



UniProtect ECO 504 inkl.  
Sondereinrichtung auf Anfrage

## UniProtect Eco Serie 500



UniProtect ECO 502

### Ausstattung:

Merkmale:

**Korpus und Tür** mehrwandig mit hochfester Spezialbetonfüllung. Türstärke 144mm mit einer 3-seitigen Verriegelung mittels Riegelbolzen sowie einem durchgehenden Hintergreifprofil an der Scharnierseite. Durch aussenliegende Scharniere ergibt sich ein Türöffnungs-winkel von 180°.

Das eingesetzte **Verschuß und Riegelsystem** schützt massiv gegen Einbruchsangriffe. Darüber hinaus wird bei einem Einbruchversuch eine zusätzliche Notverriegelung der Tür aktiviert.

Die Schränke sind serienmässig zur **Bodenverankerung** vorgerichtet. Die kompakte Konstruktion garantiert einen definierten Einbruchschutz gegen Angriffe mit mech. und thermisch wirkenden Einbruchwerkzeugen. (**Einbruchschutz 180/270 RU**)

Vorgerichtet für den **Einbau von EMA-Komponenten** zur Aufschaltung an EMA. (Doppelte Versicherungssumme, sprechen Sie hierzu mit Ihrer Versicherung).

Die **Verriegelung** erfolgt standardmäßig über ein DB - Hochsicherheitsschloss (incl. 1 starren und 1 Gelenk-Schlüssel) und zusätzl. mech. Zahlenkombinationsschloss.

Auf Wunsch gg. Aufpreis auch mit anderen Schlosskombinationen lieferbar. Gegen Aufpreis auch exclusive Beschläge in Metallbeschlag vergoldet oder verchromt gg. Mehrpr. erhältlich.

**Farbe:** RAL 7035, Sondermasse und Ausführungen gg.Mehrpreis lieferbar.

### Zertifizierung:



Euro-Norm PN-EN 1143-1:2006 Klasse V geprüft und zertifiziert von IMP, Zertifikat-Nr. P41/269/2008 (2981) und Feuerschutz LFS 30 P nach Euro-Norm prEN 15659 Zertifikat-Nr. P41/079/2009 (3305) geprüft und zertifiziert von IMP



30 Minuten Feuerschutz für Papier bis ca. 840°C Feuerschutz LFS 30P nach Euro Norm prEN 15659 durch Spezialfüllung in den Wandungen und spez. Dichtungen.



## Produktdaten

## UniProtect Eco Serie 500



Modell / Größe	Außenmaße (mm) inkl. Sockel			Innenmaße (mm)			Türdurchgangsmaße /HxB in mm	Fachboden Anzahl	Ordner Anzahl	Volumen Liter	Gewicht Kg
	Höhe	Breite	Tiefe	Höhe	Breite	Tiefe					
UniProtect Eco 500	842	672	538	656	504	299	650x486	2	6	99	584
UniProtect Eco 501	942	672	538	756	504	299	750x486	2	12	114	639
UniProtect Eco 502	1042	672	538	856	504	299	850x486	2	12	129	694
UniProtect Eco 503	1242	672	538	1056	504	299	1050x486	3	18	159	806
UniProtect Eco 504	1542	842	578	1356	674	339	1350x656	3	24	310	1192
UniProtect Eco 505	1842	842	578	1656	674	339	1650x656	4	32	378	1296
UniProtect Eco 506	836	736	578	650	568	339	644x550	2	7	125	652
UniProtect Eco 507	1286	736	578	1100	568	339	1094x550	3	21	212	927
UniProtect Eco 508	1536	736	578	1350	568	339	1344x550	3	21	260	1078
UniProtect Eco 509	1986	736	578	1800	568	339	1794x550	4	35	347	1255
UniProtect Eco 510	1986	986	578	1800	818	339	1 794x800	4	50	499	1863
2-flügelig											
UniProtect Eco 511	1986	1296	578	1800	1128	339	1794x1110	4	75	688	2325
2-flügelig											
UniProtect Eco 512	1842	1522	578	1656	1354	339	1650x1336	4	72	760	2457
2-flügelig											
UniProtect Eco 513	1042	872	728	856	704	489	850x686	2	18	295	1019
UniProtect Eco 514	1292	872	728	1106	704	489	1100x686	3	27	381	1212
UniProtect Eco 515	1542	872	728	1356	704	489	1350x686	3	27	467	1401
UniProtect Eco 516	1842	872	728	1656	704	489	1650x686	4	36	570	1512
UniProtect Eco 517	1842	1236	728	1656	1068	489	1650x1050	4	56	865	2344
2-flügelig											


