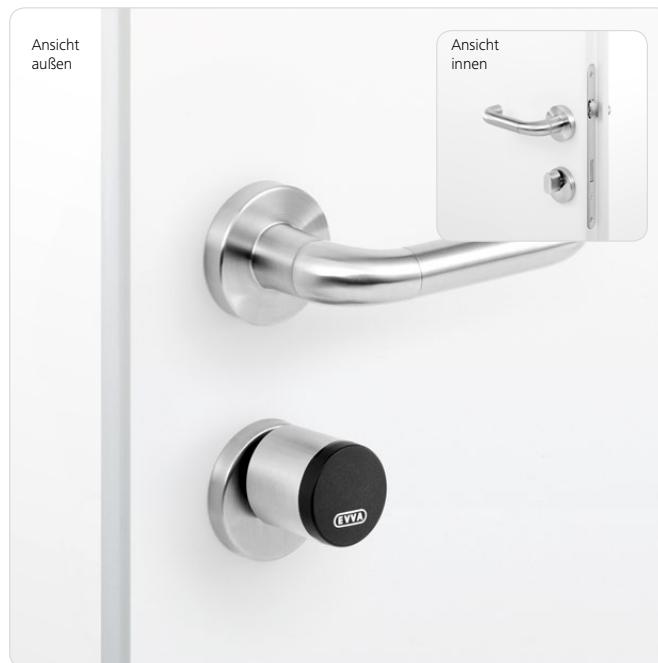


# AirKey-Zylinder | Einseitiger Zutritt



## Montage

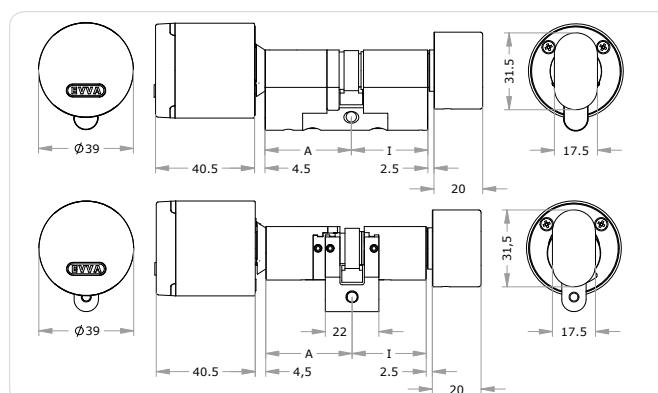


## Normen & Richtlinien

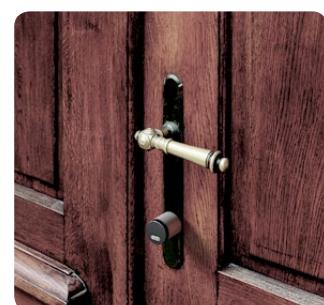
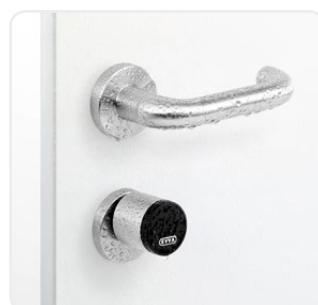


Der AirKey-Zylinder mit einseitigem Zutritt ist die ideale Lösung für Türen mit höchsten Sicherheitsanforderungen im Innen- und Außenbereich mit außenseitiger Zutrittskontrolle. Von der Innenseite ist durch den mechanischen Knauf ein

Austritt jederzeit möglich. Einsatzbeispiele sind Vollblatttüren und Rohrrahmentüren. Da keine Bohrungen notwendig sind, ist der AirKey-Zylinder auch für Bestandtüren in denkmalgeschützten Bereichen geeignet.



## Anwendungsbeispiele



### Außentüren von Gebäuden

Der AirKey-Zylinder eignet sich bestens zur Absicherung eines Haupt-, Neben- oder Hintereinganges eines Gebäudes.

### Höchste Sicherheit

Der AirKey-Zylinder ist besonders für sicherheitskritische Bereiche wie Serverräume geeignet.

### Optimal bei Denkmalschutz

Ideal für die Ausstattung von historischen Türen, an denen aufgrund des Denkmalschutzes nur der Zylinder getauscht werden kann.

