



Erläuterungen siehe Praxisinfos auf den Seiten 6 und 86!

AUS TYP 90 / 600-500 NACH DIN EN 14470-1 (TYP 90)

Zugelassen zur Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten am Arbeitsplatz nach DIN EN 14470-1 (Typ 90) und TRGS 510, Anhang 1. Ermöglicht die Lagerung von Gefahrstoffen, dort wo sie gebraucht werden: unter dem Laborabzug, der Werkbank, etc.

- ◆ Geprüfte und zugelassene Gesamtkonstruktion durch anerkannte Materialprüfanstalt nach DIN EN 14470-1 (Typ 90) mit einer Feuerwiderstandsfähigkeit von > 90 Minuten
- ◆ GS-geprüfte Sicherheit (GS-Zeichen)
- ◆ Isolierung nach DIN 4102
- ◆ Außenkorpus Stahlblech, Pulverbeschichtung in
 - RAL 7035 - lichtgrau
- ◆ Innenkorpus aus HPL beschichteten Platten - RAL 7035
- ◆ Im Brandfall automatische Selbstschließung über Thermomechanik
 - Tür / Schubfach 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
- ◆ Tür / Schubfach* über Zylinderschloss abschließbar
- ◆ Türanschlag standardmäßig DIN rechts bei Typ FT
- ◆ Öffnungsweite bei ausgezogenem Schubfach ca. 250 mm
- ◆ **Türfeststellanlage (nur FT)**

* Tragkraft 30 kg bei gleichmäßig verteilter Last

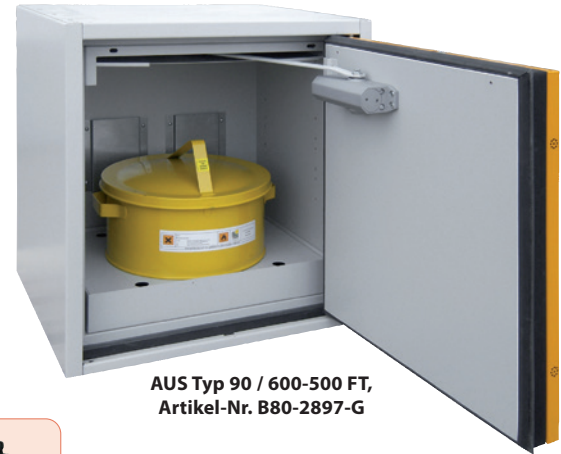
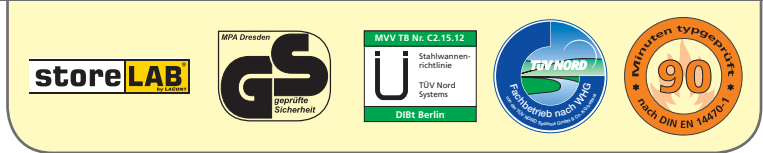
Sicherheitsschränke mit Komplettausstattung:

AUS Typ 90 / 600-500 FT

- ◆ 1 x Bodenwanne (Auffangvolumen 12 Liter) entsprechend WHG - **Ü-Zeichen gemäß StawaR**
- ◆ 1 x Lochblechabdeckung als 1. Lagerebene

AUS Typ 90 / 600-500 SF

- ◆ 1 x Bodenwanne (Auffangvolumen 12 Liter) entsprechend WHG - **Ü-Zeichen gemäß StawaR**
- ◆ 1 x Lochblechabdeckung als 1. Lagerebene



AUS Typ 90 / 600-500 FT, Artikel-Nr. B80-2897-G



Abluftventilatoren finden Sie auf Seite 138!



AUS Typ 90 / 600-500 SF, Artikel-Nr. B80-2895-G



AUS Typ 90 / 600-500 FT, Artikel-Nr. B80-2897-G, mit zusätzlichem Einlegeboden, als Zubehör erhältlich

Schranktyp		AUS Typ 90 / 600-500 FT	AUS Typ 90 / 600-500 SF
Außenmaße B x T x H in mm		577 x 500 x 600	577 x 500 x 600
Innenmaße B x T x H in mm		485 x 362 x 514	485 x 362 x 514
Flügeltür DIN rechts		1	-
Schubfach		-	1
Gewicht in kg		89	88
Außenkorpus: RAL 7035 - lichtgrau	Werkstoff Innenausstattung		
Artikel-Nr., Tür / Schubfach: RAL 7035 - lichtgrau	Stahlblech	B80-2897-A	B80-2895-A
Artikel-Nr., Tür / Schubfach: RAL 7035 - lichtgrau	Edelstahl V2A	B80-2921-A	B80-2922-A
Artikel-Nr., Tür / Schubfach: RAL 1007 - narzissengelb	Stahlblech	B80-2897-G	B80-2895-G
Artikel-Nr., Tür / Schubfach: RAL 1007 - narzissenhelb	Edelstahl V2A	B80-2921-G	B80-2922-G
Zubehör	Werkstoff	Artikel-Nr.	Artikel-Nr.
Einlegeboden	Stahlblech	B80-2933-A	-
Einlegeboden	Edelstahl V2A	B80-2934-A	-
zusätzliche Auszugsebene	Stahlblech	-	B80-2929-A
zusätzliche Auszugsebene	Edelstahl V2A	-	B80-2930-A
Sockel Höhe 35 mm	Stahlblech	B80-2931-A	B80-2931-A
Sockel gelocht Höhe 35 mm	Stahlblech	B80-2932-A	B80-2932-A



AUS TYP 90 / 600 NACH DIN EN 14470-1 (TYP 90)

Zugelassen zur Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten am Arbeitsplatz nach DIN EN 14470-1 (Typ 90) und TRGS 510, Anhang 1. Ermöglicht die Lagerung von Gefahrstoffen, dort wo sie gebraucht werden: unter dem Laborabzug, der Werkbank, etc.

- ◆ Geprüfte und zugelassene Gesamtkonstruktion durch anerkannte Materialprüfanstalt nach DIN EN 14470-1 (Typ 90) mit einer Feuerwiderstandsfähigkeit von > 90 Minuten
- ◆ GS-geprüfte Sicherheit (GS-Zeichen)
- ◆ Isolierung nach DIN 4102
- ◆ Außenkorpus Stahlblech, Pulverbeschichtung in
 - RAL 7035 - lichtgrau
- ◆ Innenkorpus aus HPL beschichteten Platten - RAL 7035
- ◆ Im Brandfall automatische Selbstschließung über Thermomechanik
 - Tür / Schubfach bei Temperaturanstieg auf $\leq 50^{\circ}\text{C}$ und
 - Zu- und Abluftkanäle bei Temperaturanstieg auf 70°C ($\pm 10^{\circ}\text{C}$)
- ◆ 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
- ◆ Tür / Schubfach* über Zylinderschloss abschließbar
- ◆ Türanschlag standardmäßig DIN rechts bei Typ FT
- ◆ Öffnungsweite bei ausgezogenem Schubfach ca. 320 mm
- ◆ **Türfeststellanlage (nur FT)**

* Tragkraft 30 kg bei gleichmäßig verteilter Last

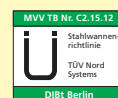
Sicherheitsschränke mit Komplettausstattung:

AUS Typ 90 / 600 FT

- ◆ 1 x Bodenwanne (Auffangvolumen 12 Liter) entsprechend WHG - **Ü-Zeichen gemäß StawaR**
- ◆ 1 x Lochblechabdeckung als 1. Lagerebene

AUS Typ 90 / 600 SF

- ◆ 1 x Bodenwanne (Auffangvolumen 12 Liter) entsprechend WHG - **Ü-Zeichen gemäß StawaR**
- ◆ 1 x Lochblechabdeckung als 1. Lagerebene



AUS Typ 90 / 600 FT, Artikel-Nr. B80-2800-A, mit Sockel gelocht, als Zubehör erhältlich



AUS Typ 90 / 600 SF, Artikel-Nr. B80-2801-A, mit Sockel gelocht, als Zubehör erhältlich

Schrankschranktyp	AUS Typ 90 / 600 FT	AUS Typ 90 / 600 SF
Außenmaße B x T x H in mm	577 x 570 x 600	577 x 570 x 600
Innenmaße B x T x H in mm	485 x 432 x 514	485 x 432 x 514
Flügeltür DIN rechts	1	-
Schubfach	-	1
Gewicht in kg	92	95
Außenkorpus: lichtgrau RAL 7035	Werkstoff Innenausstattung	
Artikel-Nr., Tür / Schubfach: lichtgrau RAL 7035	Stahlblech	B80-2800-A
Artikel-Nr., Tür / Schubfach: lichtgrau RAL 7035	Edelstahl V2A	B80-2919-A
Artikel-Nr., Tür / Schubfach: narzissengelb RAL 1007	Stahlblech	B80-2800-G
Artikel-Nr., Tür / Schubfach: narzissenhelb RAL 1007	Edelstahl V2A	B80-2919-G

Zubehör	Werkstoff	Artikel-Nr.	Artikel-Nr.
Einlegeboden	Stahlblech	B80-2802-A	-
Einlegeboden	Edelstahl V2A	B80-2803-A	-
zusätzliche Auszugsebene	Stahlblech	-	B80-2927-A
zusätzliche Auszugsebene	Edelstahl V2A	-	B80-2928-A
Sockel Höhe 35 mm	Stahlblech	B80-2804-A	B80-2804-A
Sockel gelocht Höhe 35 mm	Stahlblech	B80-2805-A	B80-2805-A



AUS TYP 90 / 880-500 NACH DIN EN 14470-1 (TYP 90)

Zugelassen zur Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten am Arbeitsplatz nach DIN EN 14470-1 (Typ 90) und TRGS 510, Anhang 1. Ermöglicht die Lagerung von Gefahrstoffen, dort wo sie gebraucht werden: unter dem Laborabzug, der Werkbank, etc.

