

ALz-6U

регулятор избыточного давления природного газа

Применение

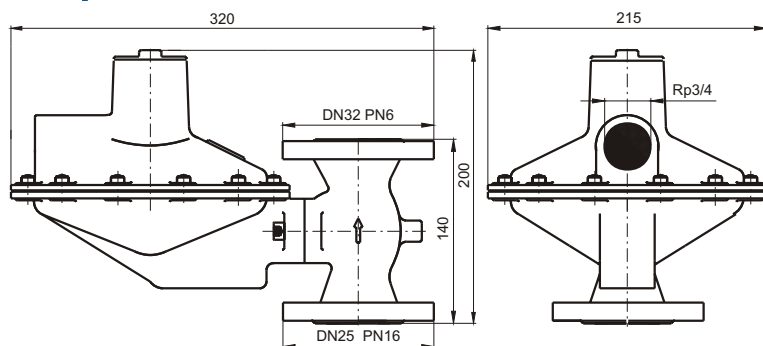
Регуляторы избыточного давления газа ALz-6U назначены для одноступенчатой автоматической регулировки входного избыточного давления природного газа на низшее выходное избыточное давление.

Выходное избыточное давление удержится в определенном допуске с учетом количества забираемого газа, колебания давления газа в трубопроводе и других неблагоприятных воздействий.

Преимущества

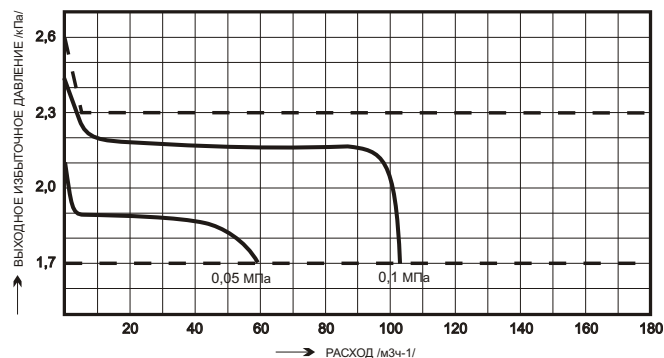
- корпус клапана из серого чугуна, остальные отливки из сплава алюминия
- встроенный предохранительный клапан
- встроенный аварийный затвор, который непрерывно закрывает подачу газа в регулятор при понижении или повышении избыточного давления сверх определенного предела
- разборность и ремонтпригодность
- обеспеченное техническое обслуживание
- отдельные части регулятора произведены из материалов, стойких к воздействиям газа
- частью регулятора ситечко, предотвращающее проникновение загрязнения в регулятор
- фланцевые присоединения позволяют простую монтаж и демонтаж регулятора
- возможность переустройства с типа АВ на ВD и СЕ

Габаритная схема

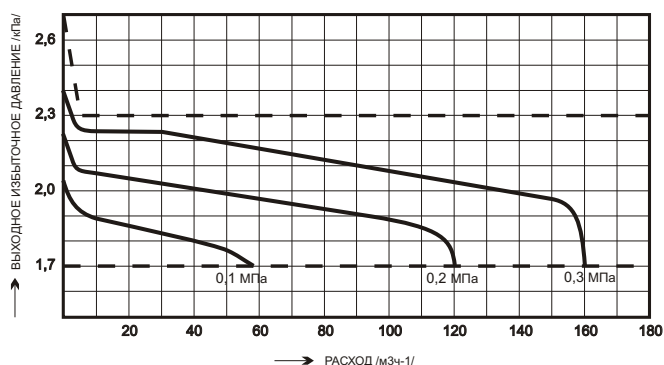


Характеристики расхода регуляторов

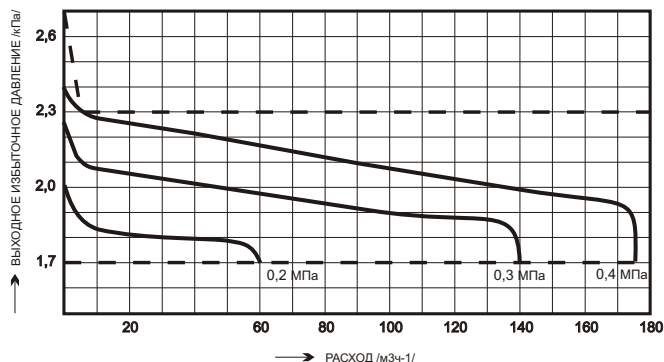
ALz-6U/AB



ALz-6U/BD



ALz-6U/CE



Основные технические данные

Тип	Класс регулировки	Входное избыточное давление P _v МПа	Выходное избыточное давление P _b кПа	Запорное избыточное давление P _z кПа	Защитное избыточное давление P _р кПа	Предохранительное избыточное давление P _б кПа	Мощность Q _и м³.ч-1	Максимальный расход Q _{max} м³.ч-1	Вес кг
ALz-6U/AB	RT 15	0,05 ÷ 0,1	2 ± 0,3	max 2,6	3,0 ± 0,1	P _{b max} 3,5 ÷ 5,0 P _{b min} 0,5 ÷ 1,5	50	90	5,3
ALz-6U/BD	RT 15	0,1 ÷ 0,3	2 ± 0,3	max 2,6	3,0 ± 0,1	P _{b max} 3,5 ÷ 5,0 P _{b min} 0,5 ÷ 1,5	40	140	5,3
ALz-6U/CE	RT 15	0,2 ÷ 0,4	2 ± 0,3	max 2,6	3,0 ± 0,1	P _{b max} 3,5 ÷ 5,0 P _{b min} 0,5 ÷ 1,5	50	150	5,3