

Einleitung und Inbetriebnahme

www.zeta.com

Arbeitsdruck: bis 1 bar Überdruck
 Auslegungstemperatur: bis 130°C
 Produkt: Zellkultur- bzw. MikroorganismenkulturmEDIUM
 Dynamische Viskosität: bis 20 mPa s
 Rührwerkstyp: bio- M AMR 30

Steuerung

Steuereinheit L x B x H (mm)	550 x 250 x 520
Berührungsbildschirm B x H (mm)	231 x 176
Gewicht (kg)	29
Stromversorgung	110 ... 130 V 50/60 HZ oder 220 ... 240 V 50/60 HZ dem Aufstellungsland entsprechend.

Der Umfang der in einem System tatsächlich enthaltenen Regelungen hängt von der vom Kunden gewünschten Konfiguration ab. Eine Übersicht der verfügbaren Regelungen finden sie in folgender Tabelle:

Regelungen	Standard	Pulse flow control	Continuous flow control
Temperatur	✓	✓	✓
Schaum (chemisch)	✓	✓	✓
Niveau	✓	✓	✓
Rührerdrehzahl	✓	✓	✓
Substrat	✓	✓	✓
PO ₂	✓	✓	✓
PO ₂ durch Sauerstoffanreicherung	✓		
PO ₂ durch „pulse flow“ Gasmix		✓	
PO ₂ durch „continuous flow“ Gasmix			✓
pH durch Säure- / Lauge Dosierung	✓	✓	✓
pH durch CO ₂ / Lauge Dosierung		✓	✓
Mechanischer Schaumabscheider	✓	✓	✓
Gewicht	✓	✓	✓
Druck	✓	✓	✓