



## 4 Stauräume

Unser Laboreinrichtungssystem **SCALA** bietet Ihnen größtmögliche Auswahl an Stauraumvarianten für schnellen Zugriff und sichere Lagerung.

Alle Stauräume sind variabel ausstattbar und ermöglichen die optimale Raumnutzung in allen Bereichen des Labors.

Gestaltet in anspruchsvoller Optik – gefertigt in hoher Waldner-Qualität.

Die Laborschränke sind ausbaubar, nachrüstbar und selbstredend kompatibel – für problemloses Anpassen an neue Anforderungen.

Wir achten besonders auf Langlebigkeit. Auch nach Tausenden von Lastwechseln dürfen Scharniere, Auszugsschienen und Oberflächen nicht nachgeben. Erstklassige Materialien, sorgsam verarbeitet, garantieren lange Haltbarkeit – mit Sicherheit.

Neben Labor-, Hänge-, Aufsatz-, Unterbau- und Auszugsschränken halten wir für die sichere Aufbewahrung labortypischer Dinge wie Lösemittel, Säuren, Laugen und Druckgasflaschen sowie zur Chemikalienentsorgung Spezialschränke bereit.



<b>Unterbauten</b> .....	<b>142</b>	<b>Spezialschränke</b> .....	<b>165</b>
Unterbau auf Sockel .....	142	Laborschrank zur Aufbewahrung	
Unterbau auf Rollen.....	144	von Säuren und Laugen.....	165
Eingehängter Unterbau .....	146	Sicherheitsunterbau für Abzüge zur	
Selbsttragender Unterbau für Abzüge .....	148	Aufbewahrung von Säuren und Laugen.....	167
Eingeschobener Unterbau für Abzüge .....	151	FWF 90-Sicherheitsunterbau für Abzüge	
Unterbau für Spülen.....	152	zur Aufbewahrung von brennbaren	
		Flüssigkeiten.....	169
<b>Hängeschränke</b> .....	<b>155</b>	FWF 90-Sicherheitsschrank zur Aufbewah-	
		rung von brennbaren Flüssigkeiten.....	171
<b>Laborschränke</b> .....	<b>157</b>	G 90-Sicherheitsschrank für Druckgas-	
Laborschrank.....	157	flaschen.....	173
Soforthilfeschrank.....	161		
<b>Aufsatzschränke</b> .....	<b>162</b>		
<b>Auszugsschränke</b> .....	<b>163</b>		



## 4 Stauräume

### Große Variantenvielfalt

Für höchste Flexibilität im Labor bieten wir unsere Schränke und Unterbauten in den unterschiedlichsten Ausführungen an. Eingeschobene Unterbauten in Sockel- und rollbarer Ausführung finden unter C-Fuß-, H-Fuß-, und Cantilever-Gestellen oder unter Abzügen mit eigener Tragstruktur bestens Platz.

Eingehängte Unterbauten werden direkt unter die Arbeitsplatte oder als verschiebbare Variante in Cantilever-Gestelle integriert.

### Design und Funktion ergänzen sich

Die fugenlosen Griffe aus Aluminiumdruckguss sind chemikalienresistent und lassen sich gut reinigen. Besondere Akzente in der Laborraumgestaltung lassen sich durch den Einsatz von Fronten in Nussbaum-Dekor setzen. Die Befestigung unserer Hängeschränke an der Medienzelle oder an der Wand erfolgt ohne sichtbaren Spalt.

### Mehr Mobilität im Labor

Mit vier leichtlaufenden Lenkrollen, zwei davon arretierbar, können unsere rollbaren Unterbauten ganz einfach in das Gestell von Anstell- oder Labortischen geschoben werden. Die Rollenhöhe harmonisiert darüber hinaus optisch fluchtend mit der Sockelhöhe unserer feststehenden Schränke.

### Mehr Sicherheitsdetails

Unsere rollbaren Unterbauten sind durch den Selbstverriegelungsschutz und die Einzelauszugssperre der Schubkästen kippstabil. Unsere Aufsatzschränke haben im Innern eine integrierte Schiene zum sicheren Einhängen von Leitern.



### Mehr nutzbarer Stauraum

Mit einer Unterbautiefe von 550 mm und der Schubkastentiefe von 500 mm bieten wir den bestgenutzten Stauraum am Markt. Auch bei Eck-schranksituationen haben wir durch neue Beschläge den nutzbaren Stauraum erweitert.

### Oberflächen und Kanten sind optimal geschützt

Die melaminharzbeschichteten Flächen sind pflegeleicht und robust gegenüber den Einflüssen im Labor. Die Frontkanten am Korpus und an den Fachböden sind mit schlagfesten 2 mm Polypropylen-Kanten ausgestattet. Des Weiteren sind die mit Folie beschichteten Sockel unserer Einrichtung aus wasserfest verleimter Tischlerplatte hergestellt.

### Optimaler Stand

Durch vier nivellierbare Stellfüße lassen sich unsere Laborschränke und Unterbauten mit Sockel lotgerecht und absolut standsicher stellen.

### Schubkasten mit verdeckter Rollenführung und Vollauszug

Die doppelwandige Stahlzarge mit verdeckter Rollenführung ist stabiler, vor Verschmutzung geschützt und damit viel leichter laufend als einwandige Zargen mit offener Rollenführung. Unser serienmäßiger Vollauszug schafft kompletten Überblick. Auf Wunsch mit Softeinzug.

### Sicherheit für problematische Stoffe

Unsere Sicherheitsschränke für Gase, Säuren und Laugen sowie brennbare Flüssigkeiten entsprechen in ihren Ausführungen höchsten Anforderungen in Materialbeschaffenheit und Funktion. Selbstredend gemäß den aktuellen Normen.

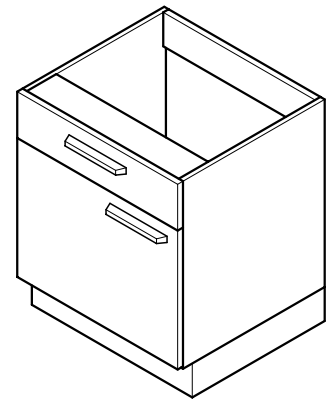
## Unterbauten

### Unterbau auf Sockel

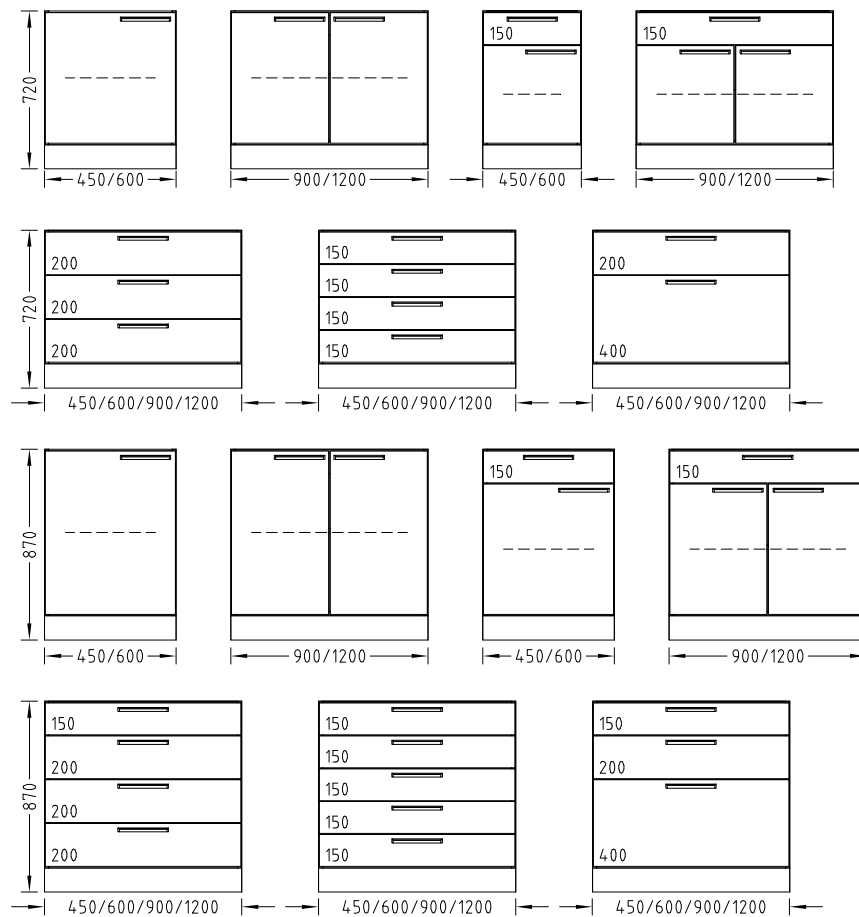
#### Verwendungszweck

- Zur Aufbewahrung von Geräten und Chemikalien, gemäß EN 14727
- Für Arbeitshöhen 750 mm und 900 mm
- Nicht geeignet zur Aufbewahrung von brennbaren Flüssigkeiten, Druckgasflaschen und selbstentzündlichen oder selbstzerfallenden Stoffen
- Nicht geeignet zur Aufbewahrung von Säuren und Laugen

