

**Feuersichere geprüfte Stahl-Sicherheitschränke - kombinierter Einbruch- und Feuerschutz  
Modellreihe R450**

Sicherheitsstufe B nach VDMA 24992 Ausg. Mai 95  
und **EN 1047-1 S120P Feuer- und Sturzttest** bei TU (Technische Universität) Braunschweig  
S2 nach Euro-Norm PN-EN 14450:2006 Zertifikat-Nr. P41/170/2010 (3876)  
( Erst-Zertifikat-Nr. P41/115/23/2007 (2515) )

**Versicherungsschutz: Priv. bis € 40.000  
gew. bis € 10.000 (Unverbindliche Richtwerte, sprechen Sie mit Ihrer Versicherung.)** Durch Ausführung nach VDMA 24992 Ausg. Mai 95 Sicherheitsstufe B. **Feuerschutz:** Durch Brandprüfung nach EN 1047-1 Güteklasse S 120 P. Zertifiziert und güteüberwacht durch VdS-Zert. Korpus und Tür mehrwandig. Tür 132 mm stark, mit allseitiger Bolzenverriegelung. Verriegelung über DB-Schloss (inkl. zwei Schlüsseln). Beschläge und Scharniere 60mm vorst. (inkl. zwei Schlüsseln). Serienmäßig zur Bodenverankerung vorgesehen. Lackierung: RAL 7035 lichtbraun



Abb.: R450 02



B nach VDMA 24992  
Ausg. Mai 95  
und S2 EN 14450



**S 120 P**

**S120P = 120 Min. zertifizierter Feuerschutz für Daten durch besondere Betonfüllstoffe und spez. Dichtungen. Erfolgreicher Feuerwiderstands- sowie Feuerstoßtest bis 1090°C und Sturzttest aus 9,15m Fallhöhe.**

**Der Einbau von EMA-Komponenten (doppelte Versicherungssumme) ist gg. Aufpreis möglich!**

**Sonder- Maße u. Ausführungen gg. Mehrpreis lieferbar!**

| Art.-Nr. | Modell       | Außenmaße mm |      |     | Innenmaße mm |      |     | Türdurchgangsmaße<br>H x B mm | Fachboden<br>Anzahl | Ordnerzahl | Volumen<br>Ltr. | Gewicht<br>kg |
|----------|--------------|--------------|------|-----|--------------|------|-----|-------------------------------|---------------------|------------|-----------------|---------------|
|          |              | H            | B    | T   | H            | B    | T   |                               |                     |            |                 |               |
| 45000    | R450 00      | 489          | 605  | 560 | 273          | 448  | 386 | 252x418                       | 1                   | 3 quer     | 47              | 168,0         |
| 45001    | R450 01      | 590          | 605  | 560 | 374          | 448  | 386 | 353x418                       | 1                   | 6          | 65              | 187,0         |
| 45002    | R450 02      | 1050         | 605  | 560 | 769          | 448  | 367 | 730x385                       | 2                   | 12         | 126             | 323,0         |
| 45003    | R450 03      | 1400         | 794  | 560 | 1109         | 637  | 358 | 1063x557                      | 2                   | 24         | 253             | 483,0         |
| 45004    | R450 04      | 1600         | 794  | 560 | 1309         | 637  | 358 | 1263x557                      | 3                   | 24         | 299             | 577,0         |
| 45005    | R450 05      | 1800         | 794  | 560 | 1509         | 637  | 358 | 1463x557                      | 3                   | 32         | 344             | 708,0         |
| 45006    | R450 06 2flg | 1800         | 1350 | 560 | 1505         | 1193 | 358 | 1453x1103                     | 3                   | 64         | 643             | 995,0         |