- ◆ Geprüfte und zugelassene Gesamtkonstruktion durch anerkannte Materialprüfanstalt nach DIN EN 14470-1 (Typ 90) mit einer Feuerwiderstandsfähigkeit von > 90 Minuten
- ◆ GS-geprüfte Sicherheit (GS-Zeichen)
- ◆ Isolierung nach DIN 4102
- ◆ Außenkorpus Stahlblech, Pulverbeschichtung in
 - RAL 7035 - lichtgrau
- ◆ Innenkorpus aus HPL beschichteten Platten - RAL 7035
- ◆ Im Brandfall automatische Selbstschließung über Thermomechanik
 - Tür/en / Schubfach/fächer bei Temperaturanstieg auf ≤50°C und
 - Zu- und Abluftkanäle bei Temperaturanstieg auf 70°C (±10°C)
- ◆ Lüftungsanschluss durch Rohrstützen 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
- ◆ Tür/en / Schubfach/fächer* über Zylinderschloss abschließbar
- ◆ Öffnungsweite bei ausgezogenem Schubfach ca. 250 mm
- ◆ **Türfeststellanlage (nur FT)**

* Tragkraft 30 kg bei gleichmäßig verteilter Last

Sicherheitschränke mit Komplettausstattung:

Alle Typen

- ◆ Bodenwanne (Auffangvolumen Typ FT 1 x 18 Liter, Typ SF 1 x 18 Liter, Typ FT SF 2 x 11 Liter, Typ SF SF 2 x 11 Liter) entsprechend WHG - **Ü-Zeichen gemäß StawaR**
- ◆ Lochblechabdeckung als 1. Lagerebene



AUS Typ 90 / 880-500 SF, Artikel-Nr. B80-2902-G



AUS Typ 90 / 880-500 FT, Artikel-Nr. B80-2901-G, mit zusätzlichem Einlegeboden, als Zubehör erhältlich



Abluftventilatoren finden Sie auf Seite 138!

Schränktyp	AUS Typ 90 / 880-500 FT	AUS Typ 90 / 880-500 SF	AUS Typ 90 / 880-500 FT SF	AUS Typ 90 / 880-500 SF SF
Außenmaße B x T x H in mm	877 x 500 x 600	877 x 500 x 600	877 x 500 x 600	877 x 500 x 600
Innenmaße B x T x H in mm	785 x 362 x 514	785 x 362 x 514	374 / 374 x 362 x 514	374 / 374 x 362 x 514
Flügeltüren	2	-	1	-
Schubfächer	-	1	1	2
Gewicht in kg	125	128	126	128

Außenkorpus: RAL 7035 - lichtgrau	Werkstoff	Innenausstattung			
Artikel-Nr., Tür/en / Schubfach/fächer: RAL 7035 - lichtgrau	Stahlblech	B80-2901-A	B80-2902-A	B80-2903-L	B80-2904-A
Artikel-Nr., Tür/en / Schubfach/fächer: RAL 7035 - lichtgrau	Edelstahl V2A	B80-2923-A	B80-2924-A	B80-2925-L	B80-2926-A
Artikel-Nr., Tür/en / Schubfach/fächer: RAL 1007 - narzissengelb	Stahlblech	B80-2901-G	B80-2902-G	B80-2903-LG	B80-2904-G
Artikel-Nr., Tür/en / Schubfach/fächer: RAL 1007 - narzissengelb	Edelstahl V2A	B80-2923-G	B80-2924-G	B80-2925-LG	B80-2926-G

Zubehör	Werkstoff	Artikel-Nr.	Artikel-Nr.	Artikel-Nr.	Artikel-Nr.
Einlegeboden	Stahlblech	B80-2937-A	-	B80-2939-A	-
Einlegeboden	Edelstahl V2A	B80-2938-A	-	B80-2940-A	-
zusätzliche Auszugsebene	Stahlblech	-	B80-2941-A	B80-2943-A	B80-2943-A
zusätzliche Auszugsebene	Edelstahl V2A	-	B80-2942-A	B80-2944-A	B80-2944-A
Sockel Höhe 35 mm	Stahlblech	B80-2935-A	B80-2935-A	B80-2935-A	B80-2935-A
Sockel gelocht Höhe 35 mm	Stahlblech	B80-2936-A	B80-2936-A	B80-2936-A	B80-2936-A



Erläuterungen siehe Praxisinfos auf den Seiten 6 und 86!



AUS TYP 90 / 880 NACH DIN EN 14470-1 (TYP 90)

Zugelassen zur Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten am Arbeitsplatz nach DIN EN 14470-1 (Typ 90) und TRGS 510, Anhang 1. Ermöglicht die Lagerung von Gefahrstoffen, dort wo sie gebraucht werden: unter dem Laborabzug, der Werkbank, etc.

- ◆ Geprüfte und zugelassene Gesamtkonstruktion durch anerkannte Materialprüfanstalt nach DIN EN 14470-1 (Typ 90) mit einer Feuerwiderstandsfähigkeit von > 90 Minuten
- ◆ GS-geprüfte Sicherheit (GS-Zeichen)
- ◆ Isolierung nach DIN 4102
- ◆ Außenkorpus Stahlblech, Pulverbeschichtung in
 - RAL 7035 - lichtgrau
- ◆ Innenkorpus aus HPL beschichteten Platten - RAL 7035
- ◆ Im Brandfall automatische Selbstschließung über Thermomechanik
 - Tür/en / Schubfach/fächer bei Temperaturanstieg auf ≤50°C und
 - Zu- und Abluftkanäle bei Temperaturanstieg auf 70°C (±10°C)
- ◆ Lüftungsanschluss durch Rohrstützen 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
- ◆ Tür/en / Schubfach/fächer* über Zylinderschloss abschließbar
- ◆ Öffnungsweite bei ausgezogenem Schubfach ca. 320 mm

◆ **Türfeststellanlage (nur FT)**

* Tragkraft 30 kg bei gleichmäßig verteilter Last

Sicherheitsschränke mit Komplettausstattung:

Alle Typen

- ◆ Bodenwanne (Auffangvolumen
 - Typ FT 1 x 18 Liter, Typ SF 1 x 18 Liter,
 - Typ FT SF 2 x 11 Liter, Typ SF SF 2 x 11 Liter)
 - entsprechend WHG - **Ü-Zeichen gemäß StawaR**
- ◆ Lochblechabdeckung als 1. Lagerebene



Abluftventilatoren finden Sie auf Seite 138!



AUS Typ 90 / 880 FT unter einem Laborabzug



AUS Typ 90 / 880 FT, Artikel-Nr. B80-2864-A



AUS Typ 90 / 880 SF, Artikel-Nr. B80-2865-A



AUS Typ 90 / 880 SF SF, Artikel-Nr. B80-2916-G

Schrankschranktyp	AUS Typ 90 / 880 FT	AUS Typ 90 / 880 SF	AUS Typ 90 / 880 FT SF	AUS Typ 90 / 880 SF SF
Außenmaße B x T x H in mm	877 x 570 x 600	877 x 570 x 600	877 x 570 x 600	877 x 570 x 600
Innenmaße B x T x H in mm	785 x 432 x 514	785 x 432 x 514	374 / 374 x 432 x 514	374 / 374 x 432 x 514
Flügeltüren	2	-	1	-
Schubfächer	-	1	1	2
Gewicht in kg	133	138	135	135

Außenkorpus: RAL 7035 - lichtgrau	Werkstoff				
	Innenausstattung				
Artikel-Nr., Tür/en / Schubfach/fächer: RAL 7035 - lichtgrau	Stahlblech	B80-2864-A	B80-2865-A	B80-2914-A	B80-2916-A
Artikel-Nr., Tür/en / Schubfach/fächer: RAL 7035 - lichtgrau	Edelstahl V2A	B80-2945-A	B80-2946-A	B80-2947-A	B80-2948-A
Artikel-Nr., Tür/en / Schubfach/fächer: RAL 1007 - narzissengelb	Stahlblech	B80-2864-G	B80-2865-G	B80-2914-G	B80-2916-G
Artikel-Nr., Tür/en / Schubfach/fächer: RAL 1007 - narzissengelb	Edelstahl V2A	B80-2945-G	B80-2946-G	B80-2947-G	B80-2948-G

Zubehör	Werkstoff	Artikel-Nr.	Artikel-Nr.	Artikel-Nr.	Artikel-Nr.
Einlegeboden	Stahlblech	B80-2816-A	-	B80-2953-A	-
Einlegeboden	Edelstahl V2A	B80-2817-A	-	B80-2954-A	-
zusätzliche Auszugsebene	Stahlblech	-	B80-2949-A	B80-2951-A	B80-2951-A
zusätzliche Auszugsebene	Edelstahl V2A	-	B80-2950-A	B80-2952-A	B80-2952-A
Sockel Höhe 35 mm	Stahlblech	B80-2866-A	B80-2866-A	B80-2866-A	B80-2866-A
Sockel gelocht Höhe 35 mm	Stahlblech	B80-2867-A	B80-2867-A	B80-2867-A	B80-2867-A



Erläuterungen siehe Praxisinfos auf den Seiten 6 und 86!

