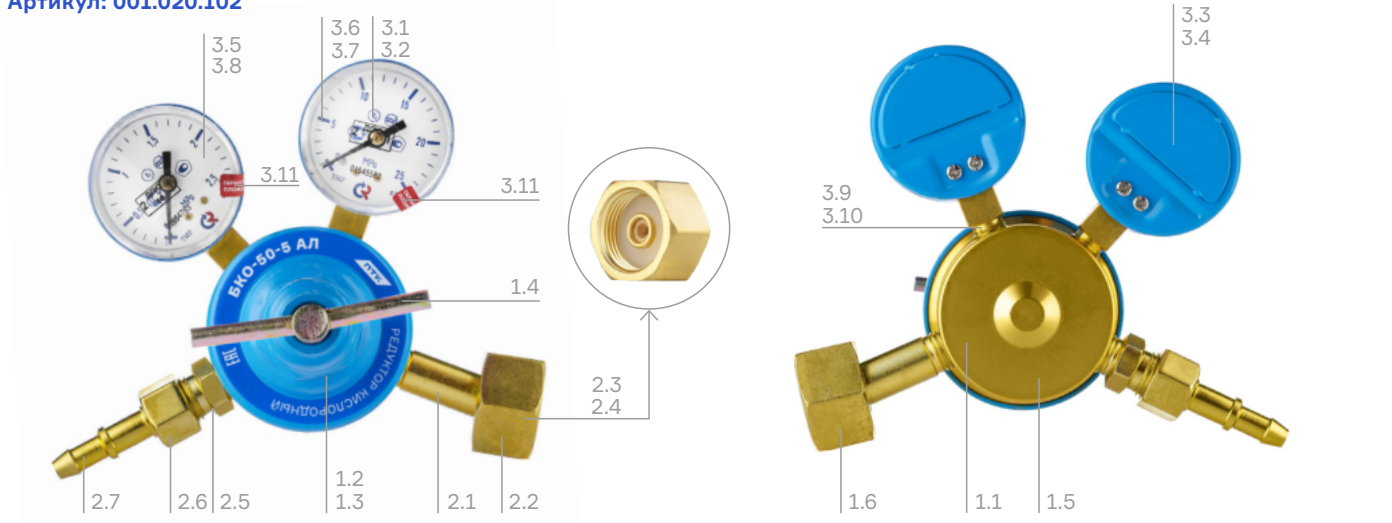


# РЕДУКТОР КИСЛОРОДНЫЙ БКО-50-5 АЛ (МАНОМЕТРЫ С ПОВЕРКОЙ)

ТЕХНИЧЕСКАЯ КАРТА

Версия: 01.2026

Артикул: 001.020.102



## 1 Редуктор

1.1	Материал корпуса	Алюминий / Механическая обработка Анодное оксидирование
1.2	Материал крышки	Сталь
1.3	Цвет крышки	Голубой / Порошковая окраска
1.4	Винт задающий	M12x1,5 / Сталь оцинкованная
1.5	Наличие предохранительного клапана	Да
1.6	Присоединение	Радиальное

## 2 Присоединительные размеры и материалы

2.1	Штуцер входной	Алюминий / Анодное оксидирование
2.2	Гайка накидная	G3/4-B / Сталь / Анодное оксидирование
2.3	Полиамидная прокладка, мм	28x11,8x2,5
2.4	Сетка-фильтр	Латунь
2.5	Штуцер выходной	M16x1,5 / Алюминий / Анодное оксидирование
2.6	Гайка накидная	M16x1,5 / Сталь / Анодное оксидирование
2.7	Ниппель универсальный, Ø 6/9 мм	Алюминий / Анодное оксидирование

## 3 Манометры

3.1	Количество манометров, шт	2
3.2	Диаметр манометров, мм	50
3.3	Материал корпуса	Сталь
3.4	Цвет корпуса	Голубой / Порошковая окраска
3.5	Цвет циферблата	Белый
3.6	Цвет шкалы	Голубой
3.7	Диапазон показаний, МПа	0-2,5 / 0-25
3.8	Класс точности	2,5
3.9	Присоединение	Радиальное
3.10	Резьба присоединения	M12x1,5
3.11	Наличие поверки манометров	Да

## Технические характеристики

Редуцирующий газ	Кислород
Наибольшая пропускная способность, м³/ч	50
Наибольшее давление газа на входе, МПа (кгс/см²)	20 (200)
Наибольшее рабочее давление газа, МПа (кгс/см²)	1,25 (12,5)
Давление срабатывания предохранительного клапана, МПа (кгс/см²)	1,6 (16,0)
Вес нетто, кг (не более)	0,6
Габариты редуктора в собранном виде, мм (не более)	155x130x125

## Комплектация

Редуктор кислородный БКО-50-5 АЛ (манометры с поверкой) в сборе	1 шт
Руководство по эксплуатации	1 шт
Индивидуальная упаковка	1 шт