- 45020 mech. Zahlenkomb.schloss, 1 Mio Verstellmöglichkeiten anst. DB-Schloss
- 45023 Innentresor, Höhe 240 mm mit Zylinderschloss für Art.-Nr: 45002 bis 45005
- 45024 Innentresor, Höhe 415 mm mit Zylinderschloss für Art.-Nr: 45006
- 45025 Fachboden auf Teleskopschienen für Art.-Nr: 45003, 45004 und 45005
- 45026 Fachboden auf Teleskopschienen für Art.-Nr: 45006
- 45027 Hängeregistratur, auf Teleskopschienen für Art.-Nr: 45003, 45004 und 45005
- 45028 Hängeregistratur auf Teleskopschienen für Art.-Nr: 45006
- 45029 Gewichtserhöhung auf 200 kg Art.-Nr: 45000
- 45030 Gewichtserhöhung auf 200 kg Art.-Nr: 45001
- 45031 Gewichtserhöhung auf 300 kg Art.-Nr: 45000
- 45032 Gewichtserhöhung auf 300 kg Art.-Nr: 45001
- 45033 Disketteneinsatz S 60 Dis, AM:H678xB550xT347, IM:H 449xB345xT144,21 Ltr.ca.100 CD-R, f.Art.:45004-45006
- 45035 Fachböden für Hängeregister, links und rechts einhängbar ab Art. 45002
- 45041 EMA-Komponenten (Innenbreite verr.t sich um 40mm)KSM,Prüfsender,Schlossriegel-,Türkontakt,Verteiler,Zuleitungskabel
- 45042 Aufpreis für zusätzlichen Fachboden
- 45043 individuell einrichtbare Schublade auf Teleskopschienen (Höhe: Front 100mm,Seiten-und Rückwand 80mm)
- 45047 Verankerungsmaterial (2 Dübel M12x50 und 2 Schrauben M12x150 bzw. M12x200 zur Befestigung des Tresors)

Elektronikschloss Primor 1000, Level 5, Tastatur FS, anstelle des serienmäßigen Verschlusses. Modernes Elektronikschloss (ohne Notöffnungsmöglichkeit) mit 1 Master- u. 1 Benutzercode, Manipulationssperre, Batterieüberwachung, einstellbare Öffnungsverzögerung u. Öffnungsbereitschaftszeit. Tastatur FS mit integ. Batteriefach (mattsilbern verchromt, ca. 40 mm vorstehend). Art.Nr. R8P1000L5FS

Gewichts-, Farb- und Maßangaben sind unverbindlich. Irrtum, Gewichts-, Maß- und Farbveränderungen vorbehalten. Geringe Gewichts-, Farb- und Maßabweichungen sind produktionsbedingt. Technische Änderungen vorbehalten. Tresore evtl. kopflastig, bei Inbetriebnahme entsprechende Sorgfalt gem. Einbauanleitung walten lassen.

**Grundausrüstung:** DB-Schloss VdS-Klasse 1 mit 2 Schlüsseln (Länge 120mm), Hängegriff Metall 60mm vorstehend, mit Riegelwerk, Türöffnungswinkel 180°, Türanschlag bei eintürigen Modellen rechts (Türanschlag links auf Wunsch ohne Mehrpreis), 2 Bohrungen 16mm im Boden (Schrank muss verankert werden), Verankerungsmaterial gg. Mehrpreis - siehe Zubehör, Lackierung RAL 7035

