

# CLASSIC line pure M

**Typ 90**
**für Lagerung von Gefahrstoffen in Reinräumen**
**Feuerwiderstandsfähigkeit (FWF) von 90 Minuten.**
**Sicherheitsschrank mit Flügeltür zur Lagerung von Gefahrstoffen in Reinräumen und Arbeitsräumen gemäß TRbF 20 Anhang L.**
**Geprüfte Sicherheit auf hohem Niveau inklusive:**

**Geprüfte Sicherheit auf hohem Niveau inklusive:**

- Baumusterprüfung nach DIN EN 14470-1 durch anerkannte Prüfinstitute (TÜV Süd, iBMB Braunschweig).
- TÜV-geprüft nach DIN EN 14727 (Labormöbelnorm)
- Klassifizierung Typ 90 gemäß DIN EN 14470-1.
- GS-/CE-Zeichen.
- High-Quality Gütesiegel für gehobene Ausführung, Benutzerfreundlichkeit und erhöhte Lebensdauer.

**Bauweise:**

- Isolierung und Dämmschichtbildner gekapselt und versiegelt.
- Außenkorpus Stahlblech, pulverbeschichtet.
- Spezielles Polyesterpulver in GSB-Qualität für eine besonders geschlossene Oberfläche in höchster Güte.
- Türgriff und Sockelblende aus Edelstahl.

**Inneneinrichtung:**

- Innenverkleidung und Einrichtung aus Edelstahl.

**Farbgebung:**

- Silber.



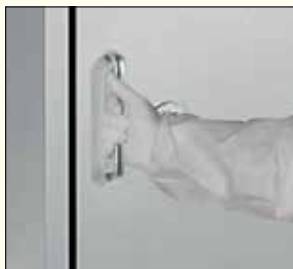
► Zur Aufstellung in Reinräumen der Klasse 5 nach DIN EN ISO 14644-1 (M 3,5 = 100 nach US Fed. Std. 209e) geeignet.

► TÜV geprüfte Reinraumtauglichkeit in Anlehnung an VDI 2083.

**DIN EN 14470-1**
**DIN EN 14727**  
LABORMÖBELNORM

**DIN EN ISO 14644-1**  
REINRAUMNORM


Türen mit serienmäßig integrierter Feststellanlage, Gebinde können so mit beiden Händen eingestellt und entnommen werden. Im Brandfall wird über Thermoelement automatisch die Türschließung eingeleitet.



Ergonomische Schlossanordnung in Griffhöhe und integrierter schließanlagenfähiger Schließzylinder in der Tür.



Wannenböden höhenverstellbar.



Serienmäßige Potentialausgleichslaschen auf dem Schrankdach für den Anschluss an die Erdung nach TRBS 2153, BGR 132 (Vermeidung von Zündgefahren). Die Innenausstattung ist leitend mit den Potentialausgleichslaschen verbunden.



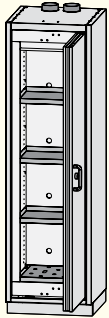
Be- und Entlüftung in jeder Schrankenebene, optische Kontrollmöglichkeit der Lüftungsabsperklappen.



## 1.13 CLASSIC pure M



DIN EN



### CLASSIC pure M mit:

3 Wannensböden, 1 Bodenauffangwanne,  
1 Lochblecheinsatz und Sockel

- Innenausstattung Edelstahl

Bestell-Nr.

29-200660-006

### Abmessungen und Gewicht

		Außen	Innen
Breite	in mm	595	499
Tiefe	in mm	595	446
Höhe	in mm	2080	1830
Gewicht in kg		268	

### Max. Lagerkapazität/ Stellfläche

Zubehör	Material	Breite in mm	Tiefe in mm	Höhe in mm	Bestell-Nr.
- Wannensboden	Edelstahl	490	430	35	29-80660-220

Menge	Gebindeart	Größe
34	Labor-Glasflasche	0,5 Liter
20	Labor-Glasflasche	1 Liter
8	Labor-Glasflasche	2,5 Liter

## Technische Daten - CLASSIC pure M

### Abmessungen - Inneneinrichtung:

	Modell-Größe		
	M		
	Breite	Tiefe	Höhe
Wannensboden in mm	490	430	35
Bodenauffangwanne in mm	485	440	105
Lochblecheinsatz in mm	432	422	105

### Technische Kenndaten:

		Modell-Größe
		M
Tragfähigkeit des Wannensbodens bei gleichmäßig verteilter Last (Höchstbelastbarkeit/Wannensboden)	in kg	75
Höchstvolumen des größten Einzelgebindes, das in der jeweiligen Stellfläche des Schrankes gelagert werden darf	in l	19
Auffangvolumen der Bodenauffangwanne	in l	21
Volumenstrom bei 10-fachem Luftwechsel	in ca m <sup>3</sup> /h	4,5
Druckabfall im Schrank	in Pa.	<1

### Frontansicht

### Seitenansicht

### Draufsicht

