



storeLAB



Made in Germany



## Sicherheitsschrank Typ 90 permanenter Schutz durch selbsttätig schließende Türen

Mit integrierter temperaturabhängiger Türfeststellanlage, die Türen schließen im Brandfall automatisch. Entlüftung über ein zentrales Abluftsystem in der Rückwand mit Lüftungsschlitzen zur Absaugung jeder Lagerebene, im Brandfall selbstschließend.

- Außenkorpus und Türen aus Stahlblech 1,25 mm stark mit Lackierung, Korpus in RAL 7035 Lichtgrau, Türen in RAL 1007 Narzissengelb oder RAL 7035 Lichtgrau
- Innenkorpus aus beschichteten HPL-Platten
- Türen mit Zylinderschloss inkl. 2 Schlüsseln
- Wannentböden im Raster von 64 mm höhenverstellbar, Traglast 70 kg / Boden
- Auffangwanne mit Lochblecheinlage
- Anschlussmöglichkeit für Entlüftungsaufsatz oder an ein zentrales Abluftsystem durch Rohrstützen DN 80 auf dem Schrankdach
- Betrieb nach TRGS 510 auch ohne Abluftsystem möglich
- Vorhandener Erdungsanschluss
- Nivellierfüße zum Ausgleich von Bodenunebenheiten



### Direkt mitbestellen!

Wannenboden, aus Stahlblech mit Lackierung

für Schrankbreite	595 mm	200144	---
	1.190 mm	200146	---

Wannenboden, aus Edelstahl

für Schrankbreite	595 mm	200147	---
	1.190 mm	200148	---

PE-Einlegewanne für Wannenboden

für Schrankbreite	595 mm	200149	---
	1.190 mm	200150	---

Schließfach

- Gehäuse aus Stahlblech mit Pulverbeschichtung in RAL 7035 Lichtgrau
- Mit Zylinderschloss
- H x B x T außen 436 x 447 / 1.000 x 370, innen 416 x 427 / 980 x 350 mm

für Schrankbreite	595 mm	200153	---
	1.190 mm	200154	---

Entlüftungsaufsätze zur technischen Entlüftung der Schränke. Dadurch kann die Einhaltung eines explosionsgefährdeten Bereiches entfallen.

- Aus Stahlblech mit Pulverbeschichtung in RAL 7035 Lichtgrau
- Anschlussfertig mit Kabel und Schukostecker, 230 V/50 Hz

[1] Abluftsystem ohne Filter

- Verbindung des Ventilators, saugseitig auf dem Sicherheitsschrank stehend, durch mitgelieferten Alu-Flexschlauch DN 80 inkl. Schukostecker mit 2 m Anschlusskabel
- Nicht ex-geschützt
- H x B x T 249 x 200 x 442 mm
- Gewicht 7,5 kg
- Geräuschpegel 42dB(A) 200155 ---

[2] Gefahrstoff-Filteraufsatz

- Reagiert auf partikuläre Verschmutzungen wie Staub und auf Abluft, die durch Kohlenwasserstoffdämpfe und -gase belastet ist
- Abluftreinigung durch integrierte Aktivkohlefilter
- Von Kohlenwasserstoffdämpfen gereinigte Luft kann wieder an die Raumluft abgegeben werden
- Der Filterzustand wird durch eine LED-Ampel angezeigt, grün = in Ordnung, gelb = Filterwechsel nötig, rot = Filter unwirksam
- Tandembauweise: Ist der Hauptfilter gesättigt, gewährleistet der zweite integrierte Filter zusätzliche Sicherheit über einen Zeitraum von ca. 14 Tagen
- H x B x T 210 x 314 x 510 mm
- Geräuschpegel 42 dB(A) 510926 ---

Aufsatzadapter	149136	---
----------------	--------	-----

Ersatzfilter für Gefahrstoff-Filteraufsatz	221919	---
--	--------	-----

>> Seite 448



Brandkammer getestet Typ 90



## § Bestimmungen!

Die Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten in anzeigefreien Mengen am Arbeitsplatz ist nur zulässig bei Nutzung eines Sicherheitsschranks Typ 90 nach TRGS 510 mit einer Feuerwiderstandsfähigkeit von mindestens 90 Min. nach EN 14470, Teil 1. Isolierung nach DIN 4102.

Höhe mm	1.315			1.935			
Breite x Tiefe mm	595 x 598		1.190 x 598	595 x 598		1.190 x 598	
H x B x T innen mm	1.080 x 492 x 430		1.080 x 1.087 x 430	1.700 x 492 x 430		1.700 x 1.087 x 430	
Gewicht kg	225		380	306		505	
Ausstattung	1-türig		2-türig	1-türig		2-türig	
Wannenböden	2	2	2	3	3	3	
Auffangwanne mit Lochblech-Einlage	1	1	1	1	1	1	
Korpus / Türen	Türanschlag		links	rechts	beidseitig		
grau / gelb	Innenausstattung lackiert	510904	510905	510906	510907	510908	510909
	Innenausstattung Edelstahl	510910	510911	510912	510913	510915	510916
grau / grau	Innenausstattung lackiert	510917	510918	510919	200125	200120	200138
	Innenausstattung Edelstahl	510921	510922	510923	200126	200121	200139



1 Abluftsystem



2 Gefahrstoff-Filteraufsatz

**Nach EN 14470/DIN 12925, entspr. §4(3) ArbStättV ist eine jährliche Wartung vorgeschrieben. Bei Bedarf bitte anfragen.**

**Durch den Einsatz des Gefahrstoff-Filteraufsatzes kann die Einhaltung eines explosionsgefährdeten Bereiches um den Sicherheitsschrank entfallen, siehe TRGS 510, Anlage 3.**