

Sicherheitstechnik

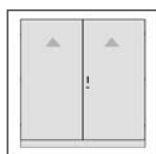
Seite



Druckgasflaschenschranke . . . . . 87  
 Zubehör . . . . . 87



Gefahrstoffschränke . . . . . 88  
 Wandschränke . . . . . 88  
 Unterbauschränke . . . . . 89  
 Säuren- und Laugenschränke . . . . . 90



Chemikalienschränke . . . . . 91  
 Zubehör . . . . . 91



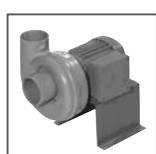
Gift- und Erste-Hilfe-Schränke . . . . . 92  
 Giftschränke . . . . . 92  
 Erste-Hilfe-Schränke . . . . . 92



Gefahrstoffregale . . . . . 93  
 Zubehör . . . . . 93



Gefahrstoffarbeitsplätze . . . . . 94  
 Untergestell/-bauten . . . . . 94



Ventilatoren und Abluftmaterial . . . . . 95  
 Ventilatoren . . . . . 95  
 Abluftmaterial . . . . . 95



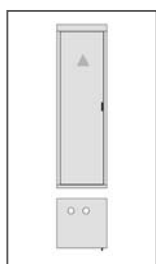
Notduschen . . . . . 96  
 Augenduschen . . . . . 96  
 Körperduschen . . . . . 96

## Druckgasflaschenschränke

zur Unterbringung von Druckgasflaschen  
in Arbeitsräumen

Die UNILAB-Druckgasflaschenschränke dienen zur vorschriftsmäßigen Aufbewahrung von Druckgasflaschen in Arbeitsräumen gemäß DIN 12925 T2, TRG 280, BG-Richtlinie ZH 1/119 und UVV. Geprüft nach dem Gerätesicherungsgesetz (GS-Zeichen). Feuerwiderstandsfähigkeit über 90 Min. (Grenzwerte, Beflammung DIN 4102).

Brandschutzprüfung. Abluftstutzen NW 75. Der Schrank ist mit umweltverträglichen Dämmstoffen der A-Klasse nach DIN 4102 isoliert.



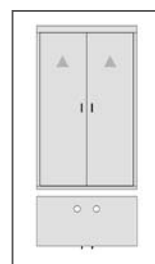
### Druckgasflaschenschrank Feuerbeständig, 1 Tür 600mm Rasterbreite

Außenmaße (B x T x H in mm) 600 x 615 x 2050  
Innenmaße (B x T x H in mm) 490 x 450 x 1900  
Gewicht ca. 290 kg,  
Luftmenge 10-fach/h = 4 m<sup>3</sup>,  
Druckverlust 2 Pa,  
Luftmenge 120-fach/h = 45 m<sup>3</sup>,  
Druckverlust 150 Pa, Farbe lichtgrau

#### Komplettversion

Inkl. Einrollklappe aus Riffelblech, Montageschienen für Armaturentableau, Kettensicherung für 2 Flaschen

Türanschlag	Bestellnr.
links	41127
rechts	41227



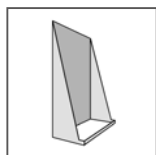
### Druckgasflaschenschrank Feuerbeständig, 2 Türen 1200 mm Rasterbreite

Außenmaße (B x T x H in mm) 1200 x 615 x 2050  
Innenmaße (B x T x H in mm) 1090 x 450 x 1900  
Gewicht ca. 470 kg  
Luftmenge 10-fach/h = 9 m<sup>3</sup>  
Druckverlust 3 Pa  
Luftmenge 120-fach/h = 100 m<sup>3</sup>  
Druckverlust 121 Pa, Farbe lichtgrau

#### Komplettversion

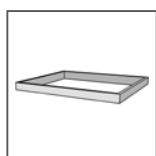
Inkl. Einrollklappe aus Riffelblech, Montageschienen für Armaturentableau, Kettensicherung für 4 Flaschen

Türen	Bestellnr.
2	41347



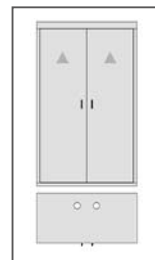
### Flaschenhalter Höhenverstellbar

B x T x H in mm	Ausführung	Bestellnr.
205 x 430 x 650		41987



### Wannenboden Bei anschließender Lagerung kleiner Druckgasflaschen 600 und 1200 mm Rasterbreite

	B x T x H in mm	Bestellnr.
600mm	505 x 430 x 20	41927
1200mm	1105 x 430 x 20	41947



