

| WERTSCHUTZRAUM / TRESORRAUM



Wertschutzraum
ALPHA
Grad I ECB-S



Wertschutzraum
GAMMA
Grad III VdS



Wertschutzraum
EPSILON
Grad V ECB-S

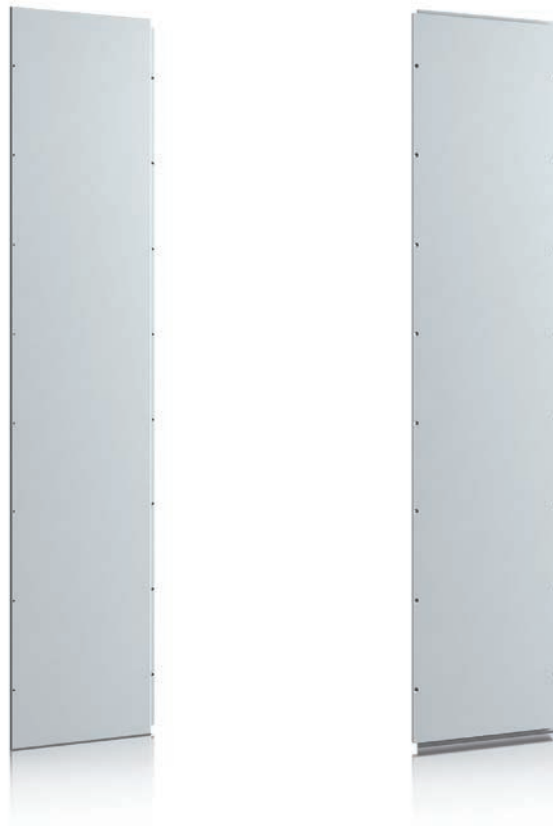


allgemeines Konstruktionsprinzip

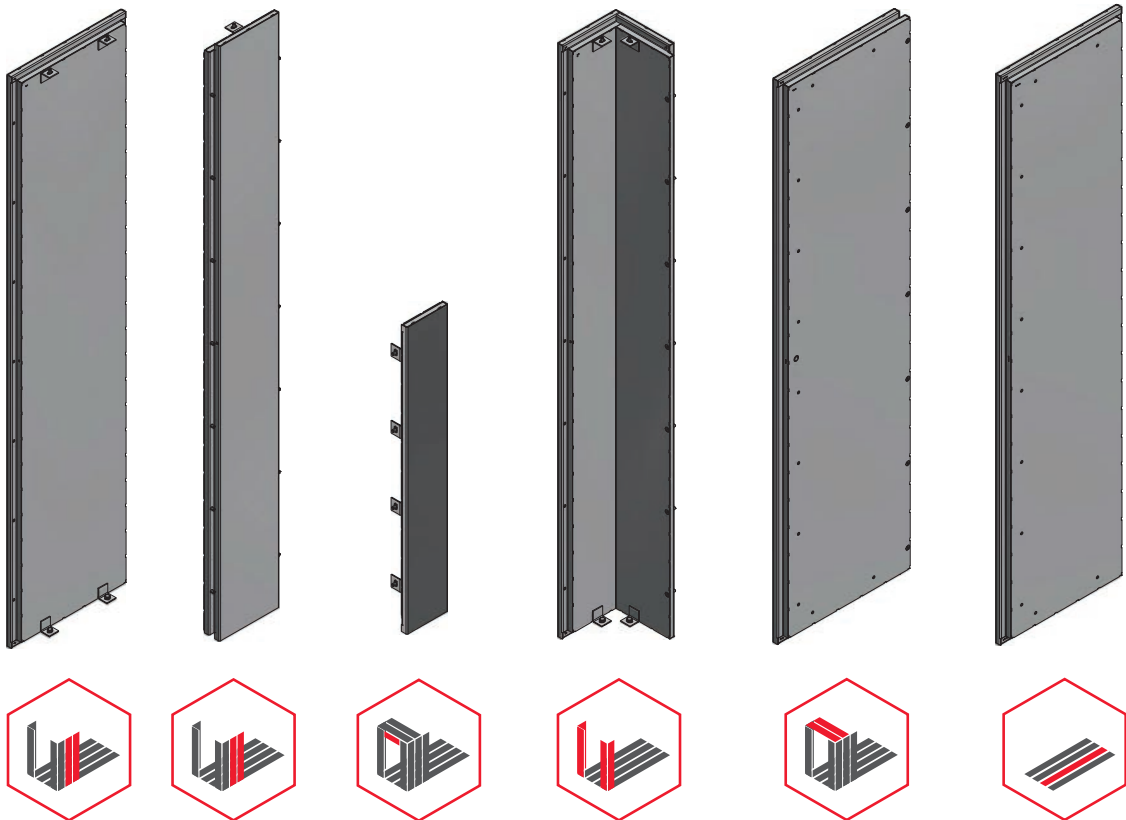
Grundpaneele des Wertschutzraums

