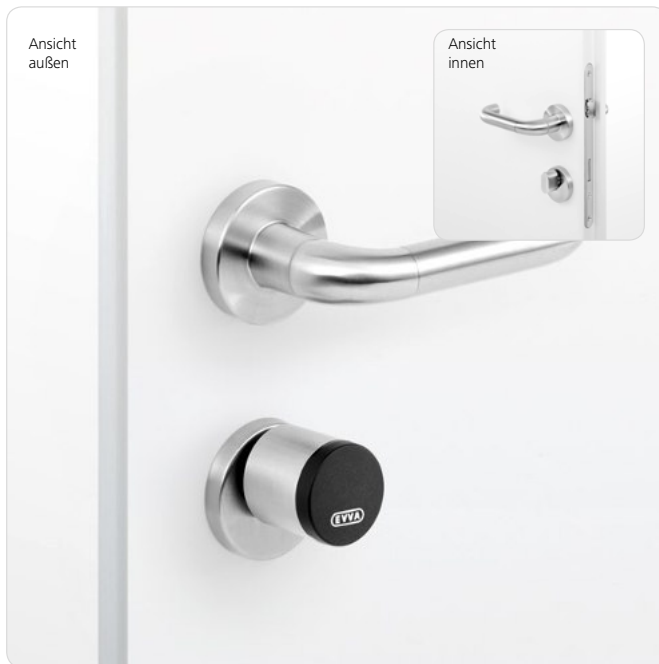


# AirKey-Zylinder | Einseitiger Zutritt

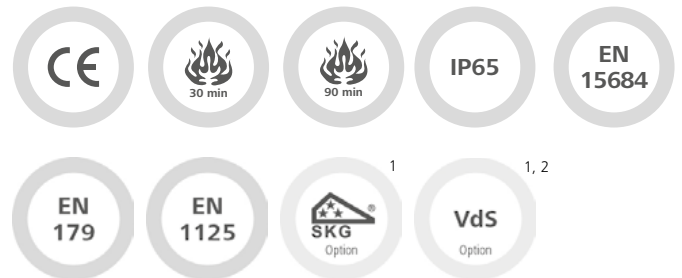


## Montage



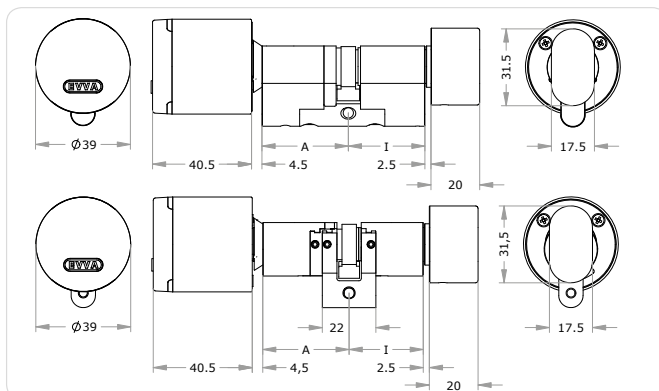
QR-Code mit Montagevideo

## Normen & Richtlinien

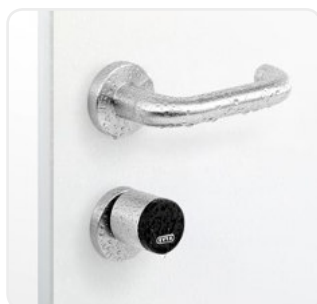


Der AirKey-Zylinder mit einseitigem Zutritt ist die ideale Lösung für Türen mit höchsten Sicherheitsanforderungen im Innen- und Außenbereich mit außenseitiger Zutrittskontrolle. Von der Innenseite ist durch den mechanischen Knauf ein

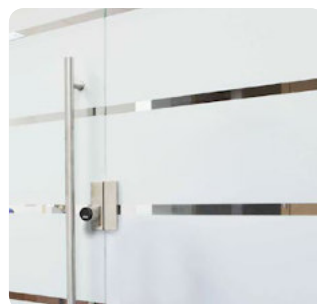
Austritt jederzeit möglich. Einsatzbeispiele sind Vollblattdüren und Rohrrahmentüren. Da keine Bohrungen notwendig sind, ist der AirKey-Zylinder auch für Bestandstüren in denkmalgeschützten Bereichen geeignet.



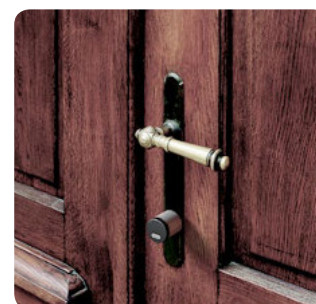
## Anwendungsbeispiele



**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 Sperrmasenrückstellung 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 + I ≤ 92 mm, Überlänge: A + I ≥ 97 mm
Zylinderlänge innen I in mm	K27   K31   K36   K41   K46   + 5 mm ... Standard: A + I ≤ 92 mm, Überlänge: A + I ≥ 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 Thumbturn 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 <sup>***</sup>   VDS <sup>1,2</sup> – VdS <sup>***</sup>
Sicherheitsmerkmale	Frei drehender Außenknauf gegen Manipulation   Rotationsbremse <sup>1</sup>   Sollbruchstelle am Außenknauf   Einkupplung nur bei Berechtigung   Ereignisspeicher   Aufbohrschutz   Kernziehschutz   integriertes EALS+-zertifiziertes Secure-Element   ECDSA- und AES-Verschlüsselung
Normen & Richtlinien	CE-geprüft   EN 1634: 30 Minuten   EN 1634: 90 Minuten   Schutzart IP65   EN 15684: 1.6.B.3.A.F.3.2   geeignet für Schlösser nach EN 179/1125 (bei Einsatz der Anti-Panik-Funktion FAP) <sup>1</sup>   SKG <sup>***</sup> <sup>1</sup>   VdS <sup>***</sup> <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™ > 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 Schutzart 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 I].[Oberfläche].[Option]
Beispiel	E.A.PZ.KZ-S.31/K31.NI