

Betäubungsmitteltresore

Information! +++ Information! +++ Information!



Bundesinstitut für Arzneimittel und Medizinprodukte – Bundesopiumstelle –

Nach § 15 des Betäubungsmittelgesetzes (BtMG) hat jeder Teilnehmer am Betäubungsmittelverkehr die in seinem Besitz befindlichen Betäubungsmittel gesondert aufzubewahren und gegen unbefugte Entnahme zu sichern.

Nach den derzeitigen sicherungstechnischen Erkenntnissen ist eine ausreichende Sicherung gegen eine unbefugte Entnahme von Betäubungsmitteln grundsätzlich nur gewährleistet, wenn die dafür vorgesehenen Behältnisse oder Räumlichkeiten mindestens den unter Ziffer 1 oder 2 genannten mechanischen Anforderungen genügen.

1 Apotheken und Krankenhaus-Apotheken

- 1.1 Wertschutzschränke haben mindestens dem Widerstandsgrad I nach EN 1143-1 zu entsprechen. Wertschutzschränke mit einem Eigengewicht unter 1.000 kg sind entsprechend der EN 1143-1 zu verankern.
- 1.2 Aufbewahrung in Räumen
Wird anstelle von Schränken eine Raumsicherung bevorzugt, sind als Raumabschluss Wertschutzraumtüren mit einem Widerstandsgrad III oder höher nach EN 1143-1 zu verwenden.

2 Krankenhaus-Teileinheiten (Stationen o.ä.)

Wertschutzschränke haben mindestens dem Widerstandsgrad 0 nach EN 1143-1 zu entsprechen. Wertschutzschränke mit einem Eigengewicht unter 200 kg sind entsprechend der EN 1143-1 zu verankern. Sog. Einmauerschränke sind in eine geeignete Wand fachgerecht einzubauen.

Ausgenommen hiervon ist die Aufbewahrung von Betäubungsmittelmengen, die höchstens den durchschnittlichen Tagesbedarf einer Teileinheit darstellen und ständig griffbereit sein müssen. Diese sind durch Einschließen so zu sichern, dass eine schnelle Entwendung wesentlich erschwert wird.

Die Aufbewahrung der entsprechenden Schlüssel ist durch einen schriftlichen Verteilerplan zu regeln. Die Schlüssel sind von den Berechtigten grundsätzlich in persönlichen Gewahrsam zu nehmen.

Krankenhaus-Großstationen (OP's o. ä.)

Serie NF nach VdS 2450/EN 1143-1 Klasse N/0 + EN 1047-1 S 60 P

Jeder hdg-BTM-Schrank der Serie NF wird mit einer RAL-Prüfplakette für den geprüften Einbruchschutz entsprechend VdS Klasse 0/N nach EN 1143-1 + EN 1047-1 S 60 P ausgeliefert. BTM-Tresore unter 200 kg müssen verankert werden. Verankerungsbohrung zum Boden ist vorhanden.

Konstruktion: Tresor und Tür mehrwandig, Feuersicherheit S 60 P, Türstärke 95 mm mit vierseitiger Bolzenverriegelung.

Verschluss: Doppelbart-Sicherheitsschloss, 2 Schlüssel.



NF 70

Modell	NF 50	NF 70	NF 90	NF 120	NF 220	NF 260	NF 300
Außen (mm)							
Höhe:	380	480	620	800	1140	1330	1510
Breite:	590	590	590	590	710	710	710
Tiefe:	470	470	470	470	470	470	470
Innen (mm)							
Höhe:	290	400	530	720	1050	1240	1420
Breite:	490	490	490	490	605	605	605
Tiefe:	320	320	320	320	320	320	320
Gewicht:	108 kg.	118 kg.	140 kg.	180 kg.	305 kg.	340 kg.	375 kg.
Volumen:	50 ltr.	70 ltr.	90 ltr.	120 ltr.	220 ltr.	260 ltr.	300 ltr.
Fachböden:	1	1	2	2	3	3	3

Apotheken und Krankenhaus-Apotheken

Serie 1F nach Euro VdS 2450/EN 1143-1 Klasse 1 + EN 1047-1 S 60 P

Jeder hdg-BTM-Wertschutzschrank der Serie 1F wird mit einer RAL-Prüfplakette für den geprüften Einbruchschutz entsprechend VdS Klasse 1 nach EN 1143-1 + EN 1047-1 S 60 P ausgeliefert.

