

Specifikace zboží

CO2 inkubátor s tepelnou sterilizací

Požadovaná hodnota/parametr	Nabízená hodnota/parametr
vnitřní komora s minimálním objemem 150L	165 litrů
vnější rozměry Š x H x V = 620±10 x 750±10 x 905±20 mm	Vnější rozměry šxhxv: 630 x 880 x 900 mm
vnitřní prostor vyroben ze slitiny nerez oceli a mědi mající baktericidní a fungicidní účinek	Interiér 100% měď
vnitřní prostor má oblé rohy včetně oblých uchycení polic	Vnitřní komora s oblými rohy, oblé patky pro uchycení polic
minimálně 3 vnitřní police	3 vnitřní police
vstup CO2 přes HEPA filtr	HEPA filtrace na vstupu CO ₂
regulace CO2 koncentrace v rozmezí 0–20 %, ± 0,15 %	Regulace CO ₂ v rozsahu 0 až 20%,± 0,1 %
regulace teploty +5 °C od teploty okolí až do +50 °C ± 0,1 °C	Regulace teploty +3°C až +55°C
nezávislá regulace ohřevu dveří zabraňující jejich rosení	Vyhřívané dveře zabraňující kondenzaci a rosení
nezávislá regulace ohřevu dna udržující vnitřní vlhkost na 95 % ± 5 %	Vlhkost >93%
vestavěný systém horkovzdušné sterilizace (180 °C)	Horkovzdušná sterilizace 180°C
sterilizace bez nutnosti vyjímání senzorů, popř. jejich kalibrace	Sterilizace bez nutnosti vyjmutí senzorů
zabudovaná UV lampa pro sterilizaci vzduchu uvnitř inkubátoru	Horkovzdušná sterilizace 180°C (viz. DI)
bezúdržbový duální CO2 senzor	Bezúdržbový CO ₂ senzor
automatická kalibrace a nastavení, autodiagnostika	Autokalibrace, nastavení, autostart
součástí plnění bude dále:	
kompletní dokumentace umožňující provozovat daný přístroj na území ČR v souladu s předpisy ČR a EU	CE prohlášení o shodě
návod k obsluze v českém jazyce v elektronické formě	návod k obsluze v českém jazyce v elektronické formě
jednorázová prohlídka a validace	Vstupná validace – ověření