 Abb. Oben:  
 Bestückungsvarianten Art. 42735

- 42723 Innentresor 200 mm hoch mit Zylinderschloss für alle Modelle, gegen Mehrpreis
- 42724 Innentresor 370 mm hoch mit Zylinderschloss für Modelle ab 1500mm Außenhöhe, gegen Mehrpreis
- 42725 Hängeregistratur, für alle Modelle, ausziehbar auf Teleskopschienen, gegen Mehrpreis (je Hängereg. entfällt ein Fachb.)
- 42726 Fachböden, für alle Modelle, ausziehbar auf Teleskopschienen, gegen Mehrpreis
- 42727 EMA-Komponenten : KSM, Prüfsender, Schlossriegel-, Türkontakt, Verteiler, Zuleitungskabel usw. (Innenbreite verringert sich um 40 mm) gegen Mehrpreis
- 42728 Fachboden, geschweißt bis 200 kg belastbar, gegen Mehrpreis
- 42729 Fachboden für Hängeregister, links und rechts einhängbar, für Art. 503-506 und 508-517, gegen Mehrpreis
- 42730 Aufpreis für zusätzlichen Fachboden (für eintürige Modelle)
- 42732 CD-ROM und Auslese kabel, Programmierung von Schliess- und Sperrzeiten, Schlossauslesung (4050 Ereign.)
- 42733 Aufpreis für zusätzlichen Fachboden (für 2-türige Modelle)
- 42734 Aufpreis für Metallbeschlag Sterngriff verchromt
- 42735 individuell einrichtbare Schublade auf Teleskopschienen (Höhe: Front 100mm, Seiten- und Rückwand 80mm)

### Weitere Schlossoptionen verfügbar:

**z.B.**

**mech. Zahlenkombinationsschloss,**

1 Mio Verstellmöglichkeiten, anstatt DB-Schloss

**Elektronikschloss,** 1 Master, 9 oder 99 Benutzer

inkl. elektronischer **Revision**

 Abb. Unten:  
 Spezielle Dichtungen serienmäßig


**Grundausrüstung:** DB-Schloss VdS Kl.2 mit 1 starren und 1 Gelenkschlüssel (Länge 164 mm) und zusätzliches mechanisches ZK-Schloss VdS Kl. 2, Hängegri metall 60 mm vorstehend, mit Riegelwerk, Türöffnungswinkel 180°, Türanschlag rechts (Türanschlag links auf Wunsch ohne Mehrpreis), 1 Bohrung im Boden, Lackierung/Farbe: RAL 7035



