

Fördelar på ScanLaf's Öppna Sterilbänk Fortuna:

- Låg energiförbrukning endast 175 W**, kan innebära att laboratoriets driftkostnader minskar med upp till **5000 SEK/år**, jämfört med andra märken. Även bidraget till den globala uppvärmningen reduceras kraftigt. Dessutom minskas värmeförlusten till rummet vilket medför att rummets kyla inte behöver gå lika mycket.
- Låg Ljudnivå**
- Höjden är endast 2 meter!** (med arbetsytan på 75cm över golv) **Djup 68,6cm**. Medför att man slipper riva dörrposter för in/ut transport samt att möjligheten finns för att ansluta sk. frånluft etc. Det går även att använda höj/sänkbart stativ i rum med **låg takhöjd**.
- Steglöst reglerbart ljus med medelvärde **2000Lux** (Normen EN-12469 säger att 750Lux räcker)
- Unik, lätt demonterbar **laminatorduk** för att säkerställa excellenta luftrörelser. Duken ger även homogen ljusspridning samt fungerar som pet & **stänkskydd** för huvudfiltrets känsliga undersida
- Konstruktion gjord för enkel **rengöring**
- Arbetsytan kan väljas i olika material, rostfritt stål eller det billigare Melamin. Uppvärmd arbetsyta finns som tillval. För att minska **reflexer** är arbetsytorna i matt utförande
- Fortuna har moderna digitalstyrda fläktar och dyrare **11cm** HEPA H14 filter bl.a. för att ge lägre tryckfall samt maximal **livslängd** på filter och fläktar.
- 35cm eller 55cm **arbetsöppning** kan väljas vid beställning. Motordriven frontruta finns som tillval
- Som tillval finns även PIR -sensor som **sänker energiförbrukningen** ytterligare genom att sensorn **känner av** om någon finns vid bänken, annars går bänken på ½ -fart
- ScanLaf har också lyckats sänka **temperaturhöjningen i arbetsutrymmet** till att bli endast +1°C, efter 3 timmars drift. (Vissa märken har +5°C efter 3 timmar)
- Undervisning underlättas av de **stora sidofönstren** samt gör det behagligare att arbeta i bänken.
- Våg med 4-5 decimaler kan användas i standard bänk. 6 decimaler genom extra förstärkning.
- Bänken har **renrumsdesign**, möjlighet finns att hänga den direkt på vägg för att slippa stativ
- Timer** finns för start exempelvis 15 min innan kl 08:00 så att bänken är klar att användas direkt, dvs den obligatoriska "spolningen" av arbetsytan är då genomförd.
- Som tillval finns USB -anslutning som kan användas för bl.a. **arkiveringskraven** i GMP + P3 & P4 lab
- Lång lista med **innovativa tillval**, exempelvis; Elektriskt höj & sänkbart stativ, UV ljus, Eluttag, Hål i sidorutor, LED -skärm i rygg, Hjul på stativ, Labtratt, Höjt innerutrymme från 68 -80cm, USB -anslutning som kan användas för bl.a. **arkiveringskraven** i GMP + P3 & P4 lab mm