

**ГАЗОСВАРОЧНОЕ
ОБОРУДОВАНИЕ**



ПТК

производство | продажа | инжиниринг | сервис

ОБЗОР РЕДУКТОРОВ И РЕГУЛЯТОРОВ РАСХОДА ГАЗА

Данная серия редукторов выпускается по ГОСТ 12.2.008 и 13861, ТУ 3645-002-54288960-2006, имеет Сертификат соответствия в Российской Федерации № С-RU.ХП28.В.04405

Все редукторы комплектуются универсальным ниппелем, что позволяет использовать резинотканевые рукава с внутренним диаметром как 6 мм, так и 9 мм без дополнительных приспособлений и переходников.



Все редукторы упакованы в индивидуальную картонную упаковку, что исключает бой манометров и сохранность комплектности во время транспортировки и хранения на складе.

Корпуса редукторов – штампованные и имеют наибольшую площадь задающей мембраны, что позволяет производить тонкую настройку рабочего давления (особенно на малых величинах), и обеспечивают:

- надёжность редукторов в работе (возврат по рекламациям составляет не более – 0,001%);
- высокую точность регулировки и эффективность подачи газа;
- экономичность используемых газов;
- повышает стойкость редукторов к замерзанию.

ГАРАНТИЯ – 12 МЕСЯЦЕВ.

ОДНОСТУПЕНЧАТЫЕ ГАЗОВЫЕ БАЛОННЫЕ РЕДУКТОРЫ

КИСЛОРОДНЫЕ \ ПРОПАНОВЫЕ \ АЦЕТИЛЕНОВЫЕ

Предназначены для понижения давления газа, поступающего из баллона, и автоматического поддержания заданного давления постоянным при газовой резке, сварке и пайке металла.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ РЕДУКТОРОВ

НАИМЕНОВАНИЕ ПАРАМЕТРА	БКО-50-КР-4	БКО-50-5	БКО-50-5АЛ	БКО-50 мини	БПО-5-КР-4	БПО-5-5	БПО-5-5АЛ	БПО-5 мини	БАО-5-5	БАО-5-5АЛ	БАО-5-КР-4	
Редуцирующий газ	кислород				пропан				ацетилен			
Наибольшая пропускная способность, м³/ч	50	50	50	50	5	5	5	5	5	5	5	
Максимальное давление на входе, МПа (кгс/см²)	20 (200)				2,5 (25)				2,5 (25)			
Максимальное рабочее давление газа, МПа (кгс/см²)	1,25 (12,5)				0,3 (3,0)				0,15 (1,5)			
Вес редуктора, кг	1,2	0,87	0,77	0,68	1,05	0,7	0,6	0,65	0,8	0,7	1,1	
Дополнительно	крупно-габаритный		алюминиевый корпус	мало-габаритный	крупно-габаритный		алюминиевый корпус	мало-габаритный		алюминиевый корпус	крупно-габаритный	
Комплектация	Выходной ниппель Ø 6-9 мм											

РЕГУЛЯТОРЫ РАСХОДА ГАЗА

УГЛЕКИСЛОТНЫЕ \ АРГОНОВЫЕ \ АЗОТНЫЕ \ ГЕЛИЕВЫЕ

Регуляторы расхода газа предназначены для понижения и регулирования давления или расхода газа, поступающего из баллона, и автоматического поддержания постоянным заданного давления или расхода газа при питании сварочных постов и установок в среде защитных газов.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ РЕГУЛЯТОРОВ РАСХОДА ГАЗОВ

НАИМЕНОВАНИЕ ПАРАМЕТРА	УР-6-5	УР-6-6 *	УР-6 мини	АР-40-5	А-90-5	Г-70-5
Редуцирующий газ	Углекислота	Углекислота	Углекислота	Аргон	Азот	Гелий
Наибольшая пропускная способность, м³/ч	6	6	1,05 (18,0)	-	-	-
Наибольшая пропускная способность, л/мин	-	-	-	40	90	70
Максимальное давление на входе, МПа (кгс/см²)	15 (150)	15 (150)	10 (100)	20 (200)	20 (200)	20 (200)
Максимальное рабочее давление газа, МПа (кгс/см²)	0,7 (7,0)	0,7 (7,0)	0,35 (3,5)	1,0 (10,0)	1,0 (10,0)	1,0 (10,0)
Вес редуктора, кг	0,85	0,9	0,68	0,85	0,85	0,85
Комплектация	В комплекте универсальный ниппель Ø 6-9 мм					

* Корпус углекислотного редуктора УР-6-6 - никелирован и имеет конструкторские отличия от модели УР-6-5