

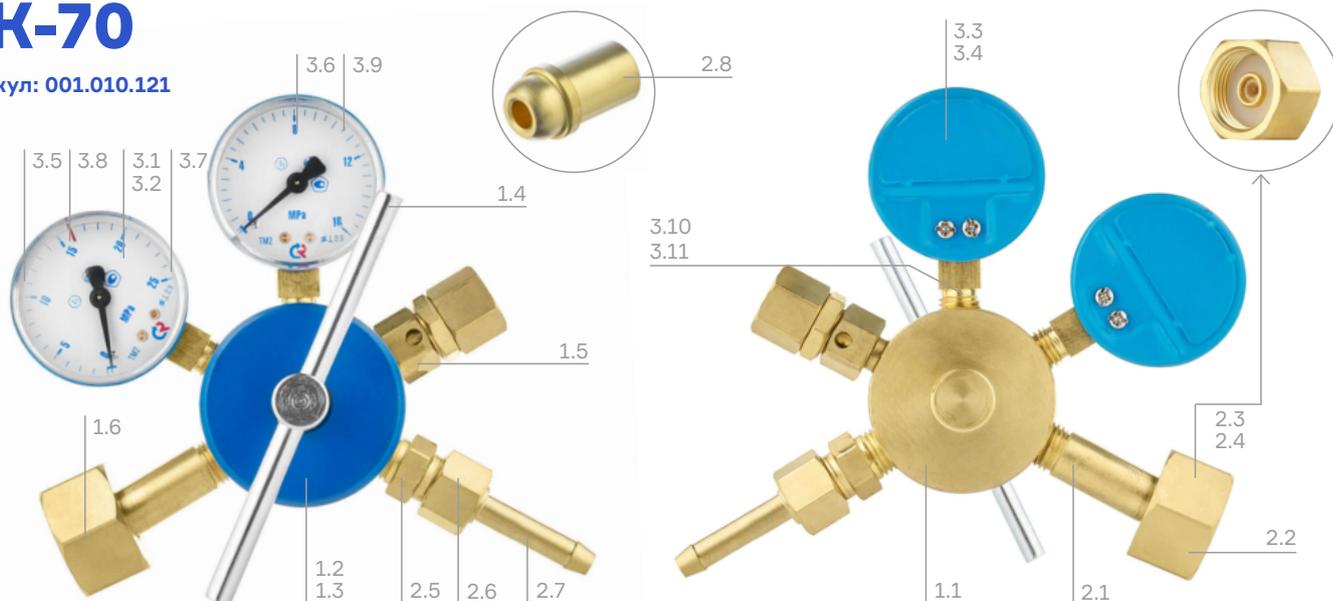
# РЕДУКТОР КИСЛОРОДНЫЙ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ

ТЕХНИЧЕСКАЯ КАРТА

Версия: 01.2026

## РК-70

Артикул: 001.010.121



### 1 Редуктор

1.1	Материал корпуса	Латунь / Механическая обработка
1.2	Материал крышки	Сталь
1.3	Цвет крышки	Голубой / Порошковая окраска
1.4	Винт задающий	M14x1,5 / Сталь / Анодное оксидирование
1.5	Наличие предохранительного клапана	Да
1.6	Присоединение	Радиальное

### 2 Присоединительные размеры и материалы

2.1	Штуцер входной	Латунь
2.2	Гайка накидная	G3/4-B / Латунь
2.3	Полиамидная прокладка, мм	23x11,8x2,5
2.4	Сетка-фильтр	Латунь
2.5	Штуцер выходной	M16x1,5 / Латунь
2.6	Гайка накидная	M16x1,5 / Латунь
2.7	Ниппель, Ø 9 мм	Латунь
2.8	Ниппель Ø 12 мм, с внутренним Ø 9 мм под пайку трубопровода	Латунь

### 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	0-25 / 0-18
3.8	Ограничительная метка максимального входного давления, МПа	16
3.9	Класс точности	2,5
3.10	Присоединение	Радиальное
3.11	Резьба присоединения	M12x1,5

### Технические характеристики

Редуцирующий газ	Кислород
Наибольшая пропускная способность, м³/ч	100
Наибольшее давление газа на входе, МПа (кгс/см²)	20 (200)
Наибольшее рабочее давление газа, МПа (кгс/см²)	7 (70)
Давление срабатывания предохранительного клапана, МПа (кгс/см²)	9,0 (90,0)
Вес нетто, кг (не более)	1,7
Габариты редуктора в собранном виде, мм (не более)	160x150x150

### Комплектация

Редуктор кислородный высокого давления РК-70 в сборе	1 шт
Руководство по эксплуатации	1 шт
Ниппель под пайку трубопровода	1 шт
Индивидуальная упаковка	1 шт