

## СПЕЦИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ

Детали корпуса	Латунь CW617N
Седловые элементы	Латунь
Уплотнения	EPDM

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Температура среды	от -20 до +120 °С
Испытательное давление	PN38
Максимальное давление	PN25
Резьба	Внутренняя цилиндрическая

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

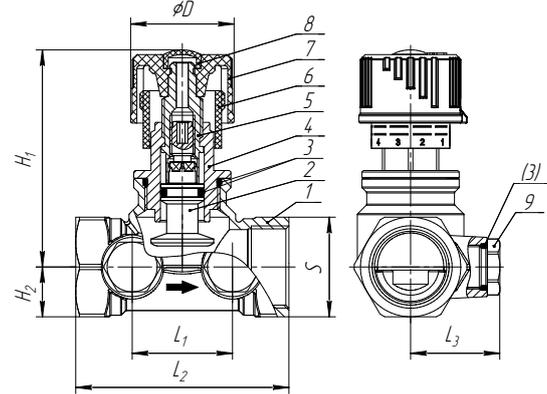
Артикул	DN	Присоединение	Kvs клапана (м³/ч)	Масса (кг)
КБТ 6ДРЛ.200.015.A.25.02	015	G 1/2	2,5	0,305
КБТ 6ДРЛ.200.020.A.25.02	020	G 3/4	5	0,360
КБТ 6ДРЛ.200.025.A.25.02	025	G 1	8	0,485
КБТ 6ДРЛ.200.032.A.25.02	032	G 1 1/4	14	0,705
КБТ 6ДРЛ.200.040.A.25.02	040	G 1 1/2	19	1,000
КБТ 6ДРЛ.200.050.A.25.02	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        | 6. Шкала настройки   |
| 2. Шток внутренний       | 7. Рукоятка          |
| 3. Уплотнительное кольцо | 8. Заглушка рукоятки |
| 4. Крышка корпуса        | 9. Заглушка          |
| 5. Основной шток         |                      |

- 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 2в1:

Статический (ручной) балансировочный клапан DRV L с запорно-регулирующей функцией заменяет собой два элемента трубопроводной арматуры: балансировочный и запорный клапан. Такое решение уменьшает капитальные затраты при строительстве, а также экономит место под установку арматуры.

## 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.

## СПЕЦИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ

Детали корпуса	Латунь CW617N
Седловые элементы	Латунь
Уплотнения	EPDM

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Температура среды	от -20 до +120 °С
Испытательное давление	PN25
Максимальное давление	PN16 (PN25 по запросу)
Фланцы	Сталь 20

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Артикул	DN	Kvs клапана (м³/ч)	Масса (кг)
КБТ 6ДРЛ.203.015.A.16.02	015	2,5	1,605
КБТ 6ДРЛ.203.020.A.16.02	020	5	2,020
КБТ 6ДРЛ.203.025.A.16.02	025	8	2,505
КБТ 6ДРЛ.203.032.A.16.02	032	14	3,705
КБТ 6ДРЛ.203.040.A.16.02	040	19	4,580
КБТ 6ДРЛ.203.050.A.16.02	050	28	5,925

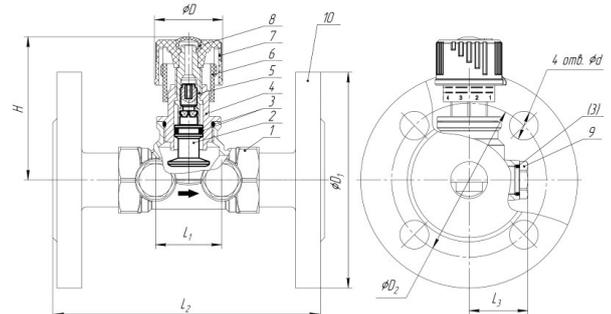
## ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ (мм)

Артикул	L1	L2*	L3	H1	ØD	ØD1	ØD2	Ød
КБТ 6ДРЛ.203.015.A.16.02	32	99	26,5	70	33	95	65	14
КБТ 6ДРЛ.203.020.A.16.02	32	133	28,5	70	33	105	75	14
КБТ 6ДРЛ.203.025.A.16.02	36	140	33	80	46	115	85	14
КБТ 6ДРЛ.203.032.A.16.02	44	161	37	84	46	135	100	18
КБТ 6ДРЛ.203.040.A.16.02	46	182	39	105	56	145	110	18
КБТ 6ДРЛ.203.050.A.16.02	60	205	45	108	56	160	125	18

\* РАЗМЕР ДЛЯ СПРАВОК

## 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
10. Фланцы

- Клапан DRV L имеет двойной шпиндель, 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 2в1:

Статический (ручной) балансировочный клапан DRV L с запорно-регулирующей функцией заменяет собой два элемента трубопроводной арматуры: балансировочный и запорный клапан. Такое решение уменьшает капитальные затраты при строительстве, а также экономит место под установку арматуры.

