

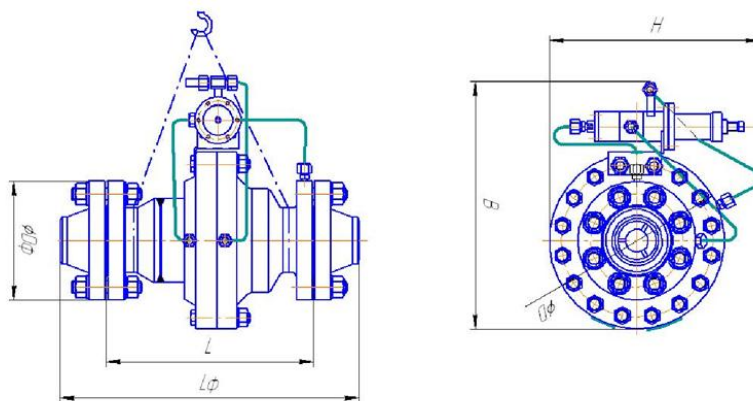
Регулятор давления газа РДУ

Технические характеристики

Наименование основных параметров	РДУ	РДУ	РДУ	РДУ	РДУ	РДУ
	100/15*	100/25	100/50	100/80	100/100	63/100
Диаметр условного прохода, мм	15	25	50	80	100	100
Максимальное входное давление, МПа (кгс/см ²)	10,0(100)	10,0(100)	10,0(100)	10,0(100)	10,0(100)	6,3(63)
Рабочая среда	Природный газ по ГОСТ5542-87 температурой -30...+40°С					
Верхний предел настройки, МПа (кгс/см ²)	1,2 (12) или 4,0 (40) в зависимости от задатчика					
Нижний предел настройки, МПа (кгс/см ²)	0,15 (1,5) или 1,2 (12) в зависимости от задатчика					
Тип присоединения к трубопроводу	шаро-ниппельное	Фланцевый по ГОСТ 12821-80 исполнения 3				
Установочное положение на трубопроводе	любое					
Допустимые колебания выходного давления	<p>± 5% номинального значения</p> <p>при колебаниях входного давления ±25%;</p> <p>± 2,5% в диапазоне расхода газа от 10% до 100% работы регулятора;</p> <p>+5% - давления закрытия регулятора</p>					
Масса (кг)	10	35	82	127	175	160

Габаритные размеры

Наименование	Ду, мм	Дф, мм	D, мм	H, мм	B, мм	L, мм	Lф, мм
РДУ 100/15*	15	-	195	340	200	215	292
РДУ 100/25	25	135	250	415	345	240	360
РДУ 63/100	100	250	405	490	560	430	580
РДУ 100/50	50	195	290	480	380	320	460
РДУ 100/80	80	230	340	480	405	400	580
РДУ 100/100	100	265	405	500	590	430	590



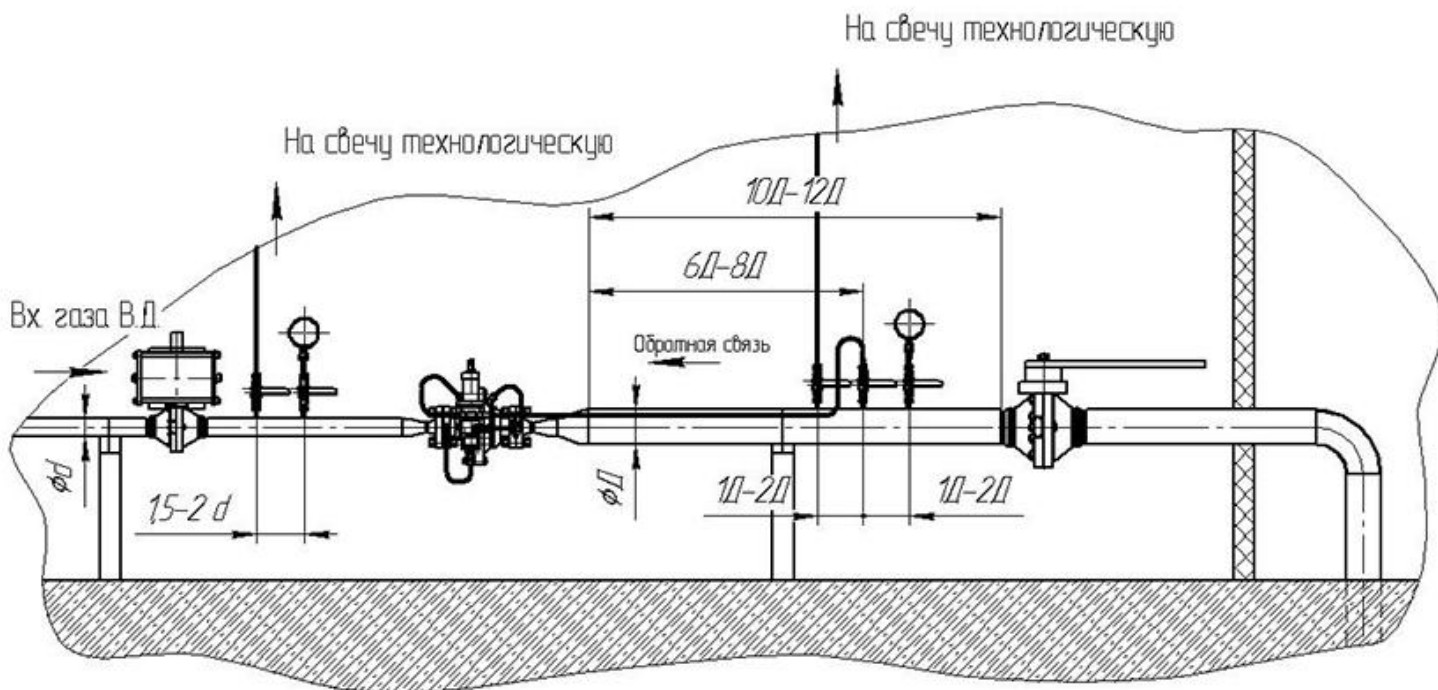
* Новая разработка!

Регулятор РДУ 100/15 является новой разработкой, расширяющей линейку регуляторов РДУ, выпускаемых ООО "Контакт". Необходимость в регуляторе с условным проходом 15 мм возникла в последнее время в связи с тенденцией к экономии и сокращению расхода газа.

Регуляторами РДУ 100/15 можно, например, комплектовать "летние" нитки редуцирования малорасходных ГРС, которые обслуживают небольшие поселки и села.

Шаро-нипельное соединение регулятора позволит аккуратно произвести врезку "летней" нитки редуцирования, не загромождая помещение узла редуцирования ГРС.

Рекомендуемая схема монтажа и обвязки регуляторов газа типа РДУ



Срок службы

Срок службы регуляторов, при условии соблюдения правил эксплуатации и хранения, не менее 15 лет.

