

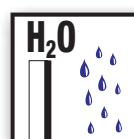
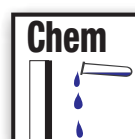
PRIOCAB (PCA) Sicherheitsschränke nach DIN EN 14470-1

- **Schränke zur vorschriftsmässigen Lagerung von Gefahrstoffen**
Brennbare Flüssigkeiten, Säuren u. Laugen, Giftstoffe,
wassergefährdende Stoffe
- **Feuerwiderstandsfähigkeit 30 / 90 Minuten**
im Brandfall selbstschliessende Türen und Zu- und Abluftöffnung
- **GS-Zeichen TÜV, zertifiziert ECB-S (European Certification Board – Security**





**Fire
Resistance
30 Min.**



PRIOCAB Typ30

Sicherheitsschränke nach DIN EN 14470-1

Feuerhemmender Sicherheitsschrank Typ30 in drei Größen zur vorschriftsmäßigen Lagerung von brennbaren Flüssigkeiten und Feststoffen in Arbeitsräumen. Der einlagige Aufbau von Korpus und Tür gibt dem Schrank eine außergewöhnlich hohe Stabilität und Langlebigkeit. Die Oberflächen innen und außen sind chemisch hochbeständig und leicht zu reinigen. Die Standschränke sind standardmäßig mit höhenverstellbaren Füßen von innen ausrichtbar und durch einen Sockel bis 100 mm Höhe unterfahrbar. Die Sicherheitsschränke Typ30 bieten einen Feuerwiderstand von 30 Min., und sind nach der neuen europäischen Labormöbelrichtlinie geprüft und GS-zertifiziert.

Funktion

- Feuerwiderstand 30 Minuten: feuerhemmend
- Erfüllt die Labormöbelrichtlinie EN 14727
- GS-Zertifikate: SSF 2008-G-4646/01, .../02 und .../03
- Sicherheitsschrank Typ30 nach EN 14470-1
- Geeignet für die Lagerung brennbarer Flüssigkeiten in Gebinden

Safety Cabinets according to DIN EN 14470-1

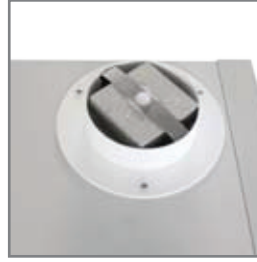
Fire-retardant safety cabinet Typ30 in three sizes for proper storage of flammable liquids and solids in work rooms. The single-layer structure of the cabinet body and door provide an unusually high stability and durability. The interior and exterior surfaces are chemically resistant and easy to clean. Free standing cabinets are standardly equipped height-adjustable feet that can be aligned from the inside and a ground clearance of 100 mm for easy lifting. The safety cabinets Typ30 provides a fire resistance of 30 minutes; it has been tested according to the new European Directive on Laboratory Furniture and GS certified.

Function

- Fire resistance 30 minutes: fire-retardant
- Complies with the Directive on Laboratory Furniture EN 14727
- GS Certificates: SSF 2008-G-4646/01, .../02 and .../03
- Safety cabinet Typ30 according to EN 14470-1
- Suitable for the storage of inflammable fluids



- Hydraulischer Türschließer
- Hydraulic door closer



- Zu- und Abluftöffnung DN 100 auf der Decke
- Supply and exhaust air opening DN 100 at the ceiling



- Einlegeboden, 75 kg Traglast
- Shelves, 75 kg bearing load



- Höhenverstellbarer Sockel
- Adjustable in height



- Bodenwanne mit Lochblecheinsatz
- Drain pan with perforated plate insert



- Unterfahrbare Sockel
- Plinth with ground clearance for easy lifting

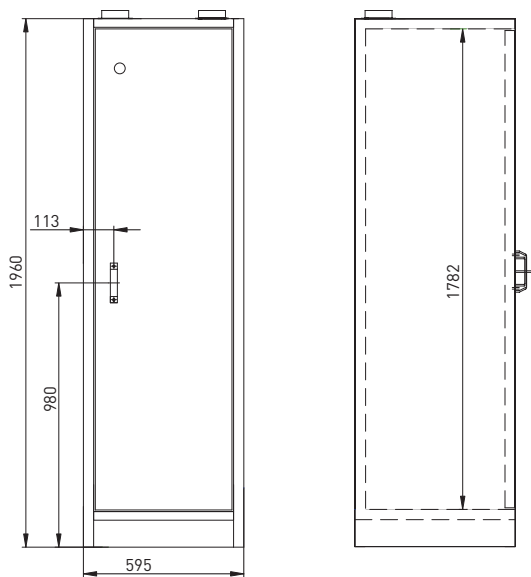
Aufbau

- Sicherheitsschrank mit chemisch hochbeständiger Oberfläche innen und außen
- Einlagiger Wandaufbau aus homogenem Vollmaterial
- Lieferbare Größen: Einflügelig, zweiflügelig und zweiflügeliger Untertischschrank
- Im Brandfall selbstschließende Be- und Entlüftungsöffnungen auf der Schrankoberseite, Anschlüsse DN 100 mm
- Türschließer mit integrierter Feststellanlage und Thermoelementen zur selbsttätigen Türschließung im Brandfall
- 3 höhenverstellbare Wannenböden, Tragkraft 75 kg, Lochrastermaß 32 mm
- Bodenwanne mit Lochblecheinsatz zur Nutzung als vierte Lagerebene
- Geerdete Wannenböden, kippsicher mit mittiger Lochung zur gezielten Abführung von Leckagen
- Unterfahrbare Sockel, Höhe 100 mit abnehmbarer Frontblende

Construction

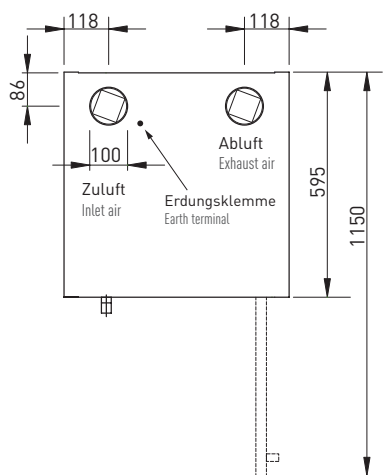
- Safety cabinet with highly chemically resistant surface inside and outside
- Single layer wall structure of homogeneous solid material
- Available sizes: single, double and two-leaf undertable cabinet
- Self-closing ventilation openings at the cabinet top operate in the event of a fire, connections DN 100 mm
- Door closer with integrated hold-open system and thermocouples for automatic door closure in the event of fire
- 3 adjustable tank bottoms, load capacity 75 kg, hole-matrix dimension 32 mm
- Floor pan with perforated plate insert for use as a fourth storage level
- Grounded tank bottom, tilt resistant with a central hole for systematic removal of leakage
- With ground clearance for easy lifting, height 100 mm with removable front panel

