

Компактные двухступенчатые регуляторы серий LV404B23 и LV404B29

Назначение

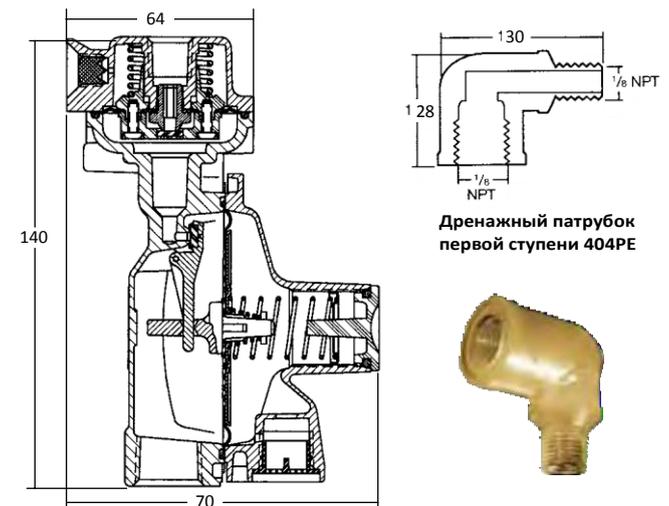
Регуляторы серий LV404B23 и LV404B29 предназначены для использования в бытовых и коммерческих целях при расходе газа до 4,4 кг/ч. Идеальны для небольших домов, мобильных жилых вагончиков и в мелких газовых приборах. Эти регуляторы можно использовать и в жилых вагончиках с защитными кожухами.

Преимущества

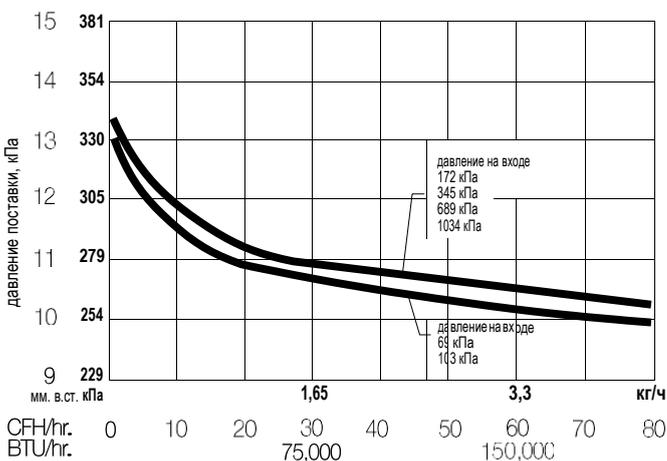
- Обеспечивают преимущества двухступенчатой регулировки в одном компактном устройстве (с небольшими нагрузками) при относительно низкой стоимости.
- Вторая ступень имеет встроенный предохранительный клапан.
- При давлении в 103 кПа на входе второй ступени регулятор не допускает подъема давления газа выше 13 кПа также при снятом седельном диске.
- Полноразмерные разъемы для подключения манометра в первой и второй ступени с резьбой 1/8" F. NPT.
- Дренажные штуцеры на ступени 69 кПа и на 13 кПа, заглушки могут быть сняты с помощью торцевого шестигранного ключа 3/16".
- Компактное исполнение для простоты установки в «узких местах», напр. в шахтных коробах и пр.
- К этим регуляторам могут быть подключены различные гибкие трубки, адаптеры и прочая арматура. Трубки с разъемами POL подключаются к регуляторам серии LV404B29.
- Окрашены в коричневый цвет.

Материалы

Корпус (1-я ступень)..... цинковое литье
 Корпус (2-я ступень)..... цинковое литье
 Кожух LV404B23 (1-я ступень) цинковое литье
 Кожух LV404B29 (1-я ступень) латунь
 Кожух (2-я ступень)..... цинковое литье
 Пружины..... сталь
 Диафрагмы..... армированный тканью полимер
 Диски седла..... эластичная резина



Дренажный патрубок первой ступени 404PE



Информация для заказа

№ детали	вход	выход	размер седла, мм	фабричн. давление поставки, кПа	диапазон регулир. 2-й ступени, кПа	позиция дренаж. отверстия 1-й ступ.	позиция дренаж. отверстия 2-й ступ.	производительность по пропану*, кг/ч (BTU/hr.)	комплектация		
									дренажная трубка 1-й ступени	виниловый короб 2-й ступени	кронштейн
LV404B23	1/4" F. NPT	1/2" F. NPT	Ø 2,54	2,7 при 690 кПа на входе	2,7 - 3,9 (230 - 330 мм в.ст.)	сзади	над выходным отв.	4,4 (200 000)	404PE	2302-55	2302-31
LV404B29	F. POL										
LV404B23V9	1/4" F. NPT	1/2" F. NPT	Ø 2,54	2,7 при 690 кПа на входе	2,7 - 3,9 (230 - 330 мм в.ст.)	слева	на 9 часов	4,4 (200 000)	404PE	2302-55	2302-31
LV404B29V9	F. POL										

Максимальный поток обеспечен при 172 кПа на входе и 2,3 кПа (229 мм в. ст.) на выходе.