

КЛАПАНЫ РЕДУКЦИОННЫЕ



КЛАПАНЫ РЕДУКЦИОННЫЕ ПОРШНЕВЫЕ ADCA PRV 41SS

ОПИСАНИЕ

Клапаны редукционные ADCA PRV 41 – это регуляторы давления прямого действия, поршневые со сбалансированным по давлению плунжером. Клапаны предназначены для работы с такими средами, как вода, пар и сжатый воздух, а также другими газами и жидкостями, совместимыми с материалами конструкции.

Клапаны могут также применяться в составе редукционных узлов и станций.

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

- Компактный дизайн
- Сбалансированный плунжер
- Изготовлен из цельного материала

ОПЦИИ: Исполнения клапанов с различными мягкими седловыми уплотнениями для воды и газов. Модели с внутренним клапаном сброса, позволяющий снизить давление на выходе в условиях отсутствия расхода.
Соединение 1/4" для подключения манометра на корпусе
Модели с верхней крышкой (регулировочный винт с крышкой).

РАБОЧАЯ СРЕДА: Сжатый воздух, вода, а также другие газы и жидкости совместимые с материалами конструкции.

ДОСТУПНЫЕ МОДЕЛИ: PRV41SS – нержавеющая сталь, поршневой

ТИПОРАЗМЕРЫ: От 1/4" до 1/2"; DN 15

ПРИСОЕДИНЕНИЕ: Внутреннее резьбовое ISO7/1Rp или NPT. Фланцевое EN 1092-1 PN 40 - PN 320. Фланцевое ASME B16.5 Класс 150, 300 или 600.

УСТАНОВКА: Установка на горизонтальном или вертикальном трубопроводах.
Рекомендуется установка фильтра до клапана.



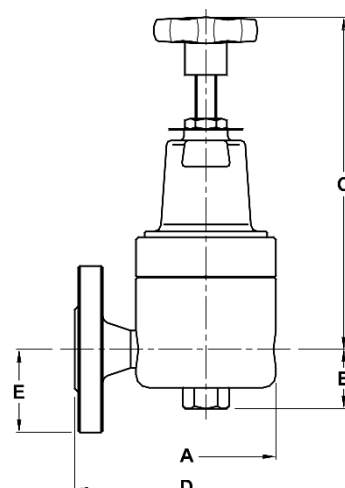
ПРОПУСКНАЯ СПОСОБНОСТЬ (м3/ч)

DN	1/4"	3/8"	1/2" – DN 15
KVs	0,7	0,8	0,9

ОГРАНИЧЕНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ*

Модель клапана	PRV41SS
Номинальное давление	PN 320
Макс. давление на входе	220 бар
Макс. давление на выходе	200 бар
Мин. давление на выходе	3 бар
Макс. рабочая температура *	80 °C
Максимальное соотношение давления на входе к давлению на выходе (P2/P1)	40:1

*Другое по запросу



ВЕСОГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Резьбовое соединение					PN 40			PN 63/100			PN 250/320		
DN	A	B	C	Масса, кг	D *	E	Масса, кг	D *	E	Масса, кг	D *	E	Масса, кг
1/4"	80	35	200	2,7									
3/8"	80	35	200	2,7									
1/2"	80	35	200	2,7	150	47,5	4,1	210	52,5	5	230	65	7,3