Ausführung: wie Serie NF, jedoch mit Einbruchschutz in Klasse 1.

Konstruktion: Tresor und Tür mehrwandig, Feuersicherheit S 60 P, Türstärke 95 mm mit vierseitiger Bolzenverriegelung.

Verschluss: Doppelbart-Sicherheitsschloss, 2 Schlüssel, wahlweise zweites Doppelbartsicherheitsschloss oder zusätzliches mechanisches/elektronisches Zahlenschloss (gegen Aufpreis).



1F 300

Modell	1F 50	1F 70	1F 90	1F 120	1F 220	1F 260	1F 300
Außen (mm)							
Höhe:	380	480	620	800	1140	1330	1510
Breite:	590	590	590	590	710	710	710
Tiefe:	470	470	470	470	470	470	470
Innen (mm)							
Höhe:	295	395	530	720	1050	1240	1420
Breite:	490	490	490	490	605	605	605
Tiefe:	320	320	320	320	320	320	320
Gewicht:	115 kg.	127 kg.	150 kg.	200 kg.	325 kg.	365 kg.	395 kg.
Volumen:	50 ltr.	70 ltr.	90 ltr.	120 ltr.	220 ltr.	260 ltr.	300 ltr.
Fachböden:	1	1	2	2	3	3	3

Krankenhaus-Teileinheiten (Stationen o. ä.)

BTM-Tresor zur Wandbefestigung (Aufbewahrung für den Tagesbedarf)

Serie ZSA Sicherheitsstufe A nach VDMA 24992 Ausgabe Mai 1995

Konstruktion: Tür doppelwandig, Korpus einwandig. Türblatt 6 mm stark.
Manganstahlplatte als Schloßschutz.

Verschluss: Doppelbart-Sicherheitsschloß, 2 Schlüssel.



ZSA 225



ZSA 442 Z

Modell	Außenmaße (H x B x T) mm:			Innenmaße (H x B x T) mm:			Gewicht:
ZSA 220	170	250	200	160	240	165	9 kg
ZSA 225	170	250	250	160	240	215	10 kg
ZSA 230	170	250	300	160	240	265	11 kg
ZSA 320	240	250	200	230	240	165	12 kg
ZSA 325	240	250	250	230	240	215	13 kg
ZSA 330	240	250	300	230	240	265	14 kg
ZSA 420	300	250	200	290	240	165	16 kg
ZSA 425	300	250	250	290	240	215	17 kg
ZSA 430	300	250	300	290	240	265	18 kg
ZSA 344-M	300	406	400	290	396	365	26 kg
ZSA 342-M	320	406	245	310	396	210	25 kg
ZSA 352-M	320	556	245	310	546	210	38 kg
ZSA 354-M	320	556	400	310	546	365	42 kg
ZSA 443	400	480	360	390	470	325	34 kg
ZSA 444-M	400	406	400	390	396	365	34 kg
ZSA 442	450	400	200	440	390	165	26 kg
ZSA 642	600	400	200	590	390	165	38 kg
ZSA 744-M	700	406	420	690	396	385	52 kg
ZSA 442-Z	450	400	200	140 + 290	390	165	30 kg
ZSA 442-Z-M	450	400	400	140 + 290	390	365	38 kg
ZSA 642-Z	600	400	200	190 + 390	390	165	44 kg
ZSA 642-Z-M	600	400	400	190 + 390	390	365	53 kg

Z = zweitürig, oben 1/3 (Nachtschicht), darunter 2/3 (Tagschicht); M = passend für Modulschränke

Serie ZSB Sicherheitsstufe B nach VDMA 24992 Ausgabe Mai 1995



ZSB 2

Konstruktion: Tür doppelwandig 40 mm stark. Türblatt 6 mm.
Manganstahlplatte als Schloßschutz.
Korpus doppelwandig 30 mm.
Feuerisolierung allseitig nach DIN 4102.

