



**VER-PRO**®  
*QUALITY.STABILITY.RELIABILITY*



**РЕДУКТОР ДАВЛЕНИЯ  
ПОРШНЕВОЙ  
АРТИКУЛ: **VP65; VP66****



# ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

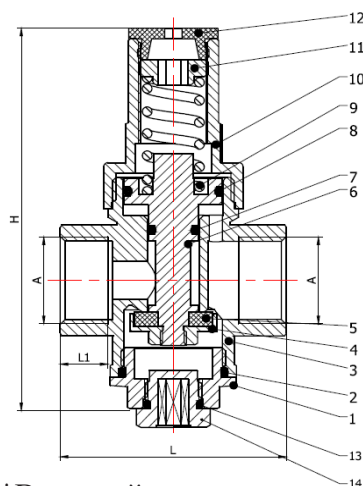
## НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ.

Редуктор давления предназначен для регулируемого снижения давления рабочей среды в сетях холодного и горячего водоснабжения, водяного отопления, а также на технологических трубопроводах, транспортирующих жидкости и газы, не агрессивные к материалам редуктора. Редуктор поддерживает на выходе давление, не превышающее настроечное, вне зависимости от колебания давления в общей сети. В статическом режиме давление после редуктора также не превышает настроечное. Основная сфера применения редуктора – бытовые системы холодного и горячего водопровода. Редуктор соответствует требованиям ГОСТ Р 55023-2012.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И КОНСТРУКЦИЯ.

Максимальное рабочее давление, бар	16
Пределы регулирования, бар	1-5.5
Диапазон температур рабочей среды, °С	+0...+130
Диапазон температур окружающей среды, °С	+5÷+80
Стандарт резьбы	ISO 228; ГОСТ 6357-81

## ГАБАРИТЫ И КОНСТРУКЦИЯ.

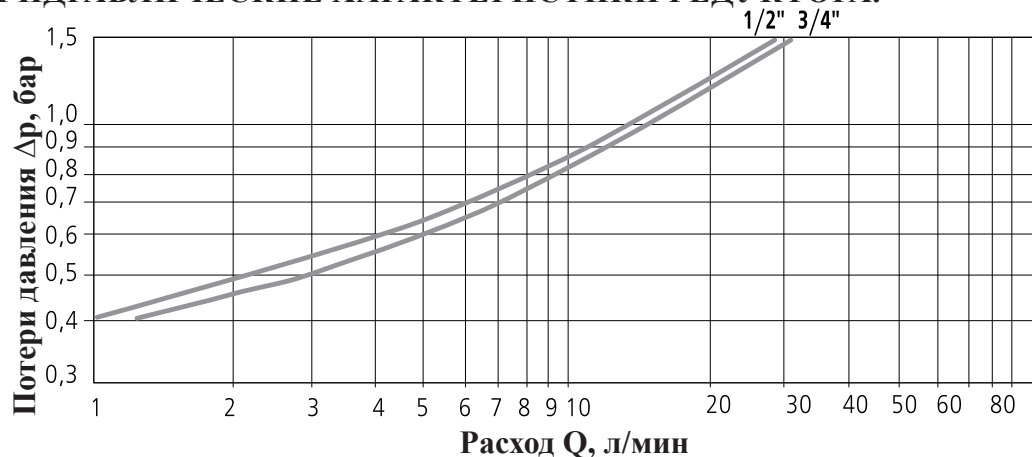


\*Внешний вид редуктора может отличаться от представленного на данном рисунке.

A	L	L1	H
G1/2"	60	15	95
G3/4"	60	15	95

№	Наименование	Материал
1	Пробка корпуса редуктора	Латунь CW617N
2	Уплотнительная прокладка пробки корпуса редуктора	Каучук NBR
3	Корпус редуктора	Латунь CW617N
4	Клапан	Латунь CW617N
5	Уплотнительная прокладка клапана	Каучук NBR
6	Поршень	Латунь CW617N
7	Уплотнительная прокладка поршня, малая	Каучук NBR
8	Уплотнительная прокладка поршня, большая	Каучук NBR
9	Пружина	Оцинкованная сталь
10	Корпус пружинной камеры	Латунь CW617N
11	Втулка регулировочная	Латунь CW617N
12	Заглушка	Нейлон(полиамид) PA66
13	Уплотнительная прокладка	Каучук NBR
14	Пробка манометра	Нейлон(полиамид)PA66

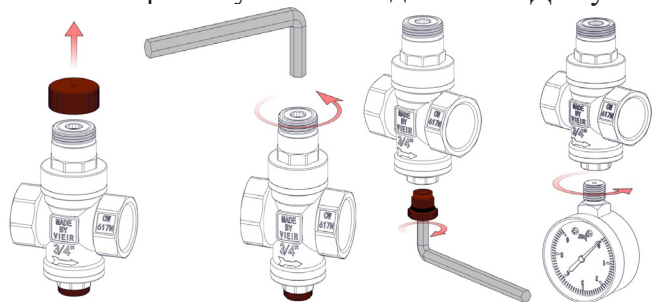
## ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ РЕДУКТОРА.



# ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

## НАСТРОЙКА РЕДУКТОРА.

Перед настройкой редуктора, установленного в системе, рекомендуется удалить воздух из трубопровода, для этого требуется открыть максимально возможное количество водоразборной арматуры на короткий промежуток времени. Для настройки редуктора следует снять защитную пластиковую заглушку(12). Настройка производится вращением регулировочной втулки(11) шестигранным ключом S5. Вращение по часовой стрелке увеличивает значение настроечного давления. Вращение против часовой стрелки уменьшает давление. Для установки манометра демонтируйте нижнюю пробку



Настройка редуктора производится при расходе, близком к нулевому, но не нулевом. Это значит, что все водоразборные краны системы должны быть закрыты, а на одном из приборов оставлен минимально возможный струйный расход (расход, при котором выходящая из излива струя не разделяется на отдельные капли).