EN30.196.060 (-VA)

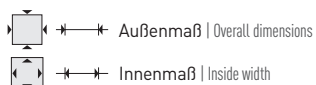


Vorderansicht | Front view

Seitenansicht | Side view



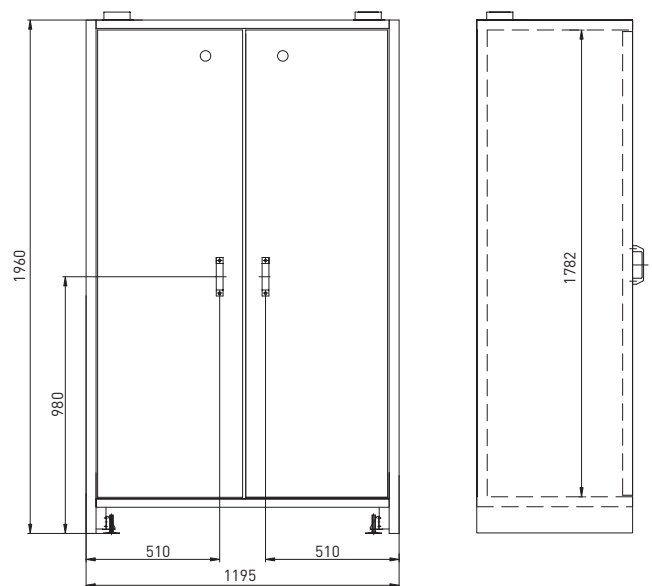
Draufsicht | Top view



Materialgüte

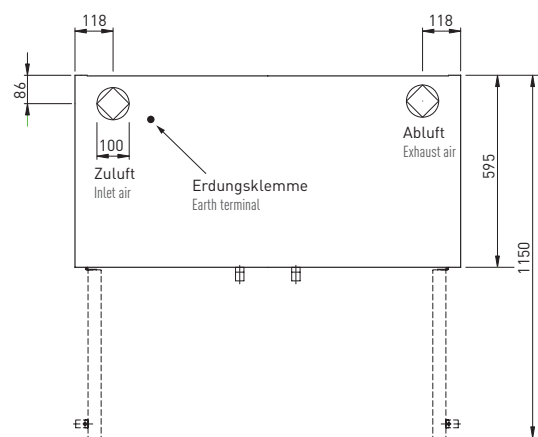
- Homogener Baustoff, einlagiger Aufbau
- Standardoberfläche HPL ist chemisch hochbeständig und feuchtigkeitsunempfindlich
- Standardoberfläche lichtgrau, ähnlich RAL 7035
- Leicht zu reinigen

EN30.196.120 (-VA)



Vorderansicht | Front view

Seitenansicht | Side view

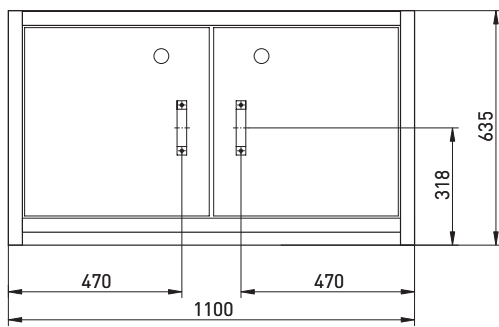


Draufsicht | Top view

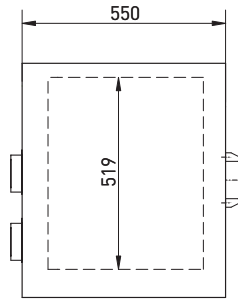
Material characteristic

- Homogeneous building material, single-layer construction
- Standard surface HP laminate is chemically highly stable and moisture-resistant
- Surface light grey, similar to RAL 7035
- Easy to clean

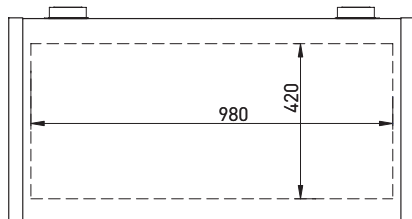
EN30.063.110 (-VA)



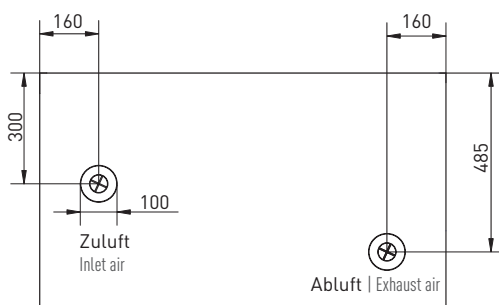
Vorderansicht | Front view



Seitenansicht | Side view



Draufsicht | Top view



Rückansicht | Rear view

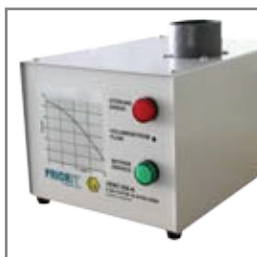
Art.	 H x B x T mm	 H x B x T mm	 kg	 l	Beschreibung Description
Sicherheitsschrank 1-flügelig Typ30 Safety cabinet, single-leaf Typ30					
EN30.196.060	1600 x 475 x 515	1960 x 595 x 595	147	19	Stahlblech – 3 Wannenböden, 1 Bodenwanne, 1 Lochblecheinsatz Sheet steel – 3 tank bottoms, 1 floor pan, 1 perforated plate insert
EN30.196.060-VA					wie zuvor, jedoch in Edelstahl 1.4301 as above but in stainless steel 1.4301
Sicherheitsschrank 2-flügelig Typ30 Safety cabinet double-leaf Typ30					
EN30.196.120	1600 x 1075 x 515	1960 x 1195 x 595	226	44	Stahlblech – 3 Wannenböden, 1 Bodenwanne, 1 Lochblecheinsatz Sheet steel – 3 tank bottoms, 1 floor pan, 1 perforated plate insert
EN30.196.120-VA					wie zuvor, jedoch in Edelstahl 1.4301 as above but in stainless steel 1.4301
Untertisch-Sicherheitsschrank 2-flügelig Typ30 Undertable safety cabinet double-leaf Typ30					
EN30.063.110	375 x 980 x 472	635 x 1100 x 550	97	24	Stahlblech – 1 Bodenwanne, 1 Lochblecheinsatz Sheet steel – 1 tank bottom, 1 perforated plate insert
EN30.063.110-VA					wie zuvor, jedoch in Edelstahl 1.4301 as above but in stainless steel 1.4301