## 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.

**СПЕЦИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ**

Детали корпуса	Латунь CW617N
Седловые элементы	Латунь
Уплотнения	EPDM

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Температура среды	от -20 до +120 °С
Испытательное давление	PN38
Максимальное давление	PN25
Резьба	Внутренняя цилиндрическая

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ**

Артикул	DN	Присоединение	Kvs клапана (м³/ч)	Масса (кг)
КБТ 6ВРЛ.200.015.A.25.02	015	G 1/2	2,5	0,375
КБТ 6ВРЛ.200.020.A.25.02	020	G 3/4	5	0,430
КБТ 6ВРЛ.200.025.A.25.02	025	G 1	8	0,555
КБТ 6ВРЛ.200.032.A.25.02	032	G 1 1/4	14	0,775
КБТ 6ВРЛ.200.040.A.25.02	040	G 1 1/2	19	1,070
КБТ 6ВРЛ.200.050.A.25.02	050	G 2	28	1,555

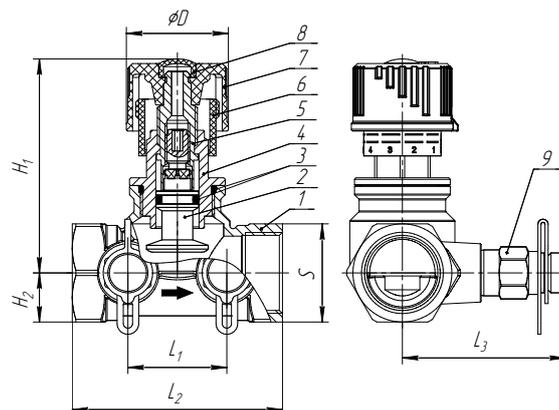
**ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ (мм)**

Артикул	L1	L2	L3	H1	H2	ØD	S
КБТ 6ВРЛ.200.015.A.25.02	32	62	50	70	13	33	26
КБТ 6ВРЛ.200.020.A.25.02	32	68	53	70	16	33	32
КБТ 6ВРЛ.200.025.A.25.02	36	76	57	80	19	46	38
КБТ 6ВРЛ.200.032.A.25.02	44	88	61	84	24	46	48
КБТ 6ВРЛ.200.040.A.25.02	46	100	63	105	27	56	54
КБТ 6ВРЛ.200.050.A.25.02	60	120	68	108	34	56	68

\* РАЗМЕР ДЛЯ СПРАВОК

**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. Ниппели

- Клапан VL имеет двойной шпindel, который обеспечивает ограничение максимального расхода и полное закрытие клапана с сохранением настройки.

- Измерительные ниппели на клапане позволяют измерить перепад давления с помощью прибора Т650 или аналога.

**-Направление потока должно соответствовать стрелке на клапане!**

**Функциональность 3в1:**

Статический (ручной) балансировочный клапан VL может выполнять такие функции, как измерение расхода, регулирования потока и перекрытие. Такое решение уменьшает капитальные затраты при строительстве, а также экономит место под установку арматуры.

**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.

## СПЕЦИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ

Детали корпуса	Латунь CW617N
Седловые элементы	Латунь
Уплотнения	EPDM

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Температура среды	от -20 до +120 °С
Испытательное давление	PN25
Максимальное давление	PN16 (PN25 по запросу)
Фланцы	Сталь 20

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Артикул	DN	Kvs клапана (м³/ч)	Масса (кг)
КБТ 6ВРЛ.203.015.A.16.02	015	2,5	1,675
КБТ 6ВРЛ.203.020.A.16.02	020	5	2,090
КБТ 6ВРЛ.203.025.A.16.02	025	8	2,575
КБТ 6ВРЛ.203.032.A.16.02	032	14	3,775
КБТ 6ВРЛ.203.040.A.16.02	040	19	4,650
КБТ 6ВРЛ.203.050.A.16.02	050	28	5,995

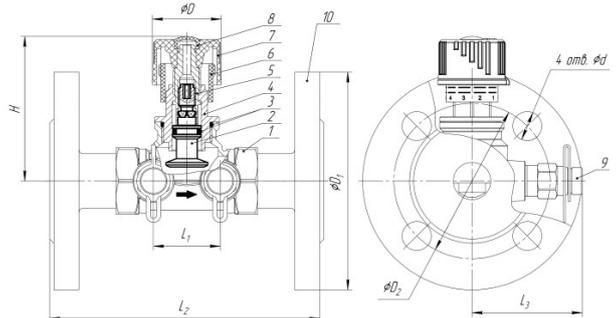
## ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ (мм)

Артикул	L1	L2*	L3	H1	ØD	ØD1	ØD2	Ød
КБТ 6ВРЛ.203.015.A.16.02	32	99	50	70	33	95	65	14
КБТ 6ВРЛ.203.020.A.16.02	32	133	53	70	33	105	75	14
КБТ 6ВРЛ.203.025.A.16.02	36	140	57	80	46	115	85	14
КБТ 6ВРЛ.203.032.A.16.02	44	161	61	84	46	135	100	18
КБТ 6ВРЛ.203.040.A.16.02	46	182	63	105	56	145	110	18
КБТ 6ВРЛ.203.050.A.16.02	60	205	68	108	56	160	125	18

\* РАЗМЕР ДЛЯ СПРАВОК

## 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. Ниппели
10. Фланцы

- Клапан V L имеет двойной шпindel, который обеспечивает ограничение максимального расхода и полное закрытие клапана с сохранением настроек.

- Измерительные ниппели на клапане позволяют измерить перепад давления с помощью прибора T650 или аналога  
- **Направление потока должно соответствовать стрелке на клапане!**

**Функциональность 3в1:**

Статический (ручной) балансировочный клапан V L с запорно-регулирующей функцией заменяет собой два элемента трубопроводной арматуры: балансировочный и запорный клапан. Такое решение уменьшает капитальные затраты при строительстве, а также экономит место под установку арматуры.

**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.