

Das Schließsystem mit  
patentierter Scheibentechnologie:  
**ABLOY® PROTEC<sup>2</sup>**



Die professionelle Lösung für  
große und komplexe Schließanlagen



IKON – Der Spezialist in Sachen Schließanlagen seit 1926!

ASSA ABLOY, the global leader  
in door opening solutions

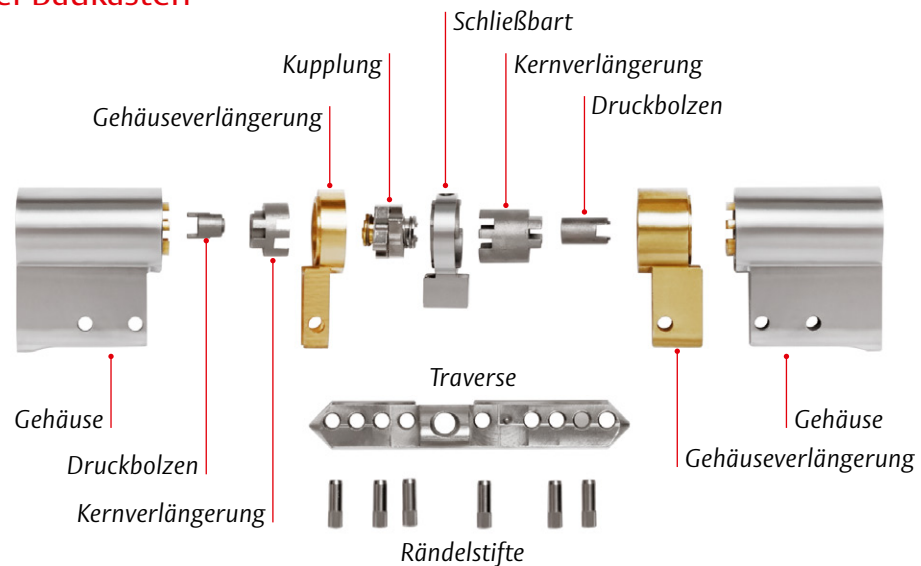
# ABLOY<sup>®</sup> PROTEC<sup>2</sup> – der aktuelle Meilenstein in der Entwicklung der einzigartigen Scheibentechnologie

ABLOY<sup>®</sup> PROTEC<sup>2</sup> ist das neue hochwertige IKON-Schließsystem mit patentierter Scheibentechnologie, die das System gegenüber Aufsperrtechniken mit einschlägigen Werkzeugen und Schlüsselschlagtechniken sehr sicher macht. Dank der Präzisionsfertigung ist das praktische Diskssystem robust und langlebig. Es ist standardmäßig korrosionsgeschützt und

mit einer Gefahrenfunktion ausgestattet. Das System bietet sehr große Variationsmöglichkeiten (theoretisch 1,97 Milliarden) der Codierungsscheiben. In Verbindung mit achtzig Jahren IKON-Kompetenz in der Schließanlagenberechnung lassen sich so umfangreiche und komplexe Schließanlagen realisieren.

ABLOY<sup>®</sup> PROTEC<sup>2</sup> ist als modulares Baukastensystem aufgebaut, mit dem sich die Zylinderlängen leicht anpassen lassen.

## Der Baukasten



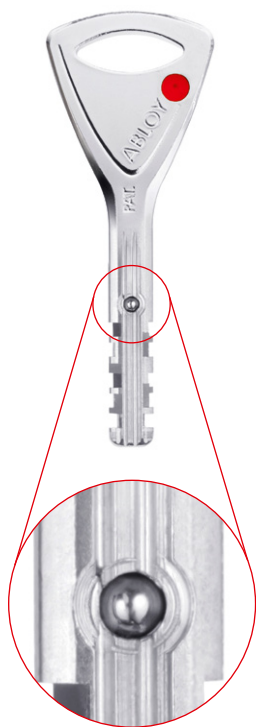
## Ein breites Spektrum an Farbpins ist optional erhältlich

### RAL Farben der Farbpins

● RAL 9004   Signalschwarz	● RAL 7047   Telegrau 4	● RAL 6026   Opalgrün
● RAL 1036   Bronze	● RAL 3020   Verkehrsrot	● RAL 8017   Schokobraun
● RAL 6032   Signalgrün	● RAL 5017   Verkehrsblau	● RAL 3015   Rosa
○ RAL 9010   Reinweiß	● RAL 1018   Zinkgelb	● RAL 5012   Lichtblau
● RAL 4003   Erikaviolett	● RAL 2004   Signalorange	● RAL 4005   Blaulila