Außenansicht

Innenansicht



Elemente des Wertschutzraums



Wandpaneele

Oberes Paneel

Eckpaneele

Deckenpaneele

Bodenpaneele



Höhe der Paneele

individuell nach Kundenwunsch



Verschraubte Version

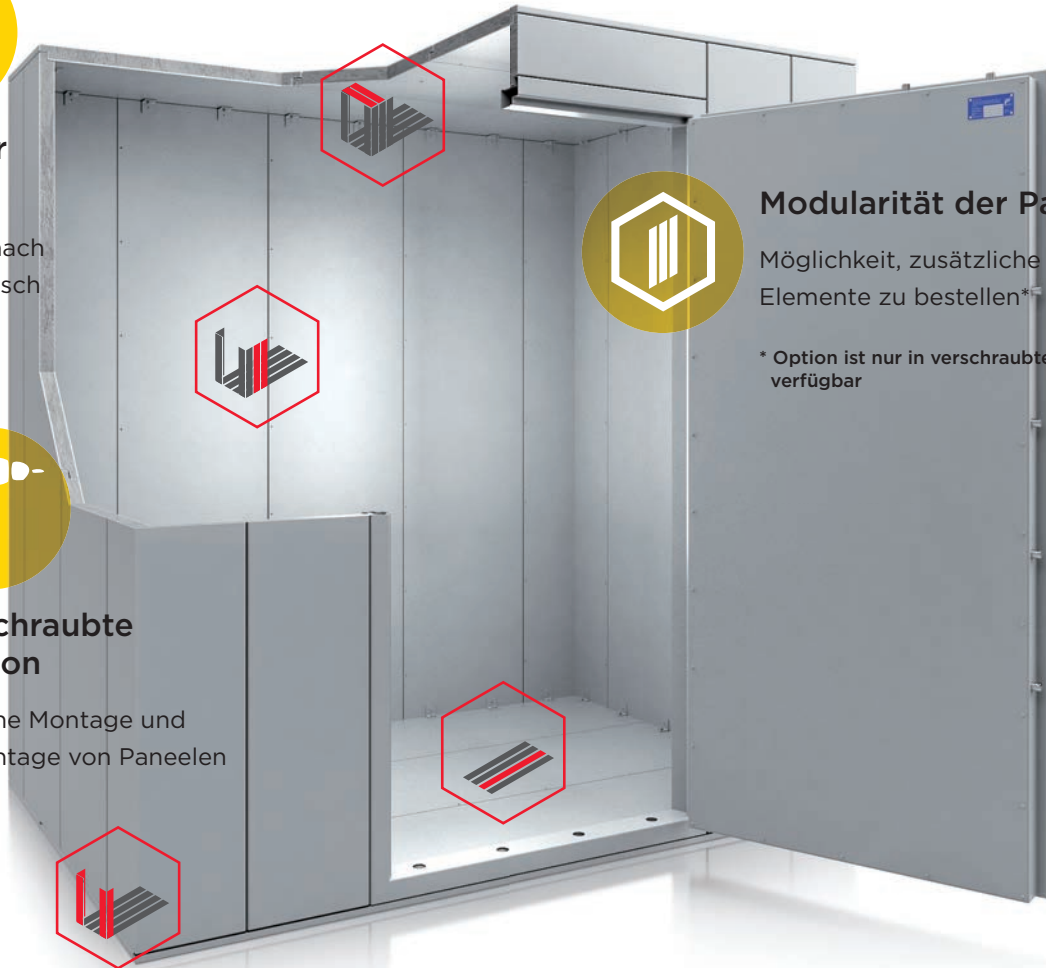
einfache Montage und Demontage von Paneelen



