

Datenblatt - Data Sheet

Article:

Rasotherm - Becher-Serie hohe Form

Rasotherm BEAKER-series, Tall FORM

Article No / Size:

93306001 – 25 mL	93306007 – 600 mL
93306002 – 50 mL	93306008 – 800 mL
93306003 – 100 mL	93306009 – 1000 mL
93306004 – 150 mL	93306010 – 2000 mL
93306005 – 250 mL	93306011 – 3000 mL
93306006 – 400 mL	

Material:

Glas / glass: Borosilicate 3.3 - ISO 3585

Wasserbeständigkeit nach DIN ISO 719 (bei 98 °C): HGB 1

Wasserbeständigkeit nach DIN ISO 720 (bei 121°C): HGA 1

Laugenbeständigkeit nach DIN ISO 695: Klasse A2

Säurebeständigkeit nach DIN 12 116: Säureklasse 1

Water resistance tested to DIN ISO 719 (at 98 °C): HGB 1

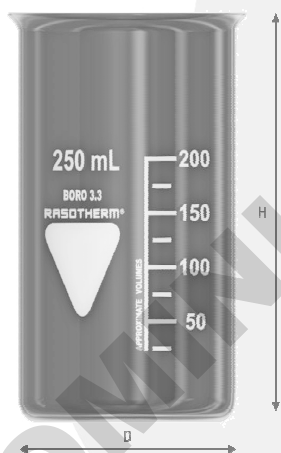
Water resistance tested to DIN ISO 720 (at 121 °C): HGA 1

Alkali resistance tested to DIN ISO 695: class A2

Acid resistance tested to DIN 12 116: class 1

Dimension/Standard:

ISO 3819



Handling instruction:

Größe	Außendurchmesser D	Höhe H
Size	Outside Diameter D	Height H
25 mL*	30 mm	55 mm
50 mL	38 mm	72 mm
100 mL	48 mm	82 mm
150 mL	54 mm	97 mm
250 mL	60 mm	123 mm
400 mL	70 mm	133 mm
600 mL	80 mm	153 mm
800 mL	90 mm	178 mm
1000 mL	95 mm	183 mm
2000 mL	120 mm	244 mm
3000 mL	135 mm	284 mm

*Nicht in ISO 3819 enthalten / Not included in ISO 3819

Die maximale Gebrauchstemperatur beträgt 500°C bei einer Temperaturwechselbeständigkeit von $\Delta t=100$ K. Schockartige Temperaturwechsel vermeiden. Produkte sind nicht druckbeständig.

The maximum operating temperature is 500°C with a thermal shock resistance $\Delta t=100$ K. Avoid shock-like temperature changes. Products are not pressure resistant.