



SIS TYP 30 / 600 MIT AUSZUGSWANNEN NACH DIN EN 14470-1 (TYP 30)

Zugelassen zur eingeschränkten Lagerung von entzündbaren Flüssigkeiten am Arbeitsplatz nach DIN EN 14470-1 (Typ 30) und TRGS 510, Anhang 1

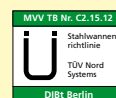
- ◆ Geprüfte und zugelassene Gesamtkonstruktion durch anerkannte Materialprüfanstalt nach DIN EN 14470-1 (Typ 30) mit einer Feuerwiderstandsfähigkeit von >30 Minuten
- ◆ Schrankkorpus aus B1-Material in RAL 7035 - lichtgrau, Tür in RAL 7035 - lichtgrau oder RAL 1007 - narzissengelb optional mit Brandschutzverglasung (GL)
- ◆ Im Brandfall automatische Selbstschließung über Thermomechanik
 - Tür bei Temperaturanstieg auf < 50°C und
 - Zu- und Abluftkanäle bei Temperaturanstieg auf 70°C (±10°C)
- ◆ Lüftungsanschluss durch Rohrstutzen DN 80
- ◆ Betrieb gem. TRGS 510 (auch ohne Abluft zugelassen!)
- ◆ Erdungsanschluss entsprechend TRBS 2153 (Vermeidung von Zündquellen)
- ◆ Kennzeichnung nach DIN EN 14470-1 / TRGS 510 / ISO 3864 / ASR A1.3
- ◆ Nivellierfüße zum Ausgleich von Bodenunebenheiten
- ◆ Tür über Zylinderschloss abschließbar
- ◆ Türanschlag standardmäßig DIN rechts

Sicherheitsschränke mit Komplettausstattung:

- ◆ 1 x Bodenwanne (Auffangvolumen 22 Liter) entsprechend AwSV - **Ü-Zeichen gemäß StawaR**
- ◆ 1 x Lochblechabdeckung als 1. Lagerebene
- ◆ Wahlweise mit 5, 4 oder 3 Auszugswannen (AZW)*
- ◆ **Türfeststellanlage**

* Tragkraft 30 kg bei gleichmäßig verteilter Last

storeLAB



Abluft-ventilatoren finden Sie auf Seite 138!



Sis Typ 30 / 600 VS3 GL, Artikel-Nr. B80-2663-A, Tür RAL 7035 - lichtgrau, inkl. 3 Auszugswannen



Gefahrstoffschränke Typ 90 mit Auszugswannen finden Sie ab Seite 130!



Schranktyp	SIS Typ 30 / 600 VS5	SIS Typ 30 / 600 VS4	SIS Typ 30 / 600 VS3
Außenmaße B x T x H in mm	595 x 595 x 1935	595 x 595 x 1935	595 x 595 x 1935
Innenmaße B x T x H in mm	475 x 515 x 1600	475 x 515 x 1600	475 x 515 x 1600
Flügeltür DIN rechts	1	1	1
Innenausstattung	5 x AZW	4 x AZW	3 x AZW
Gewicht in kg (ohne Glastür / mit Glastür)	189 / 243	178 / 232	168 / 222
Außenkorpus: RAL 7035 - lichtgrau	Werkstoff Innenausstattung		
Artikel-Nr., Tür: RAL 7035 - lichtgrau	Stahlblech	B80-2670-A	B80-2666-A
Artikel-Nr., Tür: RAL 7035 - lichtgrau GL	Stahlblech	B80-2671-A	B80-2667-A
Artikel-Nr., Tür: RAL 1007 - narzissengelb	Stahlblech	B80-2672-A	B80-2668-A
Artikel-Nr., Tür: RAL 1007 - narzissengelb GL	Stahlblech	B80-2673-A	B80-2669-A

Zubehör	Werkstoff	Artikel-Nr.
Lochblechabdeckung für Auszugswanne	Stahlblech	B80-2674-A



HAZARDOUS SUBSTANCES CABINETS (TYPE 30)



Explanations see practical informations on page 9 and 90!

SIS TYPE 30 / 600 WITH PULL-OUT SHELVES AS PER DIN EN 14470-1 (TYPE 30)

Approved for the restricted storage of flammable liquids at the workplace as per DIN EN 14470-1 (type 30) and TRGS 510, annex 1

- ◆ Whole construction tested and approved by an authorized materials testing institute as per DIN EN 14470-1 (type 30) with a fire resistance >30 minutes
- ◆ Body made from B1 material RAL 7035 - light grey, door either in RAL 7035 - light grey or RAL 1007 - daffodil yellow optional with fire safety glass (GL)
- ◆ Automatic thermal closing mechanism if fire occurs
 - Door after temperature increase to $\leq 50^{\circ}\text{C}$ and
 - Inlet and outlet channels after temperature increase to 70°C ($\pm 10^{\circ}\text{C}$)
- ◆ DN 80 ventilation connection for exhaust air extraction on cabinet roof
- ◆ Operation complies with TRGS 510 (approved even without exhaust air connection!)
- ◆ Ground connection in accordance with TRBS 2153 (avoidance of sources of ignition)
- ◆ Markings according to DIN EN 14470-1 / TRGS 510 / ISO 3864 / ASR A1.3
- ◆ Leveling feet for installing cabinet horizontally
- ◆ Door with cylinder lock
- ◆ Door hinged right as standard

With inner fittings:

- ◆ 1 x base sump tray (sump capacity 22 liters) as per AwSV - **Ü-sign according to StawaR**
- ◆ 1 x perforated base tray cover as 1st storing level
- ◆ Either with 5, 4 or 3 pull-out shelves (AZW)*
- ◆ **door hold-open device**

* max. load 30 kg per shelf with uniformly distributed load



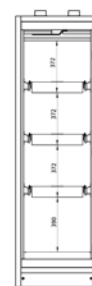
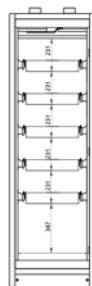
Extraction fans please see page 138!



SiS Type 30 / 600 VS3 GL, Article no. B80-2663-A, door RAL 7035 - light grey, incl. 3 pull-out shelves



Hazardous substances cabinets (type 90) with pull-out shelves can be found from page 130!



Model	SiS Type 30 / 600 VS5	SiS Type 30 / 600 VS4	SiS Type 30 / 600 VS3
External dimensions W x D x H (mm)	595 x 595 x 1935	595 x 595 x 1935	595 x 595 x 1935
Internal dimensions W x D x H (mm)	475 x 515 x 1600	475 x 515 x 1600	475 x 515 x 1600
Door DIN right	1	1	1
Inner fittings	5 x AZW	4 x AZW	3 x AZW
Weight (kg) (without glass door / with glass door)	189 / 243	178 / 232	168 / 222
Outer body: RAL 7035 - light grey	Material inner fittings		
Article no., door: RAL 7035 - light grey	sheet steel	B80-2670-A	B80-2662-A
Article no., door: RAL 7035 - light grey GL	sheet steel	B80-2671-A	B80-2663-A
Article no., door: RAL 1007 - daffodil yellow	sheet steel	B80-2672-A	B80-2664-A
Article no., door: RAL 1007 - daffodil yellow GL	sheet steel	B80-2673-A	B80-2665-A

Accessory	Material	Article no.
Perforated cover plate for pull-out shelf	sheet steel	B80-2674-A