

7. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

- Транспортируется любым видом транспорта.
- При транспортировании необходимо соблюдать правила перевозки груза, действующие на транспорте данного вида.
- Условия хранения и транспортирования – по группе 5 (ОЖ4) ГОСТ 15150-69.

8. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

После окончания срока службы оборудование подлежит передаче организациям, которые перерабатывают черные и цветные металлы на основании Федерального закона «Об отходах производства и потребления».

9. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

На данную продукцию устанавливается гарантия 12 месяцев со дня продажи. По вопросам, связанным с гарантийным обслуживанием, обращайтесь к фирме-продавцу или поставщику. В течение срока гарантии покупатель оборудования имеет право бесплатно устранить дефекты оборудования или обменять его на новое при условии, что дефект возник по вине производителя. Обязательно наличие оригинала гарантийного талона с печатями поставщика и фирмы-продавца. Копии талонов не дают права на гарантийный ремонт. Техническое освидетельствование оборудования на предмет установления гарантийного случая осуществляет производитель. Если неисправность возникла по вине покупателя, гарантия аннулируется.



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



ЭКОНОМАЙЗЕР УНИВЕРСАЛЬНЫЙ: КЕДР ЭУ-1

ERC

kedrweld.ru

1. ДЕКЛАРАЦИЯ СООТВЕТСТВИЯ

Благодарим вас за то, что вы выбрали продукцию торговой марки «КЕДР», созданную в соответствии с принципами безопасности и надежности. Высококачественные материалы и современные технологии, используемые при производстве нашей продукции, гарантируют надежность и простоту в техническом обслуживании. Продукция соответствует ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования» и имеет декларацию о соответствии ЕАС.

Информация, содержащаяся в данной публикации, является верной на момент поступления в печать. В интересах развития компания оставляет за собой право изменять спецификации и комплектацию, также вносить изменения в конструкцию оборудования в любой момент времени без предупреждения и без возникновения каких-либо обязательств.

Производитель не несет ответственности за травмы, ущерб, упущенную выгоду или иные убытки, полученные в результате неправильной эксплуатации оборудования или самостоятельного изменения конструкции оборудования, а также возможные последствия незнания или некорректного выполнения предупреждений, изложенных в паспорте.

2. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Перед присоединением экономайзера к редуктору/регулятору необходимо проверить качество уплотняющих поверхностей конуса на входном штуцере.

Присоединить к выходному штуцеру редуктора/регулятора накидной гайкой. Присоединить устройство потребления и перекрыть расход газа. Установить максимальное показание по указателю расхода. Проверить герметичность соединений, для чего закрыть вентиль баллона и контролировать показания манометра входного давления на редукторе/регуляторе. Показания манометра не должны изменяться.

После завершения работ закрыть баллонный вентиль, сбросить давление.

3. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Экономайзер предназначен для мгновенного перекрытия потока защитного газа в момент прекращения процесса сварки и закрытия газового клапана в сварочном аппарате. Применяется для снижения расхода и оптимизации давления защитного газа в процессе сварки. Данное устройство устанавливается на выходной штуцер регулятора/редуктора.

Экономайзер ЭУ-1 выпускается в климатическом исполнении УХЛ2 для типа атмосферы II и группы условий эксплуатации 3 по ГОСТ 15150, для работы в интервале температур от -15 °С до +50 °С.

Изготавливается в соответствии с требованиями по ГОСТ Р 54791-2011.

4. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ



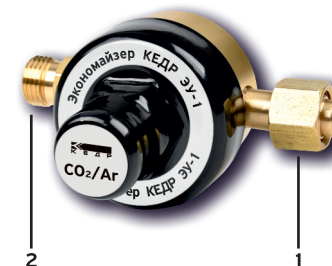
При эксплуатации экономайзера необходимо соблюдать:

- правила по охране труда при выполнении электросварочных работ;
- «Правил промышленной безопасности опасных производственных объектов, на которых используется оборудование, работающее под избыточным давлением».

Присоединительные элементы экономайзера должны быть чистыми, не иметь никаких повреждений. Материалы, используемые в конструкции, обладают стойкостью в среде газа, для которого предназначен экономайзер.



ЗАПРЕЩАЕТСЯ эксплуатировать экономайзер, имеющий видимые повреждения.



1) Штуцер входной. 2) Штуцер выходной.

Экономайзер КЕДР ЭУ-1 присоединяется к выходному штуцеру редуктора/регулятора через входной штуцер (1) с резьбой М16х1,5. Далее газ попадает в камеру редуцирования и происходит понижение давления до 0,35 МПа. Отбор газа происходит через выходной штуцер (2) с резьбой М16х1,5.



5. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование параметра	Экономайзер КЕДР ЭУ-1
Рабочий газ	CO ₂ /аргон
Наибольший расход газа (CO ₂ /аргон), л/мин	30/40
Наибольшее давление газа на входе, МПа	1
Наибольшее рабочее давление газа, МПа	0,35
Материал корпуса	алюминий
Присоединительные размеры:	
- на входе гайка накидная с внутренней резьбой	М16×1,5
- на выходе штуцер	М16×1,5
Габаритные размеры, мм	150×125×76
Масса, кг	0,35

6. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Экономайзер в собранном виде - 1 шт.

Руководство по эксплуатации - 1 шт.



ВНИМАНИЕ! При любой неисправности немедленно закройте запорный вентиль баллона, выпустите из экономайзера газ и отсоедините его.

Категорически запрещается:

- производить подтягивание деталей или какой-либо другой ремонт, если экономайзер находится под давлением газа;
- вращать установленный и закрепленный экономайзер за крышку или корпус.