

## Редукторы давления санитарной воды

### Продукт



#### Описание:

Мембранный редуктор PRV предназначен для контролируемого понижения и стабилизации давления водопроводной воды "после себя". Используется как устройство, которое отделяет высокое статическое давление общедомовой или коммунальной водопроводной магистрали от внутренней системы водопровода потребителя. Это обеспечивает защиту внутренних трубопроводов и сантехнических приборов от разрушительного воздействия высокого статического давления и гидравлических ударов магистрали, а также обеспечивает наличие приемлимых скоростей истечения струй воды из санитарных приборов при их использовании.

Теплоноситель может двигаться только в одном указанном на регуляторе направлении.

#### Технические характеристики:

- Ду 15–50 мм;
- Максимальное рабочее давление (по стороне магистрали): PN 25 бар;
- Рабочий диапазон температур T<sub>min</sub>...T<sub>max</sub>: +0 °C... +120°C;
- Настраиваемые диапазоны выходного давления: 1 бар - 6 бар (завод. предуст. - 3 бар).
- Имеет встроенный сетчатый фильтр (грязевик), подключения типа "американка" (2 шт), место для подключения манометра;
- Минимальная разница давлений между входом/выходом: 1,0 бар.
- Среда: питьевая вода (имеет сертификат соответствия WRAS) или водно-гликолевая смесь с концентрацией до 50%.

#### Спецификация материалов

Наименование	Материал
Корпус вентиля, накидные гайки	Латунь CW625N (устойчивая к цинкованию).
Корпус картриджа	POM, PA6 GF30
Уплотнения:	EPDM, NBR
Мембрана	EPDM (армированная нейлоновой тканью)
Фильтрующая сетка грязевика:	AISI 304 (500мкм).



Картридж с мембраной и фильтрующей сеткой внутри клапана



манометр Prescor BFP

#### Prescor PRV

Тип	Ду, [мм]	Подключ.	Артикул	Цена, евро/ед.
PRV M 1/2"	15	HP 1/2"	27460	62,27
PRV M 3/4"	20	HP 3/4"	27461	71,60
PRV M 1"	25	HP 1"	27462	85,10
PRV M 1 1/4"	32	HP 1 1/4"	27463	175,38
PRV M 1 1/2"	40	HP 1 1/2"	27464	223,13
PRV M 2"	50	HP 2"	27465	254,27
Манометр Prescor BFP 0-16бар, Днар.= 26мм, L=22мм	-	HP 1/4"	27853	11,26

#### График максимальной производительности

