

## Предохранительные клапаны, тип SV1821

### Применение и специальные характеристики



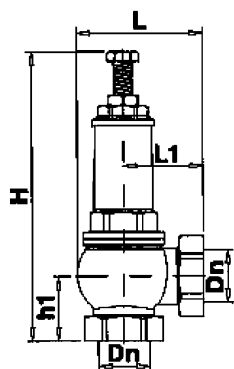
#### Для систем отопления, горячего и холодного водоснабжения

- защищает систему от превышения давления;
- давление срабатывания можно настраивать в диапазоне от 2 до 12 бар;
- имеет заводскую настройку 3 бара

#### Технические данные

- **Соединение:** внутренняя резьба
- **Допустимое рабочее давление PFA для воды (снабжение, распределение и потребление воды):** 12 бар
- **Температура:** 0...+75 °С
- **Рабочая среда:** вода

### Размеры



Код	DN, дюймы	PFA, бар	L, мм	L1, мм	H, мм	h, мм
149V6834	3/8	12	45	24	118	25
149V6835	1/2	12	55	36	124	30
149V6836	3/4	12	64	40	148	32
149V6837	1	12	75	48	163	40
149V6838	1 1/4	12	89	56	193	43
149V6839	1 1/2	12	100	62	212	47
149V6840	2	12	123	75	238	60
149V6841	2 1/2	12	146	87	300	75
149V6842	3	12	150	85	325	86

№	Деталь	Материалы
1	Корпус	Латунь
2	Пружина	Сталь
3	Уплотнение	Нитрил

### Пропускная способность

DN, дюймы	3/8	1/2	3/4	1	1 1/4	1 1/2	2	2 1/2	3	
	Пропускная способность, м³/час									
Установленное давление, бар	1	0,3	0,5	1,0	1,9	2,7	4,1	6,5	13,1	17,0
	2	0,4	0,6	1,2	2,3	3,3	5,0	8,0	16,0	20,8
	3	0,4	0,7	1,4	2,6	3,8	5,8	9,2	18,5	24,0
	4	0,5	0,8	1,6	3,0	4,3	6,5	10,3	20,7	26,8
	5	0,5	0,8	1,8	3,2	4,7	7,1	11,3	22,6	29,4
	6	0,6	0,9	1,9	3,5	5,1	7,6	12,2	24,4	31,8
	7	0,6	1,0	2,0	3,7	5,4	8,2	13,0	26,1	33,9
	8	0,6	1,0	2,2	4,0	5,8	8,7	13,8	27,7	36,0
	9	0,7	1,1	2,3	4,2	6,1	9,1	14,6	29,2	38,0
	10	0,7	1,1	2,4	4,4	6,4	9,6	15,3	30,6	39,8
	11	0,7	1,2	2,5	4,6	6,7	10,0	15,9	32,0	41,6
	12	0,7	1,2	2,6	4,8	6,9	10,4	16,6	33,3	43,3

### Установка



Устанавливать только в вертикальном положении.  
Не устанавливать на байпасную линию в качестве перепускного клапана.