

## Stericell 222 ECO - Sterilizátor horkovzdušný, objem 222 l

Objednací kód: 2102.010572223



Cena bez DPH 105.100,00 Kč

Cena s DPH 127.171,00 Kč

### Parametry

Objem [l]	222
Vnitřní rozměry (š × v × h) [mm]	540 × 760 × 520
Množstevní jednotka	ks

- Stericell slouží k vyhřívání, sušení materiálů a horkovzdušné sterilizaci ve zdravotnictví i v laboratořích
- Jemné, patentově chráněné proudění vzduchu pomocí ventilátoru v elektricky vyhřívané komoře
- Teplotní rozsah: od 10 °C nad okolní teplotou do 250 °C
- Vnitřní komora: nerezová ocel DIN 1.4301 (AISI 304)
- Dvouplášťová konstrukce komory spolu s mikroprocesorovou adaptabilní automatikou zajišťují homogenní rozložení teploty v komoře, přesný průběh procesů a krátké časy zotavení (návratu na zvolenou teplotu) po otevření dveří komor
- Plynule nastavitelná odvětrávací klapka do komory

- Mikroprocesorová automatika zajišťuje vysokou přesnost regulace teploty se zárukou teplotní stability v každém místě sterilizační komory, kontrolu otevření dveří a vzduchové klapky, čímž je zaručena vyšší bezpečnosti jednotlivých sterilizačních procesů
- Blokování automatiky před zásahem nepovolané osoby

## Technické parametry

### Vnitřní prostor nerez DIN 1.4301

- objem 222 l
- hloubka 520 mm
- šířka 540 mm
- výška 760 mm

### Síta

- standardní vybavení 2 ks
- úložná plocha (š × h) 520×485 mm
- vedení pro síta 10 max. počet
- vzdálenost vedení 70 mm

### Maximální přípustné zatížení sít \*)

- nosnost celkem 70 kg/skříň
- nosnost síta 30 kg/síto

### počet dveří

- 1 ks

### Vnější rozměry (vč dveří a madla)

- hloubka 830 mm
- průměr větracího hrdla vnější / vnitřní 52/49 mm
- šířka 760 mm
- výška s nohama 1090 mm

### Obal - rozměry (třívrsvý karton)

- hloubka 890 mm
- šířka 820 mm
- výška (vč. palety) 1260 mm

### Hmotnost

- brutto 116 kg
- netto 100 kg

### Pracovní teplota (začátek regulace)

- od 10°C nad okolní teplotu do: 250 °C

### Tepelné ztráty při 250 °C

- 990 W

## Počet výměn vzduchu při 250 °C

- 24 cca/h

## Elektrické parametry - síť 50/60 Hz

- max. příkon 1,9 kW
- napětí 230 V
- proud 8,3 A
- příkon v pohotovostním stavu (stand by) 5 W

\*) Síta mohou být zaplněna do cca 50 % plochy, a to pokud možno tak, aby bylo umožněno rovnoměrné proudění uvnitř komory.

Pozn.: Všechny technické údaje se vztahují na prázdnou komoru 22 °C okolní teploty a  $\pm 10$  % kolísání napětí (není-li uvedeno jinak) rychlost ventilátoru 100 %, odtávání vypnuto, osvětlení vypnuto.