

# Novinky od Albert BROWNE pro sterilizaci vlhkým teplem

Ing. Václav Šefrna

**MEDPLAN spol. s r.o.**



ČSN EN ISO 9001:2016  
ČSN EN ISO 13485:2012



# Nový indikátor

- **Typ 5** - ČSN EN ISO 11140-1  
Integrující indikátor
- Reaguje na všechny kritické  
proměnné sterilizačního postupu
- Reakce je ekvivalentní BI
- Indikace sterilizační expozice  
prostřednictvím migrujícího  
tmavého proužku

# Nový indikátor 3100AB

**BROWNE**

**STEAM**

Integrating Indicator

**REF** 3100

Type 5 / ISO 11140-1

Reject (NO)

Accept (OK)

**LOT**

Exp. 

Dark bar must enter accept window

**BROWNE**

**STEAM**

Integrating Indicator

**REF** 3100

Type 5 / ISO 11140-1

Reject (NO)

Accept (OK)

**LOT**

Exp. 

Dark bar must enter accept window



**BROWNE**

**STEAM**

Integrating Indicator

**REF** 3100

Type 5 / ISO 11140-1

Reject (NO)

Accept (OK)

**LOT**

Exp. 

Dark bar must enter accept window



# **Nový indikátor 3100AB**

- **Lze jej použít při 121 °C i 134 °C**
- **Není toxický**
- **Odpovídá parametrům B. Stearothermophilus**
- **Výrobce uvádí použitelnost v rozsahu 115 °C až 138 °C**
- **Objednací číslo 3100AB, balení 4x250 ks, skladovatelnost až 5 let**

# Nový PCD AB123



**Pouzdro má má účinně vázat nekondenzující plyny**

**PCD je určen pro indikátory řady TST typ 6  
a indikátory 3100AB Typ 5**

**Nemá nahradit samostatné indikátory vkládané do  
jednotkových balení**

# **Nový test průniku páry pro denní zkoušku**

## **AB101**

# Denní zkouška průniku páry

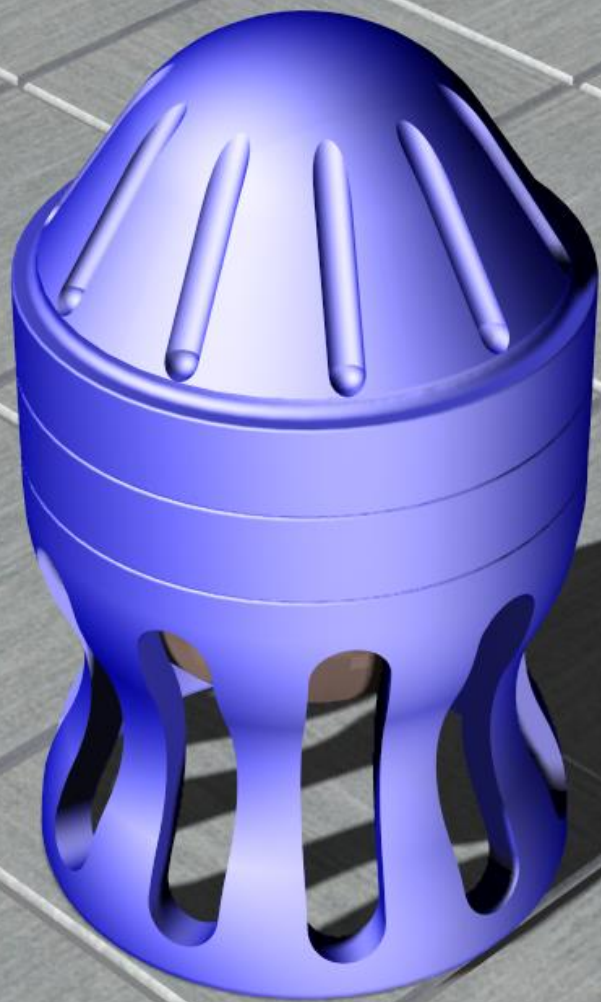
## Proč?