### Druckgasflaschenschrank Feuerbeständig, 2 Türen 1400 mm Rasterbreite

Außenmaße (B x T x H in mm) 1400 x 615 x 2050  
Innenmaße (B x T x H in mm) 1290 x 450 x 1900  
Gewicht ca. 510 kg  
Luftmenge 10-fach/h = 11 m<sup>3</sup>  
Druckverlust 3 Pa  
Luftmenge 120-fach/h = 132 m<sup>3</sup>  
Druckverlust 148 Pa, Farbe lichtgrau

#### Komplettversion

Inkl. Einrollklappe aus Riffelblech, Montageschienen für Armaturentableau, Kettensicherung für 4 Flaschen

Türen	Bestellnr.
2	41357

DIESE FEUERBESTÄNDIGEN DRUCKGASFLASCHENSCHRÄNKE ÜBERTREFFEN DIE IN DER DIN 12925 T2 GEFORDERTE BRANDSCHUTZDAUER VON 20 MINUTEN. BEI EINER BEFLAMMUNG NACH DIN 4102 T2 VON ÜBER 90 MINUTEN WERDEN DIE DEFINIERTEN GRENZWERTE NICHT ÜBERSCHRITTEN. DAMIT WIRD EIN VERGLEICHBARER SCHUTZ GEBOTEN, WIE IHN AUFSTELLUNGSRÄUME NACH TRG 280 BIETEN.

## Wandschränke

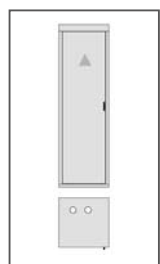
zur Unterbringung von brennbaren Flüssigkeiten

Die UNILAB Gefahrstoffschränke dienen zur sicheren Lagerung von brennbaren Flüssigkeiten gemäß VbF/TRbF. Sie entsprechen der neuen DIN 12925 T1 und sind nach dem Gerätesicherungs-gesetz (GS-Zeichen) geprüft.

Feuerwiderstandsklasse FWF 90.

Selbsttätige, auch im Brandfall wirkende Zentralverriegelung.

Brandschutzprüfung, Abluftstutzen NW 75. Die Türen schließen selbsttätig. Der Schrank ist mit umweltverträglichen Dämmstoffen der A-Klasse nach DIN 4102 isoliert.



### Gefahrstoffschränk Feuerbeständig, 1 Tür

Außenmaße (B x T x H in mm) 600 x 615 x 1970  
Innenmaße (B x T x H in mm) 450 x 520 x 1760  
Gewicht ca. 260 kg, Luftmenge 10-fach/h = 4 m<sup>3</sup>,  
Druckverlust 3 Pa, Farbe: lichtgrau.

#### 600 mm Rasterbreite

Grundversion:

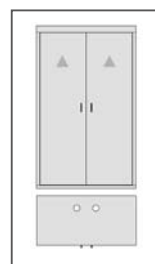
Innenausstattung frei wählbar.  
Siehe hierzu unten.

Innenausstattung	Türanschlag	Bestellnr.
ohne	links	42107
	rechts	42207

#### Komplettversion

Inkl. Innenausstattung, 3 Lagerflächen ca. 440 x 450 mm, bestehend aus 2 Wannensböden sowie einer Bodenauffangwanne mit Lochboden, wahlweise aus Edelstahl oder kunststoffbeschichtetem Stahlblech.

Innenausstattung	Türanschlag	Bestellnr.
Edelstahl	links	42197
	rechts	42297
Stahlblech	links	42177
	rechts	42277



### Gefahrstoffschränk Feuerbeständig, 2 Türen

Außenmaße (B x T x H in mm) 1200 x 615 x 1970  
Innenmaße (B x T x H in mm) 1050 x 520 x 1760  
Gewicht ca. 420 kg, Luftmenge 10-fach/h = 8 m<sup>3</sup>,  
Druckverlust 3 Pa, Farbe: lichtgrau.

#### 1200 mm Rasterbreite

Grundversion:

Innenausstattung frei wählbar.  
Siehe hierzu unten.

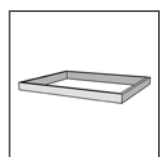
Bestellnr.
42307

#### Komplettversion

Inkl. Innenausstattung, 3 Lagerflächen ca. 1040 x 430 mm, bestehend aus 2 Wannensböden sowie einer Bodenauffangwanne mit Lochboden. Innenausstattung wahlweise aus kunststoffbeschichtetem Stahlblech oder Edelstahl.

Innenausstattung	Bestellnr.
Edelstahl	42397
Stahlblech	42377

UNSERE FEUERBESTÄNDIGEN GEFAHRSTOFFSCHRÄNKE MIT DER HÖCHSTEN FEUERWIDERSTANDSKLASSE FWF 90 GEM. TRbF 22 KÖNNEN UNTER BESTIMMTEN VORAUSSETZUNGEN AUCH OHNE TECHNISCHE LÜFTUNG AUFGESTELLT WERDEN. EINE CHECKLISTE ZU DIESER THEMATIK HALTEN WIE FÜR SIE BEREIT.

