

ДЕПАРТАМЕНТ ПО НАДЗОРУ ЗА БЕЗОПАСНЫМ ВЕДЕНИЕМ
РАБОТ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ МИНИСТЕРСТВА
ПО ЧРЕЗВЫЧАЙНЫМ СИТУАЦИЯМ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
(ГОСПРОМНАДЗОР)

Р А З Р Е Ш Е Н И Е № 08-742-2013
(регистрационный номер)

На право изготовления и применения в Республике Беларусь
(наименование вида работ или услуг)
технических устройств согласно Приложению 1

Выдано РУП «Белгазтехника»
(наименование и адрес юридического лица, его ведомственная принадлежность)
220015, г. Минск ул. Гурского, 30
(или инициалы, фамилия индивидуального предпринимателя и его адрес)
Тел.: (017) 251 75 61, факс: 251 73 23

Свидетельство о государственной регистрации от “ 30 “ июня 2000 г.
№ 100270876, выданное Минским городским исполнительным комитетом
(наименование органа, осуществляющего государственную регистрацию)

Особые условия:

См. Приложение № 2

Разрешение выдано на
основании письма от 24.01.2013 г. № 16-06/148
(заявления, прилагаемых к нему)
и экспертного заключения от 11.01.2013 г. № 12-733/р
(документов и экспертного заключения)

Разрешение выдано “ 12 “ февраля 2013 г.
Разрешение действительно до “ 12 “ февраля 2018 г.

Заместитель начальника
Департамента
(должность)



С.А.Захаревич
(расшифровка подписи)

Внесены изменения (дополнения) на основании _____
(указываются документы,

необходимые для внесения изменений (дополнений))

Выдано взамен ранее выданного разрешения _____
(номер, дата выдачи, срок действия)

(должность)

(подпись)

(расшифровка подписи)

Фильтры газа малогабаритные с устройством индикации ФГМ:

| Наименование параметра | Значение параметра | | | | |
|--|--------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| | ФГМ 1,0-25-12 | ФГМ 1,8-32-12 | ФГМ 3,0-50-12 | ФГМ 15-100-12 | ФГМ 37-200-12 |
| 1. Условный проход, мм | 25 | 32 | 50 | 100 | 200 |
| 2. Давление рабочее, МПа, не более | 1,2 | 1,2 | 1,2 | 1,2 | 1,2 |
| 3. Рабочая площадь фильтрующего элемента, м ² , не менее | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,13 | 0,27 |
| 4. Максимальный расход газа, м ³ /ч, менее, при входном давлении: | | | | | |
| - 0,3 МПа | 500 | 1000 | 1600 | 8000 | 25000 |
| - 0,6 МПа | 800 | 1500 | 2400 | 12000 | 31000 |
| - 1,2 МПа | 1000 | 1800 | 3000 | 15000 | 37000 |
| 5. Допустимый перепад давления на фильтрующем элементе, кПа, не более | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 |
| 6. Эффективность фильтрации, %, не менее, для частиц размером 10 мкм | 98 | 98 | 98 | 98 | 98 |
| 7. Габаритные размеры, мм, не более: | | | | | |
| - строительная длина | 300 | 300 | 300 | 385 | 690 |
| - ширина | 160 | 160 | 160 | 220 | 520 |
| - высота (высота с индикатором) | 400 (500) | 400 (500) | 400 (500) | 550 (700) | 1605 |
| 8. Масса, кг, не более | 17 | 20 | 22 | 48 | 210 |

Клапаны-отсекатели КО:

| Наименование параметра | Значение | |
|--|---------------------|---------------------|
| | КО-15/12-0,05-12-NA | КО-20/18-0,05-12-NA |
| 1. Диаметр условного прохода, мм | 15 | 20 |
| 2. Эффективный диаметр, мм | 12 | 18 |
| 3. Присоединительная резьба к трубопроводу | G1/2 | G3/4 |
| 4. Максимальное рабочее давление, МПа | 0,05 | 0,05 |
| 5. Импульсное напряжение питания, В | 12 | 12 |
| 6. Номинальная потребляемая мощность, Вт, не более | 24 | 24 |
| 7. Габаритные размеры, мм, не более: | | |
| - строительная длина; | 95 | 110 |
| - ширина; | 65 | 75 |
| - высота | 135 | 140 |
| 8. Масса, кг, не более | 1,2 | 1,7 |