AUS TYP 90 / 1100-500 NACH DIN EN 14470-1 (TYP 90)

Zugelassen zur Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten am Arbeitsplatz nach DIN EN 14470-1 (Typ 90) und TRGS 510, Anhang 1. Ermöglicht die Lagerung von Gefahrstoffen, dort wo sie gebraucht werden: unter dem Laborabzug, der Werkbank, etc.

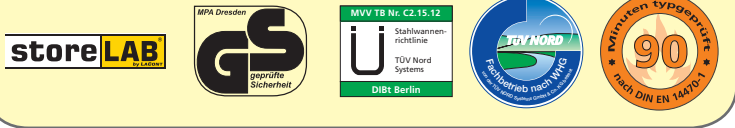
- ◆ Geprüfte und zugelassene Gesamtkonstruktion durch anerkannte Materialprüfanstalt nach DIN EN 14470-1 (Typ 90) mit einer Feuerwiderstandsfähigkeit von > 90 Minuten
- ◆ GS-geprüfte Sicherheit (GS-Zeichen)
- ◆ Isolierung nach DIN 4102
- ◆ Außenkorpus Stahlblech, Pulverbeschichtung in
 - RAL 7035 - lichtgrau
- ◆ Innenkorpus aus HPL beschichteten Platten - RAL 7035
- ◆ Im Brandfall automatische Selbstschließung über Thermomechanik
 - Tür/en / Schubfach/fächer bei Temperaturanstieg auf ≤50°C und
 - Zu- und Abluftkanäle bei Temperaturanstieg auf 70°C (±10°C)
- ◆ Lüftungsanschluss durch Rohrstützen 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
- ◆ Tür/en / Schubfach/fächer* über Zylinderschloss abschließbar
- ◆ Öffnungsweite bei ausgezogenem Schubfach ca. 250 mm
- ◆ **Türfeststellanlage (nur FT)**

* Tragkraft 30 kg bei gleichmäßig verteilter Last

Sicherheitsschränke mit Komplettausstattung:

Alle Typen

- ◆ Bodenwanne (Auffangvolumen Typ FT 1 x 26 Liter, Typ SF 1 x 26 Liter, Typ FT SF 2 x 12 Liter, Typ SF SF 2 x 12 Liter) entsprechend WHG - **Ü-Zeichen gemäß StawaR**
- ◆ Lochblechabdeckung als 1. Lagerebene



AUS Typ 90 / 1100-500 FT, Artikel-Nr. B80-2899-A, mit zusätzlichem Einlegeboden, als Zubehör erhältlich



AUS Typ 90 / 1100-500 FT SF, Artikel-Nr. B80-2890-LG



AUS Typ 90 / 1100-500 SF, Artikel-Nr. B80-2898-A, mit zusätzlicher Auszugsebene, als Zubehör erhältlich



AUS Typ 90 / 1100-500 SF SF, Artikel-Nr. B80-2900-A

Schränktyp	AUS Typ 90 / 1100-500 FT	AUS Typ 90 / 1100-500 SF	AUS Typ 90 / 1100-500 FT SF	AUS Typ 90 / 1100-500 SF SF
Außenmaße B x T x H in mm	1100 x 500 x 600	1100 x 500 x 600	1100 x 500 x 600	1100 x 500 x 600
Innenmaße B x T x H in mm	1008 x 362 x 515	1008 x 362 x 515	484 / 484 x 362 x 514	484 / 484 x 362 x 514
Flügeltüren	2	-	1	-
Schubfächer	-	1	1	2
Gewicht in kg	142	146	144	146

Außenkorpus: RAL 7035 - lichtgrau	Werkstoff	Artikel-Nr.	Artikel-Nr.	Artikel-Nr.	Artikel-Nr.
	Innenausstattung				
Artikel-Nr., Tür/en / Schubfach/fächer: RAL 7035 - lichtgrau	Stahlblech	B80-2899-A	B80-2898-A	B80-2890-L	B80-2900-A
Artikel-Nr., Tür/en / Schubfach/fächer: RAL 7035 - lichtgrau	Edelstahl V2A	B80-2959-A	B80-2960-A	B80-2961-L	B80-2962-A
Artikel-Nr., Tür/en / Schubfach/fächer: RAL 1007 - narzissengelb	Stahlblech	B80-2899-G	B80-2898-G	B80-2890-LG	B80-2900-G
Artikel-Nr., Tür/en / Schubfach/fächer: RAL 1007 - narzissengelb	Edelstahl V2A	B80-2959-G	B80-2960-G	B80-2961-LG	B80-2962-G

Zubehör	Werkstoff	Artikel-Nr.	Artikel-Nr.	Artikel-Nr.	Artikel-Nr.
Einlegeboden	Stahlblech	B80-2965-A	-	B80-2933-A	-
Einlegeboden	Edelstahl V2A	B80-2966-A	-	B80-2934-A	-
zusätzliche Auszugsebene	Stahlblech	-	B80-2967-A	B80-2929-A	B80-2929-A
zusätzliche Auszugsebene	Edelstahl V2A	-	B80-2968-A	B80-2930-A	B80-2930-A
Sockel Höhe 35 mm	Stahlblech	B80-2963-A	B80-2963-A	B80-2963-A	B80-2963-A
Sockel gelocht Höhe 35 mm	Stahlblech	B80-2964-A	B80-2964-A	B80-2964-A	B80-2964-A



Erläuterungen siehe Praxisinfos auf den Seiten 6 und 86!



AUS TYP 90 / 1100 NACH DIN EN 14470-1 (TYP 90)

Zugelassen zur Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten am Arbeitsplatz nach DIN EN 14470-1 (Typ 90) und TRGS 510, Anhang 1. Ermöglicht die Lagerung von Gefahrstoffen, dort wo sie gebraucht werden: unter dem Laborabzug, der Werkbank, etc.

- ◆ Geprüfte und zugelassene Gesamtkonstruktion durch anerkannte Materialprüfanstalt nach DIN EN 14470-1 (Typ 90) mit einer Feuerwiderstandsfähigkeit von > 90 Minuten
- ◆ GS-geprüfte Sicherheit (GS-Zeichen)
- ◆ Isolierung nach DIN 4102
- ◆ Außenkorpus Stahlblech, Pulverbeschichtung in
 - RAL 7035 - lichtgrau
- ◆ Innenkorpus aus HPL beschichteten Platten - RAL 7035
- ◆ Im Brandfall automatische Selbstschließung über Thermomechanik
 - Tür/en / Schubfach/fächer bei Temperaturanstieg auf ≤50°C und
 - Zu- und Abluftkanäle bei Temperaturanstieg auf 70°C (±10°C)
- ◆ Lüftungsanschluss durch Rohrstützen 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
- ◆ Tür/en / Schubfach/fächer* über Zylinderschloss abschließbar
- ◆ Öffnungsweite bei ausgezogenem Schubfach ca. 320 mm
- ◆ **Türfeststellung (nur FT)**

* Tragkraft 30 kg bei gleichmäßig verteilter Last

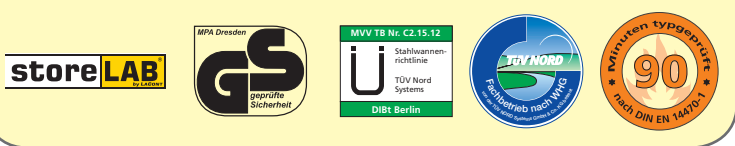
Sicherheitschränke mit Komplettausstattung:

Alle Typen

- ◆ Bodenwanne (Auffangvolumen Typ FT 1 x 26 Liter, Typ SF 1 x 26 Liter, Typ FT SF 2 x 12 Liter, Typ SF SF 2 x 12 Liter) entsprechend WHG - **Ü-Zeichen gemäß StawaR**
- ◆ Lochblechabdeckung als 1. Lagerebene



Abluftventilatoren finden Sie auf Seite 138!