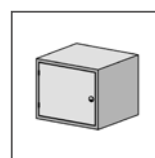


### Wannensboden

bis 75 kb belastbar

600, 1200 mm Rasterbreite

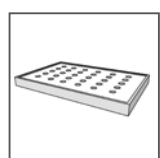
B x T x H in mm	Ausführung	Bestellnr.
443 x 457 x 20	Edelstahl	42929
	Stahlblech	42927
1043 x 435 x 20	Edelstahl	42939
	Stahlblech	42937



### Giffach

für den Einsatz in Gefahrstoffschränken  
600 mm Rasterbreite

B x T x H in mm	Türanschlag	Bestellnr.
385 x 410 x 360	links	42967
	rechts	42968



### Bodenauffangwanne

mit Lochboden als Lagerfläche

600, 1200 mm Rasterbreite

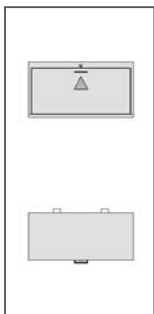
B x T x H in mm	Ausführung	Bestellnr.
448 x 457 x 70	Edelstahl	42949
	Stahlblech	42947
1047 x 435 x 70	Edelstahl	42959
	Stahlblech	42957



## Unterbauschränke

zur Unterbringung von brennbaren Flüssigkeiten

Die UNILAB-Gefahrstoffschränke dienen zur vorschriftsmäßigen Lagerung von Gefahrstoffen in Arbeitsräumen gemäß VbF/TRbF. Die Unterbauschränke sind zum Einbau in Laborabzüge und Tischanlagen vorgesehen. Sie entsprechen der DIN 12925 T1 und sind nach dem Gerätesicherungsgesetz (GS-Zeichen) geprüft. Feuerwiderstandsklasse FWF 90. Arretierbare Schubläden, selbstschließend im Brandfall durch Thermoauslösung. Brandschutzprüfung, Abluftstutzen NW 75. Der Schrank ist mit umweltverträglichen Dämmstoffen der A-Klasse nach DIN 4102 isoliert.



### Gefahrstoffschrank Feuerbeständig, 1 Schub 600 mm Rasterbreite

Außenmaße (B x T x H in mm) 590 x 570 x 600  
Innenmaße (B x T x H in mm) 470 x 450 x 500  
Gewicht ca. 90 kg, Luftmenge 10-fach/h = 1,0 m<sup>3</sup>,  
Druckverlust 1 Pa, Farbe: lichtgrau.

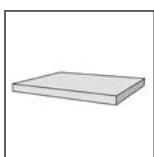
### 1200 mm Rasterbreite

Außenmaße (B x T x H in mm) 1100 x 570 x 600  
Innenmaße (B x T x H in mm) 980 x 450 x 500  
Gewicht ca. 165 kg, Luftmenge 10-fach/h = 2,0 m<sup>3</sup>,  
Druckverlust 1 Pa, Farbe: lichtgrau.

#### Standardversion

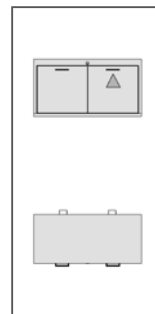
1 Schub mit Auszugswanne inkl. Abluftstutzen.

Rasterbreite	Schübe	Bestellnr.
600mm	1	42707
1200mm	1	42407



### Sockel 600, 1200, 1500 mm Rasterbreite

Rasterbreite in mm	Höhe	Bestellnr.
600	30	42721
	60	42722
1200	30	42731
	60	42732
1500	30	42741
	60	42742



### Gefahrstoffschrank Feuerbeständig, 2 Schübe (Frischware + Abfallstoffe) 1200 mm Rasterbreite

Außenmaße (B x T x H in mm) 1100 x 570 x 600  
Innenmaße (B x T x H in mm)  
Versorgungsschub 470 x 450 x 500  
Entsorgungsschub 470 x 450 x 500  
Gewicht ca. 165 kg, Luftmenge 10-fach/h = 2,0 m<sup>3</sup>,  
Druckverlust 1 Pa, Farbe: lichtgrau.

### 1500 mm Rasterbreite

Außenmaße (B x T x H in mm) 1400 x 570 x 600  
Innenmaße (B x T x H in mm)  
Versorgungsschub 770 x 450 x 500  
Entsorgungsschub 470 x 450 x 500  
Gewicht ca. 200 kg, Luftmenge 10-fach/h = 3,0 m<sup>3</sup>,  
Druckverlust 1 Pa, Farbe: lichtgrau.

