



KOMORY LAMINARNE Z PIONOWYM PRZEPŁYWEM POWIETRZA

Dostępnych pięć modeli od 50 cm do 160 cm szerokości.

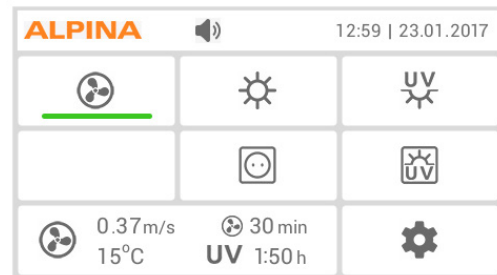


ALPINA



ŚWIETLÓWKA UV 15 WAT

Zamontowana świetlówka UV o mocy 15 wat gwarantuje dezynfekcję wnętrza komory zapewniając jałowe warunki pracy. Istnieje możliwość zaprogramowania czasu pracy świetlówki UV do 9 godzin 50 minut.



Dotykowy ekran 4,3 cala EASYTOUCH

Czytelny, dotykowy ekran o przekątnej 4,3 cala, który można obsługiwać nawet w rękawiczkach.

System stworzony z piktogramów zapewnia intuicyjną pracę i dostęp do najważniejszych funkcji komory bez wchodzenia w niższe poziomy menu.



DOPASOWANIE DO WYMOGÓW KLIENTA

- komory mogą być zmodyfikowane zarówno w zakresie wymiarów, funkcjonalności, jak i designu na życzenie klienta,
- wykonujemy wersje nietypowe na przykład: dla serwisów telefonów GSM lub do szczepienia roślin.

2114

KOMÓR

wykonaliliśmy dla klientów w wersji K.

24

MIESIĄCE

to czas na jaki komory serii K posiadają gwarancję.

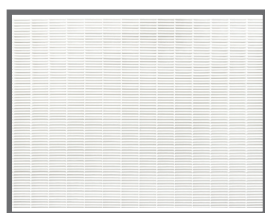


NISKIE ZUŻYCIE ENERGII

Zastosowanie najnowocześniejszych wentylatorów EC oraz energooszczędnego oświetlenia zmniejszyło pobór prądu o 76% w trybie pracy. Zużycie prądu w komorze K700 podczas pracy bez oświetlenia wynosi 19 W, co jest jednym z najlepszych wyników w branży.

WYBRANE FUNKCJE KOMÓR SERII K

- kontrola prędkości przepływu powietrza przez czujnik lub system napięcia woltowego z możliwością korekcy +/- 10% przez użytkownika,
- filtr HEPA H14 i filtr wstępny poliamidowy klasy EU3 (G3) wg. normy PN-EN 779,
- automatyczna kompensacja zużycia filtrów zapewniająca stałą i bezpieczną szybkość przepływu w komorach,
- godzinowy licznik czasu pracy urządzenia i lampy UV,
- świetlówka bakterioobójcza UV zamocowana na stałe, umieszczona w górnej przedniej części obszaru roboczego zabezpieczona przed przypadkowym włączeniem podczas pracy,
- energooszczędna świetlówka LED doświetlająca przestrzeń roboczą,
- blat roboczy ze stali nierdzewnej,
- K500, K700, K1000 jedno gniazdo elektryczne, K1300 i K1600 dwa gniazda elektryczne,
- opcjonalnie zawory do próżni, gazu i powietrza, oraz dedykowana podstawa na blokowanych kółkach.



Filtr HEPA 99,995% dla MPPS

- zamontowane filtry HEPA, sprawdzane we własnym laboratorium badawczym dają gwarancję czystości powietrza,
- komora posiada system monitorujący czas pracy filtra HEPA pozwalający kontrolować jego skuteczność.



ROZMIARY KOMÓR

Komory serii K standardowo produkowane są w szerokościach od 50 cm – (dla modelu K500) do 160 cm (dla modelu K1600).

Na życzenie klienta dział projektowy może wykonać dowolne modyfikacje.

DANE TECHNICZNE I PORÓWNANIE MODELI

	Jednostka	K500	K700	K1000	K1300	K1600
Wymiary zewnętrzne. szerokość / długość / wysokość	mm	515 / 500 / 815	719 / 500 / 780	1019 / 500 / 780	1319 / 500 / 780	1624 / 633 / 718
Wymiary wewnętrzne. szerokość / długość / wysokość	mm	480 / 430 / 520	688 / 490 / 500	988 / 490 / 500	1288 / 490 / 500	1588 / 625 / 500
Ilość wentylatorów. w szt.	szt.	1	1	2	2	3
Przepływ powietrza regulowany.	m/s	0,25 - 0,50				
Ilość i typ filtrów.	szt.	1 - główny HEPA, 1 - wstępny poliamidowy				
Skuteczność filtrów HEPA.	%	> 99,995 % dla MPPS - H14				
Przepływ powietrza w zakresie.	m/s	0,25 - 0,50				
Ciśnienie akustyczne PN-EN ISO 11201.	w dB	55	49	52	54	55
Intensywność oświetlenia.	lux	> 600	> 1000	> 1200	> 1350	> 1400
Pobór prądu w trybie pracy z oświetleniem.	Wat	94	33	48	54	62
Pobór prądu bez oświetlenia.	Wat	87	19	28	33	39
Moc świetlówki bakteriobójczej UV.	Wat	15				
Ilość gniazd elektrycznych.	szt.	-	1	2		
Panel sterujący z wyświetlaczem dotykowym.	dostępne języki: EN, DE, SP, PL					
Zawór gazu, próżni lub powietrza.	opcjonalnie					
Waga urządzenia łączna z podstawą.	kg	36	55	81	101	127

37

KRAJÓW

korzysta z komór laminarnych marki ALPINA.

4

JĘZYKI

interfejsu dostępnych jest dla wygody zamawiającego.