Pro ověření funkce sterilizátoru  
před sterilizací porézní vsázky,  
nástrojů s dutinami  
a vždy před sterilizací v obalu

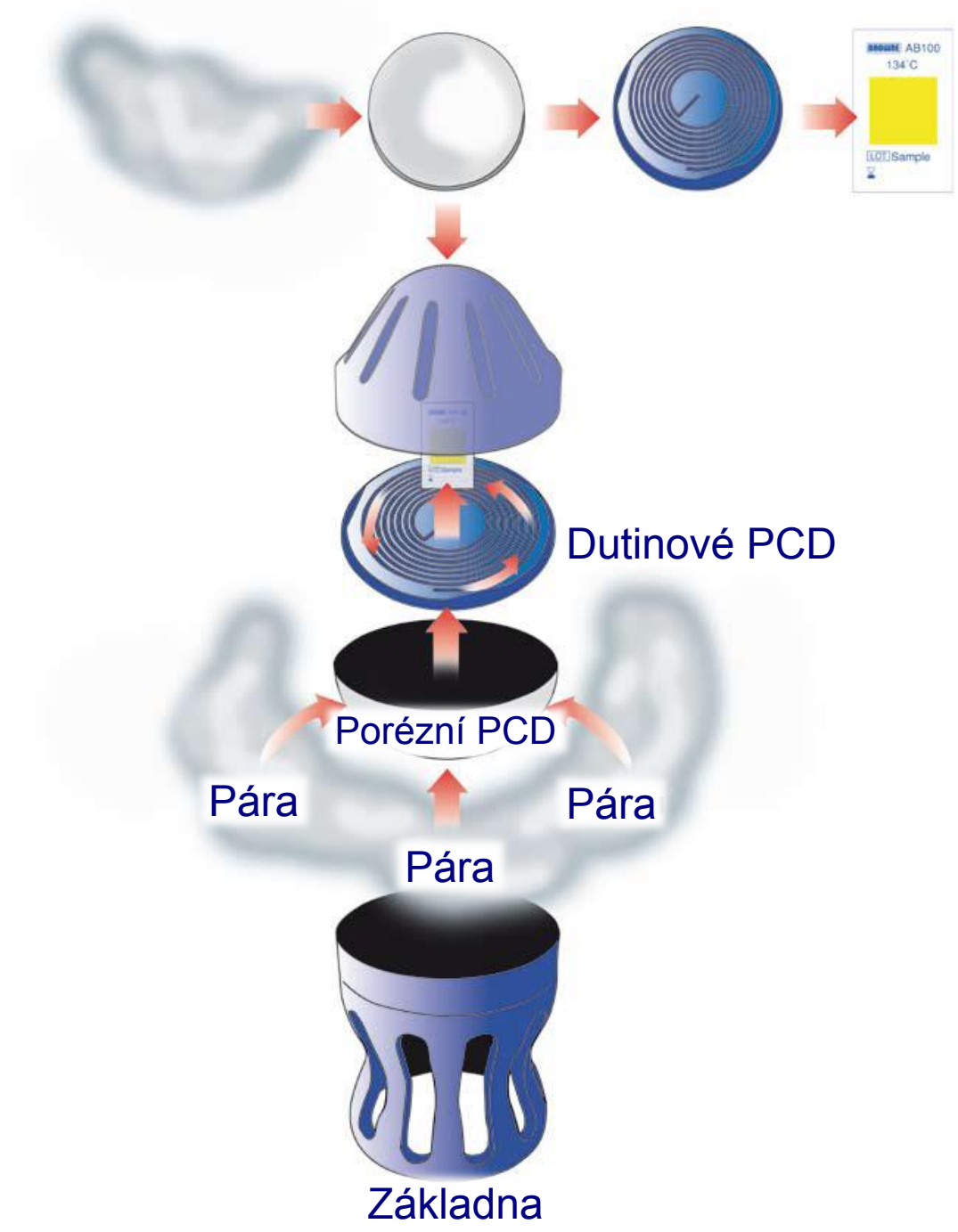
Viz Vyhláška MZČR č. 306/2012  
ČSN EN ISO 17665, části 1 a 2