#### Standardversion

2 Schubläden mit Auszugswannen zur Trennung von Ver-/Entsorgungsflüssigkeiten inkl. Abluftstutzen.

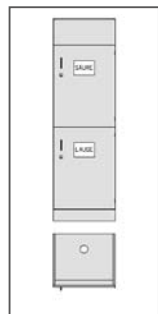
Rasterbreite in mm	Schübe	Bestellnr.
1200	2	42507
1500	2	42607

BEI UNSEREN FEUERBESTÄNDIGEN GEFÄHRSTOFFSCHRÄNKEN MIT DER HÖCHSTEN FEUERWIDERSTANDSKLASSE FWF 90 GEM. TRbF 22 BETRÄGT DIE NUTZBARE INNENRAUMHÖHE 460/430 MM. ALLE GEFÄHRSTOFFSCHRÄNKE SIND FÜR EINE BODENABSAUGUNG (10–30 m<sup>3</sup>/H, DRUCKVERLUST 120 PA) VORBEREITET.

## Säuren- und Laugenschränke

zur Unterbringung von Säuren und Laugen

Die UNILAB Säuren- und Laugenschränke dienen zur sicheren und vorschriftsmäßigen Lagerung von Säuren und Laugen. Ein Abteil ist als Säurefach vorgesehen, mit abschließbarer Flügeltür mit Warnschild „Säure“; herausziehbare Böden mit Wannen aus Polypropylen (PP); das Laugenfach mit ebenfalls abschließbarer Flügeltür und Warnschild „Lauge“; 2 herausziehbare Böden mit Wannen aus Edelstahl (V2A). Auffangvolumen aller Wannen ca. 5 Liter, Tragkraft ca. 25kg. Der Korpus aus melaminharzbeschichteter Mehrschichtplatte ist schwer entflammbar sowie rostfrei.



### Säuren- und Laugenschrank 600mm Rasterbreite

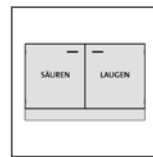
Außenmaße (B x T x H in mm) 600 x 520 x 1970  
Abluftstutzen NW 75 Gerätezone 250 mm hoch,  
Abluftmenge/h = 5 m<sup>3</sup>.

**Komplettversion**  
Inkl. eingebautem Radialventilator 230 V/50 Hz mit  
Überlastungsschutz, steckerfertig.

Türanschlag	Bestellnr.
links	43211
rechts	43212

**Grundversion**  
Zum Anschluss an Gebäudeventilatoren, ohne Radialventilator.

Türanschlag	Bestellnr.
links	43210
rechts	43220



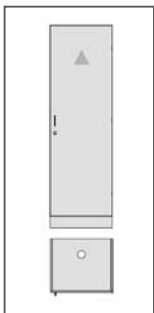
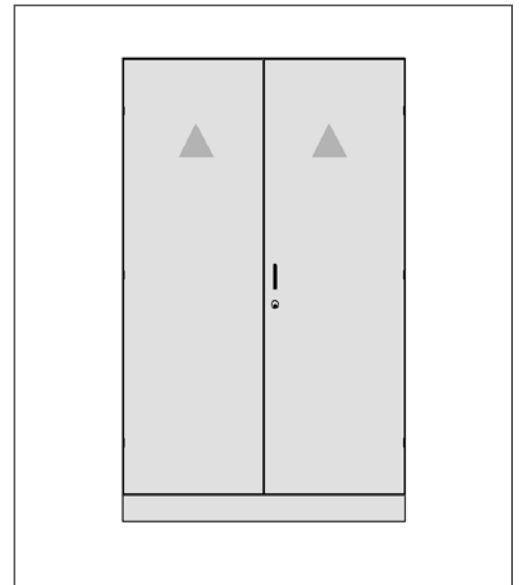
Säuren- und Laugenschrankelemente  
zum Einbau in UNILAB-Abzüge siehe Kapitel  
Lüftungstechnik Abschnitt Abzüge!

DER SÄUREN- UND LAUGENSCHRANK KANN AUCH ALS  
REINER SÄURENSCHRANK (4 PP-WANNENBÖDEN) ODER  
ALS REINER LAUGENSCHRANK (4 V2A-WANNENBÖDEN)  
GELIEFERT WERDEN!

## Chemikalienschränke

Wandschränke zur Lagerung von Chemikalien

Die UNILAB-Chemikalienschränke ermöglichen die vorschriftsmäßige Lagerung von Chemikalien und Giftstoffen in Arbeitsräumen. Abluftstutzen NW 75. Der Anschluss an ein wirksames Entlüftungssystem ist bei speziellen Betriebsbedingungen empfehlenswert, bzw. unverzichtbar.

