

## Конвертеры BUNOx 2+ Технические характеристики



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана+7(7172)727-132  
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  
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  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
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

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
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  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

**Технические характеристики****Основные****19" Монтаж в стойку**

Рабочая температура	200 °C / 400 °C *
Готовность к работе	после 30-ти минутного прогрева

\* в зависимости от материала преобразователя

**Состояние входящего газа**

Давление	до 1.5 Бар (абсолютное)
Скорость потока	до 120 л/ч (2 л/мин)
Температура	5 °C...80 °C
Точка росы после охлаждения	< 10 °C

**Окружающие условия****Во время работы**

Температура	5 °C...50 °C
-------------	--------------

**На хранении**

Температура	-20 °C...70 °C
Влажность	< 80 % (относительная)

**Электрические характеристики**

Электропитание	115 или 230 V переменного тока; 50/60 Hz
Входная мощность	< 500 W
Тепловая нагрузка	85 W при температуре 400 °C

**Входы и выходы****Выходы:**

– NOXCaI	Переключаемый контакт max. 230 V переменного / постоянного тока, 1 A
– Режим работы	Переключаемый контакт max. 230 V переменного / постоянного тока, 1 A
– Температура	Переключаемый контакт max. 230 V переменного / постоянного тока, 1 A
Аналоговый выход	Температуры 4-20 mA
Входной сигнал	Электромагнитный клапан управления, 24 V постоянного тока, 1 mA.

**Структурные характеристики**

Размеры (ш x в x д)	483 x 133 x 285 мм
Масса	около 10.2 кг
Тип защиты	IP20

**Картридж**

	Модель МС	Модель СС
Наполнитель	На основе металла	На основе углерода
Коэффициент преобразования	≥ 97 % с новым картриджем	≥ 95 % с новым картриджем
Мах. объем NO <sub>2</sub> при 70 л/ч	300 ppm	120 ppm
Мах. температура*	425 °С	225 °С

\* Температура преобразователя может быть увеличена только при падении уровня конверсии ниже 95% при старом картридже.

**Инструкция для заказа**
**BÜNOx 2+**

Номер позиции является кодом для конфигурации устройства. Используйте следующий ключ модели:

553	1	XX	XX	X	Характеристика оборудования
					<b>Электромагнитные клапаны (опция)</b>
		00			Без электромагнитных клапанов
		10			С электромагнитными клапанами
					<b>Электропитание</b>
			99		230 V, переменный ток, 50-60 Hz
			98		115 V, переменный ток, 50-60 Hz
					<b>Соединения</b>
					Стандартное 6 мм
				I	1/4"

**По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:**

Архангельск (8182)63-90-72  
 Астана+7(7172)727-132  
 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  
 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  
 Орел (4862)44-53-42  
 Оренбург (3532)37-68-04  
 Пенза (8412)22-31-16  
 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

Смоленск (4812)29-41-54  
 Сочи (862)225-72-31  
 Ставрополь (8652)20-65-13  
 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  
 Челябинск (351)202-03-61  
 Череповец (8202)49-02-64  
 Ярославль (4852)69-52-93