AUS Typ 90 / 1100 FT, Artikel-Nr. B80-2806-A, mit Sockel, als Zubehör erhältlich



AUS Typ 90 / 1100 SF, Artikel-Nr. B80-2807-A, mit Sockel gelocht, als Zubehör erhältlich



AUS Typ 90 / 1100 FT SF, Artikel-Nr. B80-2808-A, mit zusätzlichem Einlegeboden und Sockel gelocht, als Zubehör erhältlich



AUS Typ 90 / 1100 SF SF, Artikel-Nr. B80-2809-A, mit Sockel gelocht, als Zubehör erhältlich

Schranksart	AUS Typ 90 / 1100 FT	AUS Typ 90 / 1100 SF	AUS Typ 90 / 1100 FT SF	AUS Typ 90 / 1100 SF SF
Außenmaße B x T x H in mm	1100 x 570 x 600	1100 x 570 x 600	1100 x 570 x 600	1100 x 570 x 600
Innenmaße B x T x H in mm	1008 x 432 x 514	1008 x 432 x 514	484 / 484 x 432 x 514	484 / 484 x 432 x 514
Flügeltüren	2	-	1	-
Schubfächer	-	1	1	2
Gewicht in kg	152	155	154	155

Außenkorpus: RAL 7035 - lichtgrau	Werkstoff	Innenausstattung			
Artikel-Nr., Tür/en / Schubfach/fächer: RAL 7035 - lichtgrau	Stahlblech	B80-2806-A	B80-2807-A	B80-2808-A	B80-2809-A
Artikel-Nr., Tür/en / Schubfach/fächer: RAL 7035 - lichtgrau	Edelstahl V2A	B80-2955-A	B80-2956-A	B80-2957-A	B80-2958-A
Artikel-Nr., Tür/en / Schubfach/fächer: RAL 1007 - narzissengelb	Stahlblech	B80-2806-G	B80-2807-G	B80-2808-G	B80-2809-G
Artikel-Nr., Tür/en / Schubfach/fächer: RAL 1007 - narzissengelb	Edelstahl V2A	B80-2955-G	B80-2956-G	B80-2957-G	B80-2958-G

Zubehör	Werkstoff	Artikel-Nr.	Artikel-Nr.	Artikel-Nr.	Artikel-Nr.
Einlegeboden	Stahlblech	B80-2810-A	-	B80-2802-A	-
Einlegeboden	Edelstahl V2A	B80-2811-A	-	B80-2803-A	-
zusätzliche Auszugsebene	Stahlblech	-	B80-2967-A	B80-2927-A	B80-2927-A
zusätzliche Auszugsebene	Edelstahl V2A	-	B80-2968-A	B80-2928-A	B80-2928-A
Sockel Höhe 35 mm	Stahlblech	B80-2812-A	B80-2812-A	B80-2812-A	B80-2812-A
Sockel gelocht Höhe 35 mm	Stahlblech	B80-2813-A	B80-2813-A	B80-2813-A	B80-2813-A



Erläuterungen siehe Praxisinfos auf den Seiten 6 und 86!

AUS TYP 90 / 1400-500 NACH DIN EN 14470-1 (TYP 90)

Zugelassen zur Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten am Arbeitsplatz nach DIN EN 14470-1 (Typ 90) und TRGS 510, Anhang 1. Ermöglicht die Lagerung von Gefahrstoffen, dort wo sie gebraucht werden: unter dem Laborabzug, der Werkbank, etc.

- ◆ Geprüfte und zugelassene Gesamtkonstruktion durch anerkannte Materialprüfanstalt nach DIN EN 14470-1 (Typ 90) mit einer Feuerwiderstandsfähigkeit von > 90 Minuten
- ◆ GS-geprüfte Sicherheit (GS-Zeichen)
- ◆ Isolierung nach DIN 4102
- ◆ Außenkorpus Stahlblech, Pulverbeschichtung in
 - RAL 7035 - lichtgrau
- ◆ Innenkorpus aus HPL beschichteten Platten - RAL 7035
- ◆ Im Brandfall automatische Selbstschließung über Thermomechanik
 - Türen / Schubfach/fächer bei Temperaturanstieg auf ≤50°C und
 - Zu- und Abluftkanäle bei Temperaturanstieg auf 70°C (±10°C)
- ◆ Lüftungsanschluss durch Rohrstützen 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
- ◆ Türen / Schubfach/fächer* über Zylinderschloss abschließbar
- ◆ Öffnungsweite bei ausgezogenem Schubfach ca. 250 mm
- ◆ **Türfeststellanlage (nur FT)**

* Tragkraft 30 kg bei gleichmäßig verteilter Last

Sicherheitschränke mit Komplettausstattung:

Alle Typen

- ◆ Bodenwanne (Auffangvolumen
 - Typ FT 1 x 18 Liter, 1 x 12 Liter;
 - Typ SF 2 x 11 Liter, 1 x 12 Liter;
 - Typ FT SF 1 x 18 Liter, 1 x 12 Liter;
 - Typ SF SF 1 x 18 Liter, 1 x 12 Liter)
 entsprechend WHG - **Ü-Zeichen gemäß StawaR**
- ◆ Lochblechabdeckung als 1. Lagerebene



Abluft-ventilatoren finden Sie auf Seite 138!



AUS Typ 90 / 1400-500 SF SF, Artikel-Nr. B80-2909-A



AUS Typ 90 / 1400-500 SF SF, Artikel-Nr. B80-2909-G

AUS Typ 90 / 1400-500 SF, Artikel-Nr. B80-2907-G

Schränktyp	AUS Typ 90 / 1400-500 FT	AUS Typ 90 / 1400-500 SF	AUS Typ 90 / 1400-500 FT SF	AUS Typ 90 / 1400-500 SF SF
Außenmaße B x T x H in mm	1400 x 500 x 600	1400 x 500 x 600	1400 x 500 x 600	1400 x 500 x 600
Innenmaße B x T x H in mm	785 / 485 x 362 x 514	374/374/485 x 362 x 514	785 / 485 x 362 x 514	785 / 485 x 362 x 514
Flügeltüren	3	-	2	-
Schubfächer	-	3	1	2
Gewicht in kg	190	197	192	197

Außenkorpus: RAL 7035 - lichtgrau	Werkstoff	Artikel-Nr.	Artikel-Nr.	Artikel-Nr.	Artikel-Nr.
	Innenausstattung				
Artikel-Nr., Türen / Schubfach/fächer: RAL 7035 - lichtgrau	Stahlblech	B80-2906-A	B80-2907-A	B80-2908-A	B80-2909-A
Artikel-Nr., Türen / Schubfach/fächer: RAL 7035 - lichtgrau	Edelstahl V2A	B80-2969-A	B80-2970-A	B80-2971-A	B80-2972-A
Artikel-Nr., Türen / Schubfach/fächer: RAL 1007 - narzissengelb	Stahlblech	B80-2906-G	B80-2907-G	B80-2908-G	B80-2909-G
Artikel-Nr., Türen / Schubfach/fächer: RAL 1007 - narzissengelb	Edelstahl V2A	B80-2969-G	B80-2970-G	B80-2971-G	B80-2972-G

Zubehör	Werkstoff	Artikel-Nr.	Artikel-Nr.	Artikel-Nr.	Artikel-Nr.
Einlegeboden links	Stahlblech	B80-2937-A	-	B80-2937-A	-
Einlegeboden rechts	Stahlblech	B80-2933-A	-	-	-
Einlegeboden links	Edelstahl V2A	B80-2938-A	-	B80-2938-A	-
Einlegeboden rechts	Edelstahl V2A	B80-2934-A	-	-	-
zusätzliche Auszugebene links (links+Mitte Typ SF)	Stahlblech	-	B80-2943-A	-	B80-2941-A
zusätzliche Auszugebene rechts	Stahlblech	-	B80-2929-A	B80-2929-A	B80-2929-A
zusätzliche Auszugebene links (links+Mitte Typ SF)	Edelstahl V2A	-	B80-2944-A	-	B80-2942-A
zusätzliche Auszugebene rechts	Edelstahl V2A	-	B80-2930-A	B80-2930-A	B80-2930-A
Sockel Höhe 35 mm	Stahlblech	B80-2973-A	B80-2973-A	B80-2973-A	B80-2973-A
Sockel gelocht Höhe 35 mm	Stahlblech	B80-2974-A	B80-2974-A	B80-2974-A	B80-2974-A



AUS TYP 90 / 1400 NACH DIN EN 14470-1 (TYP 90)

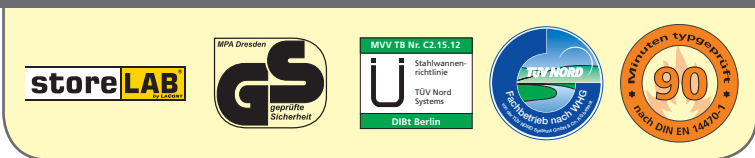
Zugelassen zur Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten am Arbeitsplatz nach DIN EN 14470-1 (Typ 90) und TRGS 510, Anhang 1. Ermöglicht die Lagerung von Gefahrstoffen, dort wo sie gebraucht werden: unter dem Laborabzug, der Werkbank, etc.

- ◆ Geprüfte und zugelassene Gesamtkonstruktion durch anerkannte Materialprüfanstalt nach DIN EN 14470-1 (Typ 90) mit einer Feuerwiderstandsfähigkeit von > 90 Minuten
- ◆ GS-geprüfte Sicherheit (GS-Zeichen)
- ◆ Isolierung nach DIN 4102
- ◆ Außenkorpus Stahlblech, Pulverbeschichtung in
 - RAL 7035 - lichtgrau
- ◆ Innenkorpus aus HPL beschichteten Platten - RAL 7035
- ◆ Im Brandfall automatische Selbstschließung über Thermomechanik
 - Türen / Schubfach/fächer bei Temperaturanstieg auf ≤50°C und
 - Zu- und Abluftkanäle bei Temperaturanstieg auf 70°C (±10°C)
- ◆ Lüftungsanschluss durch Rohrstützen 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
- ◆ Türen / Schubfach/fächer* über Zylinderschloss abschließbar
- ◆ Öffnungsweite bei ausgezogenem Schubfach ca. 320 mm
- ◆ **Türfeststellung (nur FT)**

* Tragkraft 30 kg bei gleichmäßig verteilter Last



Abluftventilatoren finden Sie auf Seite 138!



