

Компактные сдвоенные ступенчатые регуляторы LV404B4 и LV404B9

Назначение

Этот компактный двухступенчатый регулятор спроектирован для уменьшения давления в емкости до 11" водяного столба напорного давления. Он идеально подходит для установок с емкостями, расположенными на объекте, передвижных домов и средней бытовой нагрузки, включая маленькие баллоны ASME и 100-420 фунтовые баллоны DOT.

Материалы

Корпус (первая ступень)
Корпус (вторая ступень)
Пружина
Седло
Диск седла
Диафрагма

Цинк или Латунь
Литье Цинк
Сталь
Латунь
Эластичная резина
Полимер, армированный тканью

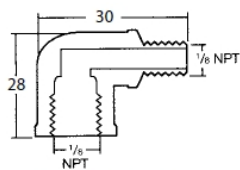
Преимущества

- Включает клапан сброса давления.
- При давлении в 103 кПа на входе второй ступени регулятор не допускает подъема давления газа выше 13 кПа также при снятом седельном диске.
- Большой вентиляционный клапан предохраняет от блокировки и имеет разъем 3/4" F. NPT для подключения стравливающего трубопровода.
- Компактное исполнение для простоты установки в «узких местах», напр. в шахтных коробах и пр.
- Сброс предохранительного клапана первой ступени направлен вниз.
- Разъем для манометра с резьбой 1/8" F. NPT установлен на обеих ступенях. Заглушки могут быть сняты с помощью торцевого шестигранного ключа 3/16".
- Окрашен в коричневый цвет.

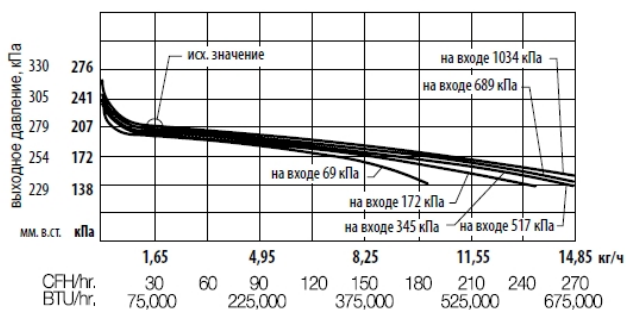
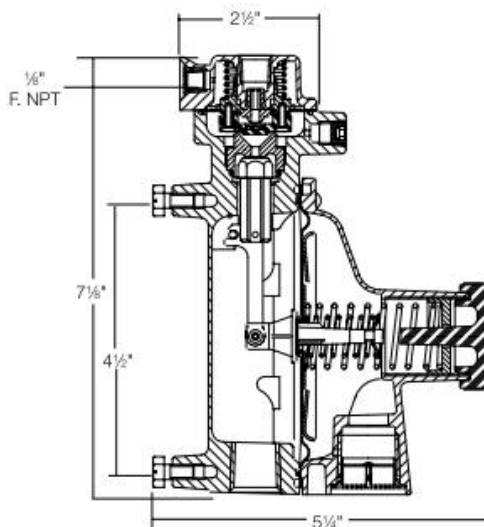
LV404B4

LV404B4V9

LV404B9



Дренажный патрубок первой ступени 404PE



Информация для заказа

№ Детали	Вход	Выход	Размер седла	Фабричное давление настройки, кПа	Диапазон регуляров ки*, кПа	Позиция вент. отверстия 1-й ступ.	Позиция вент. отверстия 2-й ступ.	Производ. по пропану*, кг/час (BTU/hr)	Комплект. трубка сброса газа 1-й ступени
LV404B4	1/4" F. NPT	1/2" F. NPT	5,5	2,7 кПа (275 мм в. ст.) при 690 кПа на входе	2,3-3,3 кПа (230-330 мм в.ст.)	Снизу	Над выходом	11,5 (525 000)	404PE
LV404B4V9		На 9 часов				На 9 часов			
LV404B46		3/4" F. NPT				Снизу	Над выходом		
LV404B46V9		На 9 часов				На 9 часов			
LV404B9	F.POL	1/2" F. NPT				Снизу	Над выходом		
LV404B9V9		На 9 часов				На 9 часов			
LV404B96		3/4" F. NPT				Снизу	Над выходом		
LV404B96V9		На 9 часов				На 9 часов			

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