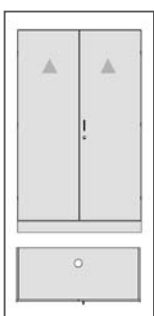


### Chemikalienschränke

#### 1-türig 600 mm Rasterbreite

Außenmaße (B x T x H in mm) 600 x 520 x 1970  
Gewicht ca. 40 kg, Flügeltür, Farbe lichtgrau.

Komplettversion	
Inkl. 3 Fachböden	
Türanschlag	Bestellnr.
links	43431
rechts	43432
Grundversion	
zur wahlweisen Bestückung	
Türanschlag	Bestellnr.
links	43421
rechts	43422

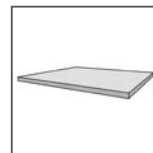


### Chemikalienschränke

#### 2-türig 1200 mm Rasterbreite

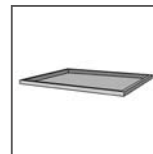
Außenmaße (B x T x H in mm) 1200 x 520 x 1970  
Gewicht ca. 70 kg, 2 Flügeltüren, Farbe lichtgrau.

Komplettversion	
Inkl. 3 Fachböden	
	Bestellnr.
2	43433
Grundversion	
zur wahlweisen Bestückung	
	Bestellnr.
2	43423



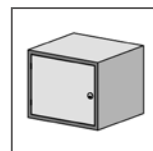
### Fachboden 600, 1200 mm Rasterbreite

B x T x H in mm	Bestellnr.
560 x 440 x 22	43424
1160 x 440 x 22	43425



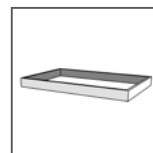
### Auffangwanne (PPI) bei Lagerung von schwach aggressiven Chemikalien auf Fachböden 600, 1200 mm Rasterbreite

B x T x H in mm	Bestellnr.
560 x 440 x 20	43442
1160 x 440 x 20	43452



### Giffach für den Einbau in den Chemikalienschrank 600 mm Rasterbreite

B x T x H in mm	Türanschlag	Bestellnr.
385 x 410 x 360	links	43428
	rechts	43429

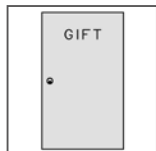


### Bodenauffangwanne bei Lagerung wassergefährdender Flüssigkeiten 600, 1200 mm Rasterbreite

B x T x H in mm	Bestellnr.
560 x 440 x 80	43426
1160 x 440 x 80	43427

## Giftschrank

Für die fachgerechte Lagerung von Giftstoffen in Arbeitsräumen gibt es die UNILAB-Giftschränke.  
Die Korpusse sind aus melaminbeschichteter Mehrschichtspanplatte oder pulverbeschichtetem Stahlblech gefertigt, beide Ausführungen haben abschließbare Fronttüren sowie zusätzlich verschließbare Giffächer mit separater Schließung.



### Giftschrank Holz

B x T x H in mm	Bestellnr.
450 x 350 x 760	43642



### Giftschrank Stahlblech

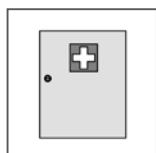
B x T x H in mm	Bestellnr.
450 x 250 x 600	43652



## Erste-Hilfe-Schränke

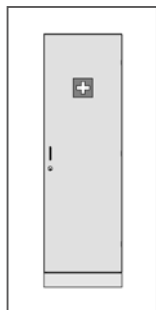
Die optimalen Helfer für kleine Wunden durch zerbrochene Glasgeräte, verspritzte Chemikalien oder kleinere Brände.

Als Wand- oder Hängeschrank. Ausstattungen: Hängeschrank, melaminbeschichtete Mehrschichtspanplatte, Füllung nach DIN 13169, Krankentrage inkl. Decke, Feuerlöscher 6 kg ABC-Pulver, 2 Löschdecken, Löscheimer mit Schaufel.



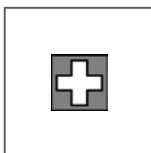
### Erste-Hilfe-Hängeschränke DIN 13157C gefüllt

B x T x H in mm	Bestellnr.
290 x 140 x 360	43762



### Erste-Hilfe-Wandschrank ohne Füllung

B x T x H in mm	Türanschlag	Bestellnr.
600 x 520 x 1970	links	43781
	rechts	43782



### Ausstattung

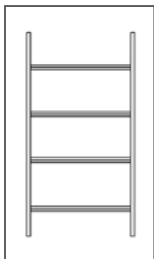
Artikel	Bestellnr.
Erste-Hilfe-Füllung, DIN 13157C	43791
Erste-Hilfe-Koffer, DIN 13169	43792
Krankentrage, DIN 13024	43793
Wolldecke	43794
Notfallliege	43795
Artikel	Bestellnr.
Feuerlöscher 6 kg ABC-Pulver	43796
Feuerlöscher 2 kg ABC-Kohlendioxid	43797
Löscheimer mit Schaufel	43798
Feuerlöschdecke	43799

## Gefahrstoffregale

Die Gefahrstoffregale von UNILAB bieten eine optimale Beständigkeit bei der Lagerung aggressiver Flüssigkeiten, wie z.B. Säuren und Laugen in Lagerräumen und sind durch Anbaufelder beliebig erweiterbar.