Optionen

- Türen oder ganzer Korpus in alternativen RAL-Farben
- Technische Entlüftung
- Abluft Adapterset 100/75 mm
- Abluft Rohrsystem auf Anfrage
- Wannenboden und Bodenwanne in Edelstahl 1.4301
- PE-Einlegewannen zur Lagerung von Säuren und Laugen auf Anfrage

Options

- Doors and entire body in alternative RAL colours
- Artificial ventilation
- Exhaust air adapter set 100/75 mm
- Exhaust air pipe system on request
- Tank bottom and floor pan in stainless steel 1.4301
- PE insertion troughs for the storage of acids and alkalis on request



VENT-EN-A

Externer Lüfteraufsatz mit zwei LED-Anzeigen zur Funktionskontrolle zur Luftabsaugung aus Ex-Schutzzone 2. Inklusive Luftanschlussadapter für PRIOCAB Typ30 Schrank, Netzkabel und Netzstecker. PTB 10 ATEX D026

External fan attachment with two function control LED indicators for the extraction of air from explosion fire break 2 zones. Including air connection adapter for PRIOCAB Typ30 cabinet, mains cable and mains plug. PTB 10 ATEX D026

Technische Daten | Technical specifications

Maße H x B x T | Dimensions H x W x D:

255 x 250 x 425 mm

Luftanschluss | Air connection: NW 75 mm

Eingang | Inlet: AC, 230 V, 50 Hz, 0,45 A, 40 W

Potenzialfreier Ausgang über DIN-Buchse

Isolated outlet via DIN-socket

Motorschutz | Motor protection: PTO 90°C

Schutzart | Protection rating CE II 3 G T4

Schalldruckpegel | Sound pressure level Lp2A:

35 dB(A)

Volumenstrom | Volumetric flow:

50 - 200m³/h bei 50 - 250 Pa



PA-UL-A

Externer Umluftaufsatz mit Grob-, Fein- und Kohlefilter zur Absaugung aus Ex-Schutzzone 2. Inklusive vier LED-Anzeigen zur Volumenstrom- und Filtersättigungsüberwachung und Netzkabel und Netzstecker. PTB 10 ATEX D053

External circulation air attachment with coarse, micro and carbon filter for the extraction of air from explosion fire break 2 zones. Including four LED indicators to monitor volumetric flow rate and filter saturation plus mains cable and mains plug. PTB 10 ATEX D053

Technische Daten | Technical specifications

Maße H x B x T | Dimensions H x W x D:

295 x 285 x 500 mm

Luftanschluss | Air connection: NW 75 mm

Eingang | Inlet: AC, 230 V, 50 Hz, 0,5 A

Potenzialfreier Ausgang über DIN-Buchse

Isolated outlet via DIN socket

Motorschutz | Motor protection: PTO 90°C

Schutzart | Protection rating CE II 3 G T4

Schalldruckpegel | Sound pressure level:

38 dB(A) in 3 m Abstand

Volumenstrom | Volumetric flow:

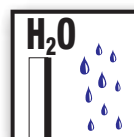
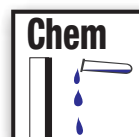
25 m³/h bei max. 250 Pa

