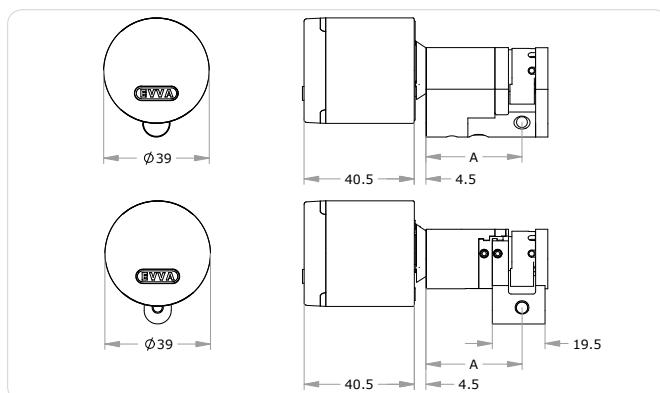


# AirKey-Zylinder | Halbzylinder



## Anwendungsbeispiele



## Normen & Richtlinien



Der AirKey-Halbzylinder ist die ideale Lösung für Türen oder Schlüsselschalter, bei denen nur eine einseitige Berechtigungsabfrage notwendig, auf der Innenseite kein Zylinder ist und höchste Sicherheitsanforderungen im Innen- und Außenbereich gefragt sind. Zusätzlich ist der

AirKey-Halbzylinder bestens für Bestandtüren, denkmalgeschützte Bereiche sowie auch für Rohrrahmentüren geeignet.



### Schlüsseltaster

Der AirKey-Halbzylinder eignet sich auch für den Einbau in Schlüsseltaster. So können diverse Systeme, z.B. Garagentore, angesteuert werden (Option FSR-Funktion).

### Rohrtresor

Der AirKey-Halbzylinder ist optimal für den Einbau in Rohrtresore (Option FSR-Funktion).

### Hangschloss

Der AirKey-Halbzylinder eignet sich für den Einbau in Hangschlössern (Option FLU-Funktion).

## Technische Information

Profilform	HZ-S – Europrofil   RHZ-S – Rundprofil
Zylinderlänge außen A in mm	31   36   41   46   + 5 mm ... Standard: A ≤ 92mm, Überlänge: A ≥ 97mm
Oberfläche	NI – Nickel   NP – Nickel poliert   MP – Messing poliert
Technische Einbausituation	FZG <sup>1</sup> – Freilauffunktion (ab 31 bis 81)   FAP <sup>1</sup> – Antipanik (ab 61 bis 81; 31 bis 57 mit Verlängerungs-Modul (l = 31 mm) auf Anfrage)   FLU <sup>1</sup> – Lageunabhängige Einbausituation   FSR <sup>1</sup> – Funktion Schließnäsen Rastung (31, 36, 41; ab 46 bis 111 auf Anfrage)
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   Aufboherschutz   Kernziehschutz   integriertes EAL5+-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 Schlosser nach EN 179/1125 (bei Einsatz der Anti-Panik-Funktion FAP) <sup>1</sup>   SKG*** <sup>1</sup>   VdS*** <sup>1</sup>
Technische Einbausituation	Innen- und Außen türen 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

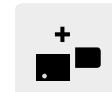


Oberfläche

## Optionen



Technische Einbausituation



Verlängerte Außenknaufachse



Sperrnase



Zusatzzertifikat



Zubehör

## Bestellen

Produktcode	E.A.PZ.[Profilform].[Zylinderlänge außen A].[Oberfläche].[Option]
Beispiel	E.A.PZ.HZ-S.31.NI