## „UniProtect Eco 500 Serie“ GRAD V

**FARBE** Außenmaße ca.: HxBxT [mm]

**FARBE** Innenmaße ca.: HxBxT [mm]

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

### Größenaufstellung mit detaillierten Angaben

Größe	Außenhöhe	Außenbreite	Außentiefe	Innenhöhe	Innenbreite	Innentiefe	lichte Türdurchgangs-Höhe in mm	lichte Türdurchgangs-Breite in mm	lichte Innen-tiefe von TV-Blech bis Rückwand in mm	Außentiefe Korpus + Tür bei 90° in mm	Außenbreite + Überstand des Schlüssel bei 90° in mm	Freier Abstand bis zum Kopfplatte in mm	Abstand von Kopfplatte bis zum letzten Raster der Trägerleiste in mm	Abstand vom Boden bis zum ersten Raster der Trägerleiste in mm	benötigte Gesamtbreite bei Türöffnungswinkel für volle Türdurchgangsbreite	benötigte Gesamtbreite bei Türöffnungswinkel 180°	Türverriegelung			Hinten
																	Bolzen / Zahl			
																	Vorn	Abstand mm	Oben/ unten	
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	P	Q	R	S	T				
500	842	672	538	656	504	299	650	486	299	1096	681	311	64	92	1099	1165	3	200	1/1	
501	942	672	538	756	504	299	750	486	299	1096	681	61	64	92	1099	1165	3	200	1/1	
502	1042	672	538	856	504	299	850	486	299	1096	681	161	64	142	1099	1165	3	200	1/1	
503	1242	672	538	1056	504	299	1050	486	299	1096	681	41	64	142	1099	1165	3	200	1/1	
504	1542	842	578	1356	674	339	1350	656	339	1306	851	311	114	142	1377	1505	3	200	1/1	
505	1842	842	578	1656	674	339	1650	656	339	1306	851	261	114	142	1377	1505	3	200	1/1	
506	836	736	578	650	568	339	644	550	339	1200	745	305	58	142	1203	1293	3	200	1/1	
507	1286	736	578	1100	568	339	1094	550	339	1200	745	55	58	142	1203	1293	3	200	1/1	
508	1536	736	578	1350	568	339	1344	550	339	1200	745	305	108	142	1203	1293	3	200	1/1	
509	1986	736	578	1800	568	339	1794	550	339	1200	745	85	108	142	1203	1293	3	200	1/1	
510	1986	986	578	1800	818	339	1794	800	339	1061	995	85	108	142	1655	1798	3	200	je1/1	
511	1986	1296	578	1800	1128	339	1794	1110	339	1216	1305	85	108	142	2175	2418	3	200	je1/1	
512	1842	1522	578	1656	1354	339	1650	1336	339	1329	1531	261	114	142	2554	2870	3	200	je1/1	
513	1042	872	728	856	704	489	850	686	489	1486	881	161	64	142	1426	1565	3	200	1/1	
514	1292	872	728	1106	704	489	1100	686	489	1486	881	61	64	142	1426	1565	3	200	1/1	
515	1542	872	728	1356	704	489	1350	686	489	1486	881	311	114	142	1426	1565	3	200	1/1	
516	1842	872	728	1656	704	489	1650	686	489	1486	881	261	70	142	1426	1565	3	200	1/1	
517	1842	1236	728	1656	1068	489	1650	1050	489	1321	1246	261	89	92	2107	2275	3	200	je1/1	



Hintergriffprofil

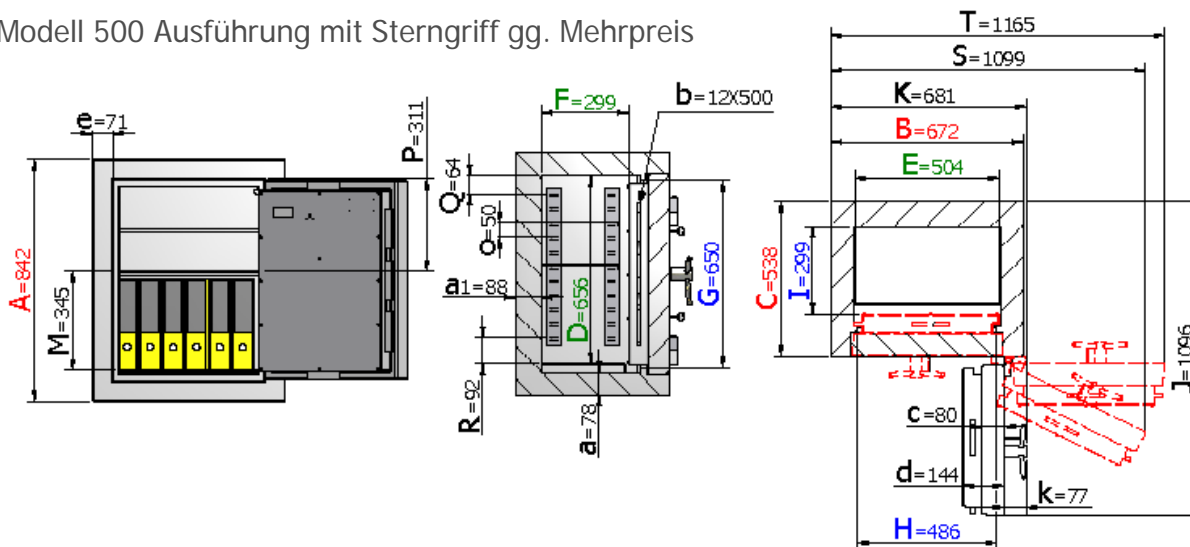
### Belastung (in kN 1kN=100kg)