#### Aufbau



#### Varianten



## Technische Daten

Abmessungen				
Breite [mm]	450	600	900	1200
Tiefe [mm]	550			
Gesamthöhe [mm]	720 870			
Höhe Schubkästen [mm]	150 200 400 Kombinationsmöglichkeiten siehe Varianten			
Höhe Sockel [mm]	110			

Tragkraft	
Je Fachboden/Schubkasten [kg]	30

Ausführungsmerkmale	
Konstruktion	Für Arbeitshöhe 750 und 900 mm Flügeltüren mit 270°-Scharnieren Schubkästen mit Vollauszug Oben offen, Rückwand herausnehmbar Fachboden, höhenverstellbar Ohne Türen als Regal 4 Nivellierfüße
Kombinationsmöglichkeiten	Siehe Varianten
Griff	Griffleiste SCALA Bügelgriff Edelstahl
Schubkästen mit Wechselauszugssperre	Optional
Hochauszüge	Optional
Einzugsdämpfer für Schubkasten	Optional
Abluftanschluss	Optional
Schließung	Optional

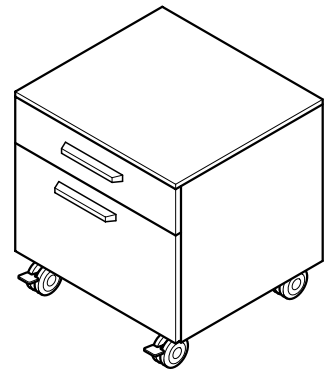
## Unterbauten

### Unterbau auf Rollen

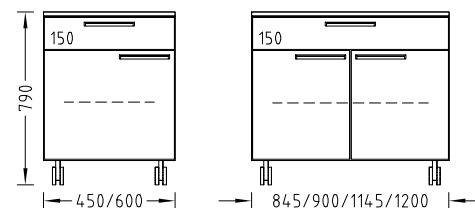
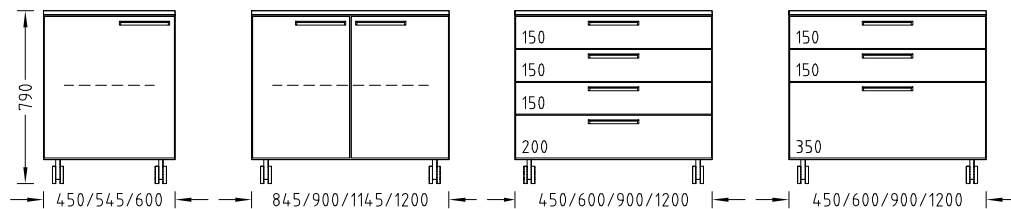
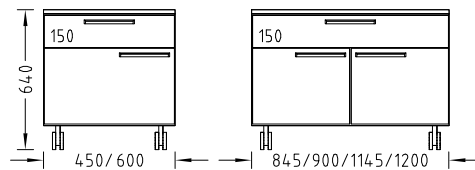
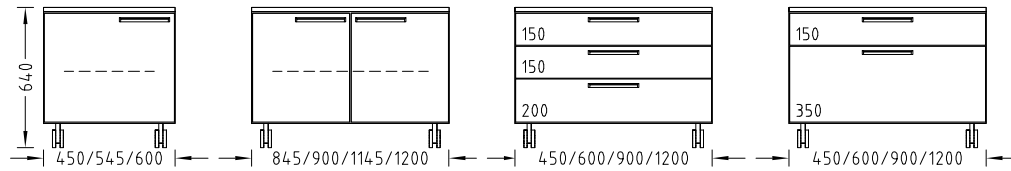
#### Verwendungszweck

- Zur flexiblen Aufbewahrung von Geräten und Chemikalien, gemäß EN 14727
- Für Arbeitshöhen 750 mm und 900 mm
- Nicht geeignet zur Aufbewahrung von brennbaren Flüssigkeiten, Druckgasflaschen und selbstentzündlichen oder selbstzerfallenden Stoffen
- Nicht geeignet zur Aufbewahrung von Säuren und Laugen

#### Aufbau



#### Varianten



## Technische Daten

Abmessungen							
Breite [mm]	450	545	600	845	900	1145	1200
Tiefe [mm]	550						
Gesamthöhe [mm]	640 790						
Höhe Schubkästen [mm]	150 200 350 Kombinationsmöglichkeiten siehe Varianten						
Höhe Rollen [mm]	110						

Tragkraft	
Je Fachboden/Schubkasten [kg]	30
Je Rolle [kg]	70

Ausführungsmerkmale	
Konstruktion	Für Arbeitshöhe 750 und 900 mm Flügeltüren mit 270°-Scharnieren Schubkästen mit Vollauszug und Wechselauszugssperre Fachboden, höhenverstellbar Ohne Türen als Regal Oben abgedeckt, Rückwand mit Korpus fest verbunden 4 Lenkrollen, vordere Rollen arretierbar
Kombinationsmöglichkeiten	Siehe Varianten
Griff	Griffleiste SCALA Bügelgriff Edelstahl
Einzugsdämpfer für Schubkasten	Optional
Schließung	Optional

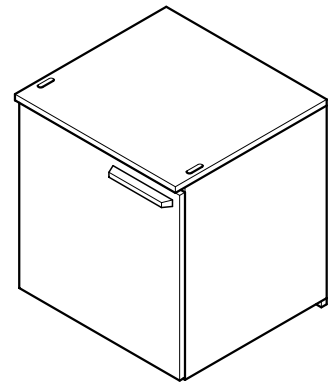
## Unterbauten

### Eingehängter Unterbau

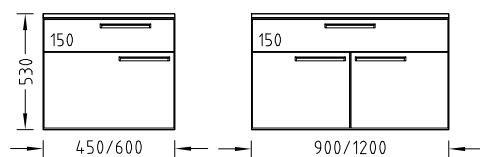
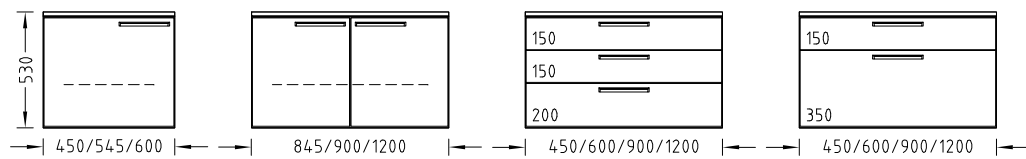
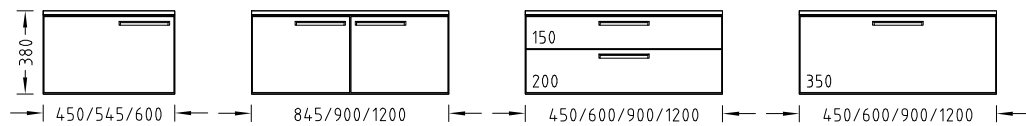
#### Verwendungszweck

- Zur flexiblen Aufbewahrung von Geräten und Chemikalien, gemäß EN 14727
- Für Arbeitshöhen 750 mm und 900 mm
- Nicht geeignet zur Aufbewahrung von brennbaren Flüssigkeiten, Druckgasflaschen und selbstentzündlichen oder selbstzerfallenden Stoffen
- Nicht geeignet zur Aufbewahrung von Säuren und Laugen

#### Aufbau



#### Varianten



## Technische Daten

Abmessungen							
Breite [mm]	450	545	600	845	900	1145	1200
Tiefe [mm]	500 (Gestelltiefe 572) 550 (Gestelltiefe 672)						
Höhe [mm]	380 530						
Höhe Schubkästen [mm]	150 200 350 Kombinationsmöglichkeiten siehe Varianten						

Tragkraft	
Je Fachboden/Schubkasten [kg]	30

Ausführungsmerkmale	
Konstruktion	Für Arbeitshöhe 750 und 900 mm 2 Beschläge zum Einhängen in die Profilschiene des Tischgestells Flügeltüren mit 270°-Scharnieren Schubkästen mit Vollauszug Oben abgedeckt, Rückwand mit Korpus fest verbunden Fachboden, höhenverstellbar Bei C-Fuß-/Cantilever-Tischgestell über das Tischraster hinaus seitlich verschiebbar Flügeltür(en) mit 1 Fachboden bei Höhe 530 mm Bei Höhe 530 mm ohne Türen als Regal mit 1 Fachboden
Kombinationsmöglichkeiten	Siehe Varianten
Griff	Griffleiste SCALA Bügelgriff Edelstahl
Schubkästen mit Wechsellauszugssperre	Optional
Einzugsdämpfer für Schubkasten	Optional
Schließung	Optional