Modularität der Paneele

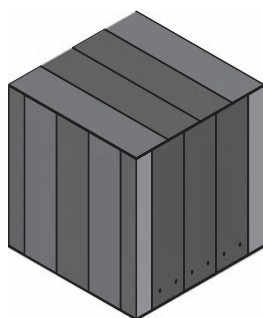
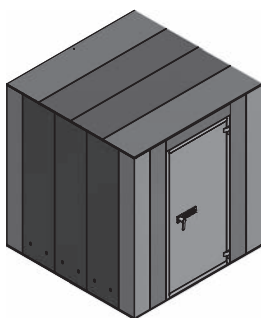
Möglichkeit, zusätzliche Elemente zu bestellen*

* Option ist nur in verschraubter Version verfügbar



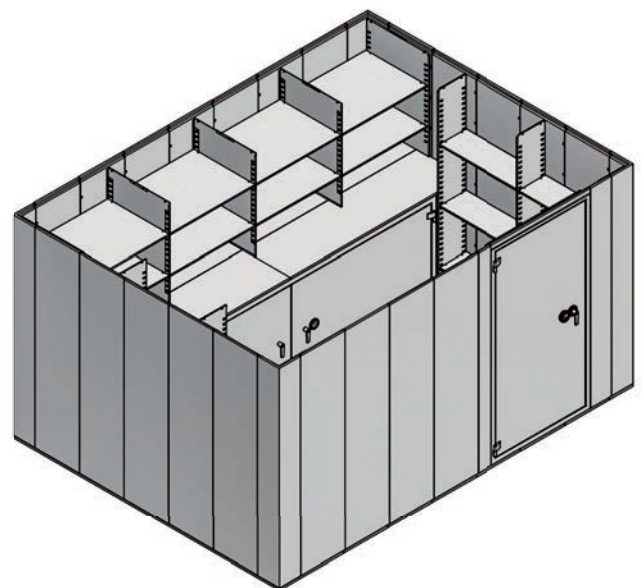
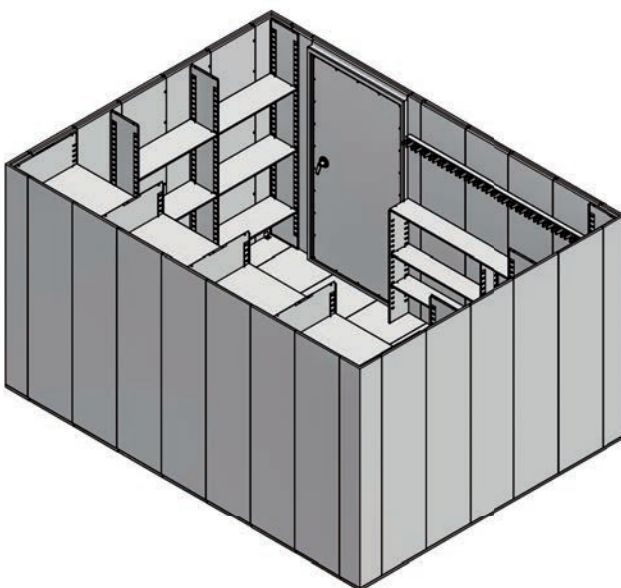
Beispiel von Wertschutzraum in Grad I mit einer Höhe von 2200mm

