

ECOCELL, VENTICELL STERICELL INCUCELL, INCUCELL V



sušení inkubace sterilizace v novém objemu 22 l



... šetří čas
a elektrickou energii
... vysoký komfort obsluhy

- nová konstrukce komory s jednoduchým pláštěm
- vnější šířka pouze 41 cm – vejde se na každý stůl, kapacita až 4 police, nosnost cca 30 kg
- vysoká tepelná homogenita díky unikátnímu systému proudění vzduchu
- s moderní řídicí automatikou, důsledně splňující nejvyšší nároky na kvalitu, rychlost, jednoduchou obsluhu a bezpečnost
- výkonný systém pro velmi rychlou dobu vyhřívání a krátký zotavovací čas
- vnitřní prostor z kvalitní nerezové oceli DIN 1.4301 (AISI 304)
- nové ergonomické otevírání dveří
- rozhraní RS 232 pro připojení PC nebo tiskárny pro dokumentaci procesů
- snadná manipulace díky lehké konstrukci
- dvě linie základního vybavení – standardní linie a komfortní linie
- široká řada originálního volitelného vybavení a příslušenství
- vysoká výrobní kvalita

Ideální pro:

- laboratoře
- zubní a specializovaná lékařská pracoviště
- tetovací, kosmetické a kadeřnické salóny
- školy i průmysl



chráníme zdraví lidí

Kvalita a přesnost pro nejvyšší nároky

Přenos tepla

- **S přirozenou cirkulací**
 - sušárna ECOCELL®
 - inkubátor INCUCELL®
- **S nucenou cirkulací (s ventilátorem)**
 - sušárna VENTICELL®
 - inkubátor INCUCELL® V
 - horkovzdušný sterilizátor STERICELL®

Teplotní rozsah

ECOCELL®

od 5 °C nad okolní teplotou do 250 °C

VENTICELL®

od 10 °C nad okolní teplotu do 250 °C/300 °C

STERICELL®

od 10 °C nad okolní teplotu do 250 °C

INCUCELL®

od 5 °C nad okolní teplotu do 70 °C/99,9 °C

INCUCELL® V

od 10 °C nad okolní teplotu do 70 °C/99,9 °C

Konformita

s evropskými standardy

Přístroje ECOCELL®, VENTICELL®, INCUCELL®, INCUCELL® V splňují požadavky směrnice EU č. 89/336/EC; 73/23/EC.



Přístroj STERICELL® splňuje také směrnici č. 93/42/EEC.



Regulace a vybavení

Jednoduchá a pohodlná obsluha, přehledné obsluhovací a kontrolní prvky na ovládacím panelu ve tvaru úsměvu.



Základní technické parametry

Vnější rozměry (š x v x h)		
Standard linie		406 x 604 x 580 mm
Komfort linie		406 x 604 x 560 mm
Vnitřní rozměry		
typ	objem	rozměry (š x v x h)
ECOCELL®	22 l	240 x 295 x 355 mm
VENTICELL®	22 l	240 x 295 x 320 mm
STERICELL®	22 l	240 x 295 x 320 mm
INCUCELL®	22 l	240 x 295 x 305 mm
INCUCELL® V	22 l	240 x 295 x 320 mm
Průměr větracího hrdla (vnější/vnitřní)		52/49 mm
Váha		30 kg
El. parametry		230 V, 50/60 Hz, 900 W

Změny konstrukce a provedení vyhrazeny.

V základní výbavě přístroje jsou dvě síta. Síta doporučujeme zaplnit cca do 50 % plochy, a to tak, aby bylo umožněno rovnoměrné proudění vzduchu uvnitř prostoru komory.

Volitelné vybavení

ECOCELL®, VENTICELL®, STERICELL®, INCUCELL®, INCUCELL® V

- průchodky Ø 25, 50 mm
- vlevo uchycené dveře
- komunikační software WarmComm
- bezpotenciálový kontakt pro alarmová hlášení (Komfort linie)
- nezávislé měření teploty materiálu čidlem PT 100 (se zobrazením na displeji nebo PC) (Komfort linie)

VENTICELL®

- HEPA filtr (zabudování vzduchového filtru)
- rozšíření rozsahu pracovní teploty do 300 °C

STERICELL®

- start sterilizační expozice podle nezávislého čidla PT 100 (Komfort linie)
- HEPA filtr (zabudování vzduchového filtru)

INCUCELL®

- rozšíření rozsahu pracovní teploty do 99,9 °C
- úprava proti vysychání živných půd a tkáňových kultur



Široká škála dalších objemů – 55, 111, 222, 404, 707 litrů.