## Modellreihe R450 S 120 P / STUFE B

**FARBE** Außenmaße ca.: HxBxT [mm]

**FARBE** Innenmaße ca.: HxBxT [mm]

**FARBE** Lichte Türdurchgangsmaße ca.: HxBxT [mm]

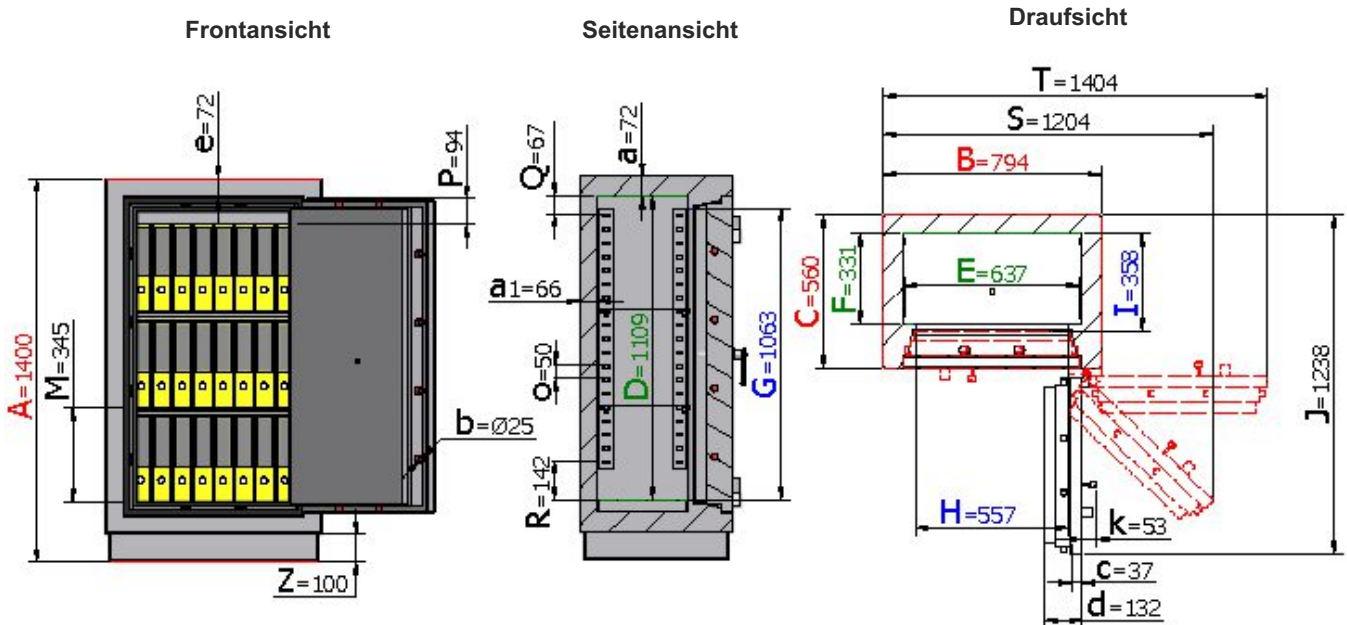
### Größenaufstellung mit detaillierten Angaben

| Art.-Nr. | Außenhöhe | Außenbreite | Außentiefe | Innenhöhe | Innenbreite | Innentiefe hinter Feuerfalz bis Rückwand | lichte Türdurchgangshöhe in mm | lichte Türdurchgangsbreite in mm | lichte Innentiefe von TV-Blech bis Rückwand in mm | Außentiefe Korpus + Tür bei 90° in mm | Freier Abstand bis zur Kopfplatte in mm | Abstand von Kopfplatte bis zum letzten Raster der Trägerleisten in mm | Abstand vom Boden bis zum ersten Raster der Trägerleisten in mm | benötigte Gesamtbreite bei Türöffnungswinkel für volle Türdurchgangsbreite | benötigte Gesamtbreite bei Türöffnungswinkel 180° | Sockelhöhe in mm | Türverriegelung |            |            |        |
|----------|-----------|-------------|------------|-----------|-------------|--|--------------------------------|----------------------------------|---|---------------------------------------|---|---|---|--|---|------------------|-----------------|------------|------------|--------|
|          |           |             |            |           |             |  |                                |                                  |   |                                       |   |   |   |  |   |                  | Bolzen / Zahl   |            |            |        |
|          |           |             |            |           |             |  |                                |                                  |   |                                       |   |   |   |  |   |                  | Vorn            | Abstand mm | Ober/unten | Hinten |
| A        | B         | C           | D          | E         | F           | G  | H                              | I                                | J   | P                                     | Q                                       | R   | S   | T  | Z   |                  |                 |            |            |        |
| 45000    | 489       | 605         | 560        | 273       | 448         | 359                                      | 252                            | 418                              | 386   | 1099                                  | -                                       | 81  | 92  | 938  | 1101  | 50               | 1               | -          | 2/2        | 1      |
| 45001    | 590       | 605         | 560        | 374       | 448         | 359                                      | 353                            | 418                              | 386   | 1099                                  | -                                       | 82  | 92  | 938  | 1101  | 50               | 1               | -          | 2/2        | 1      |
| 45002    | 1050      | 605         | 560        | 769       | 448         | 340                                      | 730                            | 385                              | 367   | 1066                                  | 74                                      | 77  | 142   | 879  | 1052  | 100              | 2               | 350        | 1/1        | 2      |
| 45003    | 1400      | 794         | 560        | 1109      | 637         | 331                                      | 1063                           | 557                              | 358   | 1238                                  | 94                                      | 67  | 142   | 1204   | 1404  | 100              | 4               | 300        | 2/2        | 4      |
| 45004    | 1600      | 794         | 560        | 1309      | 637         | 331                                      | 1263                           | 557                              | 358   | 1238                                  | 264                                     | 67  | 142   | 1204   | 1404  | 100              | 4               | 300        | 2/2        | 4      |
| 45005    | 1800      | 794         | 560        | 1509      | 637         | 331                                      | 1463                           | 557                              | 358   | 1238                                  | 144                                     | 67  | 142   | 1204   | 1404  | 100              | 4               | 300        | 2/2        | 4      |
| 45006    | 1800      | 1350        | 560        | 1505      | 1193        | 331                                      | 1453                           | 1103                             | 358   | 1188                                  | 140                                     | 63  | 142   | 2082   | 2460  | 100              | 4               | 300        | je2/2      | 4      |