### Fluchttüren nach EN 179<sup>1</sup>

Durch das patentierte Konzept zur Sperrnasenrückstellung bestens für Fluchttüren aller Art geeignet.

## Technische Information

Profilform	KZ-S – Europrofil   RKZ-S – Rundprofil
Zylinderlänge außen A in mm	31   36   41   46   + 5 mm ... Standard: $A + l \leq 92$ mm, Überlänge: $A + l \geq 97$ mm
Zylinderlänge innen l in mm	K27   K31   K36   K41   K46   + 5 mm ... Standard: $A + l \leq 92$ mm, Überlänge: $A + l \geq 97$ mm
Oberfläche	NI – Nickel   NP – Nickel poliert   MP – Messing poliert
Knaufform	X1K – Innenknauf, mechanisch (Standard) BLIND <sup>1</sup> – Blindmodul   ATA <sup>1</sup> – Adaptable Thumturn Axis <sup>1</sup>
Technische Einbausituation	FZG <sup>1</sup> – Freilauffunktion (ab 31/K31 bis 81/K81)   FAP <sup>1</sup> – Anti-panik (ab 31/K31 bis 81/K81)   FLU <sup>1</sup> – Lageunabhängige Einbausituation
Verlängerte Außenknaufachse	AV05 – 5 mm   AV10 – 10 mm   AV15 – 15 mm
Sperrnase	SEP – Europrofil   SRP – Rundprofil   BIF – Biffar Z10 – Zahnritzel 10   Z18 – Zahnritzel 18
Zusatzzertifikat	SKG <sup>1</sup> – SKG***   VDS <sup>1,2</sup> – VdS***
Sicherheitsmerkmale	Frei drehender Außenknauf gegen Manipulation   Rotationsbremse <sup>1</sup>   Sollbruchstelle am Außenknauf   Einkupplung nur bei Berechtigung   Ereignisspeicher   Aufbohrschutz   Kernziehschutz   integriertes EAL5+-zertifiziertes Secure-Element   ECDSA- und AES-Verschlüsselung
Normen & Richtlinien	CE-geprüft   EN 1634: 30 Minuten   EN 1634: 90 Minuten   Schutzzart IP65   EN 15684: 1.6.B.3.A.F.3.2   geeignet für Schlosser nach EN 179/1125 (bei Einsatz der Anti-Panik-Funktion FAP <sup>1</sup> )   SKG*** <sup>1</sup>   VdS*** <sup>1,2</sup>
Technische Einbausituation	Innen- und Außentüren mit höchsten Sicherheitsanforderungen und speziellen Witterungseinflüssen. Geeignet für die Montage in Brandschutztüren.
Kompatible Identtechnologien	NFC-Smartcards als Kartenidentmedien und Schlüsselanhänger-Identmedien   NFC-fähige Handys, Android <sup>TM</sup> > 4.0.0
Batterie	2 Stück Lithium-Batterien CR2   bis zu 30.000 Zyklen
Signalisierung	Optisch + akustisch
Einsatzbedingungen	Umgebungstemperatur –20 °C bis +55 °C (abhängig von Batterie)   Luftfeuchtigkeit < 90 %, nicht kondensierend   für 100.000 Zyklen gemäß EN 15684 <sup>1</sup>   Min. Dornmaß 35 mm   Schutzzart IP65
Ereignisspeicher	Die letzten 1.000 Ereignisse
Schnittstellen	NFC   Verbindung mit dem Notstromgerät
Lieferumfang	AirKey-Zylinder   Zylinder-Befestigungsschraube   2 Stück Lithium-Batterien CR2   Montageanleitung   Wichtige Hinweise

## Ausführungen



Profilform



Zylinderlänge



Oberfläche

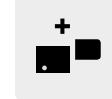
## Optionen



Knaufform



Technische Einbausituation



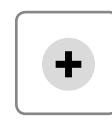
Verlängerte Außenknaufachse



Sperrnase



Zusatzzertifikat



Zubehör

## Bestellen

Produktcode	E.A.PZ.[Profilform].[Zylinderlänge außen A/Zylinderlänge innen l].[Oberfläche].[Option]
Beispiel	E.A.PZ.KZ-S.31/K31.NI

<sup>1</sup> Nur für Europrofil. | <sup>2</sup> In Vorbereitung.