

Autokláv stolní CertoClav Classic a MultiControl 2

Přenosný válcový autokláv s analogovým nebo digitálním ovládáním

- Nerezové vertikální autoklávy pro sterilizaci roztoků, kultivačních půd, pevných předmětů, pomůcek a nástrojů
- Odnímatelné víko s bajonetovým uzávěrem bez nutnosti jištění šroubem
- Tvorba páry přímým ohřevem vody v komoře autoklávu topným tělesem integrovaným ve dně nádoby
- Tlakový a přetlakový ventil, bezpečnostní uzávěr brání otevření víka pod tlakem a bimetalová ochrana proti přehřátí
- Dva modely Classic s možností nastavení dvou teplot (115/121 °C a 125/140 °C) a odpovídajících tlaků
- Nastavené hodnoty u modelů Classic ovládá regulační ventil ve víku autoklávu
- Model MultiControl 2 s PT100 teplotním čidlem a elektronickým řízením samostatnou řídící jednotkou s LCD displejem
- Programovatelná řídící jednotka s předinstalovanými standardními sterilizačními programy s USB a RS232 výstupy

Technické parametry

Model	Classic	MultiControl 2
Objem	18 l	18 l
Teplota	115 / 121 °C nebo 125 / 140 °C	teplota místnosti až 140 °C
Tlak	0,7 / 1,2 bar nebo 1,4 / 2,7 bar	max 2,7 bar
Ovládání	manuální	LCD displej
Časovač	analogový, 0-60 min nebo kontinuálně	digitální. 1 min až 14 dní
Vnitřní rozměry (průměr x výška)	260 x 350 mm	260 x 350 mm
Využitelná výška	300 mm	300 mm
Diagonální výška	424 mm	424 mm
Vnější průměr komory	270 mm	270 mm
Max. počet vkladacích košíků	1	1
Rozsah teploměru/dělení	0 až 160 °C / 2 °C	30 až 140 °C / 1 °C
Rozsah manometru/dělení	0 až 4 bar / 0,1 bar	0 až 4 bar / 0,1 bar
Materiál	nerezová ocel 316L	nerezová ocel 316L
Testovací tlak	4,1 bar	4,1 bar
Sterilizační programy	-	6 předinstalovaných, 2 programovatelné
Výstup	-	USB a RS232
Příkon	1 300 W	1 300 W
Napájení	230 V, 50/60 Hz	230 V, 50/60 Hz
Celkové rozměry (š x h x v)	445 x 300 x 650 mm	445 x 300 x 535 mm
Hmotnost	9 kg	10 kg



Autokláv CertoClav Classic



Víko autoklávu CertoClav Classic s teploměrem, manometrem a regulačním ventilem



Autokláv CertoClav MultiControl s regulační jednotkou MC2

Model	Objem (l)	Teplota (°C)	Tlak (bar)	Katalogové číslo
CertoClav Classic	18	115/121	0,7/1,2	R.CYH4.1
CertoClav Classic	18	125/140	1,4/2,7	R.CYH3.1
CertoClav MultiControl 2	18	140	2,7	R.CYH5.1

Modely Classic dodáváme komplet s ventilem pro výstup páry, přesným teploměrem, manometrem a napájecím kabelem.

CertoClav MultiControl 2 dodáváme komplet s ventilem pro výstup páry, manometrem, regulační jednotkou MC2, napájecím kabelem a základní verze softwaru pro PC.

Vkládací drátěný košík je nutno objednat jako samostatné příslušenství.

Příslušenství pro autokláv CertoClav Classic a MultiControl 2

Vkládací drátěný košík a servisní sada náhradních těsnění

- Nerezový vkládací drátěný košík s rukojetí pro snadnou manipulaci s autoklávovanými předměty
- Servisní sada obsahuje těsnění víka, těsnění vypouštěcího kohoutu páry, těsnění manometru, těsnění regulačního ventilu a dva ventily pro uvolnění páry
- Těsnění je třeba vyměňovat každé 2 roky

Technické parametry

Vnitřní rozměry vkládacího košíku:	průměr 250 mm, výška 225 mm
Výška košíku:	230 mm
Velikost ok košíku:	1/4 palce

Popis	Katalogové číslo
Vkládací košík s rukojetí pro CertoClav Classic	R.CYH6.1
Servisní sada pro CertoClav Classic	R.CYH7.1



Nerezový vkládací košík