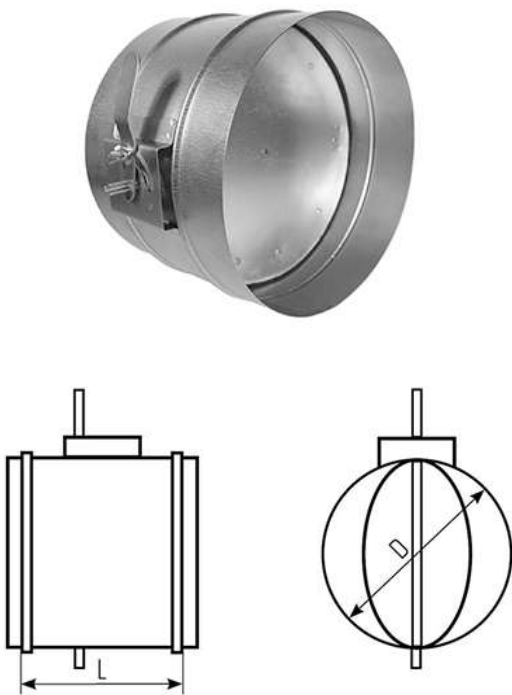


# КРУГЛЫЕ ФАСОННЫЕ ЧАСТИ

## ДРОССЕЛЬ - КЛАПАН

Дроссель-клапан круглый - элемент системы вентиляции, служащий для регулирования потока воздуха в воздуховоде. В жилых зданиях круглые дроссель-клапаны обычно используют с размерами до 630 мм в диаметре – большие дроссель-клапаны могут стать причиной шума. Начиная с диаметра 710 мм, дроссель-клапаны изготавливаются из черной стали с фланцевым соединением.

### Технические характеристики



Диаметр D, мм	Длина L, мм	Площадь поверхности, м <sup>2</sup>	Расчетная масса, кг
<b>Предельная толщина стенки 0,5 мм</b>			
100	120	0,09	0,33
125		0,1	0,42
140		0,11	0,48
160		0,15	0,58
180		0,16	0,67
200		0,19	0,77
225	120	0,23	0,91
250		0,25	1,04
280		0,31	1,22
315		0,35	1,46
<b>Предельная толщина стенки 0,7 мм</b>			
355	120	0,41	2,1
400		0,5	2,48
450		0,6	2,93
<b>Предельная толщина стенки 1,0 мм</b>			
500	120	0,71	4,81
560		0,68	5,45
630		0,79	6,41
710		0,94	7,59
800	150	1,12	9
900		1,33	10,07

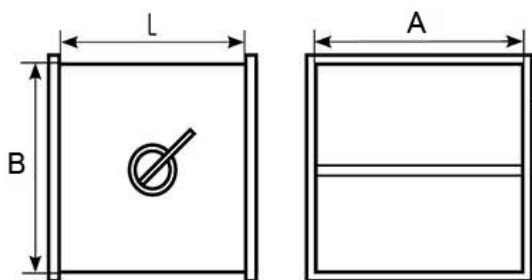
### Возможные варианты исполнения:

- Оцинкованная сталь/нержавеющая сталь/черная сталь
- Ниппельное /фланцевое соединение
- Ручное управление/площадка под электропривод
- С уплотнительной резинкой

# ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ФАСОННЫЕ ЧАСТИ

## ДРОССЕЛЬ - КЛАПАН

Прямоугольный дроссель-клапан используется в каналах прямоугольных воздуховодов и позволяет контролировать подачу воздуха в системе. Дроссель-клапан состоит из корпуса, заслонки и сектора управления. Из-за создаваемого шума, прямоугольные дроссель-клапаны не принято применять в жилых домах, если бо́льшая сторона дроссель-клапана превышает 600 мм. Для промышленных зданий возможно использование дроссель-клапанов с бо́льшими размерами.



$$L=B+60$$

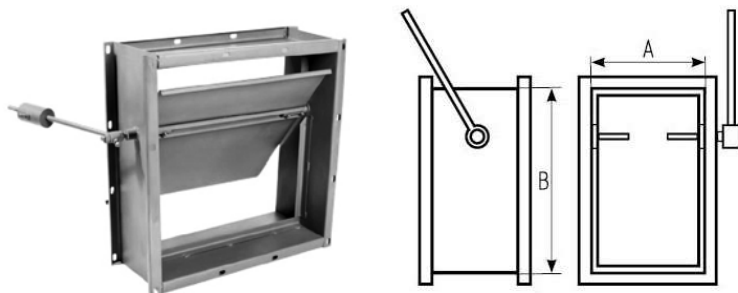
По умолчанию сектор управления устанавливается с меньшей стороны

### Возможные варианты исполнения:

- Оцинкованная сталь/нержавеющая сталь/черная сталь
- Ниппельное/фланцевое соединение/на шинорейке

## ОБРАТНЫЙ КЛАПАН

Прямоугольный обратный клапан применяют в системах воздуховодов, чтобы не допускать обратного потока воздуха в то время, когда вентилятор не включен. По умолчанию противовес устанавливается с меньшей стороны.



### Возможные варианты исполнения:

- Оцинкованная сталь/нержавеющая сталь/черная сталь
- Ниппельное/фланцевое соединение/на шинорейке

### Технические характеристики

Размеры, мм		
Сторона А	Сторона В	Длина L
150	150	200
200	200	
250	250	
300	300	
400	350	
500	400	
600	500	
700	600	
800	800	
1000	1000	