AUS Typ 90 / 1400 FT SF, Artikel-Nr. B80-2814-A, mit Einlegeboden und Sockel gelocht, als Zubehör erhältlich



AUS Typ 90 / 1400 SF SF, Artikel-Nr. B80-2815-A



AUS Typ 90 / 1400 FT, Artikel-Nr. B80-2917-A

Sicherheitsschränke mit Komplettausstattung: Alle Typen

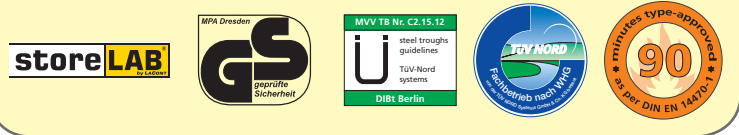
- ◆ Bodenwanne (Auffangvolumen
 - Typ FT 1 x 18 Liter, 1 x 12 Liter;
 - Typ SF 2 x 11 Liter, 1 x 12 Liter;
 - Typ FT SF 1 x 18 Liter, 1 x 12 Liter;
 - Typ SF SF 1 x 18 Liter, 1 x 12 Liter)
 entsprechend WHG - **Ü-Zeichen gemäß StawaR**
- ◆ Lochblechabdeckung als 1. Lagerebene

Schranktyp	AUS Typ 90 / 1400 FT	AUS Typ 90 / 1400 SF	AUS Typ 90 / 1400 FT SF	AUS Typ 90 / 1400 SF SF	
Außenmaße B x T x H in mm	1400 x 570 x 600	1400 x 570 x 600	1400 x 570 x 600	1400 x 570 x 600	
Innenmaße B x T x H in mm	785 / 485 x 432 x 514	374/374/485 x 432 x 514	785 / 485 x 432 x 514	785 / 485 x 432 x 514	
Flügeltüren	3	-	2	-	
Schubfächer	-	3	1	2	
Gewicht in kg	201	208	202	208	
Außenkorpus: RAL 7035 - lichtgrau	Werkstoff				
	Innenausstattung				
Artikel-Nr., Türen / Schubfach/fächer: RAL 7035 - lichtgrau	Stahlblech	B80-2917-A	B80-2918-A	B80-2814-A	B80-2815-A
Artikel-Nr., Türen / Schubfach/fächer: RAL 7035 - lichtgrau	Edelstahl V2A	B80-2975-A	B80-2976-A	B80-2977-A	B80-2978-A
Artikel-Nr., Türen / Schubfach/fächer: RAL 1007 - narzissengelb	Stahlblech	B80-2917-G	B80-2918-G	B80-2814-G	B80-2815-G
Artikel-Nr., Türen / Schubfach/fächer: RAL 1007 - narzissengelb	Edelstahl V2A	B80-2975-G	B80-2976-G	B80-2977-G	B80-2978-G
Zubehör	Werkstoff	Artikel-Nr.	Artikel-Nr.	Artikel-Nr.	Artikel-Nr.
Einlegeboden links	Stahlblech	B80-2816-A	-	B80-2816-A	-
Einlegeboden rechts	Stahlblech	B80-2802-A	-	-	-
Einlegeboden links	Edelstahl V2A	B80-2817-A	-	B80-2817-A	-
Einlegeboden rechts	Edelstahl V2A	B80-2803-A	-	-	-
zusätzliche Auszugsebene links (links+Mitte Typ SF)	Stahlblech	-	B80-2951-A	-	B80-2949-A
zusätzliche Auszugsebene rechts	Stahlblech	-	B80-2927-A	B80-2927-A	B80-2927-A
zusätzliche Auszugsebene links (links+Mitte Typ SF)	Edelstahl V2A	-	B80-2952-A	-	B80-2950-A
zusätzliche Auszugsebene rechts	Edelstahl V2A	-	B80-2928-A	B80-2928-A	B80-2928-A
Sockel Höhe 35 mm	Stahlblech	B80-2818-A	B80-2818-A	B80-2818-A	B80-2818-A
Sockel gelocht Höhe 35 mm	Stahlblech	B80-2819-A	B80-2819-A	B80-2819-A	B80-2819-A



AUS TYPE 90 / 600-500 AS PER DIN EN 14470-1 (TYPE 90)

Approved for the storage of flammable liquids at the workplace as per DIN EN 14470-1 (type 90) and TRGS 510, annex 1. Allows hazardous substances to be stored where they are used: under the fume cupboard, workbench, etc.



- ◆ Whole construction tested and approved by an authorized materials testing institute as per DIN EN 14470-1 (type 90) with a fire resistance > 90 minutes
- ◆ GS-approved safety (GS-sign)
- ◆ Insulation according to DIN 4102
- ◆ Outer body made from powder-coated sheet steel in
 - RAL 7035 - light grey
- ◆ Inner body made from HPL-coated sheets - RAL 7035
- ◆ Automatic thermal closing mechanism if fire occurs
 - Door / drawer after temperature increase to ≤50°C and
 - Inlet and outlet channels after temperature increase to 70°C (±10°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
- ◆ Door / drawer* with cylinder lock
- ◆ Door type FT hinged right as standard
- ◆ Inner width with pulled-out drawer approx. 250 mm
- ◆ **door hold-open device (only FT)**

* max. load 30 kg with uniformly distributed load

With inner fittings:

AUS Type 90 / 600-500 FT

- ◆ 1 x base sump tray (sump capacity 12 liters) as per WHG - **Ü-sign according to StawaR**
- ◆ 1 x perforated cover plate as 1st storing level

AUS Type 90 / 600-500 SF

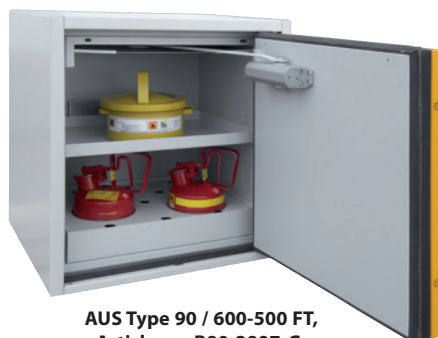
- ◆ 1 x base sump tray (sump capacity 12 liters) as per WHG - **Ü-sign according to StawaR**
- ◆ 1 x perforated cover plate as 1st storing level



AUS Type 90 / 600-500 FT, Article no. B80-2897-G



AUS Type 90 / 600-500 SF, Article no. B80-2895-G



AUS Type 90 / 600-500 FT, Article no. B80-2897-G, with additional shelf, available as accessory

Model		AUS Type 90 / 600-500 FT	AUS Type 90 / 600-500 SF
External dimensions W x D x H (mm)		577 x 500 x 600	577 x 500 x 600
Internal dimensions W x D x H (mm)		485 x 362 x 514	485 x 362 x 514
Door hinged right		1	-
Drawer		-	1
Weight (kg)		89	88
Outer body: RAL 7035 - light grey	Material inner fittings		
Article no., door / drawer: RAL 7035 - light grey	sheet steel	B80-2897-A	B80-2895-A
Article no., door / drawer: RAL 7035 - light grey	stainless steel V2A	B80-2921-A	B80-2922-A
Article no., door / drawer: RAL 1007 - daffodil yellow	sheet steel	B80-2897-G	B80-2895-G
Article no., door / drawer: RAL 1007 - daffodil yellow	stainless steel V2A	B80-2921-G	B80-2922-G
Accessories	Material	Article no.	Article no.
Shelf	sheet steel	B80-2933-A	-
Shelf	stainless steel V2A	B80-2934-A	-
additional pull-out shelf	sheet steel	-	B80-2929-A
additional pull-out shelf	stainless steel V2A	-	B80-2930-A
Socle height 35 mm	sheet steel	B80-2931-A	B80-2931-A
Socle, perforated height 35 mm	sheet steel	B80-2932-A	B80-2932-A



AUS TYPE 90 / 600 AS PER DIN EN 14470-1 (TYPE 90)

Approved for the storage of flammable liquids at the workplace as per DIN EN 14470-1 (type 90) and TRGS 510, annex 1. Allows hazardous substances to be stored where they are used: under the fume cupboard, workbench, etc.

