



УТВЕРЖДАЮ  
Главный врач  
«РЦСМ «Карасуская РБ» УзаКо

Голубев В.В.

### Техническая спецификация

#### Лот №4. Кислородный концентратор

Кислородный концентратор должен отделять кислород, азот и другие газы от воздуха при постоянной температуре, сразу же после подключения питания; кислород, отвечающий стандартам медицинского применения, должен отделяться от воздуха непрерывно.

Кислород должен генерироваться чистым физическим методом.

Генератор должен обеспечивать кислородом не менее 2 пациентов одновременно, со стабильным расходом кислорода, являющимся безопасным, надежным, недорогим и регулируемым расходом.

Срок службы генератора не менее 20 000 часов.

Во время работы генератора должно отсутствовать влияние на процент кислорода в помещении.

Потребляемая мощность (Вт)	Не более 480
Рабочее напряжение (В/Гц)	220/110В ± 10% 50/60 Гц ± 1
Расход (л/млн)	1-8
Концентрация (%)	93 ± 3%
Давление на выходе (МПа)	0.05 – 0.08
Уровень звука (дБ)	До 48
Электрическая категория:	Класс II, тип В
Категория продукта:	Класс IIa
Вес нетто (кг)	Не более 24
Размер (мм)	390x337x620 (±10мм)

Комплект поставки:

1. Концентратор
2. Кабель питания
3. Фильтр сжатого воздуха
4. Емкость увлажнителя
5. Фильтр наружный
6. Т-образный коннектор
7. Канюля (для взрослых) – не менее 2 шт.
8. Руководства пользователя (на русском и казахском языках)

Условия использования

1. Температура окружающей среды: 10°C-40°C
2. Относительная влажность: 30% -85%
3. Атмосферное давление: 700 гПа-1060 гПа