

KONCENTRATOR TLENU



Wymiary:
Waga urządzenia:
Napięcie zasilacza:
Koncentracja tlenu:
Przepływ:

380/325/590 mm
19 kg
AC220
do 96%
do 5l/min

Opis urządzenia

Stacjonarny koncentrator tlenu to wysokiej jakości specjalistyczne urządzenie medyczne, które samodzielnie wytwarza tlen z powietrza znajdującego się w danym pomieszczeniu. Doskonale sprawdzi się w użytku profesjonalnym – w szpitalach, prywatnych klinikach i innych placówkach zdrowotnych oraz w domowych tlenoterapiach. Zgrabna konstrukcja koncentratora tlenowego i jego neutralne barwy wpasują się w każde pomieszczenie, niezależnie od tego, czy będzie to sala szpitalna czy pokój dzienny.

Aparat tlenowy został wyposażony w szereg nowoczesnych systemów, pozwalających na niezwykle wydajną, ciągłą pracę oraz zapewniające bardzo wysoką czystość wytwarzanego tlenu. Jedną z zastosowanych innowacji jest amerykańska technologia PSA, dzięki której koncentrator samodzielnie oddziela tlen z powietrza, absorbując przy tym azot. Po tym procesie tlen medyczny, który wytwarza koncentrator, jest wolny od zanieczyszczeń, wysoko skoncentrowany, świeży i naturalny.

Kondensator tlenu został wyposażony w potrójny filtr oczyszczania powietrza oddzielający drobne zanieczyszczenia, by nie trafiły one do organizmu pacjenta. Ponadto, poprzez sprawne wyłapywanie cząsteczek, które mogłyby osadzić się wewnątrz urządzenia, gwarantuje długotrwałą, bezawaryjną pracę urządzenia.

Kiedy używać koncentratora tlenu?

Podstawowymi wskazaniami do przeprowadzania tlenoterapii są wszystkie choroby i schorzenia, przy których występuje niewydolność oddechowa. Regularne sesje dotleniania organizmu są coraz powszechniejsze w łagodzeniu silnych reakcji alergicznych czy zaburzeń psychicznych przy depresji. Tlenoterapia pomaga skutecznie walczyć z bezsennością i przewlekłym stresem.

Stężenie tlenu przy danym przepływie to:

- do 96% przy 0,5l-3l/min
- do 85% przy 4l/min
- do 81% przy 5l/min

Wyposażenie :

- wąsy tlenowe 6m długość
- wąsy tlenowe 3m długość
- filtr wstępny
- nawilżacz

