werden ausschließlich in Deutschland entwickelt und produziert.



**Franz Schneider  
Brakel GmbH + Co KG**

Nieheimer Straße 38  
33034 Brakel  
Deutschland

Telefon +49 5272 608-0  
[info@fsb.de](mailto:info@fsb.de)  
[www.fsb.de](http://www.fsb.de)

**SimonsVoss  
Technologies GmbH**

Feringastrasse 4  
85774 Unterföhring  
Deutschland

Telefon +49 89 99228-0  
[marketing-simonsvoss@allegion.com](mailto:marketing-simonsvoss@allegion.com)  
[www.simons-voss.com](http://www.simons-voss.com)