



CLAVIS®
Der Schlüssel für Ihren Wertschutz



• ISO 9001
• Service-Unternehmen
für Wertbehältnisse

Waffenschrank FinKey Fingerprint Grad 1 / I

Widerstandsgrad 1 / I nach EN 1143-1
Feuerschutz LFS 30 P nach EN 15659



Geprüft und zertifiziert durch VdS



Abbildung: Waffenschrank Modell 2 in Sonderlackierung
RAL 9006 weißaluminium



CLAVIS Deutschland GmbH
Grüner Weg 38
34117 Kassel

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



Sicherheitsstufen und Versicherungssummen

Einbruchschutz: Widerstandsgrad 1 / I nach EN 1143-1, geprüft und zertifiziert von VdS, Köln

Versicherungssumme privat: bis 65.000 Euro

Versicherungssumme gewerblich: bis 20.000 Euro

Bei fach- und sachgemäßer Verankerung gemäß beigefügter Anleitung - unverbindliche Richtwerte, bitte sprechen Sie mit Ihrer Versicherung. Bei Anschluss an eine Einbruchmeldeanlage (EMA) verdoppelt sich in der Regel die Versicherungssumme.

Feuerschutz: Stufe LFS 30 P (30 Minuten für Papier) nach EN 15659

Merkmale

Clavis Sondermodelle, auch geeignet zur sicheren Aufbewahrung von Wertsachen Bargeld, BTM (Betäubungsmittel) etc.

Türanschlag einflügelig nach DIN, rechts oder links, Türöffnungswinkel ca. 180°

Korpus mehrwandig mit umlaufendem Feuerfalz

Tür mehrwandig, Putzstockhalter auf Türinnenseite

Innenraum 10 Waffenhalter für Langwaffen, 1 Innentresor
Waffeneinstellhöhe unter Innentresor: 1229 mm
Modell 1 (dunkel) inklusive 1 Trennwand und 3 Fachböden

Verriegelung 3-seitige Verriegelung über Riegelwerk mittels 6 Riegelbolzen, Hintergreifprofil durchgehend auf der Scharnierseite, Hängegriff ALU

Bodenverankerung Verankerungsbohrung 1 x Boden

Lackierung Modell 1: Sonderlackierung RAL 7024 graphitgrau
Modell 2: Sonderlackierung RAL 9006 weißaluminium

Verschluss FinKey Fingerprint System mit Revision / Notöffnung per Doppelbartschlüssel
2 Stück Doppelbart-Revisionsschlüssel inklusive

Modelle und Größen

Modell	Außenmaße (mm) inkl. Sockel			Innenmaße (mm)			Gewicht ca. kg
	Höhe	Breite	Tiefe	Höhe	Breite	Tiefe	
Sondermodell 2 RAL 9006	1550	700	550	1229	576	344	330
Sondermodell 1 RAL 7024	1550	836	550	1229	712	344	370

FinKey Komplettsset inkl. Revision

Biometrisches Tresorschloss mit Authentifizierung per Fingerabdruck / Fingerprint Scanner bestehend aus:

- Eingabeeinheit FinKey FS
- Motorsperrschloss Remote 3010
- Notschloss 1821 (Revision über DB-Schlüssel)
- Fernbedienung zur Programmierung





Technische Informationen zu den Einzelkomponenten

Eingabeeinheit FinKey FS

- Erfassung von 3 Programmierfingern und 97 Öffnungsfingern
- Mehr als 2 Mio. Benutzungen
- Autorisierung von Öffnungsfingern nur durch Programmierfinger
- Thermischer, manipulationssicherer Zeilensensor
- Einlesen eines Fingers trotz kleinerer Verletzungen sichergestellt
- Idealer Einbauwinkel der Fingerführung
- Selbstlernende Erkennungssoftware
- Sicherung der gespeicherten Daten auch bei Stromausfall
- Geeignet für die Frontmontage auf Tresortüren
- Standard Anschraubmaße - zur Erstausrüstung oder Nachrüstung geeignet



 WITTKOPP

Technische Merkmale

Material	Zinkdruckguss: glanzverchromt, matt verchromt, vergoldet
Neigung	15°
Zeilensensor	ATMEL Finger-chip™
Prozessor	400 MHz Taktfrequenz
Minutienspeicherung	bis zu 50 Minuten
Betriebsspannung	8 - 24 VDC
Leistungsaufnahme	ca. 1 W
Betriebstemperatur	-20 °C bis +85 °C
Feuchtigkeitsverträglichkeit	bis zu 95 % relative Luftfeuchtigkeit
Speicherkapazität	bis 100 Fingerabdrücke
Fingerabdruck Identifikationszeit	ca. 10 ms pro Vergleich
Stromzufuhr	Netzteil

Zertifizierung im FinKey Set VdS Klasse 1/2

Einsatzbereiche EN 1300 A/VdS Klasse 1 Tresore VDMA A/B, Tresore EN 0 - II

Einsatzbereiche EN 1300 B/VdS Klasse 2 Tresore VDMA A/B, Tresore EN 0 - V

Motorsperrschloss Remote 3010

- Ver- und Entriegeln des Schlosses durch motorische Riegelbewegung
- Gefederter Riegel springt bei Verschließen des Riegelwerkes in Verschlussposition. Überlastschutz durch gefederten Riegel - daher Riegelwerksstellungsschalter nicht mehr notwendig.
- Elektronikschloss vorgerichtet für mechanisches Notschloss
- Notschloss wird mit Entriegelungsschieber verbunden

Technische Merkmale

Schlosskasten/Riegel	Stahl, verzinkt
Schloss - Einbaulage	rechts/links/oben/unten
Befestigungspunkte	Standard
Gefederter Vollriegel mit Gewinden	2 x M4
Riegelbewegung	motorisch
Riegelkraft (N)	2,5
Riegelhub (mm)	12
Versorgungsspannung	9-12 VDC
Stromzufuhr	Netzteil
Anschluss	Klemmleiste, 10-polig
Entriegelungsschieber	kurz
Geeignet für Notschloss	1821



 WITTKOPP

Zertifizierung im FinKey Set VdS Klasse 1/2

Einsatzbereiche EN 1300 A/VdS Klasse 1 Tresore VDMA A/B, Tresore EN 0 - II

Einsatzbereiche EN 1300 B/VdS Klasse 2 Tresore VDMA A/B, Tresore EN 0 - V



Notschloss 1821 (Revision über DB-Schlüssel)

- Elektronikschloss Remote 3010 wird durch ein Schlüsselschloss ergänzt
- Mechanische Öffnung im Notfall möglich

Technische Merkmale

Schlosskasten/Riegel	Stahl, chromatiert/Stahl, verzinkt
Zuhaltungen	11
Befestigungspunkte	Standard
Riegel	Flachriegel
Riegelhub (mm)	12
2 Doppelbartschlüssel (mm)	Zinkdruckguss, 135

Zertifizierungen

EN 1300 B
VdS Klasse 2
IMP Klasse B
ECB-S



 WITTKOPP

Fernbedienung zur Programmierung

- Zur Vergabe von IDs (Set 11 - Set 14)
- Zuordnung von Alarmfingern (Set 13 und Set 14)
- Einstellen der Relais-Öffnungszeit



 WITTKOPP