Art.	Zubehör Accessories	 H x B x T mm
HF.EN30.8761	Montagesatz Erdung für EN-Schränke Typ30 Montagesatz Erdung für EN-Schränke Typ30	
Zusatzausstattung für Typ30, 1-flügelig Supplementary equipment for Typ30, single-leaf		
EN31-WBO	Wannenboden, Ausführung in Stahlblech RAL 7035, pulverbeschichtet Tank bottom, configuration in steel sheet RAL 7035, powder-coated	38 x 472 x 513
EN31-WBO-VA	Wannenboden, Ausführung in Edelstahl 1.4301 Tank bottom, configuration in stainless steel 1.4301	30 x 472 x 513
EN31-BOW	Bodenwanne inkl. Lochblecheinsatz, Ausführung in Stahlblech RAL 7035, pulverbeschichtet Floor pan incl. perforated plate insert, configuration in steel sheet RAL 7035, powder-coated	86 x 472 x 492
EN31-BOW-VA	Bodenwanne inkl. Lochblecheinsatz, Ausführung in Edelstahl 1.4301 Floor pan incl. perforated plate insert, configuration in stainless steel 1.4301	86 x 472 x 492
EN31-LBE	Lochblecheinsatz, Ausführung in Stahlblech RAL 7035, pulverbeschichtet Perforated plate insert, configuration in steel sheet RAL 7035, powder-coated	60 x 450 x 470
EN31-LBE-VA	Lochblecheinsatz, Ausführung in Edelstahl 1.4301 Perforated plate insert, configuration in stainless steel 1.4301	60 x 450 x 470
Zusatzausstattung für Typ30, 2-flügelig Supplementary equipment for Typ30, double-leaf		
EN32-WBO	Wannenboden, Ausführung in Stahlblech RAL 7035, pulverbeschichtet Tank bottom, configuration in steel sheet RAL 7035, powder-coated	38 x 1072 x 513
EN32-WBO-VA	Wannenboden, Ausführung in Edelstahl 1.4301 Tank bottom, configuration in stainless steel 1.4301	30 x 1072 x 513
EN32-BOW	Bodenwanne inkl. Lochblecheinsatz, Ausführung in Stahlblech RAL 7035, pulverbeschichtet Floor pan incl. perforated plate insert, configuration in steel sheet RAL 7035, powder-coated	86 x 1072 x 492
EN32-BOW-VA	Bodenwanne inkl. Lochblecheinsatz, Ausführung in Edelstahl 1.4301 Floor pan incl. perforated plate insert, configuration in stainless steel 1.4301	86 x 1072 x 492
EN32-LBE	Lochblecheinsatz, Ausführung in Stahlblech RAL 7035, pulverbeschichtet Perforated plate insert, configuration in steel sheet RAL 7035, powder-coated	60 x 1050 x 470
EN32-LBE-VA	Lochblecheinsatz, Ausführung in Edelstahl 1.4301 Perforated plate insert, configuration in stainless steel 1.4301	60 x 1050 x 470
Zusatzausstattung für Untertisch-Sicherheitsschrank Typ30, 2-flügelig Supplementary equipment for undertable safety cabinet Typ30, double-leaf		
EN32U-WBO	Wannenboden, Ausführung in Stahlblech RAL 7035 Tank bottom, configuration in steel sheet RAL 7035	36 x 977 x 467
EN32U-WBO-VA	Wannenboden, Ausführung in Edelstahl Tank bottom, configuration in stainless steel	30 x 977 x 467
EN32U-BOW	Bodenwanne inkl. Lochblecheinsatz, Ausführung in Stahlblech RAL 7035, pulverbeschichtet Floor pan incl. perforated plate insert, configuration in steel sheet RAL 7035, powder-coated	60 x 977 x 447
EN32U-BOW-VA	Bodenwanne inkl. Lochblecheinsatz, Ausführung in Edelstahl 1.4301 Floor pan incl. perforated plate insert, configuration in stainless steel 1.4301	60 x 977 x 447
EN32U-LBE	Lochblecheinsatz, Ausführung in Stahlblech RAL 7035, pulverbeschichtet Perforated plate insert, configuration in steel sheet RAL 7035, powder-coated	60 x 955 x 425
EN32U-LBE-VA	Lochblecheinsatz, Ausführung in Edelstahl 1.4301 Perforated plate insert, configuration in stainless steel 1.4301	60 x 955 x 425
Technische Belüftung Artificial ventilation		
EPE.8480	VENT-EN-A Lüfteraufsatz, steckerfertig VENT-EN-A Fan fixture, ready to plug in	
EP.L.8643	PA-UL-A Umluftfilteranlage, steckerfertig PA-UL-A circulating air filter system, ready to plug in	
EP.L.8644	Ersatz-Aktivkohlefilter für PA-UL-A Activated charcoal filter replacement for PA-UL-A	
EP.L.8645	Fein-(Vor) filter für PA-UL-A (Ersatz) Micro (pre) filter for PA-UL-A (replacement)	
EP.L.8646	Grob-(Vor) filter für PA-UL-A (Ersatz) Coarse (pre) filter for PA-UL-A (replacement)	
EP.L.8648	Anschlussstutzen für EN30-Schränke Connection piece for EN30 cabinets	
PA-ADAP-EN30	Anschlussadapter für PA-UL-A und VENT-EN-A für Anschlüsse d = 100mm bestehend aus: Reduzierung 75/100, Schlauchschellen, Aluflexschlauch d = 100mm, Ventilmanschette, Montageanleitung Connection adaptor for PA-UL-A and VENT-EN-A for connections d = 100mm consisting of: reducer 75/100, hose clips, aluminium flexible hose d = 100mm, valve sleeve, installation manual	



**Material
+ Decor
A2 Class**

**Fire
Resistance
90 Min.**



PRIOCAB Typ90

Sicherheitsschränke nach DIN EN 14470-1

Feuerbeständiger Sicherheitsschrank Typ90 in drei Größen: einflügeliger Schrank mit hydraulischem Türschließer, zweiflügelige Schränke mit freilaufenden Türen inklusive Türschließmechanismus und Feststellanlage. Geeignet zur vorschriftsmäßigen **Lagerung von brennbaren Flüssigkeiten und Feststoffen in Arbeitsräumen**. Der Schrank hat eine außergewöhnlich hohe Stabilität und Langlebigkeit. Das Grundmaterial ist hochverdichtet, nicht saugfähig und stellt keine Brandlast dar. Die Standschränke sind standardmäßig mit unterfahrbarem Sockel ausgestattet und optional mit höhenverstellbaren Füßen ausrichtbar. Die Sicherheitsschränke Typ90 sind nach der neuen europäischen Labormöbelrichtlinie geprüft und GS-zertifiziert.

Funktion

- Erfüllt die Labormöbelrichtlinie EN 14727
- GS-Zertifikat
- Feuerwiderstand 90 Minuten: feuerbeständig
- Sicherheitsschrank Typ90 nach EN 14470-1
- Geeignet für die Lagerung brennbarer Flüssigkeiten in Gebinden

Safety Cabinets according to DIN EN 14470-1

Fire resistant security cabinet Typ90 in three sizes: single leaf cabinet with hydraulic door closer, double leaf cabinets, double leaf cabinets with free-wheeling door including door locking mechanism and hold-open system. Suitable for proper storage of flammable liquids and solids in work rooms. The cabinet has an unusually high stability and durability. The base material is highly compacted, non-absorbent and does not constitute a fire load. As a standard, free standing cabinets are equipped with a plinth with ground clearance for easy lifting and optionally with height-adjustable feet. The safety cabinets Typ90 has been tested according to the new European Directive on Laboratory Furniture and GS certified.

