



# ALPINA

POLSKI PRODUCENT  
KOMÓR LAMINARNYCH I SPRZĘTU LABORATORYJNEGO  
OD 2000 ROKU



**Komora BI0130 B2**

# PARAMETRY TECHNICZNE KOMORY

## BI0130 B2

|   |   |                                |  |
|---|---|--------------------------------|--|
| Wymiary zewnętrzne <i>szer. / gł. / wys.</i>                  | mm  | 1340 / 790 / 2090              |  |
| Wymiary wewnętrzne <i>szer. / gł. / wys.</i>                  | mm  | 1250 / 645 / 660               |  |
| Ilość wentylatorów  | szt.  | 5                              |  |
| Ilość płyt w blacie   | szt.  | 4 lub 1                        |  |
| Maksymalna wysokość podniesienia szyby podczas pracy          | mm  | 160-250                        |  |
| Maksymalna wysokość podniesienia szyby frontowej              | mm  | 500                            |  |
| Przepływ powietrza - regulowany                               | m/s   | 0,25 - 0,50                    |  |
| Ilość filtrów HEPA  | szt.  | wstępny                        | 1  |
|   |   | główny                         | 1  |
|   |   | wylotowy                       | 1  |
| Skuteczność filtrów HEPA                                      | dB  | > 99,995% dla MPPS - H14       |  |
| Maksymalny wyrzut powietrza z komory                          | m <sup>3</sup> /h                                       | 700                            |  |
| Komin wentylacyjny  | fi  | 250                            |  |
| Poziom ciśnienia akustycznego PN-EN ISO 11201                 | dB  | < 49                           |  |
| Intensywność oświetlenia                                      | lux   | > 1400                         |  |
| Pobór prądu   | Wat   | tryb pracy z oświetleniem      | 119  |
|   |   | tryb pracy bez oświetlenia     | 31   |
| Moc lampy bakteriobójczej UV                                  | Wat   | 30                             |  |
| Ilość gniazd elektrycznych wewnątrz komory <i>standardowo</i> | szt.  | 2                              |  |
| Panel sterujący <i>z wyświetlaczem dotykowym</i>              | -   | PL, ENG, DE, ESP, TUR, FR      |  |
| Zawór gazu, próżni lub powietrza <i>opcjonalnie</i>           | -   | mechaniczny, z przyłączem 3/8" |  |
| Konstrukcja komory  | podłoga, płyty robocze, boki i tył przestrzeni roboczej | -                              | stal nierdzewna 1.4301                         |
|   | obudowa zewnętrzna                                      | -                              | stal DC01, malowana proszkowo RAL 7045         |
|   | szyba frontowa  | -                              | szkło bezpieczne, gr. 6 mm, poch. pod kątem 8° |
| Waga urządzenia   | kg  | 280                            |  |
| Zasilanie <i>1-fazowe</i>                                     | V / Hz  | 230 / 50                       |  |

Każda komora posiada indywidualny protokół z badania integralności filtrów, prędkości przepływu powietrza i zawartości cząstek. Badanie wykonuje się fotometrem, anemometrem i laserowym licznikiem cząstek.

Informacje zawarte w Serwisie, ulotkach, kartach katalogowych zamieszczonych na stronach www mogą być aktualizowane z pewnym opóźnieniem. ALPINA nie ponosi odpowiedzialności za błędy lub pomyłki w Serwisie, ulotkach, kartach katalogowych. Informacje prezentowane w Serwisie, ulotkach, kartach katalogowych nie stanowią oferty w rozumieniu art. 66, art. 661 i innych Kodeksu Cywilnego. W ramach stałego udoskonalania produktów zgodnie z wymogami rynkowymi i prawnymi producent ALPINA zastrzega sobie prawo do wprowadzenia w dowolnej chwili zmian konstrukcyjnych w oferowanych urządzeniach, nie zmieniając ich ogólnego charakteru. Podane wymiary urządzeń mogą ulec nieznacznej zmianie. Kolory podane w ulotkach / serwisie www mogą różnić się od rzeczywistych ze względu na ograniczenia wynikające z techniki fotografii / ustawień monitora / druku. Na zdjęciach mogą być widoczne elementy nie wchodzące w skład standardowej dostawy, a będące dodatkowo płatnymi akcesoriami bądź dodatkami. Wiążące potwierdzenie co do zakresu dostawy otrzymują Państwo w potwierdzeniu zamówienia przestającym przez naszego pracownika.



ALPINA Polska sp. z o.o.

ul. Zakładowa 11B  
62-510 Konin, Poland

+48 63 245 90 73  
biuro@e-alpina.pl

[www.e-alpina.pl](http://www.e-alpina.pl)



Zakład produkcyjny

**23**  
LATA  
DOŚWIADCZENIA