### Belastung (in kN 1kN=100kg)

| Art.-Nr.       | 45000                | 45001                | 45002                | 45003                 | 45004                 | 45005                | 45006                 |
|----------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------|-----------------------|
| Gewicht        | 168kg                | 187kg                | 323kg                | 483kg                 | 577kg                 | 108kg                | 995kg                 |
| Aufstellfläche | 0,3m <sup>2</sup>    | 0,3m <sup>2</sup>    | 0,3m <sup>2</sup>    | 0,4m <sup>2</sup>     | 0,4m <sup>2</sup>     | 0,4m <sup>2</sup>    | 0,8m <sup>2</sup>     |
| Belastung      | 5,0kN/m <sup>2</sup> | 5,5kN/m <sup>2</sup> | 9,5kN/m <sup>2</sup> | 10,9kN/m <sup>2</sup> | 13,0kN/m <sup>2</sup> | 2,4kN/m <sup>2</sup> | 13,2kN/m <sup>2</sup> |

### Art.-Nr. 45003



### Legende

| Wandungsstärke | Rückwandstärke | Bolzendurchmesser | Stärke der Türblattaufkantung | Gesamt-Türstärke | Rahmenstärke | Vorstand des Beschlages bzw. Schlüssels | Rasterabstand der Trägerleiste | Abstand vom Boden bis zum ersten Fachboden in mm |
|----------------|----------------|-------------------|-------------------------------|------------------|--------------|---|--------------------------------|--|
| a              | a1             | b                 | c                             | d                | e            | k                                       | o                              | M  |

Gewichts, Farb- und Maßangaben sind unverbindlich. Irrtum, Gewichts-, Maß- und Farbveränderungen vorbehalten. Geringe Gewichts-, Farb- und Maßabweichungen sind produktionsbedingt. Technische Änderungen vorbehalten. Tresore evtl. kopplastig, bei Inbetriebnahme entsprechende Sorgfalt gem. Einbauanleitung walten lassen.

