



# CES System UD

Schließsystem mit 3D-Profilierung  
für den Wohnungsbau

# Systembeschreibung

Das CES System UD ist ein patentiertes, konventionelles 5-stiftiges Schließanlagensystem von höchster Schließpräzision, das in vollem Umfang den möglichen DIN- und VdS-Klassen entspricht.

Speziell für den gehobenen Wohnungsbau konzipiert, erfüllt dieses System die komplexen Anforderungen an Organisation, Bedienungskomfort, Wirtschaftlichkeit und natürlich an Sicherheit.

Bis zu vier in einer weiteren Sperr Ebene gelagerte Profilkontrollstifte im Zylinderkern fragen die seitliche Codierung im Schlüsselprofil ab.

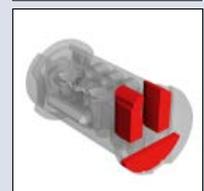
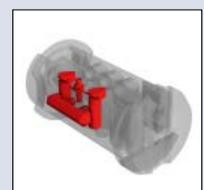
Das System UD bietet neben dem aktiven Schutz gegen Kopieren, Manipulationen und Angriffen einen rechtlichen Schutz durch einen **Patentschutz** auf die Schlüsselgeometrie. Ein zusätzlicher Hinterschnitt auf beiden Seiten des Profils sorgt für sehr hohe Kopiersicherheit. Das dadurch entstehende dreidimensionale Schlüsselprofil bietet einen hohen Schutz gegen Kopieren. Durch diese Hinterschneidung kann der Schlüssel mit herkömmlichen Kopiergeräten, die ausschließlich zweidimensional fertigen, nicht kopiert werden.

Optional wirken zwei auf einer Seite angeordnete Schwenkhebel auf einen Sperrbalken und dienen als hochwirksames Sperrelement, das eine doppelte Sicherheitsabfrage an der Längsseite des Schlüsselprofils durchführt.

Der massive Neusilberschlüssel besteht durch seine hochwertige Optik und Haptik. Schräge Profilflanken des Schlüsselprofils ergeben beim Einschneiden einen haptisch angenehmen Schlüsselbart.

Eine über den Zylinderkern verlaufende Führungsnut dient zur formschlüssigen Übertragung des Schlüssel-Drehmoments.

Das CES System UD ist mit den elektronischen Schließ- und Organisationslösungen von CES kombinierbar.



# Das System UD gemäß DIN 18252/EN 1303

## Optimale Schließicherheit

Das Schließsystem UD verfügt je Seite über 5 Stiftzuhaltungen aus gehärtetem Stahl. Darüber hinaus zeichnet sich das System UD durch höchste Schließpräzision, maximale Variationsvielfalt und wirksame kaskadierte Sicherheitsvorkehrungen aus.

## Integrierter Basisschutz gegen Bohren

Alle Zylinder des Systems UD haben bereits in der Standardausführung einen integrierten Basisschutz gegen Aufbohren. Das Bohren wird erschwert durch den Einsatz unterschiedlicher Materialien wie z.B. gehärteter Kern- und Gehäusestifte. Mindestens ein Gehäusestift und alle Kernstifte sind aus gehärtetem Stahl. Abgestufte Sperrstifte, die sich im Fall einer Anbohrung verkanten, verhindern das Öffnen des Zylinders.

## Abtastsicherung

Die speziell ausgebildeten und angeordneten Sperrelemente des Schließsystems UD stellen einen wirksamen Schutz gegen Manipulation dar.

## Stabiler Neusilberschlüssel

Der stabile Neusilberschlüssel ist besonders handlich und nach DIN gefertigt. Der mindestens 14 mm lange Schlüsselhals ist auf handelsübliche Schutzbeschläge mit Zylinderabdeckung abgestimmt.

## Sicherungskarte

Ersatzbestellungen und Erweiterungen sind bei CES ausschließlich gegen Vorlage der mit der Anlage ausgelieferten Sicherungskarte möglich.



## Zusatz- und Sonderausstattungen

- **Modulare Ausführung möglich**  
 Profilzylinder im System UD sind auch modular lieferbar. Das heißt, die Länge der Zylinder kann in dieser Ausführung – falls erforderlich – zeit- und kostensparend vor Ort an die jeweilige Türstärke angepasst werden.
- **Zusätzlicher Bohr- und Ziehschutz**  
 Zylinder, die für besonders sicherheitsrelevante Bereiche in Frage kommen, können durch zusätzliche Hartmetallstifte und -platten im Gehäuse und in der Stirnseite des Zylinderkerns ausgestattet werden.
- **Doppel-, Halb- und Knaufzylinder (910, 9710, 951 1/2, 915)**  
 sind auch als VdS-zertifizierte Zylinder in der Klasse AZ erhältlich.
- **Ausführung mit Schlagschutz**
- **Seewasserbeständigkeit**
- **Verschleißfeste Ausführung**
- **Färbungen**  
 Eine Vielzahl an Zylinderfärbungen sind lieferbar. Auf Wunsch auch verschieden gefärbte Zylinderhälften in modularer Ausführung.
- **Möbel-/Spezialzylinder**  
 Mit dem CES Schließsystem UD können auch Möbel- und Spezialzylinder aus dem CES-Programm ausgestattet werden.
- **Elektronische Zutrittslösungen**  
 CES Zylinder im System UD sind kompatibel zu allen elektronischen Schließsystemen von CES.
- **Zubehör**  
 Schließanlagen-Verwaltungssoftware portier®vision



## Auswahl Bauformen nach DIN 18252/EN 1303

**Profil-Doppelzylinder Nr. 810 UD**  
Messing matt vernickelt

**Profil-Doppelzylinder Nr. 8710 UD**  
mit Not- und Gefahrenfunktion  
Messing matt vernickelt  
beidseitig schließbar

**Profil-Doppelzylinder mit Freilauf  
Nr. 8710F UD**  
für getriebegesteuerte Mehrpunkt-  
verriegelung mit Panikfunktion  
Messing matt vernickelt

**Hebelzylinder Nr. 5558/30 UD**  
Messing poliert vernickelt  
Schließbewegung 90°  
Schließweg nach Wahl  
Einbaumaß 25 mm

**Profil-Halbzyylinder Nr. 851 1/2 UD**  
Messing matt vernickelt  
Schließnase 12-fach verstellbar

**Vorhangschloss Nr. 215 N/58 UD**  
Schlosskasten velours verchromt  
Bügel Edelstahl rostfrei  
Gehäusebreite 58 mm, Höhe 50 mm  
ohne Schließzwang  
lichte Bügelhöhe 35 mm (Standard)

**Profil-Knaufzylinder Nr. 815 UD**  
Messing matt vernickelt  
eine Seite Schließfunktion,  
andere Seite Alu-Knauf, F1,  
diverse Knaufformen erhältlich  
(abgebildet Form H)

**Profil-Einsatz Nr. 802/5 UD**  
Messing matt vernickelt  
eine Seite Schließfunktion,  
andere Seite blind

Grundlängen für Profilzylinder:

5-stiftig: 27,5/27,5 mm

Weitere Artikelvarianten sind verfügbar.  
Auch im Britischen und Skandinavischen Profil  
erhältlich.





**C.Ed. Schulte GmbH**  
**Zylinderschlossfabrik**

Friedrichstraße 243

D-42551 Velbert

☎ +49 2051 204 0

☎ +49 2051 204 229

✉ info@ces.eu