- ◆ Whole construction tested and approved by an authorized materials testing institute as per DIN EN 14470-1 (type 90) with a fire resistance > 90 minutes
- ◆ GS-approved safety (GS-sign)
- ◆ Insulation according to DIN 4102
- ◆ Outer body made from powder-coated sheet steel in
 - RAL 7035 - light grey
- ◆ Inner body made from HPL-coated sheets - RAL 7035
- ◆ Automatic thermal closing mechanism if fire occurs
 - Door / drawer after temperature increase to ≤50°C and
 - Inlet and outlet channels after temperature increase to 70°C (±10°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
- ◆ Door / drawer* with cylinder lock
- ◆ Door type FT hinged right as standard
- ◆ Inner width with pulled-out drawer approx. 320 mm
- ◆ **door hold-open device (only FT)**

* max. load 30 kg with uniformly distributed load

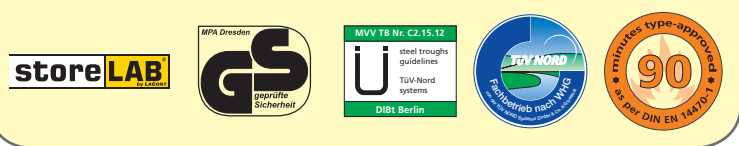
With inner fittings:

AUS Type 90 / 600 FT

- ◆ 1 x base sump tray (sump capacity 12 liters) as per WHG - **Ü-sign according StawaR**
- ◆ 1 x perforated cover plate as 1st storing level

AUS Type 90 / 600 SF

- ◆ 1 x base sump tray (sump capacity 12 liters) as per WHG - **Ü-sign according to StawaR**
- ◆ 1 x perforated cover plate as 1st storing level



AUS Type 90 / 600 FT, Article no. B80-2800-A, with perforated socle, available as accessory



AUS Type 90 / 600 SF, Article no. B80-2801-A, with perforated socle, available as accessory

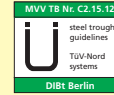
Model	AUS Type 90 / 600 FT	AUS Type 90 / 600 SF
External dimensions W x D x H (mm)	577 x 570 x 600	577 x 570 x 600
Internal dimensions W x D x H (mm)	485 x 432 x 514	485 x 432 x 514
Door hinged right	1	-
Drawer	-	1
Weight (kg)	92	95
Outer body: RAL 7035 - light grey	Material inner fittings	
Article no., door / drawer: RAL 7035 - light grey	sheet steel	B80-2800-A
Article no., door / drawer: RAL 7035 - light grey	stainless steel V2A	B80-2919-A
Article no., door / drawer: RAL 1007 - daffodil yellow	sheet steel	B80-2800-G
Article no., door / drawer: RAL 1007 - daffodil yellow	stainless steel V2A	B80-2919-G
Accessories	Material	Article no.
Shelf	sheet steel	B80-2802-A
Shelf	stainless steel V2A	B80-2803-A
additional pull-out shelf	sheet steel	-
additional pull-out shelf	stainless steel V2A	B80-2927-A
Socle height 35 mm	sheet steel	B80-2804-A
Socle, perforated height 35 mm	sheet steel	B80-2805-A



Explanations see practical informations on page 6 and 84!

AUS TYPE 90 / 880-500 AS PER DIN EN 14470-1 (TYPE 90)

Approved for the storage of flammable liquids at the workplace as per DIN EN 14470-1 (type 90) and TRGS 510, annex 1. Allows hazardous substances to be stored where they are used: under the fume cupboard, workbench, etc.



- ◆ Whole construction tested and approved by an authorized materials testing institute as per DIN EN 14470-1 (type 90) with a fire resistance > 90 minutes
- ◆ GS-approved safety (GS-sign)
- ◆ Insulation according to DIN 4102
- ◆ Outer body made from powder-coated sheet steel in
 - RAL 7035 - light grey
- ◆ Inner body made from HPL-coated sheets - RAL 7035
- ◆ Automatic thermal closing mechanism if fire occurs
 - Door/s and drawer/s after temperature increase to ≤50°C and
 - Inlet and outlet channels after temperature increase to 70°C (±10°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
- ◆ Door/s / drawer/s* with cylinder lock
- ◆ Inner width with pulled-out drawer approx. 250 mm
- ◆ **door hold-open device (only FT)**



AUS Type 90 / 880-500 FT SF, Article no. B80-2903-LG, with additional shelf, available as accessory



Extraction fans please see page 136!

* max. load 30 kg with uniformly distributed load

With inner fittings:

All models

- ◆ Base sump tray (sump capacity type FT 1 x 18 liter, type SF 1 x 18 liter, type FT SF 2 x 11 liter, type SF SF 2 x 11 liter) as per WHG - **Ü-sign according to StawaR**
- ◆ Perforated cover plate as 1st storing level



AUS Type 90 / 880-500 SF, Article no. B80-2902-G



AUS Type 90 / 880-500 FT, Article no. B80-2901-G, with additional shelf, available as accessory

Model	AUS Type 90 / 880-500 FT	AUS Type 90 / 880-500 SF	AUS Type 90 / 880-500 FT SF	AUS Type 90 / 880-500 SF SF	
External dimensions W x D x H (mm)	877 x 500 x 600	877 x 500 x 600	877 x 500 x 600	877 x 500 x 600	
Internal dimensions W x D x H (mm)	785 x 362 x 514	785 x 362 x 514	374 / 374 x 362 x 514	374 / 374 x 362 x 514	
Doors	2	-	1	-	
Drawers	-	1	1	2	
Weight (kg)	125	128	126	128	
Outer body: RAL 7035 - light grey	Material				
	inner fittings				
Article no., door/s / drawer/s: RAL 7035 - light grey	sheet steel	B80-2901-A	B80-2902-A	B80-2903-L	B80-2904-A
Article no., door/s / drawer/s: RAL 7035 - light grey	stainless steel V2A	B80-2923-A	B80-2924-A	B80-2925-L	B80-2926-A
Article no., door/s / drawer/s: RAL 1007 - daffodil yellow	sheet steel	B80-2901-G	B80-2902-G	B80-2903-LG	B80-2904-G
Article no., door/s / drawer/s: RAL 1007 - daffodil yellow	stainless steel V2A	B80-2923-G	B80-2924-G	B80-2925-LG	B80-2926-G

Accessories	Material	Article no.	Article no.	Article no.	Article no.
Shelf	sheet steel	B80-2937-A	-	B80-2939-A	-
Shelf	stainless steel V2A	B80-2938-A	-	B80-2940-A	-
additional pull-out shelf	sheet steel	-	B80-2941-A	B80-2943-A	B80-2943-A
additional pull-out shelf	stainless steel V2A	-	B80-2942-A	B80-2944-A	B80-2944-A
Socle height 35 mm	sheet steel	B80-2935-A	B80-2935-A	B80-2935-A	B80-2935-A
Socle, perforated height 35 mm	sheet steel	B80-2936-A	B80-2936-A	B80-2936-A	B80-2936-A



AUS TYPE 90 / 880 AS PER DIN EN 14470-1 (TYPE 90)

Approved for the storage of flammable liquids at the workplace as per DIN EN 14470-1 (type 90) and TRGS 510, annex 1. Allows hazardous substances to be stored where they are used: under the fume cupboard, workbench, etc.

- ◆ Whole construction tested and approved by an authorized materials testing institute as per DIN EN 14470-1 (type 90) with a fire resistance > 90 minutes
- ◆ GS-approved safety (GS-sign)
- ◆ Insulation according to DIN 4102
- ◆ Outer body made from powder-coated sheet steel in
 - RAL 7035 - light grey
- ◆ Inner body made from HPL-coated sheets - RAL 7035
- ◆ Automatic thermal closing mechanism if fire occurs
 - Door/s and drawer/s after temperature increase to ≤50°C and
 - Inlet and outlet channels after temperature increase to 70°C (±10°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
- ◆ Door/s / drawer/s* with cylinder lock
- ◆ Inner width with pulled-out drawer approx. 320 mm
- ◆ **door hold-open device (only FT)**

* max. load 30 kg with uniformly distributed load

With inner fittings:

All models

- ◆ Base sump tray (sump capacity type FT 1 x 18 liter, type SF 1 x 18 liter, type FT SF 2 x 11 liter, type SF SF 2 x 11 liter) as per WHG - **Ü-sign according to StawaR**
- ◆ Perforated cover plate as 1st storing level



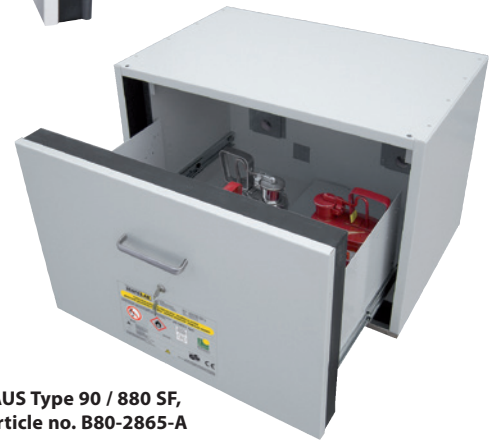
Extraction fans please see page 136!



