

Оборудование для проверки герметичности, поиска утечек

Проверка газо- и водопроводов

Опрессовщик для газо- и водоснабжения ROTEST GW 150/4

(Ротест GW 150/4)



Аналоговый прибор для проверки герметичности систем водо- и газоснабжения при помощи испытательной среды — воздуха

Характеристики

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Аналоговый прибор для проведения испытаний:

Газ Испытание под нагрузкой и проверка герметичности новых газопроводов в соотв. с DVGW-TRGI, G600. Проверка герметичности систем со сжиженным пропаном / газопроводов низкого давления со сжиженным газом. Настройка горелок, работающих при атмосферном давлении, и горелок с газодувками. Проверка давления в соединениях газовых устройств/приборов.

Вода Предварит. и основное испытание новых трубопр. с питьевой водой в соответствии с DIN 1988 (TRWI).

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Быстрое и точное измерение давления при помощи водяного столба без использования электроники.
- Таблицы с указанием времени измерений и давления измерений в соответствии с DVGW-TRGI и TRWI приведены на крышке прибора.
- Прочный опрессовщик: высокая степень надёжности при эксплуатации на строительном объекте.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | |
|--------------------|---|
| Манометр: | 4 бар / 0,4 МПа |
| Водяной столб: | 155 мбар / гПа |
| Точность проверки: | водяной столб 0,1 мбар / гПа (точность считывания в соотв. с TRGI) манометр 0,1 бар / 0,01 МПа (шкала 0 – 4 бар / 0 – 0,4 МПа) |

8



Соответствует рабочей расчётной таблице G 600 DVGW-TRGI

Шкала до 155 мбар на насаживаемой прозрачной удлинительной трубке



Насаживаемые прозрачные трубки с двойным уплотнением из резиновых колец круглого сечения



Указатель уровня

контроль уровня воды

Наглядная шкала

сплошная градуировка шкалы до 155 мбар

Таблица с данными на крышке опрессовщика

наглядная информация о времени измерений и давлении

Пенопластовый вкладыш

защита частей прибора при транспортировке

Компактная измерительная станция

практичная модель позволяет быстро и точно измерять давление газа

№ 61700

Исполнение в сочетании с базовым устройством  №

| | | |
|--|-----|--------------|
| С 5 проверочным заглушками и адаптером | 7,6 | 61700 |
| С 5 проверочными заглушками без адаптера | 7,3 | 61701 |

Оборудование для проверки герметичности, поиска утечек

Принадлежности для приборов для проверки

Отдельные части / принадлежности

| Наименование | г | г | № |
|---|------|---|------------------|
| Нагнетательный насос ROTEST GW 150/4 | 0,30 | | 61011 |
| Нагнетатель для ROTEST GW 150/4 | 0,06 | | 61014 |
| Запорный клапан NW 5 втулка/штекер | 0,20 | | 61017 |
| Адаптер с сопла на штекер NW 5 | 0,20 | | 61018 |
| Комплект уплотнит. колец (6 шт.) GW150/4 | 0,04 | | 61030 |
| Адаптер для газ. счётчиков для ROTEST GW (NW5) | 0,38 | | 61041 |
| Адаптер 1/8" на штекер NW 5 | 0,10 | | 150002853 |
| Адаптер 1/2" на штекер NW 5 | 0,50 | | 150002876 |
| Трубка для GW 150/4, из 4 частей (насаживаемых) | 1,10 | | 61702 |
| Жидкость для измерений, синяя GW 150/4 | 0,10 | | 351257 |
| Шланг ВД 2 м + запорный вентиль | 0,20 | | 150002845 |
| Шланг низкого давления 2 м — ROTEST GW | 0,20 | | 150002846 |
| Двойной нагнетатель GW Digital V3 | 0,10 | | 150002847 |
| Воздушный насос для GW Digital V3 | 0,14 | | 150002848 |
| Запорный вентиль NW 5 втулка/втулка | 0,17 | | 150002852 |



Газовые заглушки / адаптеры

Подходят для газопроводов с давлением до 1,5 бар.

| Исполнение | Стальная труба | Медная труба | г | г | № |
|-----------------------------------|----------------|--------------|-----|---|---------------|
| | внешн. Ø, дюйм | внешн. Ø, мм | | | |
| Коническая форма с пневмостуцером | | | | | |
| P. 0 | 3/8 – 1/2" | 15 – 18 | 45 | | 351260 |
| P. 1 | 1/2 – 1" | 22 – 28 | 80 | | 351261 |
| P. 2 | 3/4 – 1.1/4" | 35 – 42 | 125 | | 351262 |
| P. 3 | 1.1/4 – 2" | 54 – 64 | 175 | | 351263 |

| Исполнение | Стальная труба | Медная труба | г | г | № |
|---------------------------------------|----------------|--------------|----|---|---------------|
| | внешн. Ø, дюйм | внешн. Ø, мм | | | |
| Цилиндрическая форма с пневмостуцером | | | | | |
| P. 1 | 3/4" | 22 | 60 | | 351271 |
| P. 2 | 1" | 28 | 75 | | 351272 |

| Исполнение | Стальная труба | Медная труба | г | г | № |
|-----------------------------------|----------------|--------------|-----|---|---------------|
| | внешн. Ø, дюйм | внешн. Ø, мм | | | |
| Коническая форма с пневмостуцером | | | | | |
| P. 0 | 3/8 – 1/2" | 15 – 18 | 200 | | 351220 |
| P. 1 | 1/2 – 1" | 22 – 28 | 300 | | 351221 |
| P. 2 | 3/4 – 1.1/4" | 35 – 42 | 300 | | 351222 |
| P. 3 | 1.1/4 – 2" | 54 – 64 | 400 | | 351223 |

| Исполнение | Стальная труба | Медная труба | г | г | № |
|---------------------------------------|----------------|--------------|-----|---|---------------|
| | внешн. Ø, дюйм | внешн. Ø, мм | | | |
| Коническая форма с 2 шаровыми кранами | | | | | |
| P. 1 | 1/2 – 1" | 22 – 28 | 260 | | 351231 |
| P. 2 | 3/4 – 1.1/4" | 35 – 42 | 420 | | 351232 |
| P. 3 | 1.1/4 – 2" | 54 – 64 | 700 | | 351233 |

| Исполнение | Стальная труба | Медная труба | г | г | № |
|-------------------------------------|----------------|--------------|-----|---|---------------|
| | внешн. Ø, дюйм | внешн. Ø, мм | | | |
| Коническая форма с 1 шаровым краном | | | | | |
| P. 0 | 3/8 – 1/2" | 15 – 18 | 200 | | 351225 |
| P. 1 | 1/2 – 1" | 22 – 28 | 350 | | 351226 |
| P. 2 | 3/4 – 1.1/4" | 35 – 42 | 390 | | 351227 |
| P. 3 | 1.1/4 – 2" | 54 – 64 | 600 | | 351228 |

| Исполнение | г | г | № |
|---|-----|---|---------------|
| С двойным вентилем — со штуцером для шланга | | | |
| Адаптер / запорный кран с промышленной муфтой | 290 | | 351265 |



8