

Datenblatt - Data Sheet

Article:

Rasotherm - Becher-Serie niedere Form

Rasotherm BEAKER-series, LOW FORM

Article No:

93206001, 93206002, ...93206013

Material:

Glas / glass: Boro 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



Größe	Außendurchmesser D	Höhe H
Size	Outside Diameter D	Height H
5 mL	22 mm	32 mm
10 mL	26 mm	35 mm
25 mL	34 mm	50 mm
50 mL	42 mm	62 mm
100 mL	50 mm	72 mm
150 mL	60 mm	82 mm
250 mL	70 mm	97 mm
400 mL	80 mm	113 mm
600 mL	90 mm	128 mm
800 mL	100 mm	138 mm
1 000 mL	105 mm	148 mm
2 000 mL	130 mm	188 mm
3 000 mL	150 mm	214 mm
5 000 mL	170 mm	274 mm

Handling instruction:

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.