



# Wendeschlüsselsystem penta

**Das dormakaba Wendeschlüsselsystem penta vereint komfortable Bedienung mit maßgeschneider-tem Schutz für Ihre Schließan-lage. Aufgrund seiner Variabilität eignet sich das System zur Ab-sicherung und Zutrittsorganisa-tion aller Gebäude – vom Einfami-lienhaus über Wohnanlagen und öffentliche Gebäude bis hin zu Industrieobjekten**

## Sicher

- Hoher Sicherheitsstan-dard durch Einhaltung relevanter Normen wie z.B. EN 1303 und DIN 18252
- Langfristig geschützt durch das europäische Patent EP2890856B1\*
- Technischer Aufbau schützt gegen die gängigsten Öffnungs-methoden

## Komfortabel

- Wendeschlüssel ohne scharfe Kanten, von bei-den Seiten einsteckbar
- Einfache Planung und Organisation der Schließanlage mit dormakaba keylink

## Flexibel

- Flexibel einsetzbar für einfache bis hoch-komplexe Schließan-lagentypen
- Optionale Sicherheits-elemente für noch höheren Schutz
- Mit elektronischen Systemen von dormakaba kombi-nierbar

\*Nicht in allen Ländern gültig – nähere Details siehe [worldwide.espacenet.com](http://worldwide.espacenet.com).

# Zertifizierte Sicherheit und vielfältige Möglichkeiten

## Zertifizierungen

- EN 1303: Verschlusssicherheitsklasse 6, bei Ausführung mit Stahlverstärkung im Gehäuse Angriffswiderstandsklasse D
- Sicherheitsnormen/Zertifikate (erweitert):
  - DIN 18252: Klasse C und D
  - VdS: Klasse B+ und BZ+ – bei entsprechender Sonderausführung
- Brandschutz: Zylinder geprüft nach EN 1634-1 und EN 1634-2

## Schlüssel mit verschiedenen Formen und Funktionen



**Standardschlüssel**  
mit schwarzem Clip



**Schlüssel mit Largekey-Clip**



**Schlüssel mit langer Reide**  
aus Neusilber



**Schlüssel mit RFID-Transponder-Clip**  
zur Integration in elektronische Systeme zur Zutrittskontrolle

## Farben als optische Orientierungshilfe



Für den **Standardschlüssel** gibt es Smartkey-Clips in 12 Farben.



Der **Schlüssel mit Largekey-Clip** ist ebenfalls in 12 Farben verfügbar.



Bei den **RFID-Transponder-Clips** erleichtern 6 farbige Ringelemente die Orientierung.

## Freie Wahl bei den Schließzylindern

Das Zylinderprogramm bietet eine große Auswahl an Bauformen. Außerdem können z.B. auch Möbelzylinder, Schlüsselschalter oder Aufzugssteuerungen integriert werden. Für das passende Design haben Sie die Wahl unter verschiedenen Zylinderoberflächen.

## Mehrwert auf Wunsch:

### Sonderfunktionen

Bei ganz speziellen Anforderungen an die komplette Anlage oder an einzelne Türen können Sie aus einem umfassenden Programm an Sonderfunktionen und Sonderausführungen wählen. Details hierzu erhalten Sie in der Broschüre „Sonderfunktionen für Wendeschlüsselsysteme“.

### Wichtige Sonderfunktionen in Kürze:

- **Zutrittsberechtigung ändern? Ein Umstellschlüssel macht's möglich!**  
Bauzeitfunktion (BAZ)
- **Außen feucht und kalt? Innen alles trocken.**  
Thermisch isolierter Zylinder (TIC)
- **Schlüssel innen stecken gelassen? Kein Problem!**  
Beidseitig sperrbarer Zylinder (BSZ)
- **Viel Staub in der Luft? Aber nicht im Zylinder.**  
Staub- und Spritzwasserschutz (SSW)

## Unser Engagement für die Nachhaltigkeit

dormakaba setzt sich entlang der gesamten Wertschöpfungskette für eine nachhaltige Entwicklung ein. Um quantifizierte Daten über die Umweltauswirkungen eines Produktes und seines ökologischen Fußabdruckes zu geben, stellt dormakaba Umwelt-Produktdeklarationen (Environmental Product Declarations, EPDs) bereit. Die EPD sowie mehr zu unserem Nachhaltigkeitsengagement finden Sie [hier](#) oder über den QR-Code.



## Umwelt-Produktdeklaration: EPD

- Deklarationsnummer:  
EPD-DOR-20210182-CBA1-EN
- nach ISO 14025 und EN 15804+A2
- Herausgeber und Programmhalter:  
Institut Bauen und Umwelt e.V.

Technische Änderungen vorbehalten.  
WN 05529451532, 12/21

## Haben Sie Fragen? Wir beraten Sie gerne und freuen uns auf Sie.

**dormakaba Deutschland GmbH** | DORMA Platz 1 | DE-58256 Ennepetal | T +49 2333 793-0 | [info.de@dormakaba.com](mailto:info.de@dormakaba.com) | [www.dormakaba.de](http://www.dormakaba.de)  
**dormakaba Luxembourg SA** | Duchscherstrooss 50 | LU-6868 Wecker | T +352 26710870 | [info.lu@dormakaba.com](mailto:info.lu@dormakaba.com) | [www.dormakaba.lu](http://www.dormakaba.lu)  
**dormakaba Austria GmbH** | Ulrich-Bremi-Strasse 2 | AT-3130 Herzogenburg | T +43 2782 808-0 | [office.at@dormakaba.com](mailto:office.at@dormakaba.com) | [www.dormakaba.at](http://www.dormakaba.at)