Function

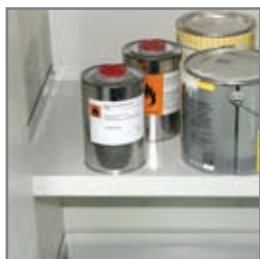
- Complies with the Directive on Laboratory Furniture EN 14727
- GS Certificates
- Fire resistance 90 minutes: fire resistant
- Safety cabinet Typ90 according to EN 14470-1
- Suitable for the storage of inflammable fluids



- Türschließmechanismus, zweiflügelige Schränke
- Door locking mechanism, double leaf cabinets



- Zu- und Abluftöffnung DN 100 auf der Decke
- Supply and exhaust air opening DN 100 at the ceiling



- Einlegeboden, 75 kg Traglast
- Shelf, 75 kg bearing load



- Standardschrank unterfahrbar
- Standard cabinet with ground clearance for easy lifting



- Auffangwanne mit Lochblecheinsatz
- Drain pan with perforated plate insert

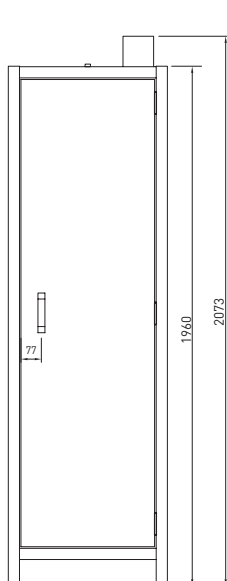
Aufbau

- Sicherheitsschrank mit chemisch hochbeständiger Oberfläche innen und außen
- Einlagige Türen und Wände aus homogenem Vollmaterial
- Sandwich-Rückwand mit Be- und Entlüftung
- Drei lieferbare Größen: Ein- und zweiflügelig als Standschrank sowie als Untertischschrank
- Einflügeliger Schrank mit hydraulischem Türschließer, 90° Feststellung, Verschluss im Brandfall
- Zweiflügelige Schränke mit freilaufenden Türen: thermisch induzierter Verschluss im Brandfall
- Im Brandfall selbstverschließende Be- und Entlüftungsöffnungen auf der Schrankoberseite, Anschlüsse DN 100 mm
- 3 höhenverstellbare Wannenböden, Tragkraft 75 kg, Lochrastermaß 32 mm
- Bodenwanne mit Lochblecheinsatz zur Nutzung als vierte Lagerebene
- Geerdete Wannenböden, kippstabil mit mittlerer Lochung zur gezielten Abführung von Leckagen
- Unterfahrbare Sockel, Höhe 100 mm mit abnehmbarer Frontblende

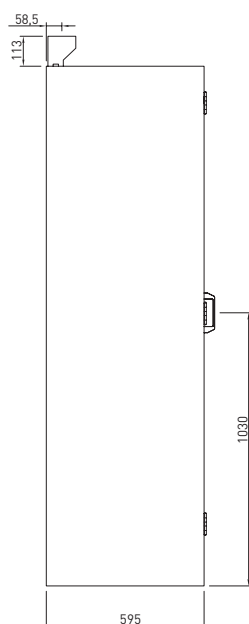
Construction

- Safety cabinet with highly chemically resistant surface inside and outside
- Single-layer doors and walls made of homogeneous solid material
- Sandwich rear panel with ventilation
- Three available sizes: Single and double leaf as standing cabinet as well as undertable cabinet
- Single leaf cabinet with hydraulic door closer, mechanical hold-open 90° and closing in the event of fire
- Double leaf cabinets with free-wheeling doors: thermally induced closure in the event of a fire
- Self-closing ventilation openings on the top of the cabinet operate in the event of fire, connections DN 100 mm
- 3 adjustable tank bottoms, load capacity 75 kg, hole matrix dimension 32 mm
- Floor pan with perforated plate insert for use as a fourth storage level
- Grounded tank bottom, tilt resistant with a central hole for systematic removal of leakage
- With ground clearance for easy lifting, height 100 mm with removable front panel

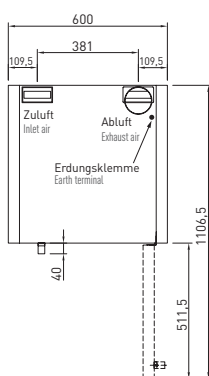
EN91-196-060 (-VA)



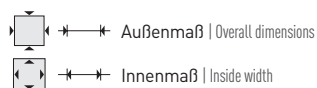
Vorderansicht | Front view



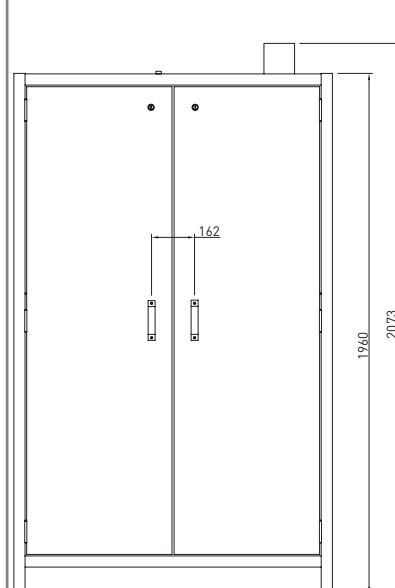
Seitenansicht | Side view



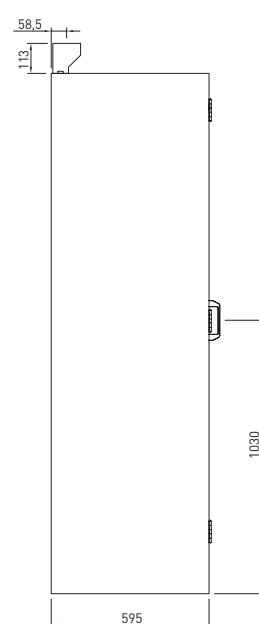
Draufsicht | Top view



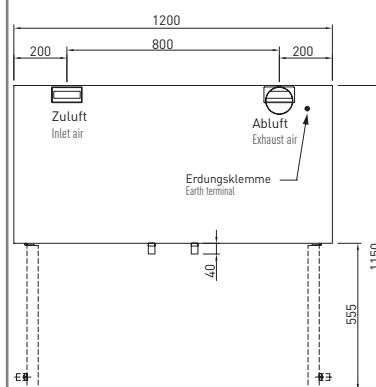
EN92:196-120 (-VA)



