

Ústav imunologie - bezodtahová laboratoř

Technické požadavky - bezodtahová digestoř v místnosti č. 502

1) vnitřní rozměry: šířka 1000mm - 1300 mm

hloubka: 620mm – 670 mm

výška. 800 - 1300mm

1) Vnitřní osvětlení ≥ 600 Lux

2) měření rychlosti proudění (anemometr),

3) mikroprocesorové řízení proudění vzduchu - čelní rychlost proudění vzduchu min 0,4m/s

4) průchodky v zadní stěně

5) plánovaný provoz 20h/ týden (7dní)

6) snadná výměna filtru

7) filtr pro záchyt:

a) organických látek. formaldehyd 37%

benzen p.a., aceton p.a.

zpracované množství: 50 – 500ml koncentrovaných látek / týden

b) anorganických kyselin. HCl (36%),

H₂SO₄(98%)

zpracované množství: 20 – 50ml koncentrovaných látek / týden

8) pracovní plocha – nerez ocel

9) stojan pod digestoř s kolečky