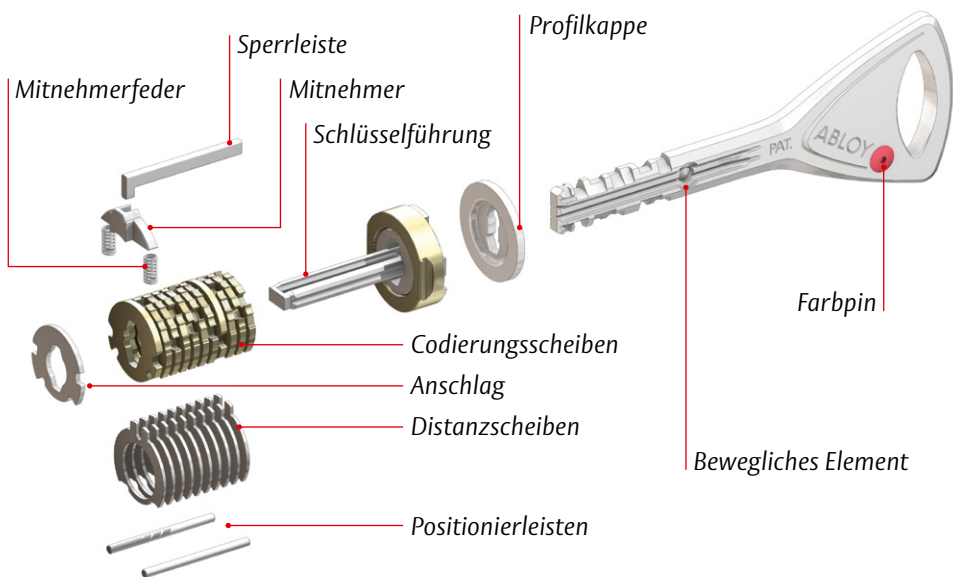
# ABLOY® PROTEC<sup>2</sup> – die Lösung mit zahlreichen sehr guten Sicherheitseigenschaften und Vorteilen



Durch das patentierte Schlüsselprofil und ein bewegliches Element im Schlüssel besteht sehr hoher Kopierschutz.

## ABLOY® PROTEC<sup>2</sup> – Geeignet für Anlagenarten GH, H, KHZ, Z, ZUE

Der einzigartige Zylindermechanismus, der anstelle herkömmlicher Federn und Stifte auf 11 Drehscheiben basiert, gilt unter Sicherheitsexperten weltweit als hochwertiges Schließsystem, auch für Hochsicherheitsanwendungen.



### Vorteile auf einen Blick:

- Einzigartige weltweit patentierte Scheibentechnologie mit 11 Zinn-Bronze-Disks
- Modulares Baukastensystem
- Für besonders große und komplexe Schließanlagen geeignet
- Sehr hoher Schutz gegen Picking und Schlüsselschlagtechniken durch DBS (Disc Blocking System)
- Extreme Langlebigkeit auch bei starker Beanspruchung durch AWS Funktion (Anti Wear System)
- Sehr hoher Schlüsselkopierschutz durch patentierte Schlüsselführung und das bewegliche Element im Schlüssel
- Schlüsselprofil mit Sicherungskarte
- Optional ist eine Stahlseite des Zylinders mit zusätzlichen Hartmetallstiften erhältlich
- Standardmäßig mit Gefahrenfunktion (Prioritätsfunktion) und korrosionsgeschützt
- Ergonomisches und edles Schlüsseldesign mit 15 verschiedenen Farbpins, optional auch mit Plastikreide erhältlich

ASSA ABLOY is the  
global leader in door  
opening solutions,  
dedicated to satisfying  
end-user needs for  
security, safety and  
convenience.

[www.assaabloy.com](http://www.assaabloy.com)



ASSA ABLOY  
Sicherheitstechnik GmbH

Goerzallee 299  
14167 Berlin  
DEUTSCHLAND  
Tel. +49 30 8106-0  
Fax: +49 30 8106-26 00  
[berlin@assaabloy.de](mailto:berlin@assaabloy.de)

[www.assaabloy.de](http://www.assaabloy.de)