Die Regalebenen (Auffangwannen 30 l und Gitterroste aus PE) sind im Raster von 25 mm höhenverstellbar und können bei gleichmäßiger Verteilung mit 140 kg belastet werden.

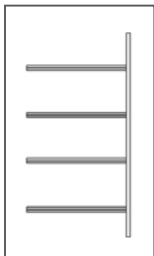
Lieferbar in 2 verschiedenen Versionen.



### Gefahrstoffregal Grundelement

A = 4 PE-Wannen à 30 l als Lagerebenen;  
B = 3 PE-Gitterroste + 1 PE-Wanne à 30 l als Lagerebenen.

B x T x H in mm	Version	Bestellnr.
1055 x 645 x 2200	A	44860
	B	44861



### Gefahrstoffregal Anbauelement

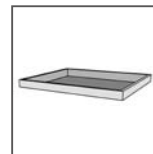
A = 4 PE-Wannen à 30 l als Lagerebenen;  
B = 3 PE-Gitterroste + 1 PE-Wanne à 30 l als Lagerebenen.

B x T x H in mm	Version	Bestellnr.
1005 x 645 x 2200	A	44862
	B	44863



### Gitterroste (PE) zusätzliche Lagerebene

Einsatz	Bestellnr.
Grund- und Anbauelement	44864



### Auffangwanne (PE) zusätzliche Lagerebene

Einsatz	Bestellnr.
Grund- und Anbauelement	44865



### Gitterrostauflage (PE) für Auffangwanne

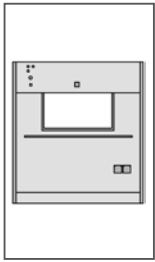
Einsatz	Bestellnr.
Grund- und Anbauelement	44866

## Gefahrstoffarbeitsplätze

mit Reinluftschleiern

Die UNILAB Gefahrstoffarbeitsplätze zeichnen sich durch eine gute Schadstoffeffassung aus. Durch Einblasung von Raumluft an der Ober- und Unterseite auf gesamter Frontlänge werden Schadgase nach hinten geführt und abgesaugt.

Durch das Baukastensystem sind die Arbeitsplätze in 600 mm Schritten erweiterbar.



### Gefahrstoffarbeitsplatz mit Reinluftschleiern

Kompl. mit Zuluftventilator, Luftstromüberwachungseinheit, 2 x 230V-Steckdosen, Beleuchtungseinrichtung und seitliche Verglasung. Farbe: lichtgrau. Außenmaße (B x T x H in mm) 1200 x 850 x 1300, Innenmaße (B x T x H in mm) 1180 x 620 x 1260, Edelstahlwanne als Arbeitsfläche, Gewicht ca. 200 kg, Abluftanschluss NW 160 mm, Abluftmenge 600 m<sup>3</sup>/h.

**1200 mm Rasterbreite**

Bestellnr.
45912



### Gefahrstoffarbeitsplatz mit Reinluftschleiern

Kompl. mit Zuluftventilator, Luftstromüberwachungseinheit, 2 x 230V-Steckdosen, Beleuchtungseinrichtung und seitliche Verglasung. Farbe: lichtgrau. Außenmaße (B x T x H in mm) 1800 x 850 x 1300, Innenmaße (B x T x H in mm) 1780 x 620 x 1260, Edelstahlwanne als Arbeitsfläche, Gewicht ca. 300 kg, Abluftanschluss 2 x NW 160 mm, Abluftmenge 600 + 300 m<sup>3</sup>/h.

**1800 mm Rasterbreite**

Bestellnr.
45918

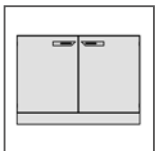


### Untergestell

Zur Aufnahme von Gefahrstoffarbeitsplatz, 1200 mm Rasterbreite. Farbe: lichtgrau.

