



**CLAVIS**<sup>®</sup>  
Der Schlüssel für Ihren Wertschutz



• ISO 9001  
• Service-Unternehmen  
für Wertbehältnisse

## Wertschutzraumtür / Tresorraumtür Klasse 9 / IX / KB / EX



Widerstandsgrad 9 / IX nach EN 1143-1  
Geprüft und zertifiziert durch VdS und ECB-S



Lieferbar in Standard- und Sondergrößen  
Mit optionalem KB- und/oder EX-Schutz



CLAVIS Deutschland GmbH  
Grüner Weg 38  
34117 Kassel

Telefon: +49 (0)561 988 499-0  
E-Mail: [info@tresore.eu](mailto:info@tresore.eu)  
Internet: [www.tresore.eu](http://www.tresore.eu)



## Sicherheitsstufen und Versicherungssummen

VdS und ECB-S getestet und zertifiziert in Widerstandsgrad 9 / IX nach EN 1143-1

Definierter und typgeprüfter Einbruchschutz gegen Angriffe mit mechanisch und thermisch wirkenden Werkzeugen von 1050 RU (Resistance Units / Widerstandswert bei Vollzugriff) / KB-Schutz: Widerstandswert 10.000 RU

Optional mit KB-Schutz (gegen Angriffe mit Kernbohrgeräten)

Optional mit EX-Schutz (gegen Angriffe mit Sprengstoff)

**Versicherungssumme ohne EMA:** bis 1.000.000 Euro

**Versicherungssumme mit VdS-anerkannter EMA:** bis 4.000.000 Euro

(Bei fach- und sachgemäßem Verguss; unverbindliche Richtwerte, bitte sprechen Sie mit Ihrer Versicherung.)

## Ausstattung

- Türanschlag** DIN rechts (Türanschlag DIN links auf Wunsch ohne Mehrpreis), Türöffnungswinkel ca. 180°
- Tür** mehrwandig, 225 mm stark, Beschläge 60 mm vorstehend (serienmäßig innen ohne Griff)
- Zarge** Vergusszarge, Zargentiefe passend für 300er Mauerwerk (Standard), optional jede Wandstärke ab 180 mm möglich
- Verschluss Standard** 2 x Hochsicherheitsschloss S&G Typ 6890 VdS Klasse 3 / Klasse C nach 1300
- Verschlussoptionen** elektronisches Hochsicherheitsschloss **dormakaba PAXOS advance IP** VdS Klasse 3 / C nach EN 1300 **oder INSYS-locks TwinLock® Business** VdS Klasse 3 / C nach EN 1300 (beide ausgeführt als 2-Schlosssystem)
- Verriegelung** dreiseitig über Zentralriegelwerk, Scharnierseite zusätzlich gesichert durch ein Hintergreifprofil
- EMA** Einbau von Einbruchmeldeanlagen-Komponenten (gegen Mehrpreis) möglich
- Scharnier** standardmäßig Kabelübergangsscharnier für die Überleitung verdeckter Kabel vom Türblatt durch die Zarge in den Raum
- Oberfläche** gespachtelt und grundiert, vorbereitet für bauseitige Fertiglackierung

### Mechanische Innenverriegelung (optional gegen Mehrpreis)

Die Innenverriegelung verhindert, dass eine Person im Tresorraum eingeschlossen wird.

## Standardgröße

Modell	Außenmaße (mm)			Türdurchgangsmaße (mm)		Türstärke (mm)	Gewicht ca. kg
	Höhe	Breite	Tiefe	Höhe	Breite		
WRT 9 (EX)	2090	1220	300	1960	910	225	1400
WRT 9 KB (EX)	2090	1220	300	1960	910	225	1410

## Lieferbare zertifizierte Sondergrößen

Modell	Türdurchgangsmaße (mm) minimal		Türdurchgangsmaße (mm) maximal	
	Höhe	Breite	Höhe	Breite
WRT 9 KB / EX	1810	510	3900	1850

Die zertifizierte Ausführung in Sondergröße ist nur für einflügelige Wertschutzraumtüren lieferbar!



## Verschlussoptionen



### dormakaba PAXOS advance IP

#### VdS Schlossklasse 3 / C nach EN 1300

- elektronisches 2-Schlosssystem: 2 Schlösser bedienbar mit einer Eingabeeinheit
- bis zu 100 frei skalierbare Codes pro Schloss
- Ereignisspeicher 10'000
- beleuchtetes Grafik-Display
- vernetzbar
- Drehknopf-Eingabeeinheit mit Batteriefach und integrierter USB-Schnittstelle für Programmierung und Ereignisspeicherausgabe
- Redundantes Motorschloss für höchste Verschlusssicherheit
- optional: I/O-Box für Anschluss an eine Alarmanlage, für die externe Stromversorgung des Systems und die Vernetzung



### INSYS-locks TwinLock® Business

Vollautomatisches, redundantes Hochsicherheitsschloss

#### VdS Schlossklasse 3 / C nach EN 1300

- elektronisches 2-Schlosssystem: 2 Schlösser bedienbar mit einer Eingabeeinheit
- Hochwertiges Motorschloss INSYS Lock 300 mit gefedertem Riegel
- mechanische und elektronische Redundanz
- **FlatControl BioPIN** Bedienterminal (Abb. links) mit biometrischer Authentifizierung, frei definierbarer Benutzermatrix, zusätzlichen Öffnungsprozessen und bis zu 100 Benutzer
- **QPad S** Bedienterminal (Abb. rechts) mit Bluetooth-Programmierungsfunktion und Einmalcode-Funktionen
- Vollständige Protokollierung der Vorgänge (3000)
- Manipulationssperre, automatisches Schließen, Notstromversorgung
- Zeitverzögerung, 4-Augen-Prinzip
- Alternativ konfigurierbar über PC-Software
- Version WDL-Betrieb möglich