Art. Nr.	500	501	502	503	504	505	506	507	508
Gewicht	584kg	639kg	694kg	806kg	1192kg	1296kg	652kg	927kg	1078kg
Aufstellfläche	0,4m <sup>2</sup>	0,4m <sup>2</sup>	0,4m <sup>2</sup>	0,4m <sup>2</sup>	0,5m <sup>2</sup>	0,5m <sup>2</sup>	0,4m <sup>2</sup>	0,4m <sup>2</sup>	0,4m <sup>2</sup>
Belastung	16,0kN/m <sup>2</sup>	17,5kN/m <sup>2</sup>	19,1kN/m <sup>2</sup>	22,1kN/m <sup>2</sup>	24,3kN/m <sup>2</sup>	26,4kN/m <sup>2</sup>	15,2kN/m <sup>2</sup>	21,6kN/m <sup>2</sup>	25,2kN/m <sup>2</sup>

Art. Nr.	509	510	511	512	513	514	515	516	517
Gewicht	1255kg	1863kg	2325kg	2457kg	1019kg	1212kg	1401kg	1512kg	2344kg
Aufstellfläche	0,4m <sup>2</sup>	0,6m <sup>2</sup>	0,8m <sup>2</sup>	0,9m <sup>2</sup>	0,6m <sup>2</sup>	0,6m <sup>2</sup>	0,6m <sup>2</sup>	0,6m <sup>2</sup>	0,9m <sup>2</sup>
Belastung	29,3kN/m <sup>2</sup>	32,5kN/m <sup>2</sup>	30,8kN/m <sup>2</sup>	27,7kN/m <sup>2</sup>	16,0kN/m <sup>2</sup>	19,0kN/m <sup>2</sup>	21,9kN/m <sup>2</sup>	23,7kN/m <sup>2</sup>	25,9kN/m <sup>2</sup>

### Modell 500 Ausführung mit Sterngriff gg. Mehrpreis



### Legende

Wandungsstärke	Rückwandstärke	Bolzenquerschnitt	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. kopfstufig, bei Inbetriebnahme entsprechende Sorgfalt gem. Einbauanleitung walten lassen.