Заместитель начальника
Госпромнадзора



С.А.Захаревич

Соединения трубопроводов изолирующие:

| Наименование показателей | Значение параметра для исполнения | | | | | | | | | |
|-------------------------------------|-----------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | СИФ | | | | | СИс | | | | |
| 1. Условный проход, мм | 50 | 100 | 150 | 200 | 300 | 20 | 25 | 32 | 40 | 50 |
| 2. Рабочее давление | 1,2 | 1,2 | 1,2 | 1,2 | 1,2 | 1,2 | 1,2 | 1,2 | 1,2 | 1,2 |
| 3. Габаритные размеры, мм, не более | | | | | | | | | | |
| длина, L | 160 | 170 | 185 | 195 | 205 | 400 | 400 | 400 | 400 | 400 |
| диаметр, D | 160 | 215 | 280 | 335 | 440 | 60 | 65 | 80 | 80 | 90 |
| Масса, кг, не более | 7 | 16 | 27 | 36 | 54 | 2 | 2,5 | 3,5 | 3,5 | 4,5 |

| Наименование показателей | Значение параметра для исполнения | | | | | | | | | |
|-------------------------------------|-----------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | СИс(п) | | | | | СИр | | | | |
| 1. Условный проход, мм | 20 | 25 | 32 | 40 | 50 | 20 | 25 | 32 | 40 | 40 |
| 2. Рабочее давление | 1,2 | 1,2 | 1,2 | 1,2 | 1,2 | 0,3 | 0,3 | 0,3 | 0,3 | 0,3 |
| 3. Габаритные размеры, мм, не более | | | | | | | | | | |
| длина, L | 400 | 400 | 400 | 400 | 400 | 170 | 175 | 180 | 185 | 185 |
| диаметр, D | 65 | 71 | 84 | 84 | 97 | 60 | 65 | 80 | 80 | 80 |
| Масса, кг, не более | 2,3 | 2,7 | 3,7 | 3,7 | 4,6 | 1,5 | 1,7 | 2,4 | 2,5 | 2,5 |

| Наименование показателей | Значение параметра для исполнения | | | | | | | | | |
|-------------------------------------|-----------------------------------|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----|
| | СИФС | | | | | СИр(к) | | | | |
| 1. Условный проход, мм | 50 | 100 | 150 | 200 | 300 | 20 | 25 | 32 | 40 | 40 |
| 2. Рабочее давление | 1,2 | 1,2 | 1,2 | 1,2 | 1,2 | 0,3 | 0,3 | 0,3 | 0,3 | 0,3 |
| 3. Габаритные размеры, мм, не более | | | | | | | | | | |
| длина, L | 325 | 335 | 345 | 350 | 360 | 85 | 85 | 90 | 90 | 90 |
| диаметр, D | 160 | 215 | 280 | 335 | 440 | 76 | 76 | 90 | 90 | 90 |
| Масса, кг, не более | 6 | 13 | 23 | 32 | 48 | 1,2 | 1,2 | 1,5 | 1,5 | 1,5 |

Заместитель начальника
Госпромнадзора



С.А.Захаревич

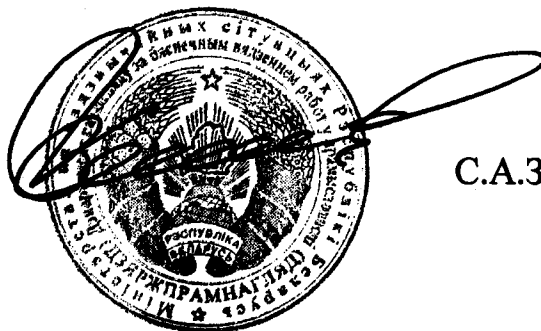
| Наименование показателей | Значение параметра для исполнения | | | | | | | | | |
|-------------------------------------|-----------------------------------|-----|-----|-----|------|--------|------|------|------|--|
| | СИ(п)р | | | | | СИ(п)с | | | | |
| 1. Условный проход, мм | 20 | 25 | 32 | 40 | 20 | 25 | 32 | 40 | 50 | |
| 2. Рабочее давление | 0,3 | 0,3 | 0,3 | 0,3 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | |
| 3. Габаритные размеры, мм, не более | | | | | | | | | | |
| длина, L | 150 | 155 | 165 | 170 | 400 | 400 | 400 | 400 | 400 | |
| диаметр, D | 40 | 40 | 50 | 60 | 40 | 40 | 50 | 60 | 70 | |
| Масса, кг, не более | 1,3 | 1,4 | 1,5 | 1,6 | 1,6 | 1,7 | 1,8 | 2 | 2,5 | |

