

## Liofilizatory LyoAlfa



### Przeznaczenie

ISO  
9001

CE



DOKUMENTY DO POBRANIA:

[KARTA KATALOGOWA WERSJA EN](#)

- Kompaktowa obudowa z kółkami
- Automatyka kontrolująca ciśnienie i programowanie temperatury półek
- Wyświetlacz z panelem dotykowym
- Oprogramowanie monitorujące do podłączenia do PC, w standardzie port RS232
- Urządzenie pozwala na pracę automatyczną lub półautomatyczną
- Temperatura kondensatora - 55 °C lub -85 °C
- Automatyka kontrolująca próżnię
- Izolowany zawór pomiędzy komorą a kondensatorem
- Boczne podłączenie do próżni i drenażu
- Funkcja automatycznego rozmrażania
- Szeroka gama akcesoriów.

### Charakterystyka

Liofilizatory serii LyoAlfa dostępne są w dwóch wersjach:

- LyoAlfa 15

- LyoAlfa 15 Plus

Każda z wersji posiada inną opcję temperatury: -55°C i -85°C.

Modele te posiadają dużą pojemność kondensatora, co pozwala na większą szybkość suszenia i zamrażania, co jest odpowiednie do pracy z próbkami biologicznymi lub produktami o bardzo niskiej eutektyce. Urządzenia posiadają wbudowaną dwustopniową pompę próżniową znajdującą się wewnątrz urządzenia. Większość elementów liofilizatora wykonana jest ze stali nierdzewnej AISI 316L. Łatwy w użyciu system sterowania pozwala na wyświetlanie temperatury kondensatora i poziomu próżni w dowolnym momencie pracy.

□ Dane techniczne :

MODEL	LyoAlfa 15-55	LyoAlfa 15-85	LyoAlfa Plus 15-55	LyoAlfa Plus 15-85
Pojemność kondensatora lodu [kg]	16,5	16,5	22	22
Końcowa temperatura kondensatora [°C]	-55	-85	-55	-85
Liczba kompresorów	1	2	1	2

Waga [kg]	170	200	190	220
Moc całkowita [kW]	2,8	3,4	3,2	4,3

#### Dodatkowe informacje:

Gwarancja na zestaw 24 miesiące.

Autoryzowany serwis producenta w Polsce.

Dokumenty dostarczane wraz z urządzeniem:

Instrukcja obsługi w języku polskim jak i angielskim.

Deklaracja zgodności CE

#### Dostępne modele

Model	Pojemność	Końcowa temperatura kondensatora [oC]	Opcje
Liofilizator LyoAlfa 15-55 nr kat.: 37585	16,5 kg	-55	Liczba kompresorów [1]
Liofilizator LyoAlfa 15-85 nr kat.: 39204	16,5 kg	-85	Liczba kompresorów [2]
Liofilizator LyoAlfa 15-55 PLUS nr kat.: 37585P	22 kg	-55	Liczba kompresorów [1]
Liofilizator LyoAlfa 15-85 PLUS nr kat.: 39204P	22 kg	-85	Liczba kompresorów [2]