Verschluss: Doppelbart-Sicherheitsschloß, 2 Schlüssel.
Mehrfache starke Rundbolzenverriegelung



ZSB 5

Modell	Außenmaße (H x B x T) mm:			Innenmaße (H x B x T) mm:			Gewicht:
ZSB 1	175	310	235	100	230	155	15 kg
ZSB 2	275	310	235	200	230	155	20 kg
ZSB 3	435	430	235	360	350	155	36 kg
ZSB 4	435	430	395	360	350	310	50 kg
ZSB 5	610	430	395	530	350	310	68 kg
ZSB 6-M	320	406	245	240	325	165	27 kg
ZSB 7-M	320	556	400	240	475	315	52 kg
ZSB 8-M	700	556	400	620	475	315	80 kg
ZSB 9-M	850	556	400	770	475	315	88 kg

M = passend für Modulschränke

BTM-Wertschutzschränke VdS Klasse N + 1

Widerstandsgrad nach Euro VdS 2450 EN/1143-1 Klasse N/0 + 1

Serie MN nach Euro VdS 2450 EN/1143-1 Klasse N/0

Jeder hdg-BTM-Schrank der Serie MN wird mit einer RAL-Prüfplakette für den geprüften Einbruchschutz entsprechend VdS Klasse 0/N nach EN 1143-1 ausgeliefert. BTM-Tresore unter 200 kg müssen verankert werden. Verankerungsbohrung zum Boden ist vorhanden.

Konstruktion: Tresor und Tür mehrwandig, Türstärke 80 mm, Türblatt 12 mm SM-Stahl. Tür vierseitig gesichert. Innenliegende Scharniere, Türöffnung 90°.

Verschluss: Doppelbart-Sicherheitsschloss, 2 Schlüssel.



MN 654-T

Modell	Außenmaße (H x B x T) mm:			Innenmaße (H x B x T) mm:			Gewicht:
MN 454-T	425	520	430	325	400	295	95 kg
MN 554-T	510	520	430	400	400	295	100 kg
MN 654-T	610	520	430	500	400	295	120 kg
MN 654-T-2	610	520	430	500	400	295	200 kg
MN 754-T-2	710	520	430	600	400	295	200 kg
MN 854-T-2	810	520	430	700	400	295	200 kg
MN 854-T-3	810	520	430	700	400	295	300 kg
MN 1054-T-2	1010	520	430	900	400	295	200 kg
MN 1055-T-3	1010	520	500	900	400	365	300 kg
MN 1254-T-2	1210	520	430	1100	400	295	235 kg
MN 1255-T-3	1210	520	500	1100	400	365	300 kg
MN 445-M	440	406	500	330	320	380	135 kg
MN 654-M	640	406	500	530	320	380	165 kg
MN 854-M	840	406	500	730	320	380	204 kg

M = passend für Modulschränke

Serie MD nach Euro VdS 2450 EN/1143-1 Klasse 1

Jeder hdg-BTM-Schrank der Serie MD wird mit einer RAL-Prüfplakette für den geprüften Einbruchschutz entsprechend VdS Klasse 1 nach EN 1143-1 ausgeliefert. BTM-Tresore unter 200 kg müssen verankert werden. Verankerungsbohrung zum Boden ist vorhanden.

Konstruktion: Tresor und Tür mehrwandig, Türstärke 80 mm, Türblatt 12 mm SM-Stahl. Tür vierseitig gesichert. Innenliegende Scharniere, Türöffnung 90°. Feuerisolierung allseitig nach DIN 4102.

Verschluss: Doppelbart-Sicherheitsschloss, 2 Schlüssel.



MD 854-T-2

Modell	Außenmaße (H x B x T) mm:			Innenmaße (H x B x T) mm:			Gewicht:
MD 454-T	425	520	430	325	400	295	95 kg
MD 554-T	510	520	430	400	400	295	100 kg
MD 654-T	610	520	430	500	400	295	120 kg
MD 654-T-2	610	520	430	500	400	295	200 kg
MD 754-T-2	710	520	430	600	400	295	200 kg
MD 854-T-2	810	520	430	700	400	295	200 kg
MD 854-T-3	810	520	430	700	400	295	300 kg
MD 1054-T-2	1010	520	430	900	400	295	200 kg
MD 1055-T-3	1010	520	500	900	400	365	300 kg
MD 1254-T-2	1210	520	430	1100	400	295	235 kg
MD 1255-T-3	1210	520	500	1100	400	365	300 kg
MD 445-M	440	406	500	330	320	380	135 kg
MD 654-M	640	406	500	530	320	380	165 kg
MD 854-M	840	406	500	730	320	380	204 kg
1 - 100 - 3	650	700	570	500	535	370	300 kg
1 - 205 - 3	1210	640	550	1065	500	380	300 kg

M = passend für Modulschränke
1 - 100+205 = Außenscharniere, Türöffnung 180°.