## УКАЗАНИЯ ПО МОНТАЖУ.

Редукторы давления устанавливаются стрелкой на корпусе в направлении потока; как в горизонтальном, так и в вертикальном положении. Нарботка на отказ редуктора увеличится, если он будет установлен вертикально, регулировочным винтом вверх, т.к. в этом случае уменьшается вероятность износа уплотнительных колец поршней.

При использовании подмоточного материала (ФУМ, сантехническая нить) следует следить за тем, чтобы излишки материала не попадали во входную камеру редуктора. Это может привести к их попаданию на седло золотника и утрате редуктором работоспособности.

Перед редуктором следует установить фильтр механической очистки с фильтрующей способностью не более 500 мкм. Расположение редуктора должно позволять легко производить его настройку и техническое обслуживание. На квартирных вводах редуктор рекомендуется устанавливать сразу после входного фильтра механической очистки, перед водосчетчиком.

При монтаже редуктора не допускается превышать крутящие моменты, указанные в таблице:

Резьба, дюймы	1/2"	3/4"
Предельный крутящий момент (резьба), Нм	35	40

Монтаж редуктора следует производить в соответствии с требованиями СП 73.13330.2016 «Внутренние санитарно-технические системы». После монтажа система должна быть подвергнута гидравлическому испытанию статическим давлением, в 1,5 раза превышающим рабочее, но не менее 6 бар. Гидравлическое испытание проводится в соответствии с процедурой, описанной в СП73.13330.2016.

## УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ.

Редукторы давления должны эксплуатироваться при температуре и давлении, изложенных в настоящем паспорте.

Не допускается замерзание рабочей среды внутри редуктора.

## УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ.

Изделия должны храниться в упаковке предприятия-изготовителя по условиям хранения 3 по ГОСТ 15150. Транспортировка изделий должна осуществляться в соответствии с условиями 5 по ГОСТ 15150.

## УТИЛИЗАЦИЯ.

Утилизация изделия (переплавка, захоронение, перепродажа) производится в порядке, установленном Законами РФ от 22 августа 2004 г. № 122-ФЗ «Об охране атмосферного воздуха», от 10 января 2003 г. № 15-ФЗ «Об отходах производства и потребления», а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми во исполнение указанных законов.

# ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

## ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА.

Изготовитель гарантирует соответствие редуктора давления требованиям безопасности, при условии соблюдения потребителем правил использования, транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации.

Гарантия не распространяется на дефекты:

- возникшие в случаях нарушения правил, изложенных в настоящем паспорте об условиях хранения, монтажа, эксплуатации и обслуживания изделий;
- возникшие в случае ненадлежащей транспортировки и погрузо-разгрузочных работ;
- возникшие в случае воздействия веществ, агрессивных к материалам изделия;
- вызванные пожаром, стихией, форс-мажорными обстоятельствами;
- вызванные неправильными действиями потребителя;
- возникшие в случае постороннего вмешательства в конструкцию изделия.

## УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ.

Претензии к качеству товара могут быть предъявлены в течение гарантийного срока.

В случае необоснованности претензии, затраты на диагностику и экспертизу изделия оплачиваются Покупателем.

При предъявлении претензий к качеству товара, покупатель предоставляет следующие документы:

1. Заявление в произвольной форме, в котором указываются:
  - название организации или Ф.И.О. покупателя;
  - фактический адрес покупателя и контактный телефон;
  - название и адрес организации, производившей монтаж;
  - адрес установки изделия;
  - краткое описание дефекта.
2. Документ, подтверждающий покупку изделия (накладная, квитанция);
3. Копия гарантийного талона со всеми заполненными графами.

# ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

## ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

### Сведения о приемке и упаковке

Изделие изготовлено и принято в соответствии с требованиями технических условий производителя и признано годным к эксплуатации. Изделие упаковано согласно требованиям технических условий производителя.

Изделие	РЕДУКТОР ДАВЛЕНИЯ		
Модель	VP65 / VP66	Кол-во	
Торговая организация:			
Дата продажи: _____			

Для обращения в гарантийную мастерскую необходимо предъявить изделие и правильно заполненный гарантийный талон.

### Импортер и организация, уполномоченная на принятие претензий от потребителей:

ООО «Сантехмаркет» ИНН 7724433227, 115583, Москва, ул.Генерала Белого 26, офис 710,  
Тел: 8 (800) 775-81-91.

### Гарантийный срок - 2 года (двадцать четыре месяца) со дня продажи конечному потребителю.

Мы постоянно заботимся об улучшении качества обслуживания наших потребителей, поэтому, если у Вас возникли нарекания на качество товара или требуется проведение гарантийного ремонта, пожалуйста, сообщите об этом в службу поддержки:



**WhatsApp: 8-985-490-77-00 с 9:00 до 18:00 по Московскому времени; ВС-выходной.**

Данная гарантия не ограничивает право покупателя на претензии, вытекающие из договора купли-продажи, а также не ограничивает законные права потребителей.

- Изделие получено в исправном состоянии и полностью укомплектовано.
- Претензий к внешнему виду не имею.
- С условиями проведения гарантийного обслуживания ознакомлен.

Подпись покупателя \_\_\_\_\_

**М.П.**

