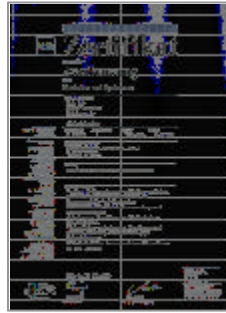


Geprüfte Sicherheit nach Mass

Kaba Sicherheitsanlagen erfüllen die europäischen Normen

Alle Kaba Tresore und Sicherheitsanlagen sind von der VdS Schadenverhütung GmbH in Köln nach europäischen Normen geprüft und zertifiziert. Die europäischen Normen tragen u.a. der aggressiver gewordenen Einbruchs- und Sabotagemethoden Rechnung. Bei der Typenprüfung haben alle Kaba Produkte die definierten Mindestwiderstandswerte bei Durchgriff und gewaltsamen Öffnen unter Anwendung

von mechanisch, thermisch, elektromechanisch und manipulativ wirkenden Werkzeugen erfüllt. Voraussetzung für die Zertifikate ist ein Qualitätssicherungs-System nach ISO 9001.



Selbst den aggressivsten elektromechanischen und thermischen Angriffswerkzeugen haben die Wertschutzräume standgehalten

Technische Daten und Massangaben

Wertschutzräume	BE 2080	BE 2115
EN-Sicherheitsstufen	WG V	WG VI-IX WG VI-KB* - IX-KB*
Wandstärke in mm	80	115
Gewicht kg/m2	175	250

Tresortüren	TRP 800 820	TRP 800 940	TRP 2500	TRP3500
EN-Sicherheitsstufe	WG V	WG V	WG X-KB*	WG XI-KB*
Lichte Breite	820 mm	940 mm	900 mm	900 mm
Lichte Höhe	1970 mm	1970 mm	1955 mm	1955 mm
Türdicke	170 mm	170 mm	270 mm	370 mm
Gewicht	ca. 530 kg	ca. 630 kg	ca. 1600 kg	ca. 2200 kg

* Kronenbohrerschutz



Tresor- und Wertschutzräume
Innovative Leichtbautechnik
mit Relastan®

Kaba AG, Safes + Vaults
Hofwisenstrasse 24, 8153 Rümlang
Telefon +41 44 818 92 11, Fax +41 44 818 92 04
info@kabasafes.ch, www.kabatreasure.ch



02.2007



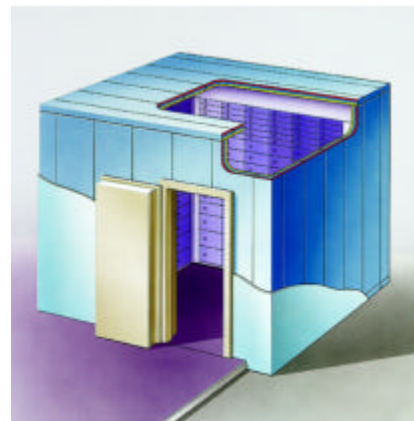
Tresorräume und -türen von Kaba

Auf der ganzen Welt vertrauen Banken, Edelmetallverarbeiter, Bijoutiers, Casinos, Industriebetriebe, Museen, Postunternehmen, Uhrenhersteller usw. auf die Kaba Wertschutzanlagen. Kaba konzipiert und baut Wertschutzräume und Türen in verschiedensten Grössen und für die unterschiedlichsten Ansprüche.

Neue Konzepte und Anforderungen im Tresorbau

Ein umfassender, professioneller, integraler Schutz Ihrer Werte erfordert sicherheitstechnische und organisatorische Überlegungen. Es empfiehlt sich, ein integrales Sicherheitskonzept zu entwickeln, welches den Anforderungen der Versicherungen gerecht wird. Dazu sind folgende Überlegungen anzustellen:

- Welche Art von Gefahren sind für Sie bedeutend?
- Welches Volumen hat Ihr Wertgut?
- Welche Versicherungssumme muss gedeckt werden?
- Welche Aufteilung von Sicherheits-, Mitarbeiter- und Publikumszonen ist notwendig?
- Lassen sich Zutritts- und Zugriffsberechtigungen zuteilen?
- Welche Standorte der Tresoranlage können die Organisation und Prozesse vereinfachen?
- Welche baulichen Voraussetzungen sind zu berücksichtigen?



