### ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Для возможности соединения клапанов и системы воздуховодов применяются переходы из оцинкованной стали. В этом есть необходимость, если сечения клапана и воздуховода разные.

Переходы производятся следующих видов:

- с прямоугольного на прямоугольное сечение.
- с прямоугольного на круглое сечение.
- с круглого на круглое сечение.

Со стороны перехода, которая имеет круглое сечение, может использоваться фланцевое или ниппельное соединение. Со стороны перехода, которая имеет прямоугольное сечение, используется фланцевое соединение.

### Примечание

По желанию Заказчика возможно изготовление переходов произвольного диаметра или сечения.

## СХЕМЫ КОНСТРУКЦИИ ПЕРЕХОДОВ

### Обозначения на схемах

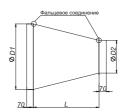
В1 и В2 - ширина сечения, мм; H1 и H2 - высота сечения, мм; D1 и D2 - диаметры сечения, мм; H' и B' - габаритные размеры, мм.

Длина перехода L=300 мм

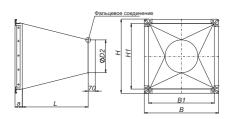
Если В1(В2) и Н1(Н2) < 600 мм - a = 20 мм Если В1(В2) или Н1(Н2)  $\geq$  600 мм - a = 30 мм

$$B = B1(B2) + 2*a$$
, mm  
 $H = H1(H2) + 2*a$ , mm

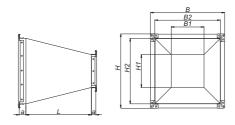
# Переход с круглого на круглое сечение



# Переход с прямоугольного на круглое сечение



## Переход с прямоугольного на прямоугольное сечение



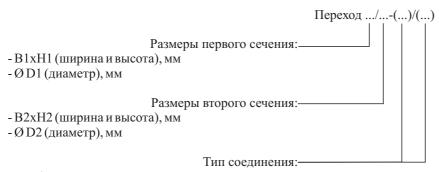
# МАССЫ ПЕРЕХОДОВ С КРУГЛОГО НА КРУГЛОЕ СЕЧЕНИЕ, КГ

D1, мм	125	140	140	160	160	160	180	180	180	180	200	200	200	200	200
D2, мм	100	100	125	100	125	140	100	125	140	160	100	125	140	160	180
Масса, кг	0,64	0,68	0,76	0,74	0,81	0,85	0,80	0,87	0,91	0,97	0,85	0,93	0,97	1,03	1,08

## Примечание.

Масса переходов на прямоугольное сечение рассчитывается индивидуально.

# СТРУКТУРА ОБОЗНАЧЕНИЯ ПРИ ЗАКАЗЕ



- Ф фланцевое соединение;
- Н ниппельное соединение.