

## Мембранные системы В-NITROX, 260 – 450 л/мин Технические характеристики



Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93



Система BAUER B-NITROX – система Nitrox с встроенной системой безопасности, сертифицированной TÜV

- › **Система безопасности, сертифицированная TÜV:** Приемка компрессоров BAUER NITROX концерном TÜV Süd
- › **Оптимизированный компрессор Nitrox:** Компрессорный блок, оптимизированный для получения воздуха с повышенной концентрацией кислорода, и устройство контроля температуры на всех ступенях для обеспечения вашей безопасности
- › **ETC вместо фильтра из активированного угля:** Надежное удаление углеводородов для защиты мембраны
- › **Содержание кислорода не зависит от температуры окружающей среды:** Постоянное охлаждение мембраны для поддержания оптимальной эффективности в любое время



VERTICUS-OX мембранной системы B-NITROX

Мембранная система BAUER Nitrox, B-NITROX, представляет собой компрессорную систему для обогащения воздуха для дыхания кислородом с содержанием кислорода до 40 %.

Будучи единственным в мире производителем фирма BAUER предлагает систему B-NITROX как комплексную Nitrox-систему, сертифицированную TÜV. В соответствии с бескомпромиссной философией обеспечения безопасности фирмы BAUER все компоненты отлично согласованы между собой.

Станция B-NITROX разработана для надежного обеспечения газовой смесью нитрокс стационарных профессиональных станций погружения, дайвинг-сафари, при выходе в море и проживании на борту в течение нескольких дней, для яхт и круизных теплоходов, а также для использования в коммерческом дайвинге.

В этой области законодатель опубликовал четкие инструкции, поскольку сжатие газов требует обеспечения безопасности на особом уровне.

Важный аспект в свете ответственности за качество продукции при авариях, особенно для бюро путешествий, гостиниц, станций погружения при эксплуатации оборудования на их территории.