| Наименование показателей | Значение параметра для исполнения | | | | | | | | | | |
|-------------------------------------|-----------------------------------|-----|-----|-----|------|------|-----|------|------|------|--|
| | СИ(АТ) | | | | | | | | | | |
| 1. Условный проход, мм | 50 | 65 | 80 | 100 | 125 | 150 | 200 | 250 | 300 | 350 | |
| 2. Рабочее давление | 1,2 | 1,2 | 1,2 | 1,2 | 1,2 | 1,2 | 1,2 | 1,2 | 1,2 | 1,2 | |
| 3. Габаритные размеры, мм, не более | | | | | | | | | | | |
| длина, L | 400 | 400 | 400 | 400 | 400 | 400 | 400 | 400 | 400 | 400 | |
| диаметр, D | 160 | 180 | 195 | 215 | 245 | 280 | 335 | 390 | 440 | 500 | |
| Масса, кг, не более | 5,7 | 7,6 | 8,8 | 12 | 14,5 | 19,5 | 25 | 30,8 | 45,2 | 74,2 | |

Устройство запорное DN 15

| Наименование основных параметров | Значение параметров |
|--|---------------------|
| 1. Условный проход, мм | 15 |
| 2. Максимальное рабочее давление, МПа | 1,2 |
| 3. Класс герметичности | A |
| 4. Присоединительная резьба к трубопроводу | G1/2 |
| 5. Размер под ключ, мм | 27 |
| 6. Габаритные размеры, мм, не более | |
| длина | 90 |
| ширина (диаметр) | 40 |
| 7. Масса, кг, не более | |
| муфта алюминиевая | 0,260 |
| муфта латунная | 0,400 |

Заместитель начальника
Госпромнадзора

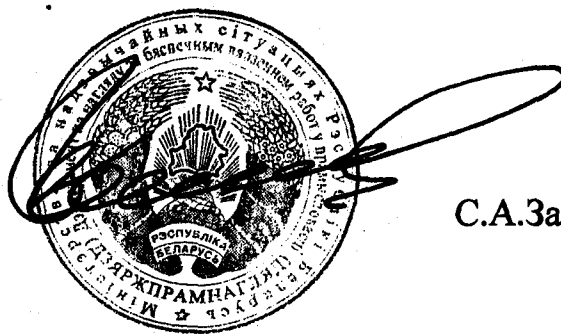


С.А.Захаревич

Особые условия.

1. РУП «Белгазтехника» несет ответственность за соответствие изготовленных технических устройств требованиям законодательных, нормативных правовых и технических нормативных правовых актов Республики Беларусь в области промышленной безопасности.
2. В комплект поставки должна входить эксплуатационная документация (паспорта на технические устройства, технический регламент по монтажу и эксплуатации, другие документы), оформленная в соответствии с требованиями ГОСТ 2.601 «Эксплуатационные документы» на русском (белорусском) языке.
3. На новые (модернизированные) модели заявленной продукции необходимо получить отдельное разрешение Госпромнадзора МЧС Республики Беларусь.
4. Госпромнадзор МЧС Республики Беларусь в пределах своей компетенции оставляет за собой право вносить изменения по вопросам промышленной безопасности в «Особые условия» в случае изменения технических нормативных правовых актов.
5. По вопросу продления разрешения обращаться в Госпромнадзор МЧС Республики Беларусь не позднее, чем за 90 дней до истечения срока его действия.

Заместитель начальника
Госпромнадзора



С.А.Захаревич