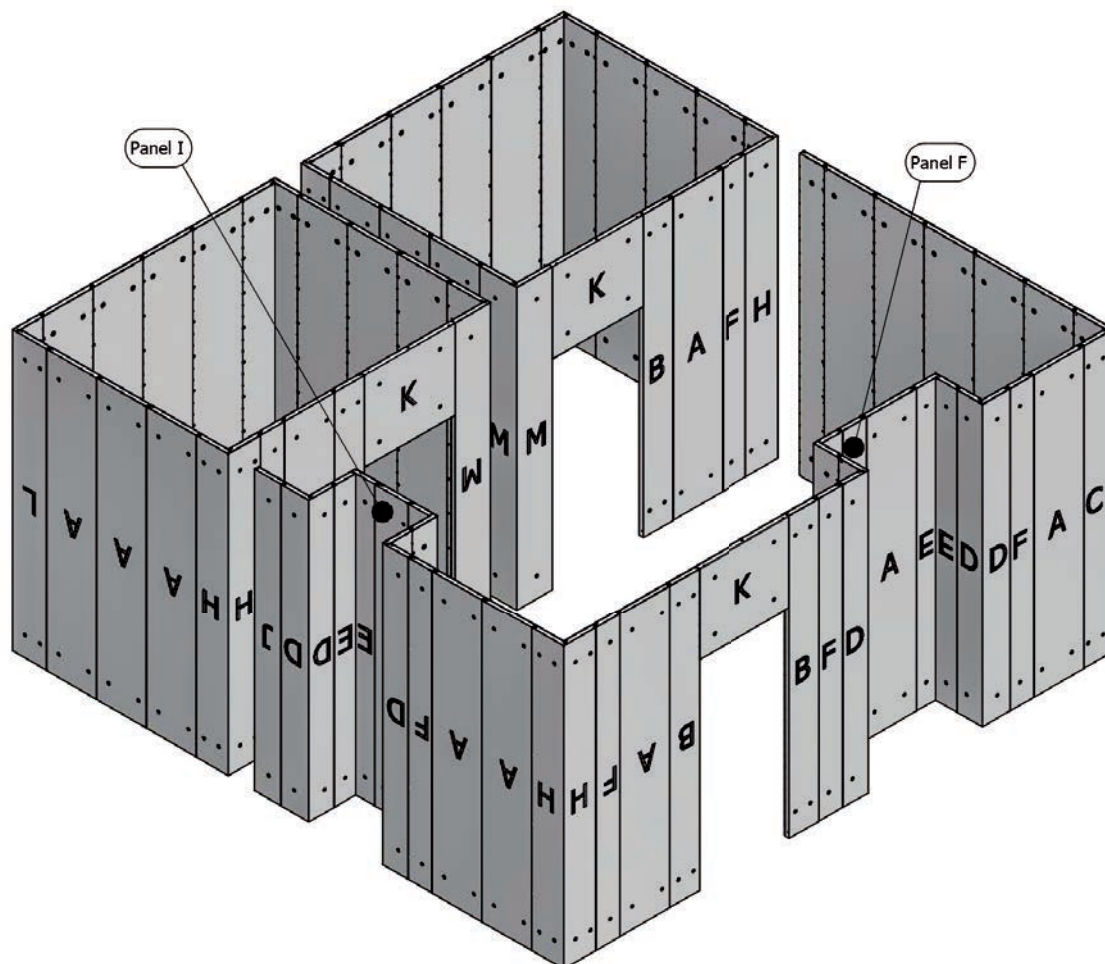
Wertraum 2200 x 2000 x 1914	Maße			Gewicht	Anzahl
	Höhe mm	Breite mm	Dicke mm	Kg	Stück
Paneele A mit Lüftungsschlitz	2156	522	40	51	6
Paneele A	2156	522	40	51	2
Paneele B Eckpaneele	2156	246/268	40	46	4
Paneele C	2156	500	40	49	1
Paneele D Endpaneele	2000	500	40	50	4
Paneele D mit Kabeldurchführung	2000	500	40	50	2
Paneele E	2000	494	40	44	2
Paneele F	2156	250	40	29	2
Paneele H	1000	155	40	9	1



Verwendung von Wertschutzräumen

- als ein Raum zur Aufbewahrung und Sicherung von Eigentum in Handels-, Büro- und Produktionsanlagen,
- Waffen zu lagern,
- für privaten Gebrauch, als sicherer Ort oder als Wandverstärkung (unvollständiger Wertschutzraum - ohne Zertifikat).





Stückliste						
Punkt	Menge	Teilenummer	Beschreibung	Länge	Breite	Indexmarke
1	32	40-4-004258	Paneel A	2800 mm	522 mm	o
2	4	40-4-005058	Paneel B	2800 mm	301 mm	oo
3	1	40-4-004260	Paneel C	2800 mm	391,5 mm	ooo
4	4	40-4-006916	Paneel D	2800 mm	292 mm	oooo
5	4	40-4-006916	Paneel E	2800 mm	274 mm	O
6	7	40-4-006917	Paneel F	2800 mm	260 mm	Oo
7	1	40-4-006920	Paneel G	2800 mm	245 mm	Ooo
8	3	40-4-006921	Paneel H	2800 mm	362 mm	Oooo
9	1	40-4-006933	Paneel I	2800 mm	355,5 mm	Ooooo
10	1	40-4-006920	Paneel J	2800 mm	292 mm	OO
11	3	40-4-005076	Paneel K	907 mm	800 mm	OOo
12	4	40-4-006935	Paneel L	2800 mm	378,5 mm	OOoo
13	2	40-4-006936	Paneel M	2800 mm	410 mm	OOooo

Wenn 2 von 3 Dimensionen 3 Meter überschreiten, ist eine Unterstützung erforderlich.