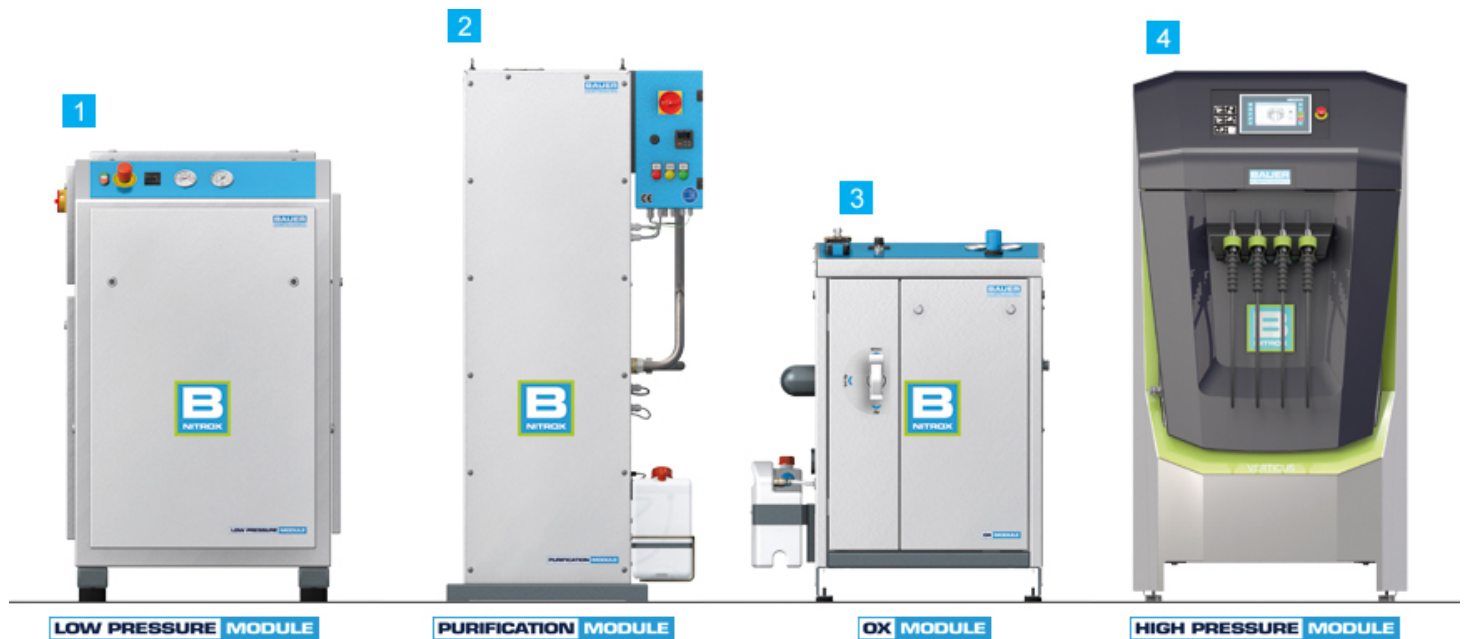
**Компоненты системы BAUER B-NITROX**

## Технические характеристики

B-NITROX, 225 бар, 260 – 450 л/мин

| Типовое обозначение     | Эффективная производительность <sup>1</sup> |      |              | Количество ступеней компрессора | Число оборотов ок. | Мощность двигателя | Размеры Д × Ш × В |
|-------------------------|---|------|--------------|---------------------------------|--------------------|--------------------|-------------------|
|                         | л/мин                                       | м³/ч | куб. фут/мин |                                 |                    |                    |                   |
| <b>MV260-OX</b>         | 260   | 15,6 | 9            | 4                               | 1185               | 5,5                | 120 × 81 × 138    |
| <b>MV320-OX</b>         | 320   | 19,2 | 11           | 4                               | 1450               | 7,5                | 120 × 81 × 138    |
| <b>V450-OX</b>          | 450   | 27   | 16           | 4                               | 1320               | 11                 | 120 × 81 × 153    |
| <b>MARINER-OX-320-E</b> | 320   | 19,2 | 11           | 4                               | 1450               | 7,5                | 130 × 64 × 70     |

<sup>1</sup> Измерено путем заправки баллона при давлении (10л) от 0 до 200 бар, ±5 %



|                             |                            |                                 |                                |                          |
|-----------------------------|----------------------------|---------------------------------|--------------------------------|--------------------------|
| Архангельск (8182)63-90-72  | Иваново (4932)77-34-06     | Магнитогорск (3519)55-03-13     | Пермь (342)205-81-47           | Сургут (3462)77-98-35    |
| Астана (7172)727-132        | Ижевск (3412)26-03-58      | Москва (495)268-04-70           | Ростов-на-Дону (863)308-18-15  | Тверь (4822)63-31-35     |
| Астрахань (8512)99-46-04    | Казань (843)206-01-48      | Мурманск (8152)59-64-93         | Рязань (4912)46-61-64          | Томск (3822)98-41-53     |
| Барнаул (3852)73-04-60      | Калининград (4012)72-03-81 | Набережные Челны (8552)20-53-41 | Самара (846)206-03-16          | Тула (4872)74-02-29      |
| Белгород (4722)40-23-64     | Калуга (4842)92-23-67      | Нижний Новгород (831)429-08-12  | Санкт-Петербург (812)309-46-40 | Тюмень (3452)66-21-18    |
| Брянск (4832)59-03-52       | Кемерово (3842)65-04-62    | Новокузнецк (3843)20-46-81      | Саратов (845)249-38-78         | Ульяновск (8422)24-23-59 |
| Владивосток (423)249-28-31  | Киров (8332)68-02-04       | Новосибирск (383)227-86-73      | Севастополь (8692)22-31-93     | Уфа (347)229-48-12       |
| Волгоград (844)278-03-48    | Краснодар (861)203-40-90   | Омск (3812)21-46-40             | Симферополь (3652)67-13-56     | Хабаровск (4212)92-98-04 |
| Вологда (8172)26-41-59      | Красноярск (391)204-63-61  | Орел (4862)44-53-42             | Смоленск (4812)29-41-54        | Челябинск (351)202-03-61 |
| Воронеж (473)204-51-73      | Курск (4712)77-13-04       | Оренбург (3532)37-68-04         | Сочи (862)225-72-31            | Череповец (8202)49-02-64 |
| Екатеринбург (343)384-55-89 | Липецк (4742)52-20-81      | Пенза (8412)22-31-16            | Ставрополь (8652)20-65-13      | Ярославль (4852)69-52-93 |
|                             | Киргизия (996)312-96-26-47 | Казахстан (772)734-952-31       | Таджикистан (992)427-82-92-69  |                          |

Единый адрес для всех регионов: [brg@nt-rt.ru](mailto:brg@nt-rt.ru) | [www.bauer.nt-rt.ru](http://www.bauer.nt-rt.ru)