



BEHÄLTERBAU

Bioreaktor 1000L

Bioreaktor mit 1000L Nutzinhalt für die Biotechnologie. Behälter ausgerüstet mit Doppelmantel, Isoliermantel, Öffnungshilfe über Spindeltrieb, Rührwerk sowie diversen Stutzen.

WICHTIGE FAKTEN	
Werkstoff produktberührend	1.4404 (316L)
Oberfläche	innen: Ra<= 0,6µm elektropliert außen: Ra<= 1,0µm geschliffen
Totalvolumen	Behälter: 1.600 ltr. Doppelmantel: 70 ltr.
Druck	Innenmantel: -1/+3bar Doppelmantel: -1/+4bar
Temperatur	-10/+150°C
Komponenten/ Besonderheiten	<ul style="list-style-type: none"> • Rührwerk mit geteilter Rührwelle • oberer und unterer Sondenkranz • Längsschauglas, Deckelschauglas beheizt • inkl. FAT mit Riboflavintest
Öffnungshilfe	<ul style="list-style-type: none"> • Deckelhub über Spindeltrieb, manuell 90° schwenkbar • Hub: 500mm, max. Deckelgewicht: 400kg • 5 programmierbare Stellungen
Halterung Rührwelle	<ul style="list-style-type: none"> • Zweigeteilte Halterung zur einfachen Montage • Montage der Halterung ohne Werkzeug • Auflagen in Kunststoff



**RAFF+
GRUND**