## Unterbauten

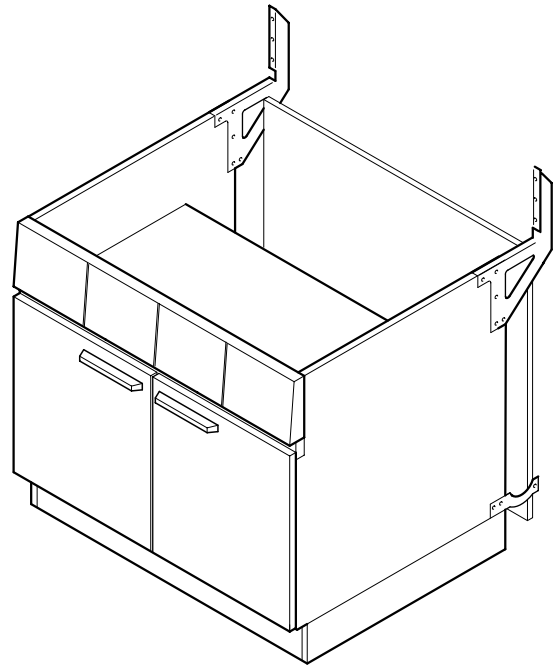
# Selbsttragender Unterbau für Abzüge

### Verwendungszweck

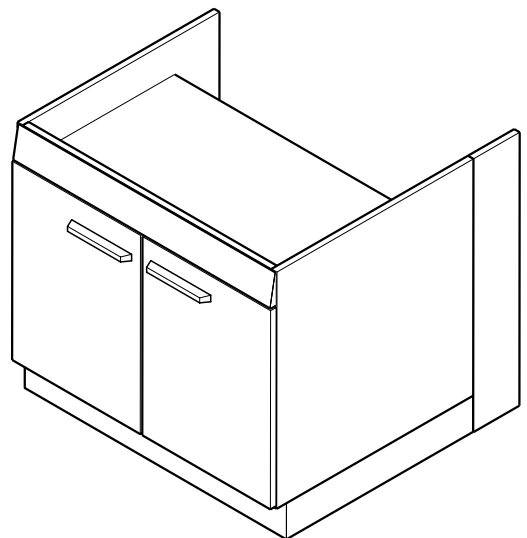
- Zur Aufbewahrung von Geräten und Chemikalien, gemäß EN 14727
- Für Abzüge mit Rückwand- und mit Seiteninstallation
- Nicht geeignet zur Aufbewahrung von brennbaren Flüssigkeiten, Druckgasflaschen und selbstentzündlichen oder selbstzerfallenden Stoffen
- Nicht geeignet zur Aufbewahrung von Säuren und Laugen

### Aufbau

#### Für Abzüge mit Rückwandinstallation



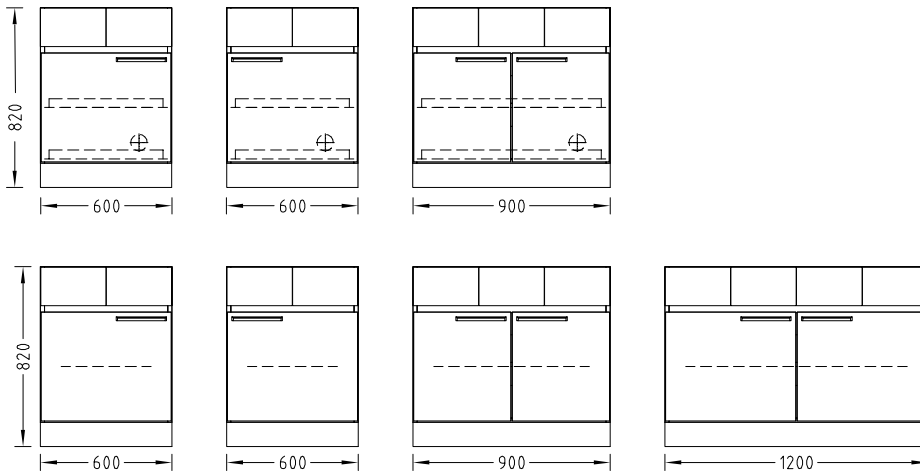
#### Für Abzüge mit Seiteninstallation



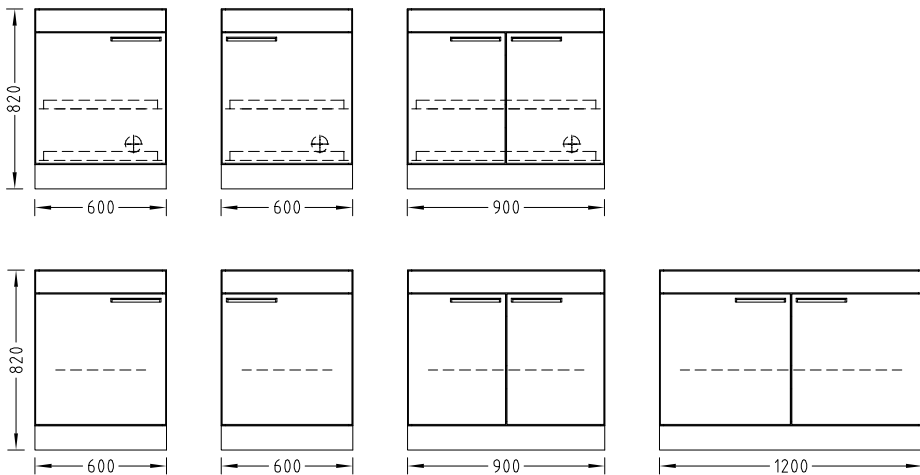
# Unterbauten Selbsttragender Unterbau für Abzüge

## Varianten

### Für Abzüge mit Rückwandinstallation



### Für Abzüge mit Seiteninstallation



# Unterbauten

## Selbsttragender Unterbau für Abzüge

### Technische Daten

Abmessungen			
Breite [mm]	600	900	1200
Tiefe [mm]	550		
Gesamthöhe [mm]	820		
Höhe Sockel [mm]	110		

Tragkraft	
Je Fachboden [kg]	30

Ausführungsmerkmale	
Konstruktion	Flügeltüren mit 270°-Scharnieren Medienpanel oberhalb des Stauraums für Abzüge mit Rückwandinstallation Oben geschlossen, Rückwand herausnehmbar Fachboden, höhenverstellbar 4 Nivellierfüße
Kombinationsmöglichkeiten	Siehe Varianten
Hochauszüge	Optional
Abluftanschluss	Optional
Bodenabsaugung	Optional
Säure-Laugen-Ausstattung	Optional
Schließung	Optional
Griff	Griffleiste SCALA Bügelgriff Edelstahl

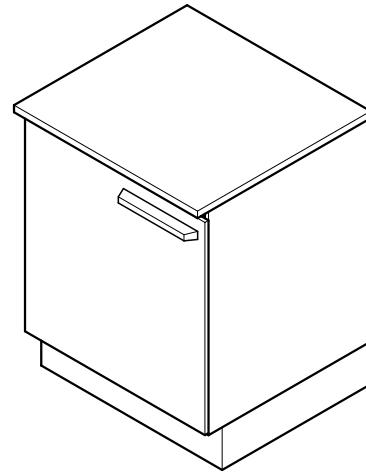
# Unterbauten

## Eingeschobener Unterbau für Abzüge

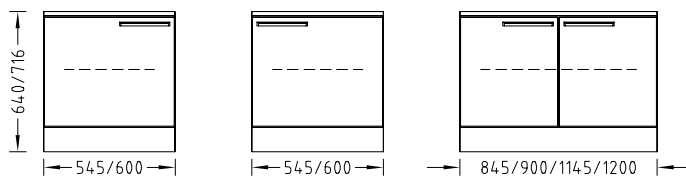
### Verwendungszweck

- Zur Aufbewahrung von Geräten und Chemikalien, gemäß EN 14727
- Für Abzüge mit Rückwand- und Seiteninstallation auf Stahlgestell
- Nicht zugelassen zur Aufbewahrung von brennbaren Flüssigkeiten, Druckgasflaschen und selbstentzündlichen oder selbstzerfallenden Stoffen
- Nicht zugelassen zur Aufbewahrung von Säuren und Laugen

### Aufbau



### Varianten



### Technische Daten

Abmessungen						
Breite [mm]	545	600	845	900	1145	1200
Tiefe [mm]	550					
Gesamthöhe [mm] eingeschobener Unterbau für Tischabzüge mit Rückwandinstallation	640					
Gesamthöhe [mm] eingeschobener Unterbau für Tischabzüge mit Seiteninstallation	716					
Höhe Sockel [mm]	110					