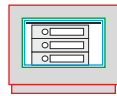
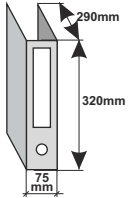
# Modellreihe R450 S 120 P / STUFE B

**FARBE** Außenmaße ca.: HxBxT [mm]

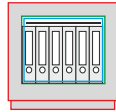
**FARBE** Innenmaße ca.: HxBxT [mm]

**FARBE** Lichte Türdurchgangsmaße ca.: HxBxT [mm]

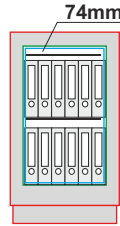
## Ordneranzahl



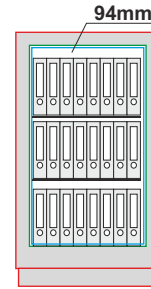
**Art. 45000**  
3 Ordner quer  
75mm



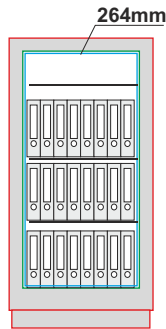
**Art. 45001**  
6 Ordner 75mm



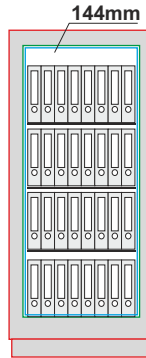
**Art. 45002**  
12 Ordner 75mm



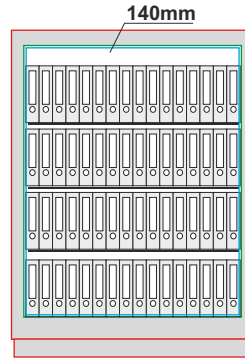
**Art. 45003**  
24 Ordner 75mm



**Art. 45004**  
24 Ordner 75mm

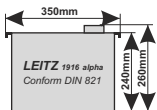


**Art. 45005**  
32 Ordner 75mm

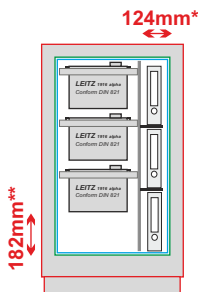


**Art. 45006**  
64 Ordner 75mm

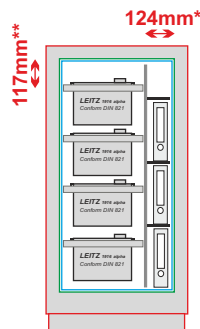
## Registereinteilung



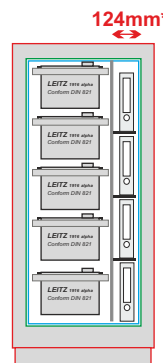
Um die Resthöhe zu nutzen, kann man über bzw. unter der Hängeregistratur einen Fachboden einsetzen. Bitte separat bestellen (s. Art.-Nr. 45042).



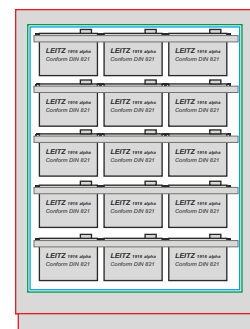
**Art. 45003**  
alternativ möglich  
3 Hängeregister  
untereinander



**Art. 45004**  
alternativ möglich  
4 Hängeregister  
untereinander



**Art. 45005**  
alternativ möglich  
5 Hängeregister  
untereinander



**Art. 45006**  
alternativ möglich  
5 Hängeregister  
untereinander  
3 nebeneinander

\*Neben der Einrichtungsmöglichkeit mit Hängeregistratur bieten wir Ihnen selbstverständlich auf Wunsch (wie abgebildet) die Alternative, die Modelle 45003 bis 45006 zusätzlich mit einer Trennwand und verstellbaren Fachböden auszustatten (auf Anfrage gegen Mehrpreis).  
\*\*nutzbarer Restraum über bzw. unter der Hängeregistratur

Gewichts-, Farb- und Maßangaben sind unverbindlich. Irrtum, Gewichts-, Maß- und Farbveränderungen vorbehalten. Geringe Gewichts-, Farb- und Maßabweichungen sind produktionsbedingt. Technische Änderungen vorbehalten. Tresore evtl. kopflastig, bei Inbetriebnahme entsprechende Sorgfalt gem. Einbauanleitung walten lassen.