Załącznik nr 2 do SWZ nr DZP.382.1.109.2024

**Komora laminarna**

1. Podstawowe dane techniczne:

Typ konstrukcji DIN 12980 EN 12469:2002

Oznakowanie CE

2. Dane techniczne:

Poziom ciśnienia akustycznego 37 – 48,2 dB

Drgania mechaniczne EN ISO 5349 ≤ 0,005 mm

Natężenie oświetlenia 800 do 1700 lux

3. Dane elektryczne:

Zasilanie 1N 230 V / 50 Hz

Zabezpieczenie gniazdek elektrycznych 10 A

Pobór mocy elektrycznej Średnio ≈ 140 W (w tryb czuwania bez oświetlenia 34 W)

Specyfikacja użytych materiałów

Ilość silników 2 wentylatory elektronicznie komutowane ebm papst

Klasa filtra głównego oraz wylotowego Przynajmniej HEPA H14 o skuteczności 99,995 % dla cząstek ≥ 0,3 μm

Materiał obszaru roboczego Stal nierdzewna kwasoodporna AISI 316L oraz hartowane szkło

Materiał blatu oraz wlotu Blat roboczy oraz V-kształtny wlot powietrza wykonany ze stali nierdzewnej kwasoodpornej AISI 316L

Materiał obudowy Blacha stalowa pokryta farbą proszkową

Materiał okna frontowego Szkło bezpieczne hartowane nieprzepuszczalne dla promieniowania UV