Tragkraft	
Je Fachboden [kg]	30

Ausführungsmerkmale	
Konstruktion	Flügeltüren mit 270°-Scharnieren Oben geschlossen, Rückwand herausnehmbar Fachboden, höhenverstellbar 4 Nivellierfüße
Kombinationsmöglichkeiten	Siehe Varianten
Griff	Griffleiste SCALA Bügelgriff Edelstahl
Hochauszüge	Optional
Abluftanschluss	Optional
Bodenabsaugung	Optional
Schließung	Optional

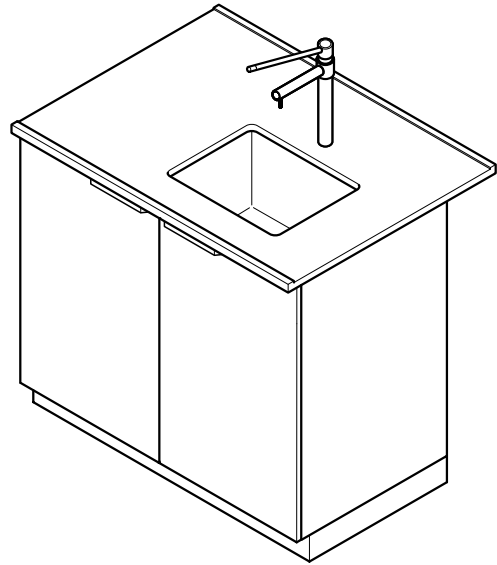
## Unterbauten Unterbau für Spülen

### Verwendungszweck

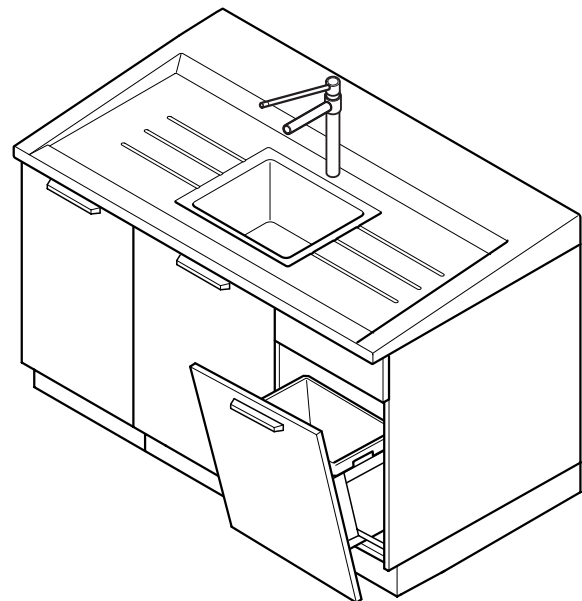
- Als Unterbau für Spülen zur Aufbewahrung von Geräten und Chemikalien, gemäß EN 14727
- Nicht geeignet zur Aufbewahrung von brennbaren Flüssigkeiten, Druckgasflaschen und selbstentzündlichen oder selbstzerfallenden Stoffen
- Nicht geeignet zur Aufbewahrung von Säuren und Laugen

### Aufbau

Spüle mit Unterbau für Medienzellen oder vor der Wand

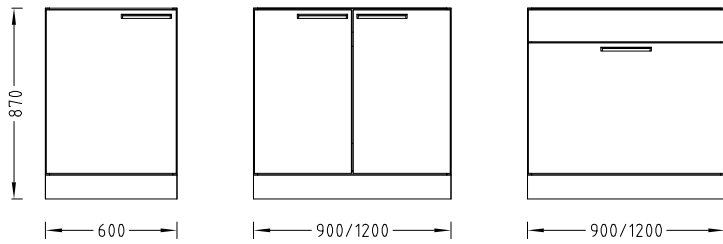


Stirrspüle für Doppelarbeitsstische

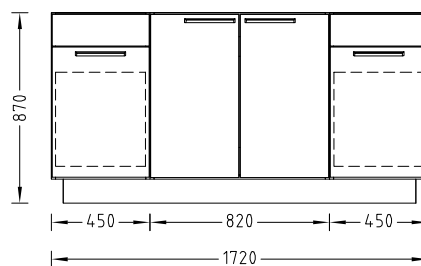
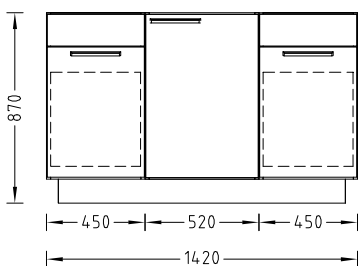
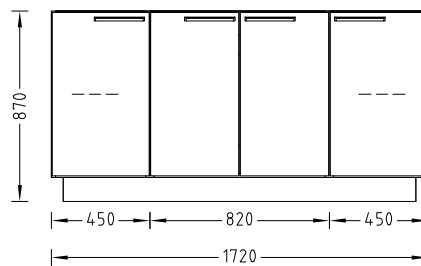
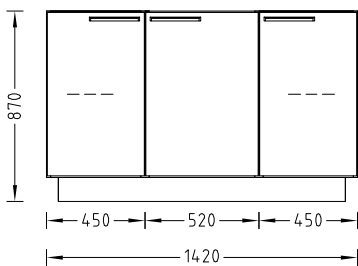
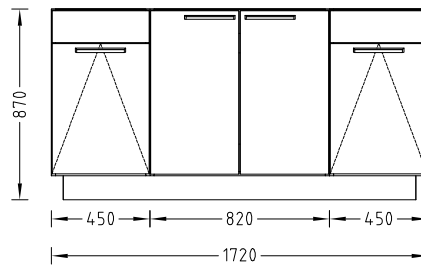
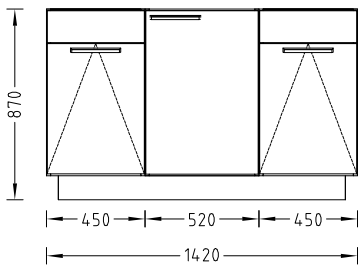
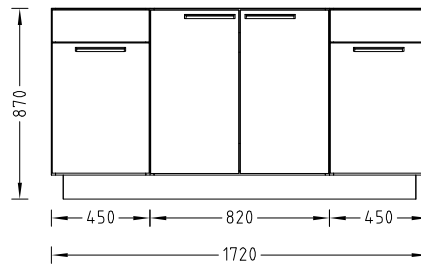
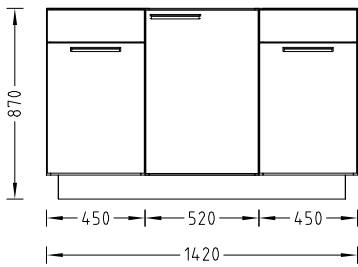


## Varianten

### Spüle mit Unterbau für Medienzellen oder vor der Wand



### Stirrspüle für Doppelarbeitsische



# Unterbauten

## Unterbau für Spülen

### Technische Daten

Abmessungen					
Breite [mm]	600 <sup>1)</sup>	900 <sup>1)</sup>	1200 <sup>1)</sup>	1420 <sup>2)</sup>	1720 <sup>2)</sup>
Tiefe [mm]	550			700	
Gesamthöhe [mm]	870				
Höhe Sockel [mm]	110				

<sup>1)</sup> Für Spülen an Medienzellen oder vor der Wand

<sup>2)</sup> Für Stirnspülen

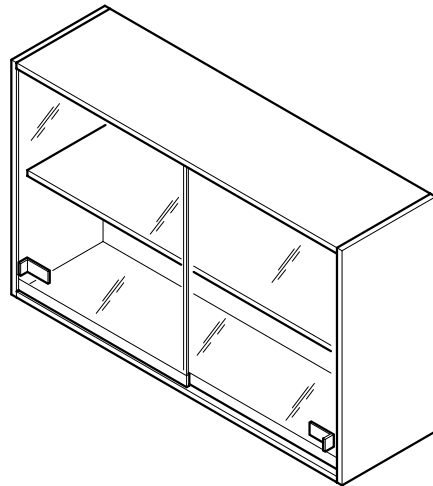
Tragkraft	
Je Fachboden/Schubkasten [kg]	30

Ausführungsmerkmale	
Konstruktion	Flügeltüren mit 270°-Scharnieren 4 Nivellierfüße Kipptür geneigt mit Abfallbox 30 l Abfallbox mit 2 x 15 l mit Hochauszug Abfallbox mit 2 x 35 l mit Hochauszug Flügel Tür(en), Hochauszug Kombinationsmöglichkeiten siehe Varianten
Griff	Griffleiste SCALA Bügelgriff Edelstahl
Schließung	Optional