AUS Type 90 / 880 FT below a fume hood



AUS Type 90 / 880 FT, Article no. B80-2864-A



AUS Type 90 / 880 SF, Article no. B80-2865-A



AUS Type 90 / 880 SF SF, Article no. B80-2916-G

Model	AUS Type 90 / 880 FT	AUS Type 90 / 880 SF	AUS Type 90 / 880 FT SF	AUS Type 90 / 880 SF SF	
External dimensions W x D x H (mm)	877 x 570 x 600	877 x 570 x 600	877 x 570 x 600	877 x 570 x 600	
Internal dimensions W x D x H (mm)	785 x 432 x 514	785 x 432 x 514	374 / 374 x 432 x 514	374 / 374 x 432 x 514	
Doors	2	-	1	-	
Drawers	-	1	1	2	
Weight (kg)	133	138	135	135	
Outer body: RAL 7035 - light grey	Material				
	inner fittings				
Article no., door/s / drawer/s: RAL 7035 - light grey	sheet steel	B80-2864-A	B80-2865-A	B80-2914-A	B80-2916-A
Article no., door/s / drawer/s: RAL 7035 - light grey	stainless steel V2A	B80-2945-A	B80-2946-A	B80-2947-A	B80-2948-A
Article no., door/s / drawer/s: RAL 1007 - daffodil yellow	sheet steel	B80-2864-G	B80-2865-G	B80-2914-G	B80-2916-G
Article no., door/s / drawer/s: RAL 1007 - daffodil yellow	stainless steel V2A	B80-2945-G	B80-2946-G	B80-2947-G	B80-2948-G

Accessories	Material	Article no.	Article no.	Article no.	Article no.
Shelf	sheet steel	B80-2816-A	-	B80-2953-A	-
Shelf	stainless steel V2A	B80-2817-A	-	B80-2954-A	-
additional pull-out shelf	sheet steel	-	B80-2949-A	B80-2951-A	B80-2951-A
additional pull-out shelf	stainless steel V2A	-	B80-2950-A	B80-2952-A	B80-2952-A
Socle height 35 mm	sheet steel	B80-2866-A	B80-2866-A	B80-2866-A	B80-2866-A
Socle, perforated height 35 mm	sheet steel	B80-2867-A	B80-2867-A	B80-2867-A	B80-2867-A



AUS TYPE 90 / 1100-500 AS PER DIN EN 14470-1 (TYPE 90)

Approved for the storage of flammable liquids at the workplace as per DIN EN 14470-1 (type 90) and TRGS 510, annex 1. Allows hazardous substances to be stored where they are used: under the fume cupboard, workbench, etc.

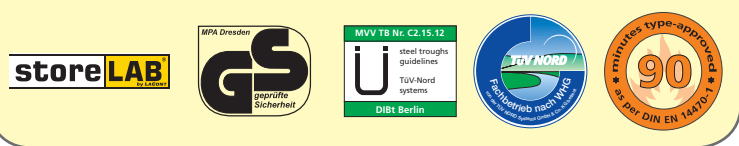
- ◆ Whole construction tested and approved by an authorized materials testing institute as per DIN EN 14470-1 (type 90) with a fire resistance > 90 minutes
- ◆ GS-approved safety (GS-sign)
- ◆ Insulation according to DIN 4102
- ◆ Outer body made from powder-coated sheet steel in
 - RAL 7035 - light grey
- ◆ Inner body made from HPL-coated sheets - RAL 7035
- ◆ Automatic thermal closing mechanism if fire occurs
 - Door/s and drawer/s after temperature increase to ≤50°C and
 - Inlet and outlet channels after temperature increase to 70°C (±10°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
- ◆ Door/s / drawer/s* with cylinder lock
- ◆ Inner width with pulled-out drawer approx. 250 mm
- ◆ **door hold-open device (only FT)**

* max. load 30 kg with uniformly distributed load

With inner fittings:

All models

- ◆ Base sump tray (sump capacity type FT 1 x 26 liter, type SF 1 x 26 liter, type FT SF 2 x 12 liter, type SF SF 2 x 12 liter) as per WHG - **Ü-sign according to StawaR**
- ◆ Perforated cover plate as 1st storing level



AUS Type 90 / 1100-500 FT, Article no. B80-2899-A, with additional shelf, available as accessory



AUS Type 90 / 1100-500 FT SF, Article no. B80-2890-LG



AUS Type 90 / 1100-500 SF, Article no. B80-2898-A, with additional pull-out shelf, available as accessory



AUS Type 90 / 1100-500 SF SF, Article no. B80-2900-A

Model	AUS Type 90 / 1100-500 FT	AUS Type 90 / 1100-500 SF	AUS Type 90 / 1100-500 FT SF	AUS Type 90 / 1100-500 SF SF
External dimensions W x D x H (mm)	1100 x 500 x 600	1100 x 500 x 600	1100 x 500 x 600	1100 x 500 x 600
Internal dimensions W x D x H (mm)	1008 x 362 x 515	1008 x 362 x 515	484 / 484 x 362 x 514	484 / 484 x 362 x 514
Doors	2	-	1	-
Drawers	-	1	1	2
Weight (kg)	142	146	144	146

Outer body: RAL 7035 - light grey	Material	Article no.	Article no.	Article no.	Article no.
	inner fittings				
Article no., door/s / drawer/s: RAL 7035 - light grey	sheet steel	B80-2899-A	B80-2898-A	B80-2890-L	B80-2900-A
Article no., door/s / drawer/s: RAL 7035 - light grey	stainless steel V2A	B80-2959-A	B80-2960-A	B80-2961-L	B80-2962-A
Article no., door/s / drawer/s: RAL 1007 - daffodil yellow	sheet steel	B80-2899-G	B80-2898-G	B80-2890-LG	B80-2900-G
Article no., door/s / drawer/s: RAL 1007 - daffodil yellow	stainless steel V2A	B80-2959-G	B80-2960-G	B80-2961-LG	B80-2962-G

Accessories	Material	Article no.	Article no.	Article no.	Article no.
Shelf	sheet steel	B80-2965-A	-	B80-2933-A	-
Shelf	stainless steel V2A	B80-2966-A	-	B80-2934-A	-
additional pull-out shelf	sheet steel	-	B80-2967-A	B80-2929-A	B80-2929-A
additional pull-out shelf	stainless steel V2A	-	B80-2968-A	B80-2930-A	B80-2930-A
Socle height 35 mm	sheet steel	B80-2963-A	B80-2963-A	B80-2963-A	B80-2963-A
Socle, perforated height 35 mm	sheet steel	B80-2964-A	B80-2964-A	B80-2964-A	B80-2964-A



AUS TYPE 90 / 1100 AS PER DIN EN 14470-1 (TYPE 90)

Approved for the storage of flammable liquids at the workplace as per DIN EN 14470-1 (type 90) and TRGS 510, annex 1. Allows hazardous substances to be stored where they are used: under the fume cupboard, workbench, etc.

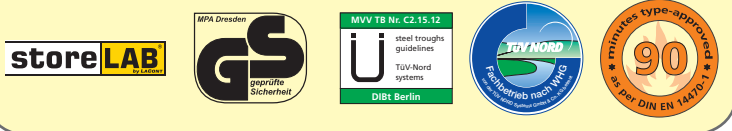
- ◆ Whole construction tested and approved by an authorized materials testing institute as per DIN EN 14470-1 (type 90) with a fire resistance > 90 minutes
- ◆ GS-approved safety (GS-sign)
- ◆ Insulation according to DIN 4102
- ◆ Outer body made from powder-coated sheet steel in
 - RAL 7035 - light grey
- ◆ Inner body made from HPL-coated sheets - RAL 7035
- ◆ Automatic thermal closing mechanism if fire occurs
 - Door/s and drawer/s after temperature increase to ≤50°C and
 - Inlet and outlet channels after temperature increase to 70°C (±10°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
- ◆ Door/s / drawer/s* with cylinder lock
- ◆ Inner width with pulled-out drawer approx. 320 mm
- ◆ **door hold-open device (only FT)**

* max. load 30 kg with uniformly distributed load

With inner fittings:

All models

- ◆ Base sump tray (sump capacity type FT 1 x 26 liter, type SF 1 x 26 liter, type FT SF 2 x 12 liter, type SF SF 2 x 12 liter) as per WHG - **Ü-sign according to StawaR**
- ◆ Perforated cover plate as 1st storing level



AUS Type 90 / 1100 FT, Article no. B80-2806-A, with socle, available as accessory



AUS Type 90 / 1100 SF, Article no. B80-2807-A, with perforated socle, available as accessory



AUS Type 90 / 1100 FT SF, Article no. B80-2808-A, with additional shelf and perforated socle, available as accessory



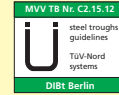
AUS Type 90 / 1100 SF SF, Article no. B80-2809-A, with perforated socle, available as accessory

Model	AUS Type 90 / 1100 FT	AUS Type 90 / 1100 SF	AUS Type 90 / 1100 FT SF	AUS Type 90 / 1100 SF SF	
External dimensions W x D x H (mm)	1100 x 570 x 600	1100 x 570 x 600	1100 x 570 x 600	1100 x 570 x 600	
Internal dimensions W x D x H (mm)	1008 x 432 x 514	1008 x 432 x 514	484 / 484 x 432 x 514	484 / 484 x 432 x 514	
Doors	2	-	1	-	
Drawers	-	1	1	2	
Weight (kg)	152	155	154	155	
Outer body: RAL 7035 - light grey	Material				
	inner fittings				
Article no., door/s / drawer/s: RAL 7035 - light grey	sheet steel	B80-2806-A	B80-2807-A	B80-2808-A	B80-2809-A
Article no., door/s / drawer/s: RAL 7035 - light grey	stainless steel V2A	B80-2955-A	B80-2956-A	B80-2957-A	B80-2958-A
Article no., door/s / drawer/s: RAL 1007 - daffodil yellow	sheet steel	B80-2806-G	B80-2807-G	B80-2808-G	B80-2809-G
Article no., door/s / drawer/s: RAL 1007 - daffodil yellow	stainless steel V2A	B80-2955-G	B80-2956-G	B80-2957-G	B80-2958-G
Accessories	Material	Article no.	Article no.	Article no.	Article no.
Shelf	sheet steel	B80-2810-A	-	B80-2802-A	-
Shelf	stainless steel V2A	B80-2811-A	-	B80-2803-A	-
additional pull-out shelf	sheet steel	-	B80-2967-A	B80-2927-A	B80-2927-A
additional pull-out shelf	stainless steel V2A	-	B80-2968-A	B80-2928-A	B80-2928-A
Socle height 35 mm	sheet steel	B80-2812-A	B80-2812-A	B80-2812-A	B80-2812-A
Socle, perforated height 35 mm	sheet steel	B80-2813-A	B80-2813-A	B80-2813-A	B80-2813-A



AUS TYPE 90 / 1400-500 AS PER DIN EN 14470-1 (TYPE 90)

Approved for the storage of flammable liquids at the workplace as per DIN EN 14470-1 (type 90) and TRGS 510, annex 1. Allows hazardous substances to be stored where they are used: under the fume cupboard, workbench, etc.



