

## DRV L

СТАТИЧЕСКИЕ (РУЧНЫЕ) БАЛАНСИРОВОЧНЫЕ КЛАПАНЫ

DN 015-050  
резьба/резьба**БРОЕН**  
СДЕЛАНО В РОССИИ

## СПЕЦИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ

Детали корпуса	Латунь CW617N
Седловые элементы	Латунь
Уплотнения	EPDM

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Температура среды	от -20 до +120 °C
Испытательное давление	38 Бар
Максимальное давление	25 Бар
Резьба	Внутренняя цилиндрическая

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

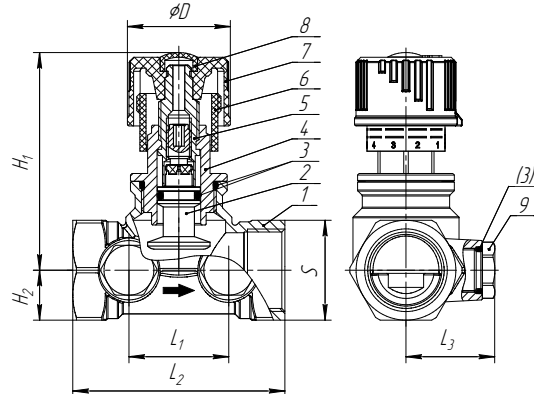
Артикул	DN	Присоединение	Kvs клапана (м³/ч)	Масса (кг)
КБТ 6ДРЛ.200.015.A.25.02	015	G 1/2	2,5	0,305
КБТ 6ДРЛ.200.020.A.25.02	020	G 3/4	5	0,360
КБТ 6ДРЛ.200.025.A.25.02	025	G 1	8	0,485
КБТ 6ДРЛ.200.032.A.25.02	032	G 1 1/4	14	0,705
КБТ 6ДРЛ.200.040.A.25.02	040	G 1 1/2	19	1,000
КБТ 6ДРЛ.200.050.A.25.02	050	G 2	28	1,485

## ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ (мм)

Артикул	L1	L2	L3	H1	H2	ØD	S
КБТ 6ДРЛ.200.015.A.25.02	32	62	26,5	70	13	33	26
КБТ 6ДРЛ.200.020.A.25.02	32	68	28,5	70	16	33	32
КБТ 6ДРЛ.200.025.A.25.02	36	76	33	80	19	46	38
КБТ 6ДРЛ.200.032.A.25.02	44	88	37	84	24	46	48
КБТ 6ДРЛ.200.040.A.25.02	46	100	39	105	27	56	54
КБТ 6ДРЛ.200.050.A.25.02	60	120	45	108	34	56	68

## ЗНАЧЕНИЯ ПАРАМЕТРА KV (ПРОПУСКНОЙ СПОСОБНОСТИ)

Значение преднастройки	Условный проход клапана DN					
	015	020	025	032	040	050
0,2	0,15	0,19	0,35	0,36	1,15	1,24
0,5	0,78	1,07	1,42	2,80	5,99	6,98
1	1,84	2,50	3,14	6,66	9,87	10,24
1,5	2,31	3,51	4,73	9,48	12,76	14,89
2	2,39	4,12	5,72	11,20	14,71	19,75
2,5	2,46	4,53	6,42	12,24	16,22	23,12
3	2,50	5,00	6,89	12,96	17,22	25,31
3,5			7,36	13,55	18,50	27,10
4			8	14	19	28



1. Корпус клапана
2. Шток внутренний
3. Уплотнительное кольцо
4. Крышка корпуса
5. Основной шток
6. Шкала настройки
7. Рукоятка
8. Заглушка рукоятки
9. Заглушка

- Клапан DRV L имеет двойной шпindel, который обеспечивает ограничение максимального расхода и полное закрытие клапана, с сохранением настроек.
- Исполнение клапана DRV L не имеет штуцеров для измерения расхода, их установка возможна опционально.
- **Направление потока должно соответствовать стрелке на клапане!**

## Функциональность:

Статический (ручной) балансировочный клапан DRV L предназначен для гидравлической балансировки систем тепло- и холодоснабжения. Имеет возможность перекрытия потока. В клапане предусмотрены резьбовые отверстия, закрытые заглушками, которые допускают установку измерительных ниппелей для измерения перепада давления.

## Предназначение:

Клапан предназначен для работы в системах отопления, тепло- и холодоснабжения с водой или водным раствором этилен - или пропиленгликоля с концентрацией не более 50%. Дросселирование потока производится путем изменения площади проходного сечения клапана, определяемой положением регулировочного штока клапана. Изменение положения штока клапана осуществляется вращением шестигранного ключа и рукоятки.

## Применение:

- системы теплоснабжения вентиляционных приточных установок;
- системы тепло- и холодоснабжения фанкойлов;
- одно - и двухтрубные системы отопления;
- тепловые пункты и котельные;
- ГВС и ХВС.