Vorderansicht | Front view



Seitenansicht | Side view



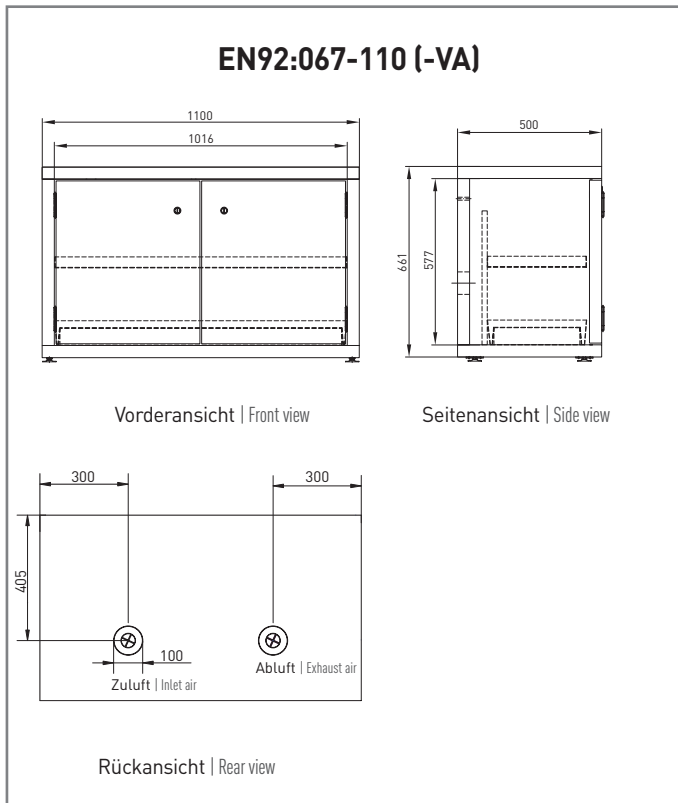
Draufsicht | Top view

Materialgüte

- Standardoberfläche HPL ist chemisch hochbeständig und feuchtigkeitsunempfindlich
- Baustoff mit Oberflächenbeschichtung, klassifiziert A2 – s1, d0: nichtbrennbar
- Standardoberfläche lichtgrau, ähnlich RAL 7035

Material characteristic

- Standard surface HP laminate is chemically highly stable and moisture-resistant
- Building material with surface coating, classified A2 – s1, d0: non-combustible
- Surface light grey, similar to RAL 7035



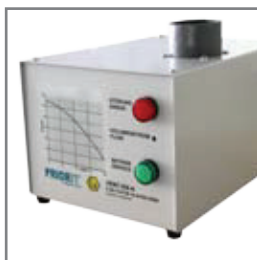
Art.	 H x B x T mm	 H x B x T mm	 kg	 l	Beschreibung Description
Sicherheitsschrank 1-flügelig Typ90 Safety cabinet single-leaf Typ90					
EN91-196-060	1603 x 516 x 483	1960 x 600 x 595	340	20	Sicherheitsschrank mit hydraulischem Türschließer, Ausführung Stahlblech: 3 Wannenböden, 1 Bodenwanne, 1 Lochblecheinsatz Safety cabinet with hydraulic door closer, version sheet steel: 3 tank bottoms, 1 floor pan, 1 perforated plate insert
EN91-196-060-VA					wie zuvor, jedoch in Edelstahl 1.4301 as above but in stainless steel 1.4301
Sicherheitsschrank 2-flügelig Typ90 Safety cabinet double-leaf Typ90					
EN92:196-120	1603 x 1116 x 483	1960 x 1200 x 595	600	44	Sicherheitsschrank mit freilaufender Tür, Ausführung Stahlblech: 3 Wannenböden, 1 Bodenwanne, 1 Lochblecheinsatz Safety cabinet with free-wheeling door, version sheet steel: 3 tank bottoms, 1 floor pan, 1 perforated plate insert
EN92:196-120G					wie zuvor, jedoch innen und außen mit gelb beschichteten Türen as above, but doors, inside and outside, with yellow coating
EN92:196-120-VA					wie zuvor, jedoch in Edelstahl 1.4301 as above but in stainless steel
EN92:196:120	1603 x 1116 x 483	1960 x 1200 x 595	590	44	Sicherheitsschrank mit freilaufender Tür, Ausführung Stahlblech: 3 Wannenböden, 1 Bodenwanne, 1 Lochblecheinsatz. Optional mit Sockelblende, höhenverstellbaren Füßen und hydraulischem Türschließer. Angebot unverpackt. Safety cabinet with free-wheeling door, design steel sheet: 3 tank bottoms, 1 floor pan, 1 perforated plate insert. Optional plinth panel with height-adjustable feet and hydraulic door closer. Offer unpackaged.
EN92:196:120G					wie zuvor, jedoch innen und außen mit gelb beschichteten Türen as above, but doors, inside and outside, with yellow coating
Untertisch-Sicherheitsschrank 2-flügelig Typ90 Undertable safety cabinet, single-leaf Typ90					
EN92:067-110	491 x 1016 x 355	661 x 1100 x 500	185	24	Sicherheitsschrank mit freilaufender Tür, Ausführung Stahlblech: 3 Wannenböden, 1 Bodenwanne, 1 Lochblecheinsatz Safety cabinet with free-wheeling door, version sheet steel: 3 tank bottoms, 1 floor pan, 1 perforated plate insert
EN92:067-110-VA					wie zuvor, jedoch in Edelstahl 1.4301 as above but in stainless steel

Optionen

- Türen oder ganzer Korpus in alternativen RAL-Farben
- Technische Entlüftung
- Abluft Adapterset 100/75 mm
- Abluft Rohrsystem auf Anfrage
- Ausführung mit/ohne höhenverstellbaren Füßen, u.a.m.
- Wannenboden und Bodenwanne in Edelstahl 1.4301
- PE-Einlegewannen zur Lagerung von Säuren und Laugen auf Anfrage
- Traglasterhöhung der Wannenböden auf 150 kg auf Anfrage

Options

- Doors and entire body in alternative RAL colours
- Artificial ventilation
- Exhaust air adapter set 100/75 mm
- Exhaust air pipe system on request
- Design with/without height-adjustable legs, etc.
- Tank bottom and floor pan in stainless steel 1.4301
- PE insertion troughs for the storage of acids and alkalis on request
- Increase of tank bottom bearing loads to 150 kg on request



VENT-EN-A

Externer Lüfteraufsatz mit zwei LED-Anzeigen zur Funktionskontrolle zur Luftabsaugung aus Ex-Schutzzone 2. Inklusive Luftanschlussadapter für PRIOCAB Typ90 Schrank, Netzkabel und Netzstecker. PTB 10 ATEX D026

External fan attachment with two function control LED indicators for the extraction of air from explosion fire break 2 zones. Including air connection adapter for PRIOCAB Typ90 cabinet, mains cable and mains plug. PTB 10 ATEX D026

