

suszarka

M45

Firma Harstra Instruments od wielu lat specjalizuje się w produkcji szaf do suszenia sprzętu ochrony dróg oddechowych i ubrań ochronnych. Urządzenie firmy Harstra oszczędzają energię i suszony sprzęt.



Harstra

I N S T R U M E N T S

Są to urządzenia przyjazne dla środowiska i bardzo higieniczne w stosowaniu. W elementach grzewczych nie zastosowano mechanicznych komponentów. Ich pracę kontrolują przekaźniki i dzięki temu ich żywotność jest bardzo długa a koszt utrzymania bardzo niski.

W porównaniu z innymi suszarkami, zalety naszych to:

- system w pełni automatyczny
- niski pobór energii
- łatwa obsługa przy pomocy jednego pokrętkła
- niski poziom hałasu w trakcie pracy
- bezobsługowa
- długa żywotność
- produkt o wysokiej jakości

Wersja M45 B

Wielką zaletą suszarki M 45 jest pełna automatyzacja procesu suszenia, niezależnie od tego, czy w suszarce jest 1 czy też 45 masek.

Układ elektroniczny w połączeniu z programem determinują czy maski są już suche i automatycznie wyłączają urządzenie.

Można również skorzystać z opcji ustawiania czasu w zakresie od 1 min. do 100 godz.

Projektując urządzenie, producent postawił na opcję suszenia w niskiej temperaturze, silnym strumieniem powietrza, ponieważ wysoka temperatura niszczy maski.

W porównaniu z suszarkami gdzie zastosowano systemy takie jak zasysanie lub wdmuchiwanie podgrzanego powietrza do wnętrza suszarki następnie wydmuchiwanie go, system zastosowany w M45 może zaoszczędzić nawet 80-90% energii ponieważ pracuje na zasadzie: ciepłe powietrze cyrkuluje w suszarce a wilgotne powietrze opuszcza szafę góra. Nie ma potrzeby wydmuchiwanie powietrza.

Obudowy suszarek po stronie zewnętrznej i wewnętrznej wykonane są ze stali Metalco (stal galwanizowana).

Powierzchnia zewnętrzna pokryta jest farbą RAL9016, wykończona proszkową powłoką, odporna na zadrapania i antystatyczna – faza wykończeniowa to podgrzanie powodujące, że proszek wtapia się w stal galwaniczną.

Dystans 30 mm zachowany pomiędzy zewnętrznymi i wewnętrznymi ściankami zapewnia optymalną izolację termiczną. Suszarka pracuje bardzo cicho i biorąc ten czynnik pod uwagę, jest ona bardzo przyjazna środowisku.

Suszarka M45 standardowo wyposażona jest w 5 wykonanych ze stali nierdzewnej koszyków. Wersja M45 B wyposażona jest w 2 specjalne ramy, z 5 hakami każda, przeznaczone do suszenia aparatów oddechowych. Możliwa jest kombinacja: rama i 1 lub 2 koszyki.

Po koszykami umieszczona jest specjalna, wykonana z polerowanej stali nierdzewnej, taca.

Taśma magnetyczna uszczelniająca drzwi zapewnia dźwiękoszczelność.

Cztery regulowane wsporniki umożliwiają dokładne wypoziomowanie podczas ustawiania suszarki.