Wertschutzraum in selbsttragender „Haus in Haus“-Konstruktion

Innovative Leichtbautechnik dank Relastan®

Tresorräume müssen heute nicht mehr mit Beton und Stahl gebaut werden. Auch genügen konventionell armierte Betonwände in Massivbauweise den aktuellen Anforderungen der Versicherungen nicht mehr.

Die eigens neu entwickelte Panzerungstechnologie Relastan - einem Verbund von harten und elastischen Werkstoffen ohne Betonzusätzen - ermöglicht erstmals, Hochsicherheitsräume standortunabhängig und ohne Einschränkungen zu realisieren.

Die Relastan® Leichtbau-Elemente zeichnen sich neben hohen Widerstandswerten vor allem durch die platzsparende Bauweise und ihr geringes Gewicht aus.

Verstärkung von bestehenden Tresorräumen

Mit den Leichtbau-Elementen Relastan® - als selbsttragende Konstruktion aufgebaut - können bestehende Massivbautresore und Wertschutzräume verstärkt werden. Dies zur Erhöhung der Sicherheit und Erfüllung der gestiegenen Versicherungsanforderungen.



Verstärkung bestehender Massivbau-Tresorräume mit Relastan®-Elementen



Die Tresortüren werden mit dem Hochsicherheits-Verschluss-System Paxos® compact ausgerüstet

Wertschutzräume in Modulbauart

Keine Einschränkungen durch die Baustatik – wir haben die Lösung!

Kaba baut Tresoranlagen mit Leichtbauelementen und Tresortüren aus Relastan®. Dank der Leichtbauweise können Wertschutzräume standortunabhängig platziert werden, da in der Regel keine Einschränkungen durch die Baustatik mehr auftreten können.

Grosse Flexibilität

Die Vorteile liegen insbesondere im geringen Platzbedarf durch geringe Wandstärken. Der Wertschutzraum kann jederzeit vergrössert, verkleinert, demontiert oder umplatziert werden.

Bestehende Räumlichkeiten können voll genutzt werden. Die Montage benötigt in der Regel keine baulichen Veränderungen und ist frei von Störungen benachbarter Räume. Einfache Montage bedeutet auch wenig Planungsaufwand und tiefere Baukosten.

Optimierung des Arbeitsprozesses

Durch die optimale Integration von Tresorräumen in den Arbeitsprozess entstehen Einsparungen in den Betriebskosten durch die Nähe des Tresors beim Arbeitsplatz und Prozess.

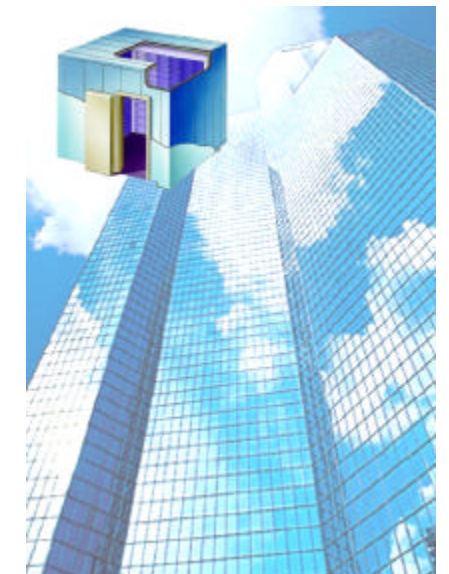
Hochsicherheits-Verschluss-System Paxos®

Die Tresorräume sind mit dem elektronischen Hochsicherheits-Verschluss-System Paxos ausgestattet, welche den höchsten ergonomischen Bedienungskomfort gewährt und Störungen durch Bedienungsfehler ausschliessen.

Die Eingabe- und die Schlosseinheit sind durch elektronische Überwachung und raffinierte Sperren in höchstem Masse manipulations- und sabotagesicher.

Vorteile der Tresorräume in Modulbauweise

- Grosse baustatische Vorteile durch Leichtbauweise Relastan®
- Hohes Nutzvolumen durch geringe Tresorwandung
- Freie Standortwahl
- Hochsicherheitstresore müssen nicht mehr im Keller platziert werden
- Flexible Erweiterbarkeit
- Demontage und Wiederaufbau jederzeit möglich
- Optimale organisatorische Lösung
- Beste mögliche sicherheitstechnische Lösung
- Geprüft nach europäischen Normen
- Dank VdS-Zertifizierung besserer Versicherungsschutz/Prämie



Sicherheitsraum auch für luftige Höhen



Hochsicherheits-Verschluss-System Paxos®