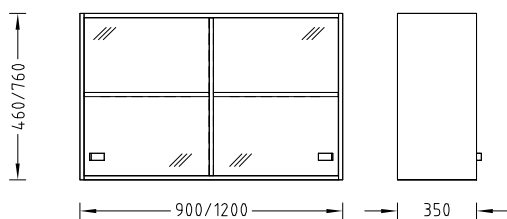
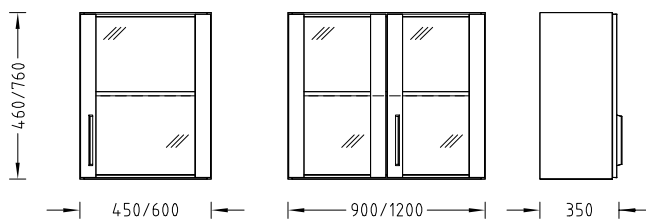
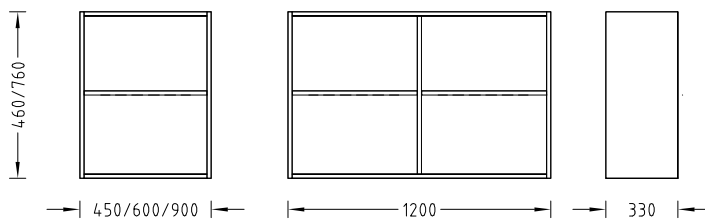
### Verwendungszweck

- Zur Aufbewahrung von Geräten und Chemikalien, gemäß EN 14727
- Nicht zugelassen zur Aufbewahrung von brennbaren Flüssigkeiten, Druckgasflaschen und selbstentzündlichen oder selbstzerfallenden Stoffen
- Nicht zugelassen zur Aufbewahrung von Säuren und Laugen

### Aufbau

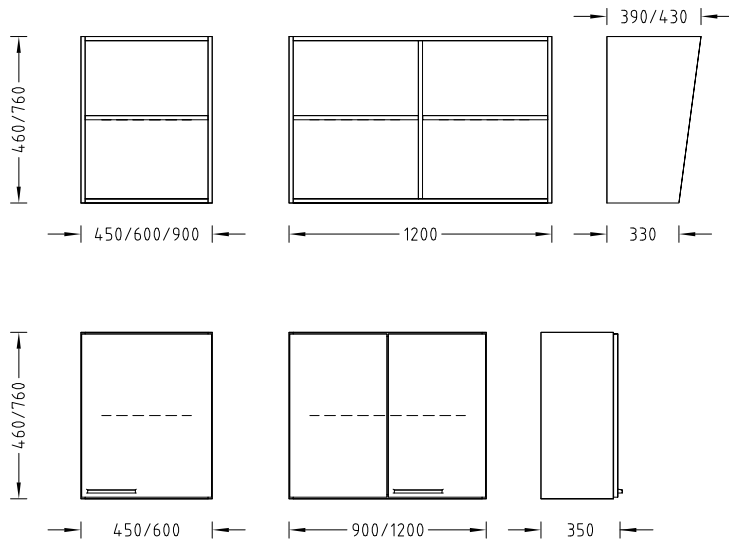


### Varianten



# Hängeschränke

## Hängeschrank



### Technische Daten

Abmessungen				
Breite [mm]	450	600	900	1200
Tiefe [mm]	350			
Höhe [mm]	460 760			

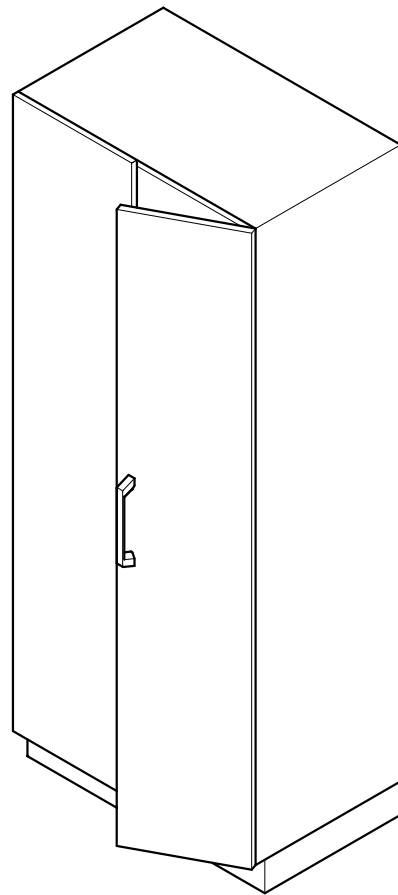
Tragkraft	
Je Fachboden [kg]	30
Tragkraft gesamt [kg]	60

Ausführungsmerkmale	
Konstruktion	Nivellierbeschlag zur Befestigung an der Wand oder an der Medienzelle Bei Breite 1200 mm mit Mittelseite Fachboden, höhenverstellbar
Kombinationsmöglichkeiten	Siehe Varianten
Griff	Bügelgriff SCALA Bügelgriff Edelstahl Bei Glasschiebetür aufgeklebter Kunststoffgriff
Regal mit geneigten Seitenwänden	Optional
Schließung	Optional

### Verwendungszweck

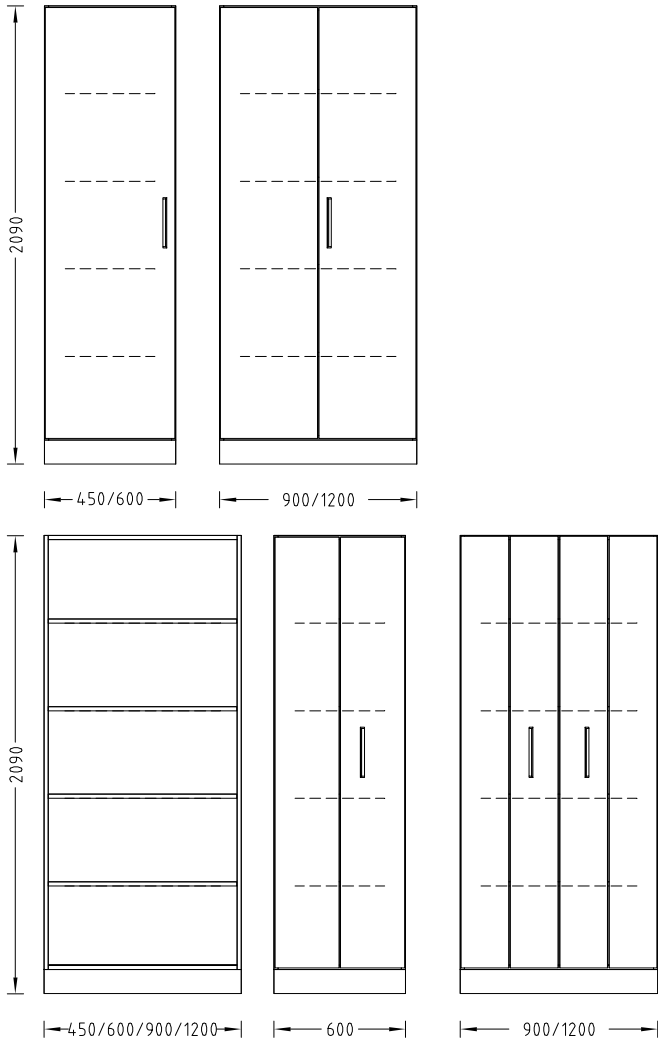
- Zur Aufbewahrung von Geräten und Chemikalien, gemäß EN 14727
- Nicht zugelassen zur Aufbewahrung von brennbaren Flüssigkeiten, Druckgasflaschen und selbstentzündlichen oder selbstzerfallenden Stoffen
- Nicht zugelassen zur Aufbewahrung von Säuren und Laugen

### Aufbau



### Varianten





### Technische Daten

Abmessungen				
Breite [mm]	450	600	900	1200
Tiefe [mm]			350	550
Gesamthöhe [mm]			2090	
Höhe Sockel [mm]			110	

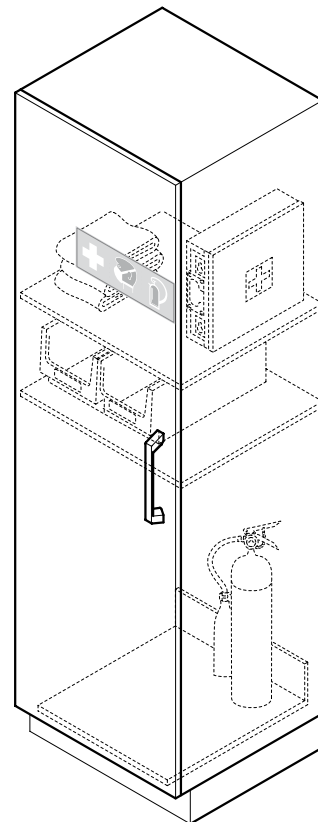
Tragkraft	
Je Fachboden [kg]	30

Ausführungsmerkmale	
Konstruktion	Flügeltüren mit 270°-Scharnieren Fachböden, höhenverstellbar Schubkästen mit Vollauszug 4 Nivellierfüße
Kombinationsmöglichkeiten	Siehe Varianten Schubkästen nur bei Tiefe 550 mm
Griff	Bügelgriff SCALA Bügelgriff Edelstahl
Fachböden, ausziehbar	Optional (bei Schranktiefe 550 mm)
Schubkästen	Optional (bei Schranktiefe 550 mm)
Einzugsdämpfer für Schubkasten	Optional
Abluftanschluss	Optional
Schließung	Optional