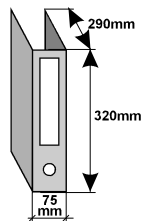
## „UniProtect Eco 500 Serie“ GRAD V

**FÄRBE** Außenmaße ca.: HxBxT [mm]

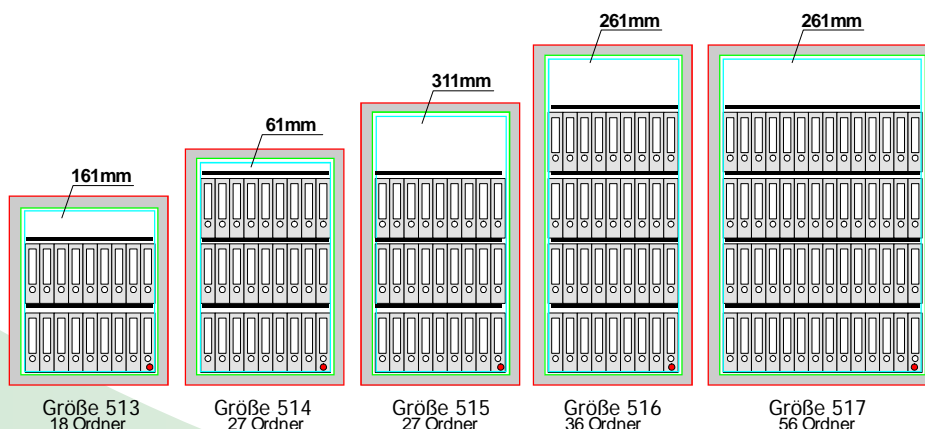
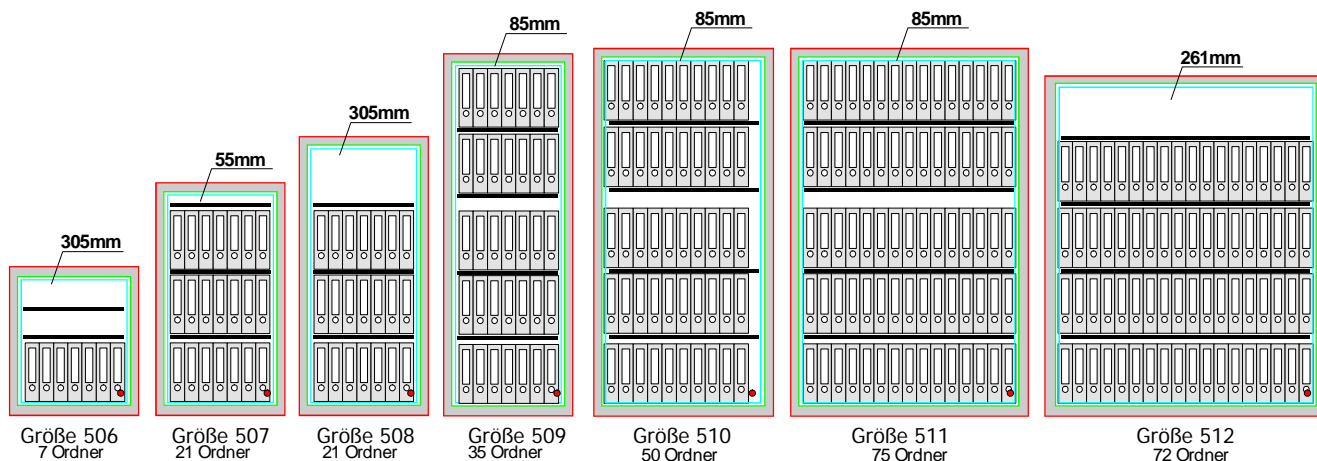
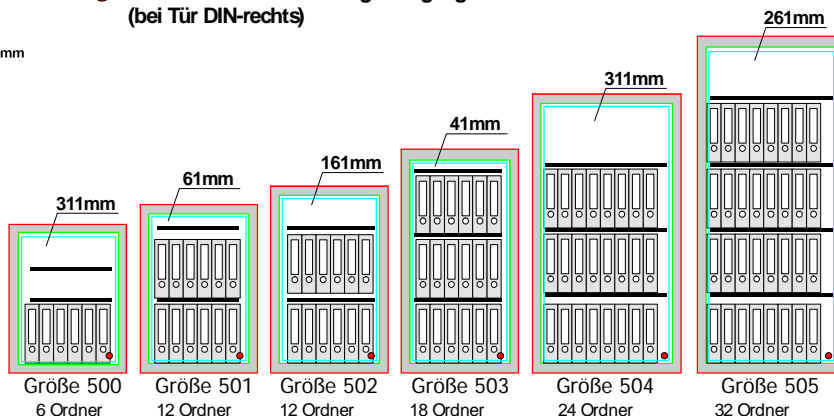
**FÄRBE** Innenmaße ca.: HxBxT [mm]

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

### Ordneranzahl



● EMA - Einbruchmeldeanlage Ausgang  
(bei Tür DIN-rechts)



## „UniProtect Eco 500 Serie“ GRAD V



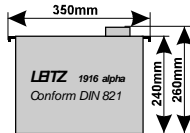
**FARBE** Außenmaße ca.: HxBxT [mm]