Achtung: Hersteller behält sich vor, dass es auf Lackzustand kleine Kratzer und leichte Unschärfe durch Transport oder Montage sichtbar sein können. Farbe ist eine Schutzschicht von Paneelen und nicht deren endgültiges Finish.

Tragen Sie nach Abschluss der Montage die notwendigen Lackkorrekturen auf und bei Wertschutzräumen des Grades III und V bedecken Sie die Außenseite mit dem von Ihnen gewählten Baumaterial.

Für die Zuteilung einer Plakette muss der Raum Wände, Boden, Decke und Tür haben.

Aufgrund des Gewichts und des Einbruchschutzes der Paneele erfordert die verschweißte und verschraubte Version des Wertschutzraums eine professionelle Montage. Nur in diesem Fall kann das fertige Produkt mit einem Zertifikat markiert werden.





Wertschutzraum **ALPHA**






Einbruchschutz: **Grad I nach EN 1143-1**

Vorschläge für die Verwendung:

- Messen, Messeveranstaltungen
- Juweliergeschäfte
- zur Aufbewahrung von Waffen
- für privaten Gebrauch
- Archiv

Empfohlen für die Aufbewahrung von:

-  **Dokumenten**
-  **Wertsachen**
-  **Waffen**

Produktbeschreibung

Paneeldicke: doppelwandig (43 mm stark)

Paneelbreite: 400-500 mm

Standardfarbe: RAL 7035



Panel
Außenansicht



Panel
Innenansicht



Tresorraumtür R554-7



Einbruchschutz:
Grad I nach EN 1143-1

Empfohlen für die Aufbewahrung von:

- Dokumenten**
- Wertsachen**
- Waffen**

Artikel	Modell	Außenmaße *			Türdurchgang		Verankerung			Gewicht kg
		Höhe mm	Breite mm	Tiefe mm	Höhe mm	Breite mm	Links Anzahl	Recht Anzahl	Oben Anzahl	
55470.00	R554 70	1700	900	240	1650	826	4	4	1	140
55471.00	R554 71	1800	900	240	1750	826	4	4	1	146
55472.00	R554 72	2000	1000	240	1950	926	4	4	1	172
55473.00	R554 73 **	2000	1200	240	1950	1146	4	4	1	220

* ohne Scharniere, Griff und Beschlag ** 2-Türig

Nicht standardmäßige Ausführung von Türen ist auf Anfrage möglich.

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. Piktogramme stehen symbolisch für die jeweiligen Merkmale.



Wertschutzraum
GAMMA



Einbruchschutz:
Grad III nach EN 1143-1

Empfohlen für die Aufbewahrung von:

- Dokumenten**
- Wertsachen**
- Waffen**

Produktbeschreibung

Paneeldicke: mehrwandig (70 mm stark)

Paneelbreite: 400-500 mm

(Außenmaße des Paneels 286-786 mm)

Ausführung: Paneele von außen - 85-90% Beton,
der Rest aus Metall; Paneele von innen - 100% Metall.
Metallelemente nur grundiert.



Paneel
Außenansicht



Paneel
Innenansicht *
(* Paneele werden nach
der Montage lackiert)



Tresorraumtür R554



Einbruchschutz:
Grad III nach EN 1143-1

Empfohlen für die Aufbewahrung von:

- Dokumenten**
- Wertsachen**
- Waffen**

Artikel	Modell	Außenmaße *			Türdurchgang		Verankerung			Gewicht kg
		Höhe mm	Breite mm	Tiefe mm	Höhe mm	Breite mm	Links Anzahl	Recht Anzahl	Oben Anzahl	
55400	R554 00	1700	900	300	1594	742	4	4	2	607
55401	R554 01	1800	900	300	1694	742	4	4	2	638
55402	R554 02	2000	1000	300	1894	842	4	4	2	751

* ohne Scharniere, Griff und Beschlag

- Nicht standardmäßige Ausführung von Türen ist auf Anfrage möglich.
- Nicht standardmäßige Ausführungen mit Blech von Paneelen von außen auf Anfrage möglich.
- Lackierung der Paneel-Innenseiten auf Anfrage.

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. Piktogramme stehen symbolisch für die jeweiligen Merkmale.