- ◆ Whole construction tested and approved by an authorized materials testing institute as per DIN EN 14470-1 (type 90) with a fire resistance > 90 minutes
- ◆ GS-approved safety (GS-sign)
- ◆ Insulation according to DIN 4102
- ◆ Outer body made from powder-coated sheet steel in
 - RAL 7035 - light grey
- ◆ Inner body made from HPL-coated sheets - RAL 7035
- ◆ Automatic thermal closing mechanism if fire occurs
 - Doors and drawer/s after temperature increase to ≤50°C and
 - Inlet and outlet channels after temperature increase to 70°C (±10°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
- ◆ Doors / drawer/s* with cylinder lock
- ◆ Inner width with pulled-out drawer approx. 250 mm
- ◆ **door hold-open device (only FT)**



Extraction fans please see page 136!



AUS Type 90 / 1400-500 SF SF, Article no. B80-2909-A

* max. load 30 kg with uniformly distributed load

With inner fittings:

All models

- ◆ Base sump tray (sump capacity
 - type FT 1 x 18 liter, 1 x 12 liter;
 - type SF 2 x 11 liter, 1 x 12 liter;
 - type FT SF 1 x 18 liter, 1 x 12 liter;
 - type SF SF 1 x 18 liter, 1 x 12 liter)

as per WHG - **Ü-sign according to StawaR**

- ◆ Perforated cover plate as 1st storing level



AUS Type 90 / 1400-500 SF SF, Article no. B80-2909-G



AUS Type 90 / 1400-500 SF, Article no. B80-2907-G

Model	AUS Type 90 / 1400-500 FT	AUS Type 90 / 1400-500 SF	AUS Type 90 / 1400-500 FT SF	AUS Type 90 / 1400-500 SF SF	
External dimensions W x D x H (mm)	1400 x 500 x 600	1400 x 500 x 600	1400 x 500 x 600	1400 x 500 x 600	
Internal dimensions W x D x H (mm)	785 / 485 x 362 x 514	374/374/485 x 362 x 514	785 / 485 x 362 x 514	785 / 485 x 362 x 514	
Doors	3	-	2	-	
Drawers	-	3	1	2	
Weight (kg)	190	197	192	197	
Outer body: RAL 7035 - light grey	Material				
	inner fittings				
Article no., doors / drawer/s: RAL 7035 - light grey	sheet steel	B80-2906-A	B80-2907-A	B80-2908-A	B80-2909-A
Article no., doors / drawer/s: RAL 7035 - light grey	stainless steel V2A	B80-2969-A	B80-2970-A	B80-2971-A	B80-2972-A
Article no., doors / drawer/s: RAL 1007 - daffodil yellow	sheet steel	B80-2906-G	B80-2907-G	B80-2908-G	B80-2909-G
Article no., doors / drawer/s: RAL 1007 - daffodil yellow	stainless steel V2A	B80-2969-G	B80-2970-G	B80-2971-G	B80-2972-G
Accessories	Material	Article no.	Article no.	Article no.	Article no.
Shelf left	sheet steel	B80-2937-A	-	B80-2937-A	-
Shelf right	sheet steel	B80-2933-A	-	-	-
Shelf left	stainless steel V2A	B80-2938-A	-	B80-2938-A	-
Shelf right	stainless steel V2A	B80-2934-A	-	-	-
additional pull-out shelf left (left+centre type SF)	sheet steel	-	B80-2943-A	-	B80-2941-A
additional pull-out shelf right	sheet steel	-	B80-2929-A	B80-2929-A	B80-2929-A
additional pull-out shelf left (left+centre type SF)	stainless steel V2A	-	B80-2944-A	-	B80-2942-A
additional pull-out shelf right	stainless steel V2A	-	B80-2930-A	B80-2930-A	B80-2930-A
Socle height 35 mm	sheet steel	B80-2973-A	B80-2973-A	B80-2973-A	B80-2973-A
Socle, perforated height 35 mm	sheet steel	B80-2974-A	B80-2974-A	B80-2974-A	B80-2974-A



AUS TYPE 90 / 1400 AS PER DIN EN 14470-1 (TYPE 90)

Approved for the storage of flammable liquids at the workplace as per DIN EN 14470-1 (type 90) and TRGS 510, annex 1. Allows hazardous substances to be stored where they are used: under the fume cupboard, workbench, etc.

- ◆ Whole construction tested and approved by an authorized materials testing institute as per DIN EN 14470-1 (type 90) with a fire resistance > 90 minutes
- ◆ GS-approved safety (GS-sign)
- ◆ Insulation according to DIN 4102
- ◆ Outer body made from powder-coated sheet steel in
 - RAL 7035 - light grey
- ◆ Inner body made from HPL-coated sheets - RAL 7035
- ◆ Automatic thermal closing mechanism if fire occurs
 - Doors and drawer/s after temperature increase to ≤50°C and
 - Inlet and outlet channels after temperature increase to 70°C (±10°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
- ◆ Doors / drawer/s* with cylinder lock
- ◆ Inner width with pulled-out drawer approx. 320 mm
- ◆ **door hold-open device (only FT)**

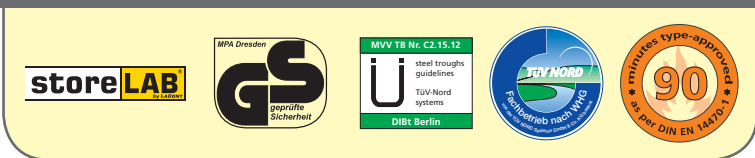
* max. load 30 kg with uniformly distributed load



AUS Type 90 / 1400 FT, Article no. B80-2917-A



Extraction fans please see page 136!



AUS Type 90 / 1400 FT SF, Article no. B80-2814-A, with additional shelf and perforated socle, available as accessory



AUS Type 90 / 1400 SF SF, Article no. B80-2815-A

With inner fittings:

All models

- ◆ Base sump tray (sump capacity
 - type FT 1 x 18 liter, 1 x 12 liter;
 - type SF 2 x 11 liter, 1 x 12 liter;
 - type FT SF 1 x 18 liter, 1 x 12 liter;
 - type SF SF 1 x 18 liter, 1 x 12 liter)
 as per WHG - **Ü-sign according to StawaR**
- ◆ Perforated cover plate as 1st storing level

Model	AUS Type 90 / 1400 FT	AUS Type 90 / 1400 SF	AUS Type 90 / 1400 FT SF	AUS Type 90 / 1400 SF SF	
External dimensions W x D x H (mm)	1400 x 570 x 600	1400 x 570 x 600	1400 x 570 x 600	1400 x 570 x 600	
Internal dimensions W x D x H (mm)	785 / 485 x 432 x 514	374/374/485 x 432 x 514	785 / 485 x 432 x 514	785 / 485 x 432 x 514	
Doors	3	-	2	-	
Drawers	-	3	1	2	
Weight (kg)	201	208	202	208	
Outer body: RAL 7035 - light grey	Material				
	inner fittings				
Article no., doors / drawer/s: RAL 7035 - light grey	sheet steel	B80-2917-A	B80-2918-A	B80-2814-A	B80-2815-A
Article no., doors / drawer/s: RAL 7035 - light grey	stainless steel V2A	B80-2975-A	B80-2976-A	B80-2977-A	B80-2978-A
Article no., doors / drawer/s: RAL 1007 - daffodil yellow	sheet steel	B80-2917-G	B80-2918-G	B80-2814-G	B80-2815-G
Article no., doors / drawer/s: RAL 1007 - daffodil yellow	stainless steel V2A	B80-2975-G	B80-2976-G	B80-2977-G	B80-2978-G
Accessories	Material	Article no.	Article no.	Article no.	Article no.
Shelf left	sheet steel	B80-2816-A	-	B80-2816-A	-
Shelf right	sheet steel	B80-2802-A	-	-	-
Shelf left	stainless steel V2A	B80-2817-A	-	B80-2817-A	-
Shelf right	stainless steel V2A	B80-2803-A	-	-	-
additional pull-out shelf left (left+centre type SF)	sheet steel	-	B80-2951-A	-	B80-2949-A
additional pull-out shelf right	sheet steel	-	B80-2927-A	B80-2927-A	B80-2927-A
additional pull-out shelf left (left+centre type SF)	stainless steel V2A	-	B80-2952-A	-	B80-2950-A
additional pull-out shelf right	stainless steel V2A	-	B80-2928-A	B80-2928-A	B80-2928-A
Socle height 35 mm	sheet steel	B80-2818-A	B80-2818-A	B80-2818-A	B80-2818-A
Socle, perforated height 35 mm	sheet steel	B80-2819-A	B80-2819-A	B80-2819-A	B80-2819-A