

Регуляторы низкого давления второй ступени серии LV404B66RA

Назначение

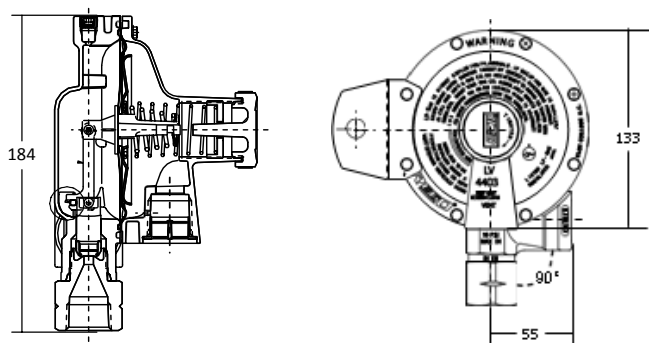
Разработан для снижения давления первой ступени между значениями 34,5 и 138 кПа до давления подачи на горелки, обычно равным 2,7 кПа (280 мм в. ст.) в коммерческих системах различного направления и расходомерных приборах.

Преимущества

- Отогнутый вправо выход для измерительных приборов или других соединений.
- Большой вентиляционный клапан снижает вероятность блокировки, имеет разъем 3/4" F. NPT для подключения стравливающей трубки.
- При давлении на входе 103 кПа регулятор не допускает подъема давления газа на выходе выше 13 кПа даже при снятом седельном диске.
- Седло и седельный диск может сниматься.
- Прямой ход уменьшает износ диска.
- Специальная форма вентиляционного отверстия предотвращает его замерзание при правильной установке.
- Высокочувствительная к изменениям давления большая литая диафрагма.
- Разъем для манометра с резьбой 1/8" F. NPT. Заглушки могут быть сняты с помощью торцевого шестигранного ключа 3/16".
- Окрашен в коричневый глянцевый цвет.

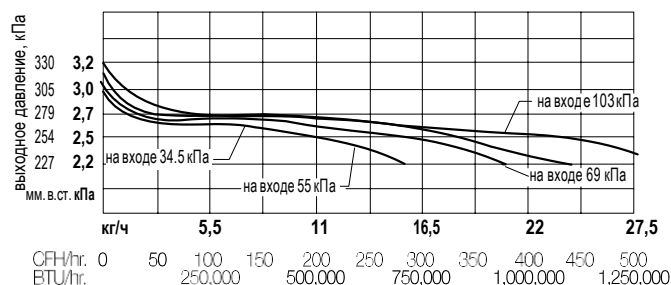
Исполнение

- Может быть установлен прямо на счетчике. Устанавливается также непосредственно на трубопроводе. Врезка происходит с помощью угловых штуцеров 90°.



Материалы

Корпус..... алюминиевое литье
Кожух цинковое литье
Седло..... латунь
Пружина..... сталь
Диафрагма армированный тканью полимер
Седельный диск эластичная резина



Информация для заказа

№ детали	вход	выход	размер седла	фабричное давление настройки	диапазон регулировки	размещение дрен. отверстия	производительность по пропану*, кг/ч (BTU/hr.)
LV4403B66RA	3/4" F. NPT	3/4" F. NPT	3/16"	275 мм в. ст. при 69 кПа на входе	2,3 - 3,3 кПа (230 - 330 мм в.ст.)	над впуском	22 (1 000 000)
LV4403B66RAB**							

* Максимальный поток обеспечен при 69 кПа на входе и 2,2 кПа (230 мм в. ст.) на выходе.

** Кронштейн крепления в комплекте.