## Verwendungszweck

- Zur Aufbewahrung von Schutz- und Rettungsmaterialien (Feuerlöscher, Erste-Hilfe-Koffer usw.)
- Nicht zugelassen zur Aufbewahrung von brennbaren Flüssigkeiten, Druckgasflaschen und selbstentzündlichen oder selbstzerfallenden Stoffen
- Nicht zugelassen zur Aufbewahrung von Säuren und Laugen

## Aufbau



## Technische Daten

Abmessungen	
Breite [mm]	600
Tiefe [mm]	350 550
Gesamthöhe [mm]	2090
Höhe Sockel [mm]	110
Ausführungsmerkmale	
Konstruktion	Flügeltür mit 270°-Scharnieren 4 Fachböden, höhenverstellbar 4 Nivellierfüße
Ausstattung	Erste-Hilfe-Koffer Feuerlöscher, 5 kg Sandkisten Sandschaufel Löschdecken

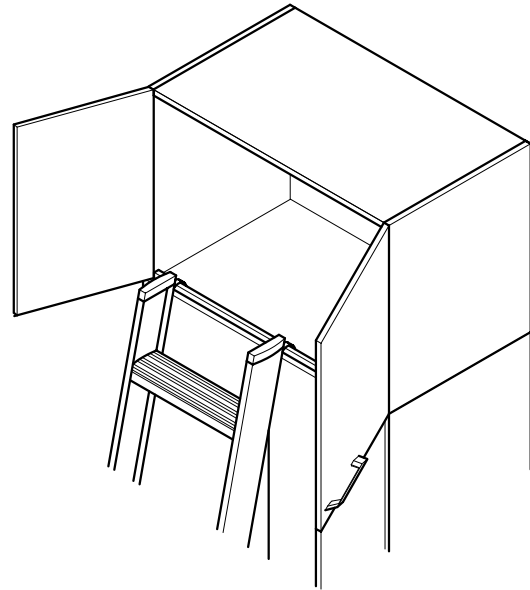
## Aufsatzschranke

### Aufsatzschrank

#### Verwendungszweck

- Zur Aufbewahrung von Geräten und Chemikalien, gemäß EN 14727
- Ausschließlich geeignet als fest montierter Aufsatz für folgende Schränke von Waldner: Laborschrank, Auszugsschrank, Soforthilfeschrank sowie Säure- und Laugenschrank
- Nicht zugelassen zur Aufbewahrung von brennbaren Flüssigkeiten, Druckgasflaschen und selbstentzündlichen oder selbstzerfallenden Stoffen
- Nicht zugelassen zur Aufbewahrung von Säuren und Laugen

#### Aufbau



#### Technische Daten

Abmessungen				
Breite [mm]	450	600	900	1200
Tiefe [mm]			350	550
Höhe [mm]			610	760

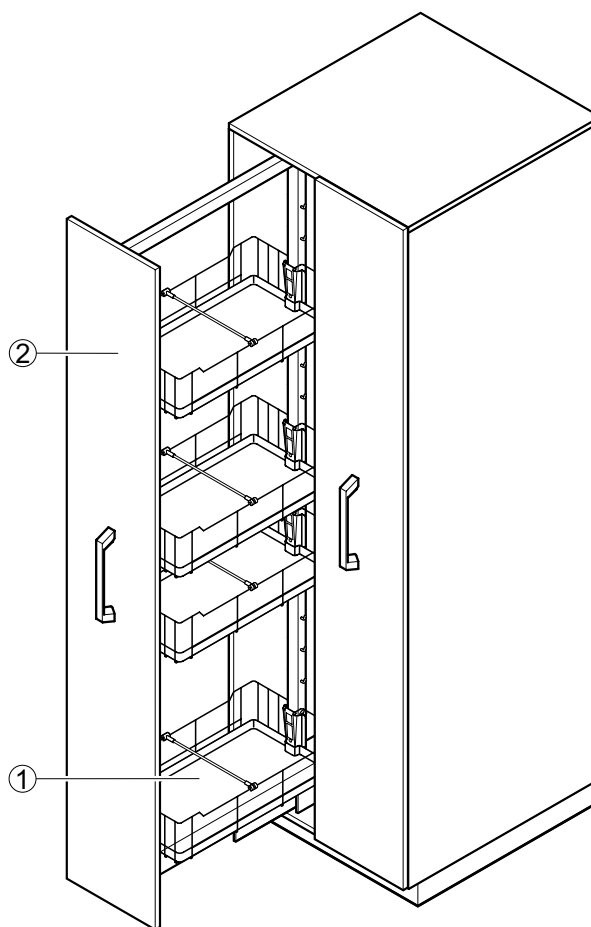
Tragkraft	
Je Fachboden [kg]	30

Ausführungsmerkmale	
Konstruktion	Mit integrierter Schiene zum Einhängen einer Leiter Für Laborschränke mit oder ohne Abluftanschluss 1 Fachboden, höhenverstellbar Flügeltür(en)
Griff	Bügelgriff SCALA Bügelgriff Edelstahl
Einhängeleiter	Optional
Schließung	Optional

### Verwendungszweck

- Zur Aufbewahrung von flüssigen oder festen Stoffen in geeigneten Behältern, gemäß EN 14727
- Nicht zugelassen zur Aufbewahrung von brennbaren Flüssigkeiten, Druckgasflaschen und selbstentzündlichen oder selbstzerfallenden Stoffen
- Nicht zugelassen zur Aufbewahrung von Säuren und Laugen

### Aufbau



- 1 Drahtkorb mit Auffangwanne
- 2 Auszug

# Auszugsschränke

## Auszugsschrank

### Technische Daten

Abmessungen		
Breite [mm]	600	900
Tiefe [mm]	550	
Gesamthöhe [mm]	2090	
Höhe Sockel [mm]	110	
Auffangwanne Breite x Tiefe x Höhe [mm]	240 x 425 x 40	

Tragkraft	
Je Auszug [kg]	120
Je Wanne [kg]	10

Ausführungsmerkmale	
Konstruktion	Pro Auszug 5 Drahtkörbe mit Auffangwannen, höhenverstellbar Befestigung an Wand 4 Nivellierfüße Auszugstüren mit beidseitig zugänglichen Auszügen
Griff	Bügelgriff SCALA Bügelgriff Edelstahl
Einzugsdämpfer	Optional
Fachteiler	Optional
Abluftanschluss	Optional
Schließung	Optional

Material	
Auffangwanne	Polyethylen

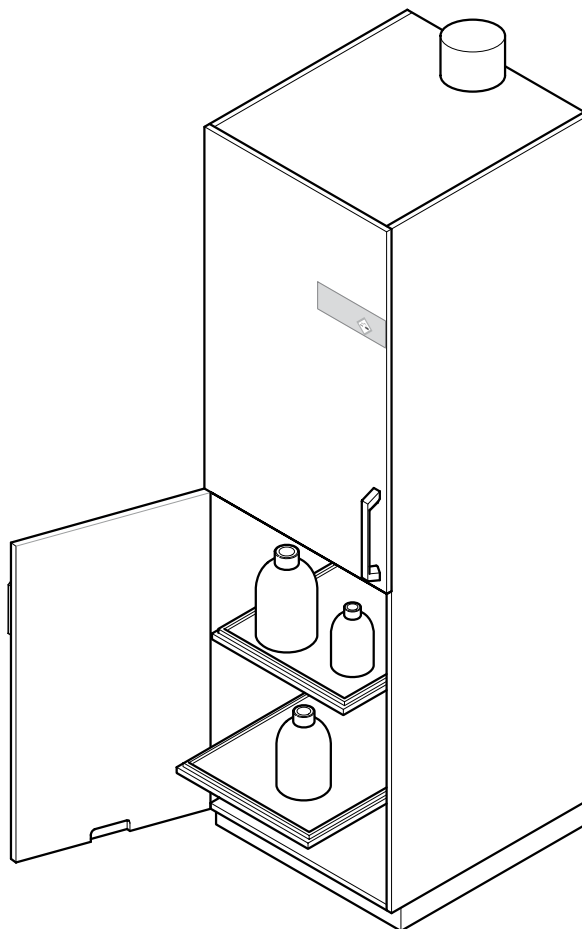
## Spezialschränke

# Laborschrank zur Aufbewahrung von Säuren und Laugen

### Verwendungszweck

- Zur Aufbewahrung begrenzter Mengen von Säuren und Laugen
- Nicht geeignet zur Aufbewahrung von brennbaren Flüssigkeiten, Druckgasflaschen und selbstentzündlichen oder selbstzerfallenden Stoffen

