

Техническое описание

Обратного клапана NRV-R латунный пружинный муфтовый

Описание и область применения



Клапан обратный NRV-R предназначен для предотвращения обратного движения среды. Универсальный клапан применяется в системах водо- и теплоснабжения на трубопроводах DN до 50мм.

Пружинная конструкция с мягким уплотнением затвора обеспечивает герметичность закрытия клапана, а также возможность монтажа в любом положении.

Клапаны NRV-R характеризуются умеренным гидравлическим сопротивлением, не создают условий для возникновения гидравлического удара.

Номенклатура и коды для оформления заказа

Кодовый номер	DN, мм	Размер присоединительной резьбы G, дюймы	PN, бар	Kv, м3/ч	Допустимая концентрация гликоля, %
<i>Обратный клапан пружинный с внутренней резьбой, материал корпуса-латунь; T_{макс} = 110 °C</i>					
065B8324R	15	1/2	PN25	4	50
065B8325R	20	3/4		8	
065B8326R	25	1		10,3	
065B8327R	32	1 1/4		18	
065B8328R	40	1 1/2		24	
065B8329R	50	2		40	

Устройство и материалы

№	Наименование	Материал
1	Корпус	Необесцинковывающаяся латунь CW602N
2	Пружина	Коррозионностойкая Сталь 304
3	Затвор	Необесцинковывающаяся латунь CW602N
4	Уплотнение затвора	NBR
5	Резьбовой патрубок	Необесцинковывающаяся латунь CW602N

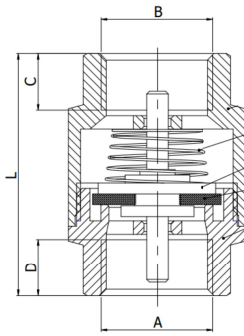
Выбор, монтаж и эксплуатация

Как правило, диаметр клапана подбирается по конструктивному принципу, т.е. по диаметру трубопровода. Минимальное давление открытия клапана 0,02 бар.

Клапан устанавливается на трубопровод так, чтобы стрелка на его корпусе совпала с направлением движения среды. Клапаны этого типа закрываются под действием пружины. Монтажное положение произвольное.

Габаритные и присоединительные

размеры обратного клапана



DN, мм	Размер присоединительн ой резьбы A, дюймы	Размеры, мм				Масса, кг
		C	D	E	L	
15	1/2	10,5	10,5	33	45	0,133
20	3/4	10,5	10,5	41,5	48,5	0,180
25	1	12	12	46,5	53	0,264
32	1 1/4	13,5	13,5	57	60	0,390
40	1 1/2	14,5	14,5	67,5	65	0,590
50	2	15	15	78,5	73	0,850