Wertschutzraum
EPSILON



Einbruchschutz:
Grad V nach EN 1143-1

Empfohlen für die Aufbewahrung von:

- Dokumenten**
- Wertsachen**
- Waffen**

Produktbeschreibung

Paneeldicke: mehrwandig (70 mm stark)

Paneelbreite: 400-500 mm

(Außenmaße des Paneels 286-786 mm)

Ausführung: Paneele von außen - 85-90% Beton,
der Rest aus Metall; Paneele von innen - 100% Metall.
Metallelemente nur grundiert.



Paneel
Außenansicht



Paneel
Innenansicht *
(* Paneele werden nach
der Montage lackiert)



Tresorraumtür
R554-6



Einbruchschutz:
Grad V nach EN 1143-1

Empfohlen für die Aufbewahrung von:

- Dokumenten**
- Wertsachen**
- Waffen**

Artikel	Modell	Außenmaße *			Türdurchgang		Verankerung			Gewicht kg
		Höhe mm	Breite mm	Tiefe mm	Höhe mm	Breite mm	Links Anzahl	Recht Anzahl	Oben Anzahl	
55460	R554 60	1700	900	300	1574	708	4	4	2	710
55461	R554 61	1800	900	300	1674	708	4	4	2	746
55462	R554 62	2000	1000	300	1874	808	4	4	2	878

* ohne Scharniere, Griff und Beschlag

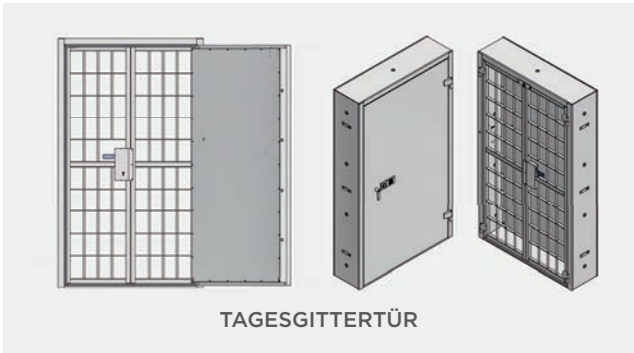
- Nicht standardmäßige Ausführung von Türen ist auf Anfrage möglich.**
- Nicht standardmäßige Ausführungen mit Blech von Paneelen von außen auf Anfrage möglich.**
- Lackierung der Paneel-Innenseiten auf Anfrage.**

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. Piktogramme stehen symbolisch für die jeweiligen Merkmale.



