

## ГЛУШИТЕЛЬ

### Употребление:

Газовые и паровые глушители предназначены для ослабления шума, распространяющегося из устья трубопровода при распространении газов и паров в свободную среду. Они используются для ослабления выхлопа предохранительного клапана, выхлопа регулирующего клапана во время запуска, продувки паром или очистки паров трубопроводов и т. Д. Основными преимуществами являются высокое шумоподавление и длительный срок службы. Затухание аттенюатора всегда оптимизировано для конкретных условий, температуры и давления.



### Техническое описание:

Корпус заслонки цилиндрический, изготовлен из листового металла, со сводчатым дном спереди. Впитывающая прокладка представляет собой прочный звукоизолирующий материал, который отделен от потока сжатых сред перфорированным листом и прочной тканью или комбинацией перфорированного листа, экрана и прочной ткани. В той же конструкции выполнены внутренние части амортизатора, которые увеличивают достигаемое затухание.

В базовой версии демпфер оснащен пробкой для ила, манипуляторами и ножками для крепления к конструкции.

На входе в заслонку установлен редуктор для обеспечения равномерного падения давления. Его конструкция зависит от расчетных давлений, температур и требований к очистке (продувка).