



Erläuterungen siehe Praxisinfos auf den Seiten 9 und 90!



AUS TYP 30 / 1100 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, Türen in RAL 7035 - lichtgrau oder RAL 1007 - narzissengelb
- ◆ Einlegeböden im Raster von 32 mm höhenverstellbar
- ◆ Im Brandfall automatische Selbstschließung über Thermomechanik
 - Türen bei Temperaturanstieg auf < 50°C und
 - Zu- und Abluftkanäle bei Temperaturanstieg auf 70°C (±10°C)
- ◆ Lüftungsanschluss durch Rohrstutzen DN 80 in der Rückwand
- ◆ 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
- ◆ Türen über Zylinderschloss abschließbar

Sicherheitsschränke mit Komplettausstattung:

- ◆ 1 x Bodenwanne (BW) entsprechend AwSV - **Ü-Zeichen gemäß StawaR**
- ◆ 1 x Lochblechabdeckung als 1. Lagerebene
- ◆ **Türfeststellanlage**

storeLAB



AUS Typ 30 / 1100 FT, Türen RAL 1007, Artikel-Nr. B80-2609-A



AUS Typ 30 / 1100 FT, Türen RAL 1007, Artikel-Nr. B80-2609-A



AUS Typ 30 / 1100 FT, Türen RAL 7035, Artikel-Nr. B80-2602-A



Abluftventilatoren finden Sie auf Seite 138!



AUS Typ 30 / 1100 FT unter einem Laborabzug

Schrankskyp		AUS Typ 30 / 1100 FT
Außenmaße B x T x H in mm		1100 x 570 x 600
Innenmaße B x T x H in mm		986 x 455 x 425
Auffangvolumen (BW) in Liter		26
Flügeltüren		2
Gewicht in kg		110
Außenkorpus: RAL 7035 - lichtgrau	Werkstoff Innenausstattung	
Artikel-Nr., Türen: RAL 7035 - lichtgrau	Stahlblech	B80-2602-A
Artikel-Nr., Türen: RAL 1007 - narzissengelb	Stahlblech	B80-2609-A
Zubehör	Werkstoff	Artikel-Nr.
Einlegeboden	Stahlblech	B80-2688-A
Sockel Höhe 35 mm	B1	B80-2869-A



AUS TYPE 30 / 1100 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

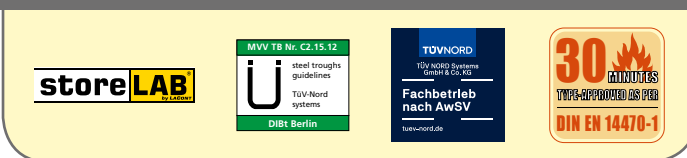
- ◆ Whole construction tested and approved by an authorized materials testing institute as per DIN EN 14470-1 (type 30) with a fire resistance >30 minutes
- ◆ Body made from B1 material RAL 7035 - light grey, doors either in RAL 7035 - light grey or RAL 1007 - daffodil yellow
- ◆ Height-adjustable shelves at intervals of 32 mm
- ◆ Automatic thermal closing mechanism if fire occurs
 - Doors after temperature increase to $\leq 50^{\circ}\text{C}$ and
 - Inlet and outlet channels after temperature increase to $70^{\circ}\text{C} (\pm 10^{\circ}\text{C})$
- ◆ DN 80 ventilation connection for exhaust air extraction in the back wall
- ◆ 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
- ◆ Doors with cylinder lock

With inner fittings:

- ◆ 1 x base sump tray (BW) as per AwSV - **Ü-sign according to StawaR**
- ◆ 1 x perforated base tray cover as 1st storing level
- ◆ **door hold-open device**



AUS Type 30 / 1100 FT, doors RAL 7035, Article no. B80-2602-A



AUS Type 30 / 1100 FT, doors RAL 1007, Article no. B80-2609-A



AUS Type 30 / 1100 FT, doors RAL 1007, Article no. B80-2609-A



AUS Type 30 / 1100 FT below a fume hood

Model		AUS Type 30 / 1100 FT
External dimensions W x D x H (mm)		1100 x 570 x 600
Internal dimensions W x D x H (mm)		986 x 455 x 425
Sump capacity (BW) (l)		26
Doors		2
Weight (kg)		110
Outer body: RAL 7035 - light grey	Material inner fittings	
Article no., doors: RAL 7035 - light grey	sheet steel	B80-2602-A
Article no., doors: RAL 1007 - daffodil yellow	sheet steel	B80-2609-A
Accessories	Material	Article no.
Shelf	sheet steel	B80-2688-A
Socle height 35 mm	B1	B80-2869-A