

Komora laminarna PCR 1600

PRODUCENT **Alpina**

Największa komora serii PCR — pionowy przepływ laminarny na 1624 mm szerokości, trzy wentylatory EC i dezynfekcja UV.

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:** łączna moc 60 W**Wymiary zewnętrzne (S x G x W):**

1624 x 633 x 718 mm

**Wymiary wewnętrzne (S x G x W):**

1588 x 625 x 500 mm

DANE TECHNICZNE

PARAMETR	WARTOŚĆ
Wymiary zewnętrzne (S x G x W)	1624 x 633 x 718 mm
Wymiary wewnętrzne (S x G x W)	1588 x 625 x 500 mm
Ilość wentylatorów	3
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	< 55 dB

PARAMETR	WARTOŚĆ
Intensywność oświetlenia	> 1400 luxów
Pobór prądu w pracy z oświetleniem	62 W
Pobór prądu w pracy bez oświetlenia	39 W
Ilość lamp UV	2 lampy przepływowe + 1 w przestrzeni roboczej
Łączna moc świetlówek bakteriobójczych UV	60 W
Ilość gniazd elektrycznych	2 szt.
Moc znamionowa	386 W
Waga urządzenia z podstawą	127 kg

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

