



SIS TYP 30 / 600 GL 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 mit Brandschutzverglasung
- ◆ Einlegeböden im Raster von 32 mm höhenverstellbar
- ◆ 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
- ◆ 3 x Einlegeböden
- ◆ **Türfeststellanlage**

storeLAB



Sis Typ 30 / 600 GL, Artikel-Nr. B80-2655-A, Tür RAL 1007 - narzissengelb, inkl. 3 Einlegeböden, Bodenwanne und Lochblechabdeckung



Sis Typ 30 / 600 GL, Artikel-Nr. B80-2654-A, Tür RAL 7035 - lichtgrau, inkl. 3 Einlegeböden, Bodenwanne und Lochblechabdeckung



Sis Typ 30 / 600 GL, Artikel-Nr. B80-2655-A, Tür RAL 1007 - narzissengelb, inkl. 3 Einlegeböden, Bodenwanne und Lochblechabdeckung



Inkl. Sockel, mit abnehmbarer Blende



Abluftventilatoren finden Sie auf Seite 138!

Schrankschranktyp		Sis Typ 30 / 600 GL
Außenmaße B x T x H in mm		595 x 595 x 1935
Innenmaße B x T x H in mm		475 x 515 x 1600
Flügel mit Brandschutzverglasung		1 (DIN rechts)
Gewicht in kg		190
Außenkorpus: RAL 7035 - lichtgrau	Werkstoff Innenausstattung	
Artikel-Nr., Tür: RAL 7035 - lichtgrau	Stahlblech	B80-2654-A
Artikel-Nr., Tür: RAL 1007 - narzissengelb	Stahlblech	B80-2655-A

Zubehör	Material	Artikel-Nr.
Einlegeböden	Stahlblech	B80-2611-A



Explanations see practical informations on page 9 and 90!

SIS TYPE 30 / 600 GL 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 with fire safety glass
- ◆ Height-adjustable shelves at intervals of 32 mm
- ◆ 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
- ◆ 3 x shelves
- ◆ **door hold-open device**

storeLAB



Sis Type 30 / 600 GL, Article no. B80-2655-A, door RAL 1007 - daffodil yellow, incl. 3 shelves, base sump tray and perforated cover plate



Sis Type 30 / 600 GL, Article no. B80-2654-A, door RAL 7035 - light grey, incl. 3 shelves, base sump tray and perforated cover plate



Sis Type 30 / 600 GL, Article no. B80-2655-A, door RAL 1007 - daffodil yellow, incl. 3 shelves, base sump tray and perforated cover plate



Socle included, with removable panel



Extraction fans please see page 138!

Model	Sis Type 30 / 600 GL	
External dimensions W x D x H (mm)	595 x 595 x 1935	
Internal dimensions W x D x H (mm)	475 x 515 x 1600	
Door with fire safety glass	1 (DIN right)	
Weight (kg)	190	
Outer body: RAL 7035 - light grey	Material inner fittings	
Article no., door: RAL 7035 - light grey	sheet steel	B80-2654-A
Article no., door: RAL 1007 - daffodil yellow	sheet steel	B80-2655-A

Accessories	Material	Article no.
Shelf	sheet steel	B80-2611-A