Tresorraumtür

Optionen gegen Aufpreis



TAGESGITTERTÜR



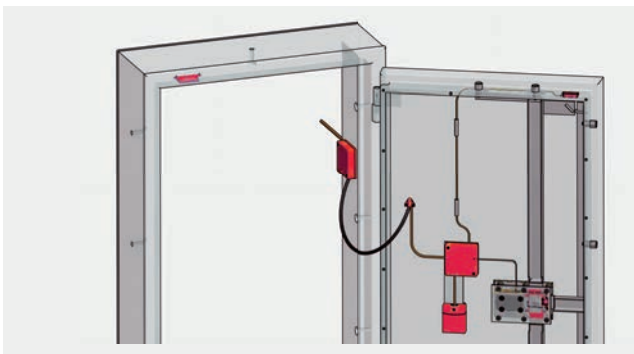
VERSCHLUSSPERRE



ELEKTRONISCHE SCHLÖSSER



ANDERE GRIFFE ALS STANDARD

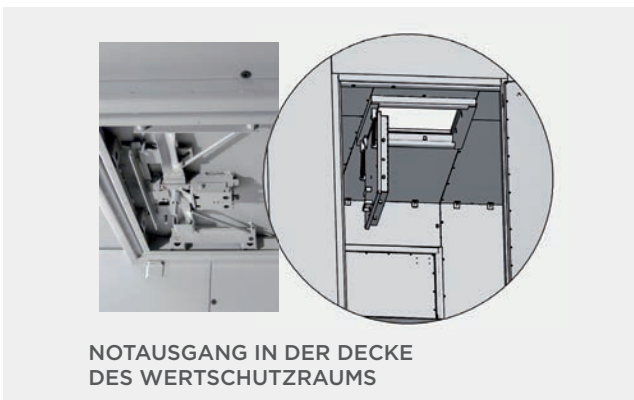


EMA-KOMPONENTEN /
EINBAU VON EMA-KOMPONENTEN

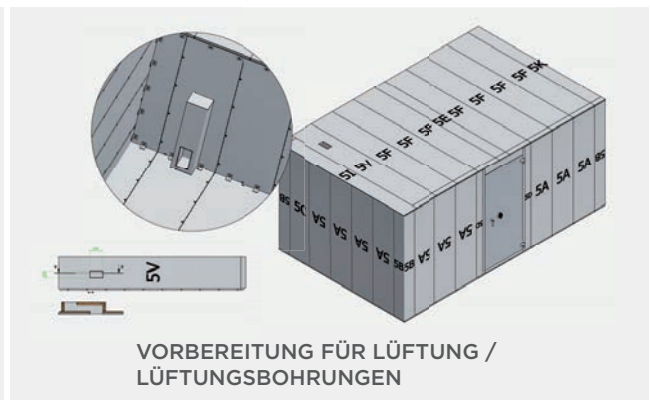


Wertschutzräume

Optionen gegen Aufpreis



NOTAUSGANG IN DER DECKE
DES WERTSCHUTZRAUMS



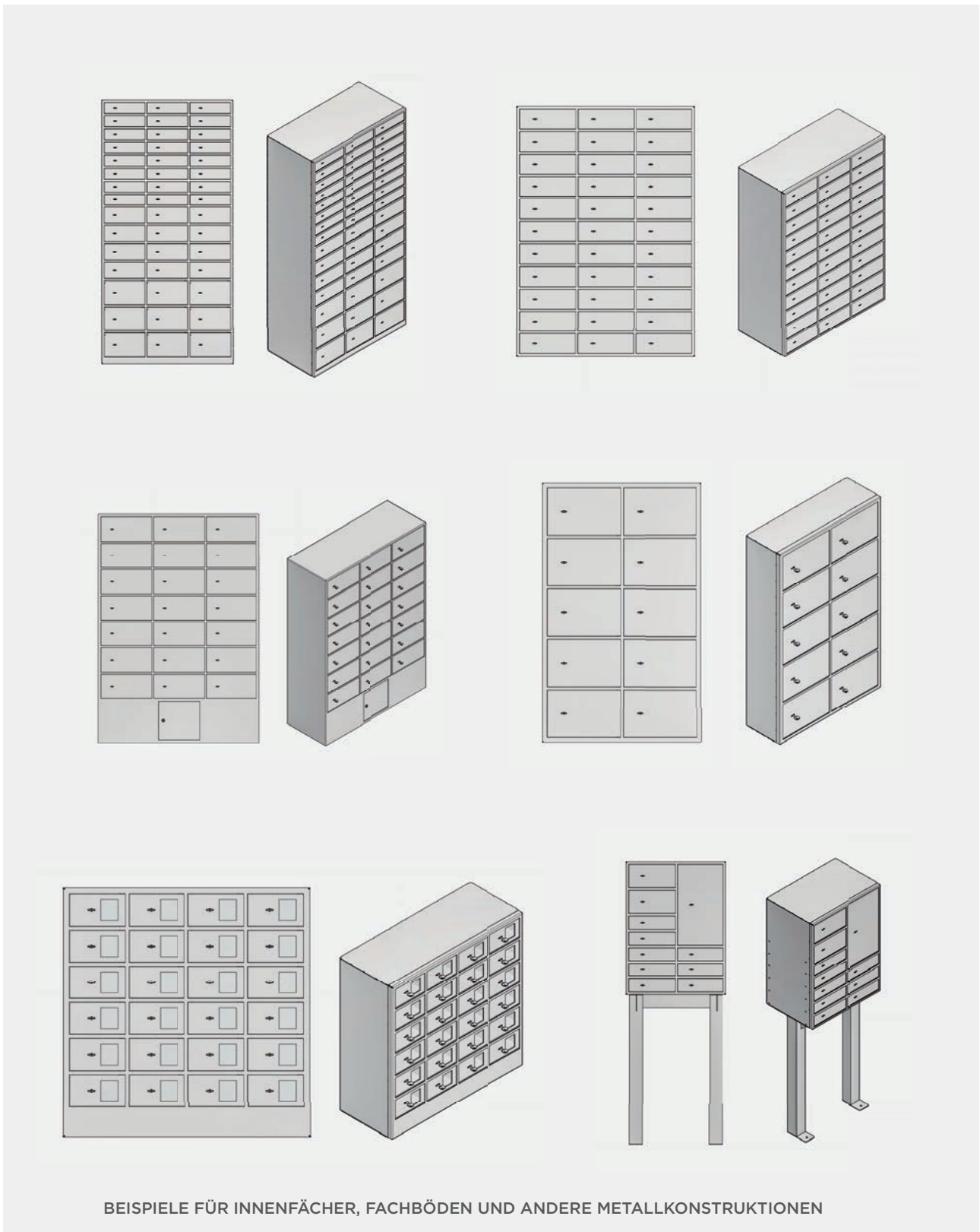
VORBEREITUNG FÜR LÜFTUNG /
LÜFTUNGSBOHRUNGEN