Technische Daten | Technical specifications

Maße H x B x T | Dimensions H x W x D:

255 x 250 x 425 mm

Luftanschluss | Air connection: NW 75 mm

Eingang | Inlet: AC, 230 V, 50 Hz, 0,45 A, 40 W

Potenzialfreier Ausgang über DIN-Buchse

Isolated outlet via DIN socket

Motorschutz | Motor protection: PTO 90°C

Schutzart | Protection rating CE II 3 G T4

Schalldruckpegel | Sound pressure level Lp2A:

35 dB(A)

Volumenstrom | Volumetric flow:

50 - 200m³/h bei 50 - 250 Pa



PA-UL-A

Externer Umluftaufsatz mit Grob-, Fein- und Kohlefilter zur Absaugung aus Ex-Schutzzone 2. Inklusive vier LED-Anzeigen zur Volumenstrom- und Filtersättigungsüberwachung und Netzkabel und Netzstecker. PTB 10 ATEX D053

External circulation air attachment with coarse, micro and carbon filter for the extraction of air from explosion fire break 2 zones. Including four LED indicators to monitor volumetric flow rate and filter saturation plus mains cable and mains plug. PTB 10 ATEX D053

Technische Daten | Technical specifications

Maße H x B x T | Dimensions H x W x D: 295 x 285 x 500 mm

Luftanschluss | Air connection: NW 75 mm

Eingang | Inlet: AC, 230 V, 50 Hz, 0,5 A

Potenzialfreier Ausgang über DIN-Buchse

Isolated outlet via DIN socket

Motorschutz | Motor protection: PTO 90°C

Schutzart | Protection rating CE II 3 G T4

Schalldruckpegel | Sound pressure level:

38 dB(A) in 3 m Abstand

Volumenstrom | Volumetric flow:

25 m³/h bei max. 250 Pa



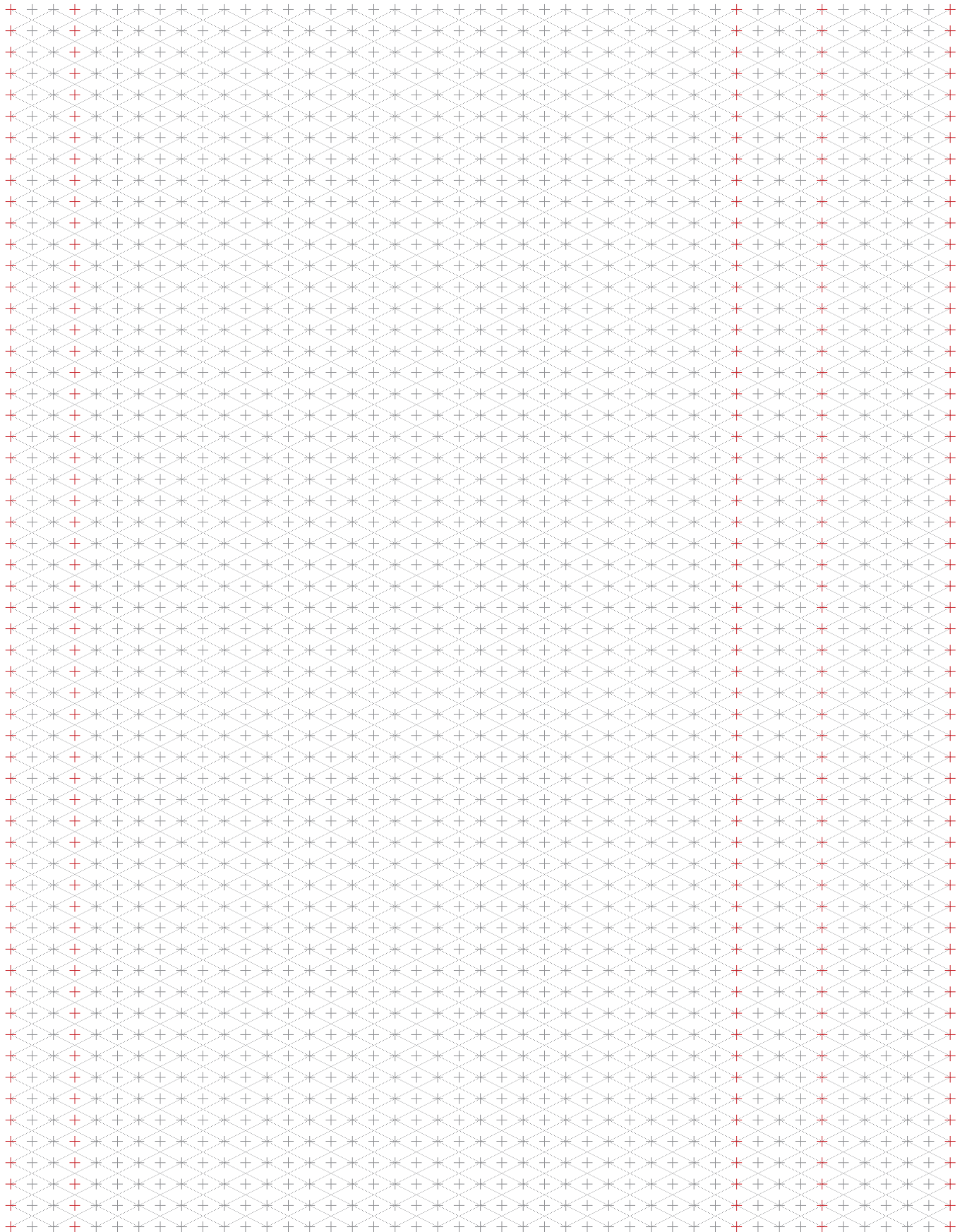
- Hydraulischer Türschließer
- Hydraulic door closer

