

Koncentrator tlenu to urządzenie, które pobiera tlen za pomocą Adsorpcji Zmiennociśnieniowej (technologia PSA) do oddzielania azotu od otaczającego powietrza.

Urządzenie dostarcza tlen o wysokim stężeniu i jest używany z kaniulą nosową w celu doprowadzenia



KONCENTRATOR TLENU OWGELS

Informacje o produkcie - Wprowadzenie

Projekt jest ukierunkowany na zagwarantowanie jak najlepszego środowiska sit molekularnych do adsorpcji i ekstrakcji azotu. Prosta i czysta konstrukcja przestrzeni wewnętrznej doskonale odprowadza ciepło w celu zapewnienia stabilnej produkcji tlenu.

Urządzenie posiada 4 kontrolki LED. Gdy koncentrator jest włączony, świeci się na zielono skrajnie prawa kontrolka LED, gdy stężenie tlenu spadnie poniżej 82%, druga kontrolka LED od lewej zmieni kolor na żółty i zabrmi alarm. W przypadku awarii zasilania, trzecia kontrolka LED od lewej zmieni kolor na czerwony i włączy się alarm.



SPECYFIKACJA	URZĄDZENIE
Specyfikacje przepływu	0 l/min-5 l/min
Stężenie tlenu	93% (+ 3%, -3%)
Ciśnienie wyjściowe tlenu	30 - 60kPa
Wymagania elektryczne	Zobacz etykietę na tylnym panelu
Zużycie energii	350 VA
Głośność	≤50dBa
Wymiary	28.5cm x 30cm X 60cm
Waga	18,2 kg
Dopuszczalne warunki środowiskowe dla transportu i składowania:	Temperatura : -20°C do 60 °C, Ograniczenie wilgotności : do 80% wilgotności względnej
Warunki środowiskowe transportu i przechowywania między użytkowaniem	Temperatura : -25 °C do 70 °C Ograniczenie wilgotności : ≤90% wilgotności względnej Ciśnienie atmosferyczne : 70 kPa do 106 kPa
Środowiskowe warunki pracy	Temperatura : 5 °C do 40 °C, Ograniczenie wilgotności : 15% do 90% wilgotności względnej Ciśnienie atmosferyczne : 70 kPa do 106 kPa

