

Opis

Dla Centralnego Traktu Operacyjnego Okulistyki potrzebujemy wykonać niezależną instalację sprężonego powietrza. Przedmiotowa instalacja będzie zasilala jedno urządzenie o nazwie Constelation firmy Alcon.

Parametry urządzenia Constelation:

1. Przepływ powietrza 100L/min
2. Ciśnienie pracy

5 Bar- 72 psi

6 Bar – 87 psi

7 Bar – 101 psi

8 Bar – 116 psi

<58 psi urządzenie przestaje pracować

>120 psi grozi uszkodzeniem urządzenia

Optymalne ciśnienie pracy: 7 Bar – 100 psi

Przyłącze męskie: RECTUS typs 13 NW

Wymagane parametry sprężarki:

1. Sprężarka bezolejowa ze zbiornikiem buforowym min. 40 L
2. Układ wyposażony w układ filtrów wstępnego i sterylne
3. Osuszacz absorbcyjny
4. Zasilanie 230 V
5. Poziom hałasu max 72dBa w odległości 1 m
6. Wibroizolatory
7. Sprężarka ma mieć kółka jezdne w celu łatwego i szybkiego przemieszczania.
8. Przeznaczenie do stosowania laboratoria medyczne, gabinety dentystycznych, pomieszczenia wytwarzania gazów, dozowania napojów i innych zastosowań.

Lokalizacja.

Sprężarka będzie zlokalizowana na kondygnacji technicznej 11p łącznik A1.

Sprężarka ma zostać połączona z urządzeniem Constelation węzłem elastycznym . Długość węża ok 30 mb.

W zakresie jest tylko zakup i transport kompletnej sprężarki.