

S100 - Laminárny box S100 (PCR)

Objednávací kód: **1503.S100**



Cena bez DPH

3.777,00 Eur

Cena s DPH

4.532,40 Eur

Parametre

Vnútorne rozmery (š × h × v) [mm]

980 × 690 × 650 mm

Vonk. rozmery (š×h×v)

1030 × 738 × 1000 mm

Informace o ceně

Cena je bez dopravy a validace

Množstevná jednotka

ks

Laminární box - šířka 100 cm. Laminární boxy série S PCR poskytují vzorkům sterilní prostředí a jsou doporučeny pro využití k práci se vzorky, které nepředstavují mikrobiologickou hrozbu. Jsou běžně používány pro zkoumání DNA.

Box je vybaven dvěma dodatečnými UV lampami v kompresní komoře, které zvyšují sterilitu vzduchu proudícího do pracovního prostředí.

- Vertikální laminární proudění vzduchu v rozsahu od 0,30 do 0,35 m/s
- Regulace proudění vzduchu senzorem nebo napěťovým systémem s možností korekce +/- 10%
- Velmi tiché ventilátory
- HEPA filtr H-14 a dodatečný vstupní filtr (třída EU3) v souladu s normou PN-EN 779
- Automatická kompenzace filtru zajišťuje konstantní a bezpečnou rychlost proudění vzduchu v boxu
- Hodinový časovač pro nastavení doby provozu boxu a UV lampy
- Napevno montovaná UV lampa v horní části pracovního prostoru s ochranou před neúmyslným spuštěním během provozu boxu
- Energeticky úsporná LED žárovka osvětluje pracovní prostor
- Pracovní plocha je vyrobená z nerezů
- Odnímatelná opěrka
- Jedna zásuvka na síťový kabel na krytu boxu
- Plynový, vakuový a vzduchový ventil jako volitelné příslušenství, na vyžádání také možnost provedení s podstavcem na uzamykatelných kolečkách