

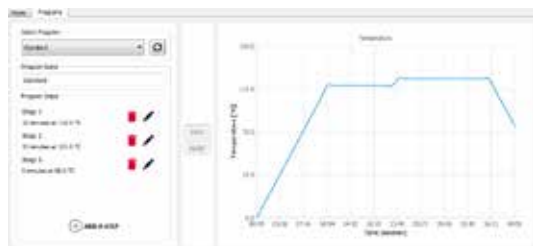
CertoClav MultiControl

Der programmierbare Alleskönner

CertoClav MultiControl ist ein PT100-Sensor gesteuerter Laborautoklav. Er wird mittels MC2 Steuerungseinheit bedient. Über diese kann der Autoklav frei programmiert werden. Dabei reichen die Wahlmöglichkeiten von 1 Minute bis 30 Tage und von Zimmertemperatur bis 140 °C. Das vereinfacht und verkürzt die Arbeitsprozesse im Labor und bietet gleichzeitig ein vielseitiges Anwendungsspektrum. Er verfügt über einen USB- und Druckeranschluss (RS232) zur Ausgabe von Sterilisationsprotokollen. Die automatische Prozesssteuerung spart wertvolle Mitarbeiterzeit und die automatische Fehlererkennung garantiert das Sterilisationsergebnis.

Eine Software zur Aufzeichnung der Prozessdaten via USB ist als Basislizenz inkludiert. Mit der Steuereinheit können nur Programme eingestellt werden, die lediglich einen Zeit- und Temperaturschritt umfassen. Für Programme, die mehrere Zeit- und Temperaturschritte umfassen, wird die PC-Software Professional Version benötigt.

Ideal für Langzeitzyklen und Materialtests wie GSB AL 631, HAST Test, Pressure Cooker Test und IPC-TM 650. Ebenso geeignet für die Nährmedienaufbereitung, Sterilisation von Abfällen und biologischen Gefahrstoffen (S2), unverpackten Feststoffen ohne Hohlkörper, Flüssigkeiten, Flaschen, Instrumenten, Kunststoffen und Gummi.



PC-Software Professional Version



Wichtige Merkmale

- mikroprozessorgesteuert
- automatische Entlüftung im fraktionierten Strömungsverfahren
- elektronische Prozesskontrolle
- PT100-Temperatursensor
- Zeit und Temperatur individuell editierbar
- Steuereinheit mit LCD-Anzeige
- RS232-Anschluss, USB
- Heizung im Boden integriert

Lieferumfang:

Produktset aus CertoClav MultiControl und MC2 Steuereinheit inklusive Instrumentenplatte, Netzkabel, PC-Software Basis Lizenz als gratis Download verfügbar.

Auch als SET mit Drahtkorb aus Edelstahl, für das Einheben des Autoklavierguts, erhältlich.

Spezifikationen

	CertoClav MultiControl
Artikelnummer	8502312A
Kammervolumen	12 Liter
Kammerdurchmesser	24 cm
Kammertiefe	26 cm
Kammermaterial	3103-Aluminium
max. Betriebsdruck	2,7 bar
Netzanschluss	230 V, 50/60 Hz
Heizleistung	1900 W
max. Sterilisationstemperatur	20 °C bis 140 °C, einstellbar
Nettogewicht	6,6 kg
Produktmaße (B*T*H)	39,5*27,5*48 cm

Zubehör

Artikel	Artikelnummer
Drahtkorb mit Griff	8583010
Service Set 1	1250499
Abdampfbehälter inkl. Filter & Schlauch	8582010
Filterkartusche	8582011
Abdampfbehälter inkl. Schlauch	8582020
Abdampfschlauch	8582016
PC-Software Professional Version	8500210
Protokolldrucker	1300187
Destillationsgerät für Wasser	8500482
Funktionsqualifizierung	1250001