### Aufbau



## Spezialschränke

### Laborschrank zur Aufbewahrung von Säuren und Laugen

#### Technische Daten

Abmessungen	
Breite [mm]	600
Tiefe [mm]	550
Gesamthöhe [mm]	2090
Höhe Sockel [mm]	110

Tragkraft	
Höhenverstellbarer Fachboden [kg]	30
Ausziehbarer Fachboden [kg]	20

Ausführungsmerkmale	
Konstruktion	Anschluss an permanent wirkendes Entlüftungssystem 4 Fachböden, fest oder ausziehbar 4 Nivellierfüße Für Säuren und Laugen getrennte Abteile Auffangwannen aus Polypropylen Beschichtete Beschläge Flügelür(en)
Griff	Bügelgriff SCALA Bügelgriff Edelstahl

Lufttechnische Daten	
Volumenstrom [m <sup>3</sup> /h]	100
Lüftungsanschluss Ø [mm]	90/110
Anschlusshöhe Abluftstutzen [mm]	2176

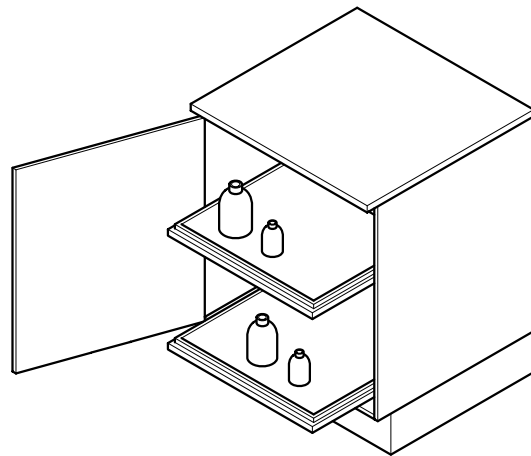
# Spezialschränke

## Sicherheitsunterbau für Abzüge zur Aufbewahrung von Säuren und Laugen

### Verwendungszweck

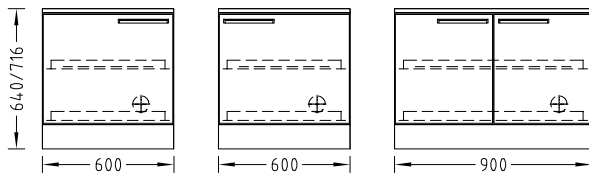
- Eingeschobener oder selbsttragender Unterbau für Tischabzüge zur Aufbewahrung begrenzter Mengen von Säuren und Laugen
- Nicht geeignet zur Aufbewahrung von brennbaren Flüssigkeiten, Druckgasflaschen und selbstentzündlichen oder selbstzerfallenden Stoffen

### Aufbau

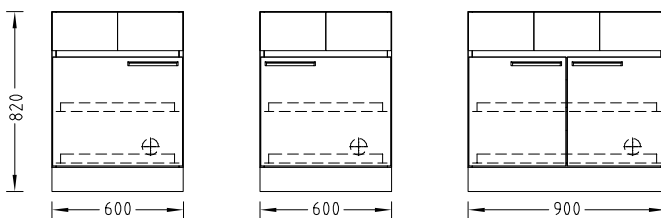


### Varianten

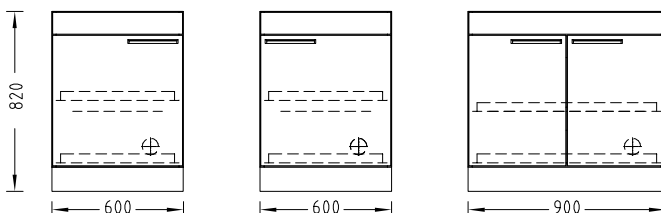
#### Eingeschobene Unterbauten



#### Selbsttragende Unterbauten für Abzüge mit Rückwandinstallation



#### Selbsttragende Unterbauten für Abzüge mit Seiteninstallation



## Spezialschränke

### Sicherheitsunterbau für Abzüge zur Aufbewahrung von Säuren und Laugen

#### Technische Daten

Abmessungen		
Breite [mm]	600	900
Tiefe [mm]	550	
Gesamthöhe [mm] eingeschobene Unterbauten für Tischabzüge mit Rückwandinstallation	640	
Gesamthöhe [mm] eingeschobene Unterbauten für Tischabzüge mit Seiteninstallation	716	
Gesamthöhe [mm] selbsttragende Unterbauten für Tischabzüge mit Rückwand-/ mit Seiteninstallation	820	
Höhe Sockel [mm]	110	

Tragkraft	
Ausziehbarer Fachboden [kg]	20

Ausführungsmerkmale	
Konstruktion	Anschluss an permanent wirkendes Entlüftungssystem 4 Nivellierfüße Beschichtete Beschläge 2 Fachböden, ausziehbar, mit Auffangwannen Flügeltür(en) Kombinationsmöglichkeiten siehe Varianten
Griff	Griffleiste SCALA Bügelgriff Edelstahl

Lufttechnische Daten	
Volumenstrom [m³/h]	30
Lüftungsanschluss an Steigkanal Ø [mm]	90

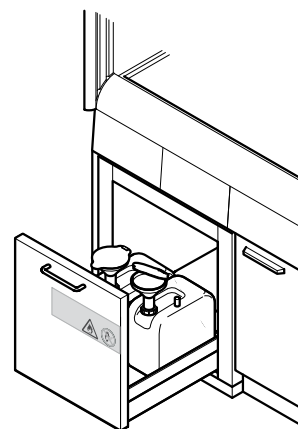
## Spezialschränke

# FWF 90-Sicherheitsunterbau für Abzüge zur Aufbewahrung von brennbaren Flüssigkeiten

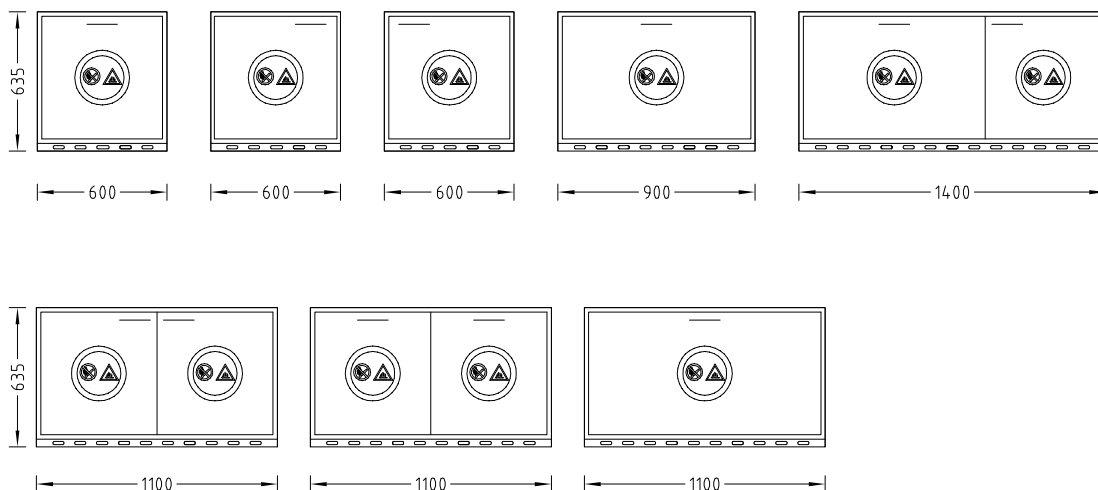
### Verwendungszweck

- Eingeschobener Unterbau für Tischabzüge zur Aufbewahrung begrenzter Mengen von brennbaren Flüssigkeiten
- Nicht geeignet zur Aufbewahrung von Druckgasflaschen und selbstentzündlichen oder selbstzerfallenden Stoffen
- Nicht geeignet zur Aufbewahrung von Säuren und Laugen

### Aufbau



### Varianten



## Spezialschränke

### FWF 90-Sicherheitsunterbau für Abzüge zur Aufbewahrung von brennbaren Flüssigkeiten

#### Technische Daten

Abmessungen				
Breite [mm]	600	900	1100	1400
Tiefe [mm]	600			
Gesamthöhe [mm]	635			
Höhe Sockel [mm]	35			
Gewicht max. [kg]	130	170	220	290

Tragkraft	
Fester Fachboden [kg]	30
Schubkasten [kg]	25

Ausführungsmerkmale	
Konstruktion	Anschluss an permanent wirkendes Entlüftungssystem Anschluss an Erdungsleitung mit Potenzialausgleich Mit Schließung Auffangwanne mit Lochblecheinsatz Selbsttätiges Schließen durch stromunabhängige Thermoauslösung im Brandfall Flügeltür Schubkasten
Kombinationsmöglichkeiten	Siehe Varianten
Griff	Edelstahl-Bügelgriff
Zusätzlicher Wannenauszug	Optional bei Schubkasten
Vorschriften und Normen	EN 14470-1 TRbF 20

