

Кислородный концентратор КС MSO2-20

TU BY 690669490.001-2020

20 л/мин, стационарный, концентрация O₂ до 93±3%,
давление на выходе 5 бар

Кислородные системы ООО, Беларусь



Характеристики

Производительность	20 л/мин
Тип	стационарный
Подача кислорода	непрерывная
Максимальная концентрация кислорода	93±3%
Давление на выходе	5 бар
Уровень шума	60 дБ
Размеры (в×ш×г)	66×65×84 см
Масса	100 кг

Дополнительные характеристики

Концентратор кислорода КС MSO2-20 – стационарный источник чистого медицинского кислорода высокого давления для наркозно-дыхательного оборудования. Также подходит в качестве системы кислородного обеспечения для центрального газоснабжения.

Особенности MSO2-20

- Концентрация кислорода: 93±3%.
- Полностью обеспечивает потребность лечебного учреждения в кислороде.
- Автономная установка для производства медицинского кислорода с резервной газобаллонной станцией с подключением к централизованному трубопроводу кислорода.
- Комбинирование нескольких модулей обеспечивает производительность O₂ до 1500 л/мин.
- Для производства кислорода требуется только подключение электропитания 230 В 50 Гц.
- Система наполнения баллонов (опционально).
- Мобильное исполнение в контейнере (опционально).

Преимущества

- Кислородный концентратор КС MSO2-20 является модульной системой и в случае необходимости для повышения производительности может объединяться с несколькими аппаратами КС MSO2-20 в одну компактную установку. Ещё одно преимущество «модульной» конструкции: возможность дооснащения блоками.
- Модульная система, при которой количество блоков кислородного концентратора определяется требованием заказчика, обеспечивает высокий уровень безопасности – в случае поломки одного модуля остальные продолжают работать.
- Система автоматики отслеживает равномерность работы всех блоков, не позволяя какому-либо из них отработать больше часов, чем остальные, что обеспечивает равномерную нагрузку на оборудование.
- Высокая, по сравнению с системами, использующими сжатый кислород, стоимость компенсируется в течение 2-3 лет. По окончании этого периода Вы продолжаете получать кислород, оплачивая только электричество и расходные материалы, что выходит дешевле, чем заправлять баллоны или газификатор.

Характеристики

Поток кислорода	2-20 л/мин
Концентрация кислорода	93±3%
Давление на выходе	5 бар
Уровень шума	не более 60 дБ
Размеры (В×Ш×Г)	660×650×840 мм
Вес	100 кг
Температура окружающего воздуха	5-40 °C
Относительная влажность	до 95%