

ФИЛЬТР АКУСТИЧЕСКИЙ ФА-1.1

ПАСПОРТ

БКГН.5030.00.00.000 ПС

1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Фильтр акустический ФА-1.1 (далее - фильтр) предназначен для подавления акустических помех от редуктора, понижающего давление в газовом трубопроводе. Фильтр применяется в газовых трубопроводах, в которых установлены ультразвуковые счетчики газа «Принц», «Принц-М», измерительные комплексы «ПРИНЦ-Д», «ТАКТ» типоразмеров G1,6; G2,5; G4; G6; G10 производства ООО Завод «Радан».

Фильтр предназначен для эксплуатации в газовых трубопроводах, максимальное давление в которых не превышает 5 кПа.

Фильтр не подлежит сертификации на соответствие ТР ТС 032/2013 «О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением».

Фильтр изготовлен согласно конструкторской документации БКГН.5030.00.00.000.

2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Максимальный объемный расход газа через фильтр 16 м³/ч.

Максимальное падение давления на фильтре (при расходе 16 м³/ч) не более 300 Па.

Рабочая среда фильтра:

- природный газ по ГОСТ 5542;
- сжиженный углеводородный газ по ГОСТ 20448.

Диапазон рабочих температур фильтра от минус 40 °С до плюс 60 °С.

Масса фильтра не более 3,5 кг.

3 УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ

Фильтры должны храниться в складских условиях, установленных ГОСТ 15150 для группы 2 (С).

4 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Предприятие-изготовитель гарантирует исправную работу фильтра при соблюдении потребителем условий хранения, транспортирования, монтажа и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации - 5 лет с момента продажи.

По вопросам гарантийного обслуживания просим обращаться на завод-изготовитель.

5 СВЕДЕНИЯ О МЕРАХ БЕЗОПАСНОСТИ

Запрещается самостоятельно ремонтировать фильтр!

При появлении запаха газа следует перекрыть газовый кран и вызвать представителя по эксплуатации и ремонту газового оборудования.

6 УСТАНОВКА ФИЛЬТРА

Фильтр монтируется в газопровод между счетчиком газа/измерительным комплексом и редуктором.

Допускается устанавливать фильтр в любом положении. Направление газа – любое.

При сварке не допускается перегрев корпуса фильтра свыше 60 градусов во избежание разрушения прокладок и

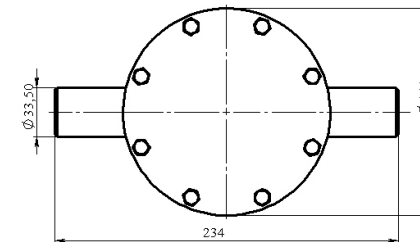
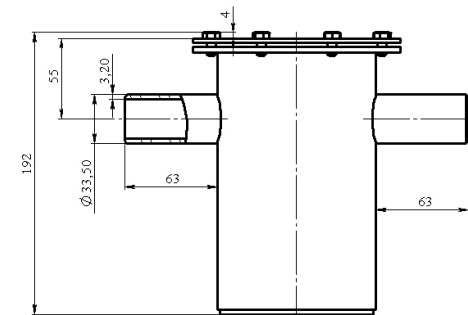
шумоподавляющих элементов фильтра.

Запрещается располагать вблизи фильтра устройства, которые могут вызвать его нагревание свыше +60 °С.

Для удобства монтажа рекомендуется подключать счетчик газа/измерительный комплекс со стороны накидной гайки с резьбой G1.

7 УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Обслуживание фильтра при использовании газа, соответствующего ГОСТ 5542 и ГОСТ 20448, не требуется. При использовании загрязненных газов возможно повышение сопротивления и ухудшение шумоподавляющих характеристик, что может вызвать ухудшение метрологических показателей счетчика газа/измерительного комплекса. В данном случае необходима очистка фильтра. Очистку производит завод-изготовитель. Гарантия на очистку не распространяется.



8 РЕМОНТ

Ремонт фильтра осуществляет предприятие-изготовитель –
ООО Завод «Радан» 620057,
г. Екатеринбург, ул. Совхозная, 20,
строение Д
Тел. (343) 216-90-10, 216-90-11

9 ОТМЕТКА О ПРОДАЖЕ

Внимание! При покупке фильтра проверьте отсутствие повреждений, наличие в паспорте отметки магазина о продаже фильтра.

Претензии по внешнему виду _____
нет или какие _____ подпись покупателя

Фильтр продан _____
наименование предприятия-продавца

_____ дата продажи _____
подпись продавца

Штамп организации
продавца