**1200 mm Rasterbreite**

B x T x H in mm	Einsatz	Bestellnr.
1200 x 625 x 685	Sitzarbeitshöhe	45901
1200 x 625 x 865	Steharbeitshöhe	45902

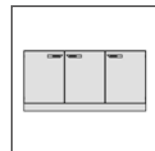


### Unterbau

2 Türen

**1200 mm Rasterbreite**

B x T x H in mm	Bestellnr.
1200 x 800 x 870	45992



### Unterbau

3 Türen

**1800 mm Rasterbreite**

B x T x H in mm	Bestellnr.
1800 x 800 x 870	45998



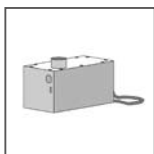
BEI VIELEN ARBEITEN (z.B. KLEBEN, UMFÜLLEN, PRÄPARIEREN ETC.) MUSS ZWANGSLÄUFIG MIT GEFÄHRLICHEN STOFFEN UMGEGANGEN WERDEN. AN UNSEREN GEFÄHRSTOFFARBEITSPLÄTZEN WIRD DURCH DIE SOG. VERDRÄNGUNGSLÜFTUNG (INJEKTORABSUGUNG) EIN OFFENER ARBEITSBEREICH GESCHAFFEN, IN DEM DIE SCHADGASE DIREKT AN IHRER ENTSTEHUNGSSTELLE ERFASST UND DER ABLUFT ZUGEFÜHRT WERDEN.

ANDERE AUSSTATTUNGS- UND AUSFÜHRUNGSVARIANTEN WIE Z. B. EX-AUSFÜHRUNG, MEDIENVERSORGUNG ETC. AUF ANFRAGE.

## Ventilatoren

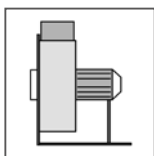
Ventilatoren und Abluftmaterial

Die UNILAB-Radialventilatoren. Erforderlich zur Absaugung brennbarer oder gesundheitsgefährdender Dämpfe aus Gefahrstoff-, Säuren- und Laugenschränken, Chemikalienschränken etc.



**Lüftungsaufsatz**  
mit integriertem Ventilator  
für max. 10 Mtr. Lüftungsleitung  
Steckerfertiger Aufsatz zur technischen  
Belüftung, Schalter, Gehäuse Stahlblech,  
RAL 7035, 230 V/50 Hz, Gewicht ca. 7 kg,  
Abluftanschluss NW 75. Mit oder ohne Über-  
wachung.

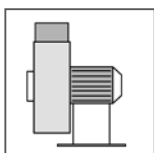
B x T x H in mm	Überwachung	Bestellnr.
260 x 115 x 160	ohne	45719
330 x 320 x 280	mit	45720



**Radialventilator**  
Gehäuse und Laufrad aus PP, C/VDMA-kon-  
form, IP54, integrierter Überhitzungsschutz,  
eigengekühlter Wechselstrommotor, Abluft-  
anschluss NW 75.

B x T x H in mm	Bestellnr.
250 x 220 x 280	45729

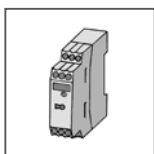
Technische Daten				
Druckverlust Pa	100	150	200	250
Luftvolumen m <sup>3</sup> /h	230	200	150	75
Stromspannung V	230			



**Radialventilator EX**  
EX-geschützt, Gehäuse und Laufrad aus PP,  
CE/VDMA-konform, IP54, integrierter Kaltlei-  
ter, eigengekühlter Drehstrommotor, Abluft-  
anschluss NW 75.

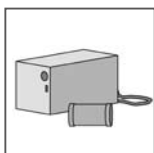
B x T x H in mm	Bestellnr.
310 x 230 x 300	45739

Technische Daten				
Druckverlust Pa	100	150	200	250
Luftvolumen m <sup>3</sup> /h	230	200	150	75
Stromspannung V	400			



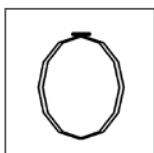
**Termistor-Maschinenschutzgerät**  
für Ex-Radialventilator

Funktion	Bestellnr.
Überlastungsschutz	45740



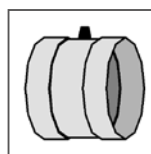
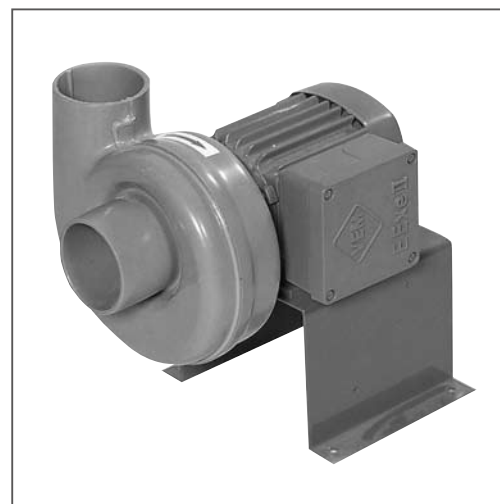
**Abluftüberwachung**  
Steckfertigung  
Im Stahlblechaufsatz eingebautes Überwa-  
chungsmodul mit Doppelmuffe NW 75 mm  
mit fest eingebauter Durchflussmessblende.

