

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

nr indeksu: 121967

Komora ciśnieniowa do fotopolimeryzacji – 1 szt.

Komora wysokociśnieniowa do badań optycznych spełniająca wymagania Europejskiej Dyrektywy Ciśnieniowej PED 97/23,

Winna być wyposażona w przepływowy płaszcz termostatujący

Ciśnienie maksymalne: 500 MPa

Temperatura robocza: -10°C do +80°C

Średnica wewnętrzna: 10 mm ($\pm 5\%$)

Wysokość wewnętrzna: 22 mm ($\pm 5\%$)

Objętość: 2 ml ($\pm 5\%$)

Liczba okienek szafirowych (wejść optycznych): 3

Średnica drogi optycznej: 5mm ($\pm 5\%$)

Materiał komory: stal nierdzewna

Elementy komory wysokociśnieniowej

- Komora z przepływowym płaszczem termostatującym

- Termopara wysokociśnieniowa 1 mm ($\pm 5\%$)

- Kapilara do zasilania wysokim ciśnieniem z zewnętrznej pompy wysokociśnieniowej, z nakrętkami i baryłkami

- trójnik wysokociśnieniowy do wprowadzenia termopary

Niezbędne akcesoria:

Ściągacz korka

Śruby do montażu komory