**AB 100**







# Nový test průniku páry pro denní zkoušku

Původní AB100  
výška 170 mm



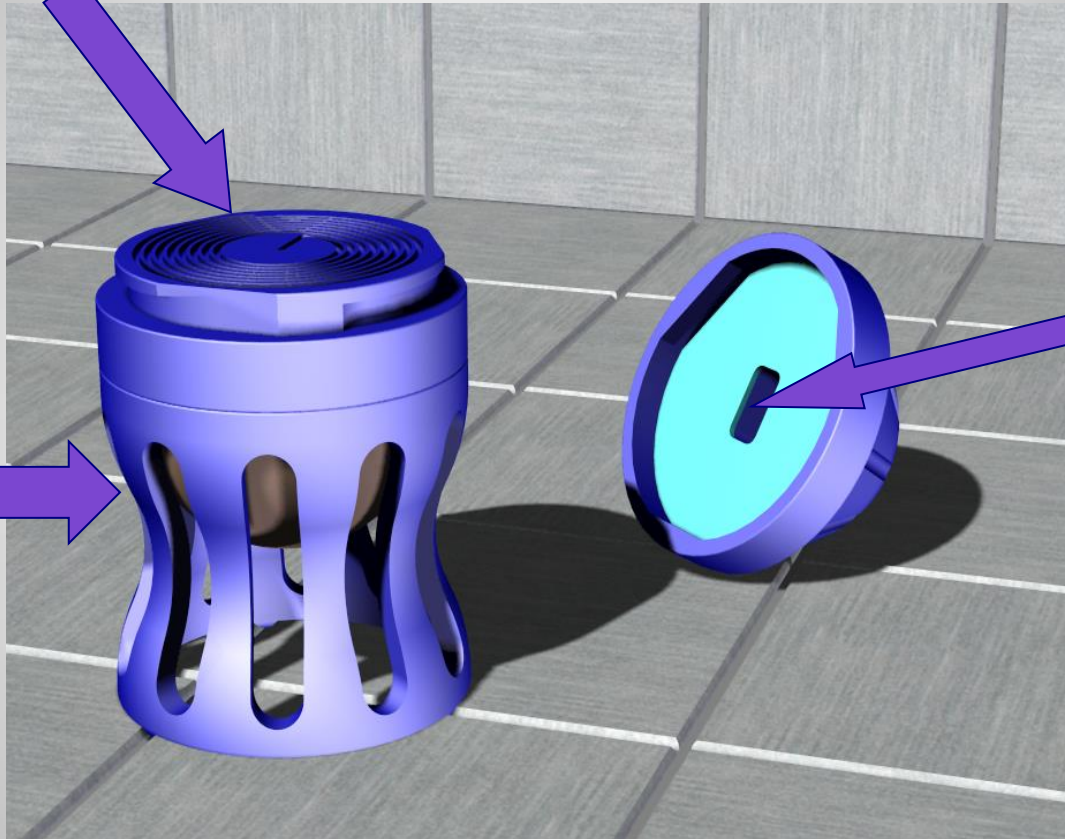
Nový AB101  
výška 77 mm



# AB 100 a AB101

Dutinové  
PCD

Část  
simulující  
porézní  
vsázku



## Vyhodnocení zkoušky

Před zkouškou

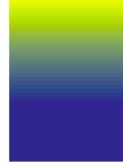


/

špatně



/ špatně



/

správně - průnik páry je dostatečný



# Nový test průniku páry AB101



- ☐ Pro velké i malé parní sterilizátory
- ☐ Nahradí zcela AB100
- ☐ 134 °C až 137 °C / 3,5 min

**Děkuji Vám za pozornost**

**Další informace získáte:**

**MEDPLAN spol. s r.o.**

**U Elektry 830/2b, 198 00 Praha 9**

**tel.: 257 215 168, 603 510 282**

**E-mail: [medplan@medplan.cz](mailto:medplan@medplan.cz)**

**[www.medplan.cz](http://www.medplan.cz)**