



## РЭ-ПАСПОРТ

### На редукционный клапан DAV-200X

#### 1. Описание продукта:



Редукционный клапан 200X — это редукционный клапан с пилотным управлением. Изделие состоит из основного клапана и пилотного клапана соединенными между собой импульсными трубками (медные трубки). Редукционный клапан предназначен для регулирования и контроля давления в трубопроводе.

Принцип действия основан на использовании давления рабочей среды (жидкости протекающей в линии). Импульс давления рабочей среды поступает на пилотный клапан, который в свою очередь управляет плунжером основного клапана, за счет чего происходит регулирование и поддержание выходного давления основного клапана. Давление на выходе не меняется из-за изменений давления и расхода на входе. Давление на выходе поддерживается на заданном значении, и заданное значение можно регулировать по мере необходимости. Клапан обеспечивает точное снижение давления, стабильную работу, безопасность и надежность, простоту установки и длительный срок службы.

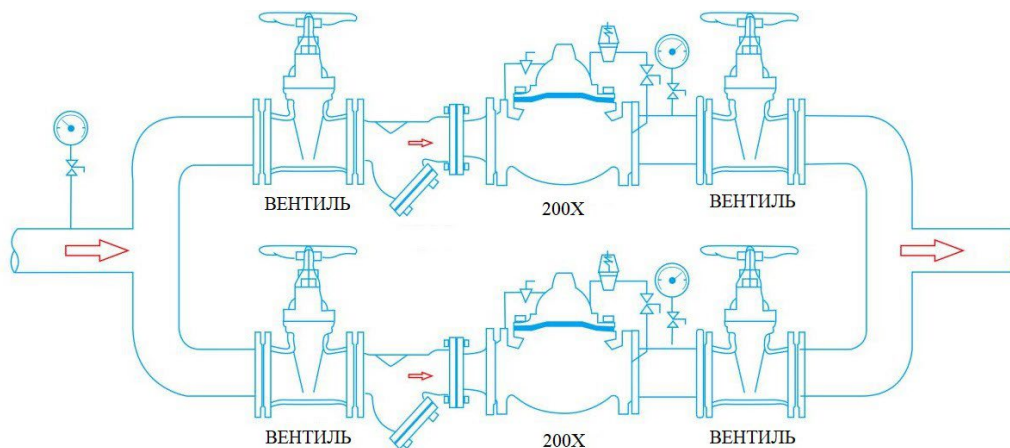
#### 2. Основные технические характеристики:

Тип присоединения	Фланцевое (DN 40 – 800)
Температура рабочей среды	0 ... +80 градусов С
Условное давление	PN1.6 МПа
Поддерживаемое выходное давление	0,05 – 1,5МПа
Корпус клапана	чугун

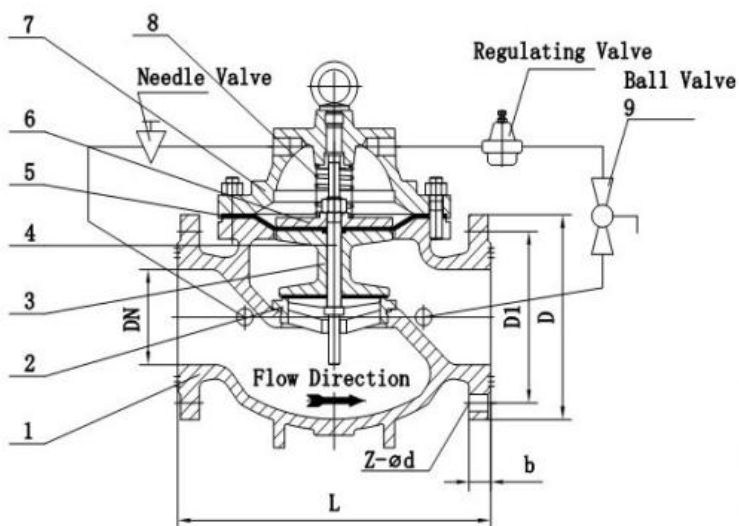
### 3. Область применения:

Редукционный клапан 200X предназначен для высотных зданий. Это идеальное решение для ситуаций, когда требуется большой расход и высокая чувствительность в системах бытового водоснабжения и противопожарного водоснабжения высотных зданий.

### 4. Схема установки:



### 5. Структура



1	Body	Ductile Iron
2	Seat	Ductile Iron
3	Disc	2Cr13+Rubber
4	Stem	2Cr13
5	Diaphragm	Rubber
6	Gland	Ductile Iron
7	Bonnet	Ductile Iron
8	Spring	Steel
9	Accessories	Stainless Steel

## 6. Габаритные размеры

DN	L	D	D1	D2	f	b	Z-Ød	H1	H
50	215	162	125	99	2	20	4-18	200	295
65	235	178	145	118	2	20	4-18	210	310
80	256	193	160	132	2	20	8-18	220	350
100	290	212	180	156	2	22	8-18	260	400
125	320	242	210	184	2	22	8-18	310	455
150	360	277	240	211	2	24	8-22	342	502
200	425	335	295	266	2	24	12-22	413	636
250	495	400	355	319	2	25	12-26	515	760
300	530	460	410	370	2	28	12-26	620	930
350	625	520	470	429	2	32	16-26	630	950
400	745	580	525	480	2	36	16-30	705	1055

## 7. Гарантийные обязательства

Гарантийный срок - 12 месяцев. Гарантийный срок исчисляется со дня ввода изделия в эксплуатацию, но не позднее 6 месяцев со дня продажи при соблюдении правил транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации.

Дата ввода в эксплуатацию подтверждается актом ввода в эксплуатацию (наладки), при его отсутствии гарантийный срок исчисляется со дня продажи.

Гарантийный срок хранения - 12 месяцев.

По вопросам качества обращаться на предприятие-изготовитель ООО «ДАВ контроль» по адресу: 223060, Республика Беларусь, Минская обл, Минский р-н, Новодворский с/с, 33/1-3  
Тел.: +(375 29) 502-14-87.

## 8. Особые отметки

Клапан соответствует требованиям:

- технического регламента Таможенного союза «О безопасности машин и оборудования» ТР ТС 010/2011, регистрационный номер декларации о соответствии: ЕАЭС KG417/036.Д.0003418, с 21.07.2023 по 20.07.2028.

Руководство по эксплуатации - размещено на сайте [www.davcontrol.by](http://www.davcontrol.by)

## 9. Приемка и испытания

Продукция, указанная в данном паспорте, изготовлена, испытана и принята в соответствии с действующей технической документацией фирмы-изготовителя.

## 10. Сведения о производстве

Клапан редукционный DAV 200X. \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_

Дата изготовления \_\_\_\_\_

Подпись \_\_\_\_\_ (ФИО)