

Komora laminarna PCR 700

PRODUCENT **ALPINA**

Kompaktowa komora laminarna z pionowym przepływem powietrza i trzema lampami UV — jałowe warunki do pracy z



DNA i reakcjami PCR.

ZASTOSOWANIE / PRZEZNACZENIE

Laboratoria molekularne i diagnostyczne, Pracownie badań DNA i reakcji PCR, Uczelnie i instytuty badawcze, Laboratoria mikrobiologiczne.

NAJWAŻNIEJSZE CECHY

**Przepływ powietrza:**

Pionowy laminarny, regulowany
0,25 - 0,50 m/s

**Filtracja:**

HEPA H14 (>99,995% dla MPPS) +
filtr wstępny EU3 (G3)

**Sterowanie:**

Panel dotykowy EASYTOUCH

**Lampy UV:**

3 szt., łączna moc 45 W

**Wymiary zewnętrzne (S x G x W):**

719 x 500 x 780 mm

**Wymiary wewnętrzne (S x G x W):**

688 x 490 x 500 mm

DANE TECHNICZNE

PARAMETR	WARTOŚĆ
Wymiary zewnętrzne (S x G x W)	719 x 500 x 780 mm
Wymiary wewnętrzne (S x G x W)	688 x 490 x 500 mm
Ilość wentylatorów	1
Przepływ powietrza regulowany	0,25 - 0,50 m/s
Ilość i typ filtrów	1 - główny HEPA, 1 - wstępny poliamidowy
Skuteczność filtra HEPA	>99,995 % dla MPPS - H14
Ciężenie akustyczne PN-EN ISO 11201	< 49 dB

PARAMETR	WARTOŚĆ
Intensywność oświetlenia	> 1000 luxów
Pobór prądu w pracy z oświetleniem	63 W
Pobór prądu w pracy bez oświetlenia	49 W
Ilość lamp UV	2 lampy przepływowe + 1 w przestrzeni roboczej
Łączna moc świetlówek bakterioobójczych UV	45 W
Ilość gniazd elektrycznych	1 szt.
Moc znamionowa	93 W
Waga urządzenia z podstawą	56 kg

Producent zastrzega możliwość wprowadzania zmian konstrukcyjnych. Pełna oferta i aktualne informacje: www.labsystem24.pl