- NICHT STANDARDMÄßIGE AUSFÜHRUNGEN MIT BLECH VON PANEELN VON AUßEN
- VORBEREITUNG FÜR EMA
- VORBEREITUNG FÜR BELEUCHTUNG





Wertschutzräume

Optionen gegen Aufpreis



BEISPIELE FÜR INNENFÄCHER, FACHBÖDEN UND ANDERE METALLKONSTRUKTIONEN

 **Vorgestellte Bilder der Wertschutzräumen sind kein kommerzielles Angebot, sondern nur exemplarische Lösungen**

 Gewichts, Farb- und Maßangaben sind unverbindlich. Irrtum, Gewichts-, Maß- und Farbveränderungen vorbehalten. Geringe Gewichts-, Farb- und Maßabweichungen sind produktionsbedingt. Technische Änderungen vorbehalten. Tresore evtl. kopfflastig, bei Inbetriebnahme entsprechende Sorgfalt gem. Einbauanleitung walten lassen. Piktogramme stehen symbolisch für die jeweiligen Merkmale.

Wertschutzräume Transport

Wertschutzräumepaneele werden horizontal auf Paletten versandt.

revision table				
revision	description	date	introduced by	
0				

Stückliste				
Punkt	Menge	Teilnummer	Bezeichnung	Einheiten
1	2	40-4-004258	Panel A	oo
2	2	40-4-004260	Panel B	oo
3	1	40-4-004261	Panel C	oooo
4	1	40-4-004270	Panel D	oooo
5	1	40-4-004263	Panel E	oo
6	1	40-4-004264	Panel F	oo
7	1	40-4-004265	Panel G	oo
8	1	40-4-004267	Panel H	oo
9	1	40-4-004268	Panel I	oo
10	1	40-4-004269	Panel J	oo
11	1	40-4-004271	Panel K	oo
12	1	40-4-004272	Panel L	oo
13	1	40-4-004273	Panel M	oo
14	1	40-4-004274	Panel N	oo
15	1	40-4-004275	Panel O	oo
16	1	40-4-004276	Panel P	oo
17	1	40-4-004277	Panel Q	oo
18	1	40-4-004278	Panel R	oo
19	2	40-4-004279	Shelf I	oooo
20	1	40-4-004280	Shelf II	oooo

ISO-basic tolerances. Tolerance values in µm

(mm)	from 1-3	3-6	6-10	10-18	18-30	30-50	50-80	80-120	120-180	180-250	250-315	315-400	400-500	500-1000	> 1000
Tolerances	+400	+450	+500	+700	+840	+1000	+1200	+1400	+1600	+1850	+2100	+2350	+3000	+5000	

Parts List			
ITEM	QTY	Desc.	Marking
1	2	Panel A	o
2	2	Panel B	oo
3	1	Panel C	oooo
4	1	Panel D	oooo
5	1	Panel E	oo
6	1	Panel F	oo
7	1	Panel G	oo
8	1	Panel H	no marking
9	1	Panel I	o o
10	1	Panel J	o o
11	1	Panel K	o
12	1	Panel L	o
13	1	Panel N	o o
14	1	Panel O	o
15	1	Panel P	oo
16	1	Panel R	o
17	1	Panel S	oo
18	1	Panel T	oooo
19	1	Panel U	oooo
20	2	Shelf I	
21	1	Shelf II	
22	1	St. Gallen - Door	



Wertschutzraum Montageschritte

Sowohl in verschraubter als auch in verschweißter Version ist jedes Panel gemäß den beiliegenden Anweisungen markiert. Dies ermöglicht eine schnelle und unkomplizierte Montage von Elementen, entweder durch die Vertreter unserer Firma oder andere qualifizierte Monteure.

Bei verschraubten Wertschutzräumen, Montageart - Verschraubung - miteinander Paneele ermöglicht wiederholte Montage des Produkts. Dies ermöglicht das Ändern der Position des bestellten Wertschutzraums.

Unterhalb der Montage von verschraubtem Wertschutzraum in Grad I.

