

# ВОЗДУХОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА

## ДИФFUЗОРЫ КРУГЛЫЕ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ТИПА PAV-SS



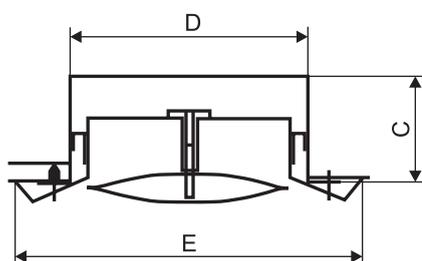
Диффузоры круглой формы типа PAV-SS предназначены для подачи или удаления воздуха системами вентиляции и кондиционирования, а также может использоваться в качестве запорного клапана при отключении системы вентиляции или отдельных ее участков.

Диффузор изготовлен из нержавеющей стали, и представляет собой потолочный воздухораспределительный элемент.

Диффузор состоит из корпуса, соединительного патрубка и подвижного обтекателя.

Монтаж осуществляется с помощью соединительного патрубка, который крепится на самонарезающих винтах к стенкам воздуховода или к подшивному потолку. Соединительный патрубок поставляется в комплекте с диффузором.

### Габаритные и соединительные размеры (мм)

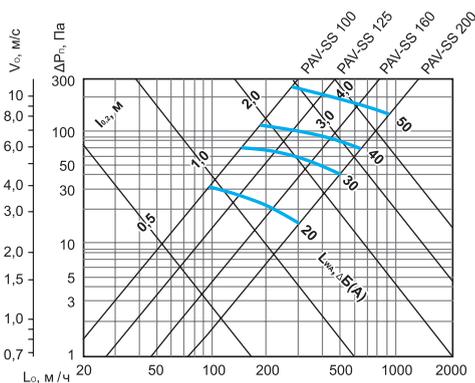


| Тип диффузора | C  | D   | E   |
|---------------|----|-----|-----|
| PAV-SS 100    | 50 | 100 | 140 |
| PAV-SS 125    | 50 | 125 | 170 |
| PAV-SS 150    | 63 | 150 | 218 |
| PAV-SS 160    | 63 | 160 | 218 |
| PAV-SS 200    | 80 | 200 | 298 |

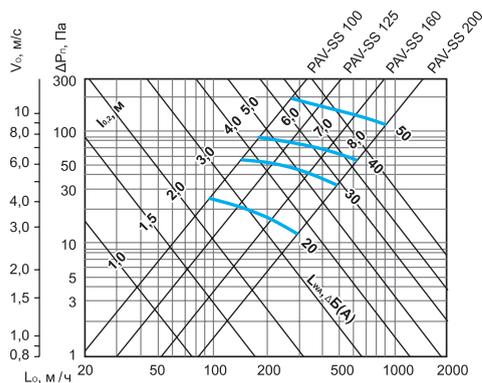
### Аэродинамические и акустические характеристики

при подаче воздуха в помещение

$b = 0,15D$

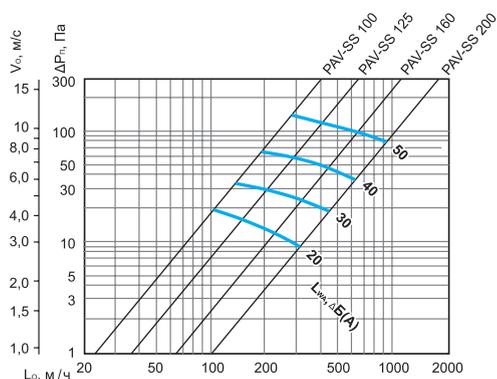


$b = 0,2D$



при удалении воздуха из помещения

$b = 0,2D$



$b$  – расстояние между двумя положениями обтекателя: крайним и текущим выдвинутым.

### Пример обозначения: PAV-SS 100

где: PAV-SS – диффузор круглый универсальный;  
100 – соединительный размер, мм.