B x T x H in mm	Bestellnr.
260 x 115 x 160	45749



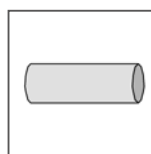
**Schlauchschelle**

NW	Bestellnr.
70-90mm	45742



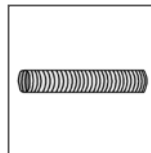
**Drosselklappe**

NW	Bestellnr.
75mm	45744



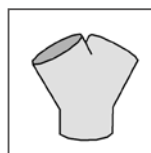
**Warmschrumpmuffe (PVC)**

NW	Bestellnr.
115-45mm	45754



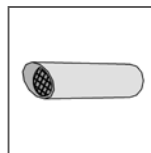
**Flexschlauch**  
lfd. Meter

Funktion	Bestellnr.
75-80mm	45790



**Hosenstück**

NW	Bestellnr.
75mm	45750



**Mauerhülse**  
mit Schutzgitter

NW	Länge in mm	Bestellnr.
75mm	300	45752

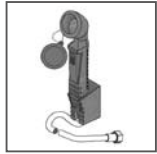
UMFANGREICHES ABLUFTMATERIAL FINDEN SIE BEI DER  
LÜFTUNGSTECHNIK IM ABSCHNITT ABLUFT!

## Notduschen

Augen- und Körperduschen

Niemand möchte sie wirklich je benutzen müssen...

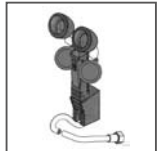
Dennoch – Notduschen können die entscheidende, sekundenschnelle Hilfe bringen und ggf. auch Rettung bei Verätzungen jeder Art sein. Sie sind deshalb ein unverzichtbarer Artikel der UNILAB-Sicherheitstechnik. Für Wand-, Decken- oder Tischmontage, als Augen- oder Körperdusche, das adäquate Produkt nach DIN 12899.



### Augendusche 1 Duschkopf 45°, flexibel und stationär nutzbar

Nach DIN 12899 Teil II, großflächige Wasserverteilung, Gummimuffe, arretierender Auslösehebel, Staubkappe, Rückflussverhinderer und integrierter Strahlregler, Anschluss 1/2 Zoll, 6 l Wasserleistung.

Montage	Bestellnr.
Wand	46131
Tisch	46132
Center	46133



### Augendusche 2 Duschköpfe 45°, flexibel und stationär nutzbar

Nach DIN 12899 Teil II, großflächige Wasserverteilung, Gummimuffen, arretierender Auslösehebel, Staubkappen, Rückflussverhinderer und integrierter Strahlregler, Anschluss 1/2 Zoll, 6 l pro Brausekopf Wasserleistung..

Montage	Bestellnr.
Wand	46141
Tisch	46142
Center	46143



### Körperdusche Wandmontage

Nach DIN 12899 Teil I, gleichmäßig Wasserverteilung, wartungsfreier Kugelhahn, einfache Montage, inkl. Befestigungsmaterial Anschluss 1/2 Zoll.

Zuleitung	Bestellnr.
Aufputz	46811
Unterputz	46812



### Körperdusche Über-Tür/Wandmontage

Zur Platzierung direkt über der Tür, gleichmäßige Wasserverteilung, Stangenzventil, Anschluss 3/4 o. 1 Zoll, inkl. Befestigungsmaterial.

Zuleitung	Bestellnr.
Aufputz	46824

UNSERE KÖRPERDUSCHEN STELLEN MIT IHRER LEISTUNG VON ÜBER 30L/MIN GENÜGENDE WASSER ZUR VERFÜGUNG UM ALLE KÖRPERZONEN SOFORT MIT AUSREICHENDEN WASSERMENGEN ÜBERFLUTEN ZU KÖNNEN. DIE VENTILE SCHLIESSEN, EINMAL GEÖFFNET, NICHT SELBSTTÄTIG. ZUM LIEFERUMFANG GEHÖRT IMMER EIN DER UVV ENTSPRECHENDES HINWEISZEICHEN.



DIE AUGENDUSCHKÖPFE SORGEN FÜR EINE GROSSFLÄCHIGE WASSERVERTEILUNG. DADURCH ERFOLGT AUCH EINE VERSORGUNG DER REGIONEN UM DAS AUGE HERUM. EINE GENAUE PLATZIERUNG DER AUGEN IN DEM WASSERSTRAHL IST DAHER KEIN PROBLEM.