**FARBE** Innenmaße ca.: HxBxT [mm]

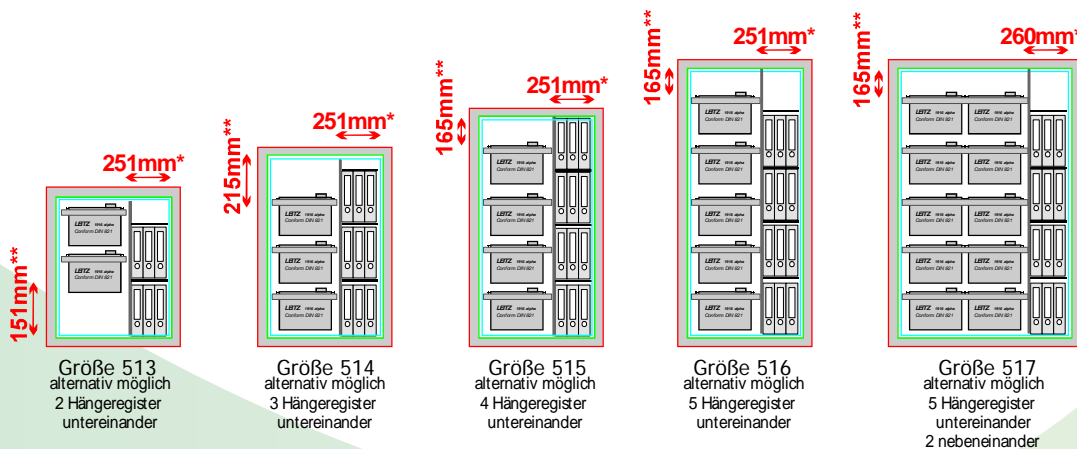
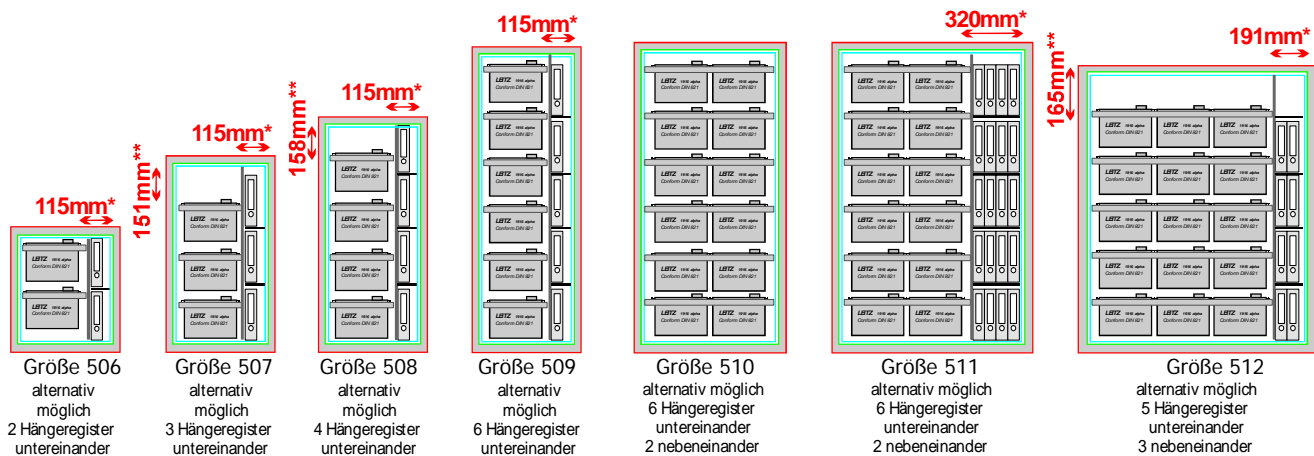
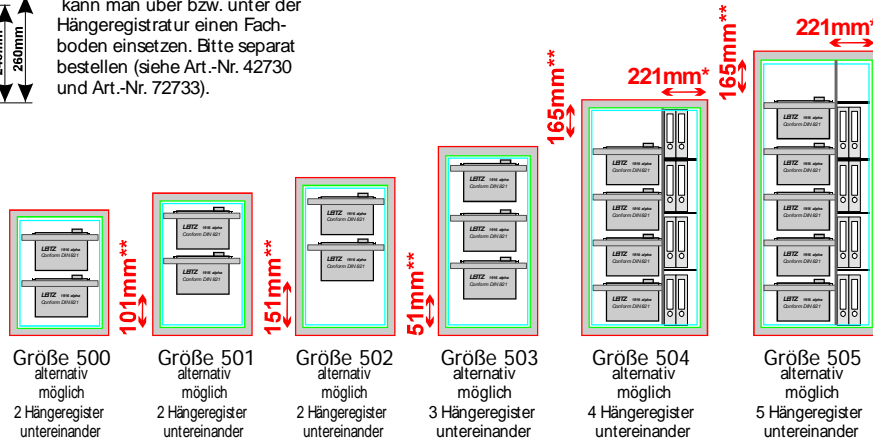
**FARBE** Lichte Türdurchgangsmaße ca.: HxBxT [mm]



### Registereinteilung



Um die Resthöhe zu nutzen, kann man über bzw. unter der Hängeregistratur einen Fachboden einsetzen. Bitte separat bestellen (siehe Art.-Nr. 42730 und Art.-Nr. 72733).



\*Neben der Einrichtungsmöglichkeit mit Hängeregistratur bieten wir Ihnen selbstverständlich auf Wunsch (wie abgebildet) die Alternative, die Modelle 504 bis 509 und 511 bis 517 zusätzlich mit einer Trennwand und verstellbaren Fachböden auszustatten (auf Anfrage gegen Mehrpreis).

\*\*nutzbarer Restraum über bzw. unter der Hängeregistratur