Luftechnische Daten	
Volumenstrom [m³/h]	30
Lüftungsanschluss an Steigkanal Ø [mm]	90

Material	
Unterbau	Außen pulverbeschichtetes Stahlblech, Farbe: Reinweiß RAL 9010
Lüftungsanschluss	PPS

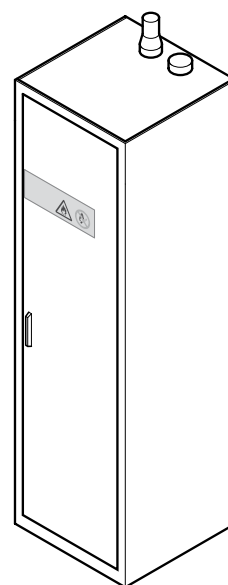
# Spezialschränke

## FWF 90-Sicherheitsschrank zur Aufbewahrung von brennbaren Flüssigkeiten

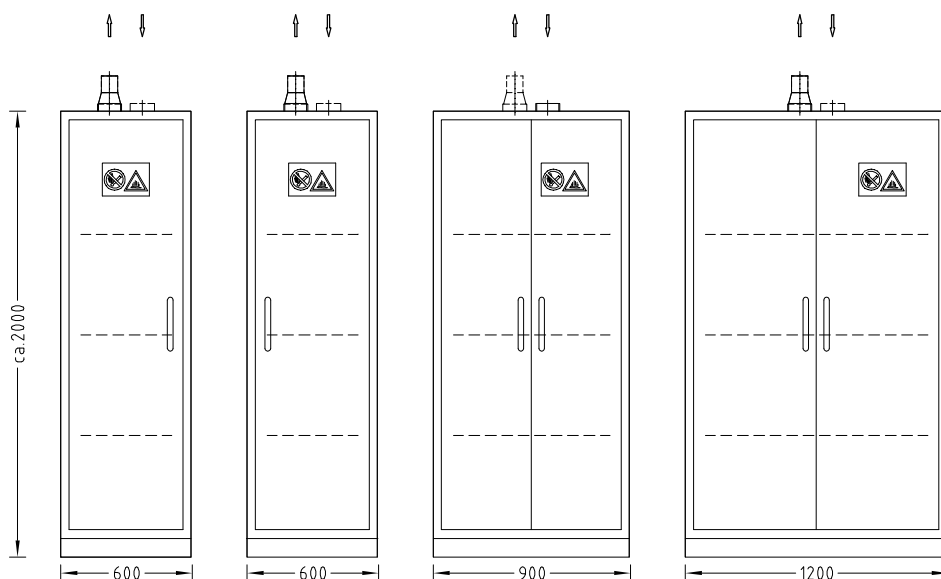
### Verwendungszweck

- Zur Aufbewahrung begrenzter Mengen von brennbaren Flüssigkeiten
- Nicht geeignet zur Aufbewahrung von Druckgasflaschen und selbstentzündlichen oder selbstzerfallenden Stoffen
- Nicht geeignet zur Aufbewahrung von Säuren und Laugen

### Aufbau



### Varianten



## Spezialschränke

### FWF 90-Sicherheitsschrank zur Aufbewahrung von brennbaren Flüssigkeiten

#### Technische Daten

Abmessungen			
Breite [mm]	600	900	1200
Tiefe [mm]	Ca. 600		
Gesamthöhe [mm]	Ca. 2000		
Höhe Sockel [mm]	Ca. 80		
Gewicht max. [kg]	290	360	470

Tragkraft	
Wannenboden [kg]	Abhängig von Ausführung

Ausführungsmerkmale	
Konstruktion	Anschluss an permanent wirkendes Entlüftungssystem Anschluss an Erdungsleitung mit Potenzialausgleich Im Brandfall selbstständiges Schließen durch stromunabhängige Thermoauslösung 3 Wannenböden, höhenverstellbar Auffangwanne mit Lochblecheinsatz Mit Schließung 4 Nivellierfüße Flügeltür(en)
Kombinationsmöglichkeiten	Siehe Varianten
Weitere Ausführungen und Ausstattungen	Auf Anfrage
Vorschriften und Normen	EN 14470-1 TRbF 20

Lufttechnische Daten	
Volumenstrom [m³/h]	30
Lüftungsanschluss Ø [mm]	75

Material	
Laborschrank	Außen pulverbeschichtetes Stahlblech, Reinweiß RAL 9010
Lüftungsanschluss	Stahl, verzinkt

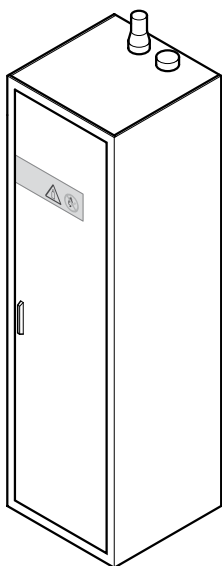
# Spezialschränke

## G 90-Sicherheitsschrank für Druckgasflaschen

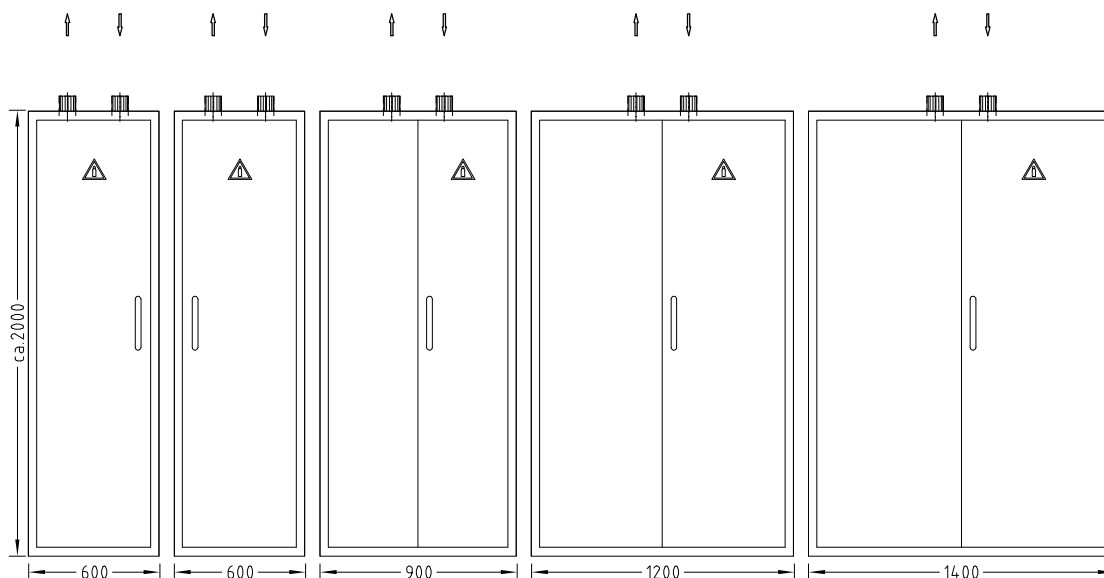
### Verwendungszweck

- Zur Aufbewahrung von Druckgasflaschen in Gebäuden
- Nicht geeignet zur Aufbewahrung von brennbaren Flüssigkeiten und selbstentzündlichen oder selbstzerfallenden Stoffen
- Nicht geeignet zur Aufbewahrung von Säuren und Laugen

### Aufbau



### Varianten



# Spezialschränke

## G 90-Sicherheitsschrank für Druckgasflaschen

### Technische Daten

Abmessungen	600	900	1200	1400
Breite [mm]	600	900	1200	1400
Tiefe [mm]	Ca. 600			
Gesamthöhe [mm]	Ca. 2000			
Eigengewicht max. [kg]	390	530	660	740

Ausführungsmerkmale	600	900	1200	1400
Konstruktion	Anschluss an permanent wirkendes Entlüftungssystem Montageschiene zur Aufnahme von Druckgasminderstationen Einrollrampe für Druckgasflaschen Mit Schließung 4 Nivellierfüße Durchführungen für Rohrleitungen und Kabel in Schrankdecke Flügeltür(en)			
Max. Anzahl Druckgasflaschen 50 l bei Schrankbreite	1	2	3	4
Weitere Ausführungen und Ausstattungen	Auf Anfrage			
Vorschriften und Normen	EN 14470-2			

Lufttechnische Daten	600	900	1200	1400
Volumenstrom [m³/h] bei Schrankbreite	60	90	120	140
Lüftungsanschluss Ø [mm]	75			

Material	
Laborschrank	Außen pulverbeschichtetes Stahlblech, Farbe: Reinweiß RAL 9010
Lüftungsanschluss	Stahl, verzinkt