Art.	Zubehör Accessories	 H x B x T mm
Zusatzausstattung für Typ90, 1-flügelig Supplementary equipment for Typ90, single-leaf		
EN91-TSF	Türschließer mit Feststelleinrichtung und thermisch induziertem Verschluss Door closer with locking device and thermally induced closure	
EN91-WBO	Wannenboden, Ausführung in Stahlblech RAL 7035, pulverbeschichtet Tank bottom, configuration in steel sheet RAL 7035, powder-coated	38 x 513 x 472
EN91-WBO-VA	Wannenboden, Ausführung in Edelstahl 1.4301 Tank bottom, configuration in stainless steel 1.4301	38 x 513 x 472
EN91-BOW	Bodenwanne inkl. Lochblecheinsatz, Ausführung in Stahlblech RAL 7035, pulverbeschichtet Floor pan incl. perforated plate insert, configuration in steel sheet RAL 7035, powder-coated	86 x 513 x 472
EN91-BOW-VA	Bodenwanne inkl. Lochblecheinsatz, Ausführung in Edelstahl 1.4301 Floor pan incl. perforated plate insert, configuration in stainless steel 1.4301	86 x 513 x 472
EN91-LBE	Lochblecheinsatz, Ausführung in Stahlblech RAL 7035, pulverbeschichtet Perforated plate insert, configuration in steel sheet RAL 7035, powder-coated	60 x 490 x 442
EN91-LBE-VA	Lochblecheinsatz, Ausführung in Edelstahl 1.4301 Perforated plate insert, configuration in stainless steel 1.4301	60 x 490 x 442
Zusatzausstattung für Typ90, 2-flügelig Supplementary equipment for Typ90, double-leaf		
EN92-TSF	Türschließer mit Feststelleinrichtung und thermisch induziertem Verschluss Door closer with locking device and thermally induced closure	
EN92-WBO	Wannenboden, Ausführung in Stahlblech RAL 7035, pulverbeschichtet Tank bottom, configuration in steel sheet RAL 7035, powder-coated	38 x 1113 x 472
EN92-WBO-VA	Wannenboden, Ausführung in Edelstahl 1.4301 Tank bottom, configuration in stainless steel 1.4301	38 x 1113 x 472
EN92-BOW	Bodenwanne inkl. Lochblecheinsatz, Ausführung in Stahlblech RAL 7035, pulverbeschichtet Floor pan incl. perforated plate insert, configuration in steel sheet RAL 7035, powder-coated	86 x 1113 x 472
EN92-BOW-VA	Bodenwanne inkl. Lochblecheinsatz, Ausführung in Edelstahl 1.4301 Floor pan incl. perforated plate insert, configuration in stainless steel 1.4301	86 x 1113 x 472
EN92-LBE	Lochblecheinsatz, Ausführung in Stahlblech RAL 7035, pulverbeschichtet Perforated plate insert, configuration in steel sheet RAL 7035, powder-coated	60 x 1086 x 442
EN92-LBE-VA	Lochblecheinsatz, Ausführung in Edelstahl 1.4301 Perforated plate insert, configuration in stainless steel 1.4301	60 x 1086 x 442
EN92:196:120SF	Höhenverstellbare Füße für EN92:196:120 Height-adjustable feet for EN92:196:120	
EN92:196:120SB	Sockelblende für EN92:196:120 Plinth panel for EN92:196:120	60 x 1086 x 442
EN92:196:120SV	Transport-Schutzverpackung für EN92:196:120 Protective transport packaging for EN92:196:120	60 x 1086 x 442
Zusatzausstattung für Untertisch-Sicherheitsschrank Typ90, 2-flügelig Supplementary equipment for undertable safety cabinet Typ90, double-leaf		
EN92-TSF	Türschließer mit Feststelleinrichtung und thermisch induziertem Verschluss Door closer with locking device and thermally induced closure	
EN92U-WBO	Wannenboden, Ausführung in Stahlblech RAL 7035, pulverbeschichtet Tank bottom, configuration in steel sheet RAL 7035, powder-coated	38 x 1013 x 349
EN92U-WBO-VA	Wannenboden, Ausführung in Edelstahl 1.4301 Tank bottom, configuration in stainless steel 1.4301	38 x 1013 x 349
EN92U-BOW	Bodenwanne inkl. Lochblecheinsatz, Ausführung in Stahlblech RAL 7035, pulverbeschichtet Floor pan incl. perforated plate insert, configuration in steel sheet RAL 7035, powder-coated	91 x 1013 x 349
EN92U-BOW-VA	Bodenwanne inkl. Lochblecheinsatz, Ausführung in Edelstahl 1.4301 Floor pan incl. perforated plate insert, configuration in stainless steel 1.4301	91 x 1013 x 349
EN92U-LBE	Lochblecheinsatz, Ausführung in Stahlblech RAL 7035, pulverbeschichtet Perforated plate insert, configuration in steel sheet RAL 7035, powder-coated	60 x 988 x 319
EN92U-LBE-VA	Lochblecheinsatz, Ausführung in Edelstahl 1.4301 Perforated plate insert, configuration in stainless steel 1.4301	60 x 988 x 319
Technische Belüftung Artificial ventilation		
EP.E.8480	VENT-EN-A Lüfteraufsatz, steckerfertig VENT-EN-A Fan fixture, ready to plug in	
EP.L.8643	PA-UL-A Umluftfilteranlage, steckerfertig PA-UL-A circulating air filter system, ready to plug in	
EP.L.8644	Ersatz-Aktivkohlefilter für PA-UL-A Activated charcoal filter replacement for PA-UL-A	
EP.L.8645	Fein-(Vor) filter für PA-UL-A (Ersatz) Micro (pre) filter for PA-UL-A (replacement)	
EP.L.8646	Grob-(Vor) filter für PA-UL-A (Ersatz) Coarse (pre) filter for PA-UL-A (replacement)	
EP.L.8647	Anschlussstutzen für EN90-Schränke Connection piece for EN90 cabinets	
PA-ADAP-75-100	Anschlussadapter für PA-UL-A und VENT-EN-A für Anschlüsse d = 100mm bestehend aus: Reduzierung 75/100, Schlauchschellen, Aluflexschlauch d = 100mm, Ventilmanschette, Montageanleitung Connection adaptor for PA-UL-A and VENT-EN-A for connections d = 100mm consisting of: reducer 75/100, hose clips, aluminium flexible hose d = 100mm, valve sleeve, installation manual	

Datum

Projekt

Nr.



www.dte-concept.ch
office@dte-concept.ch

D.T.E. CONCEPT GmbH

Gartenstrasse 115a · CH-4132 MuttENZ / BL

Telefon +41 61 811 80 08

Fax +41 61 811 80 09

