

КАМЕРА СТАТИЧЕСКОГО ДАВЛЕНИЯ

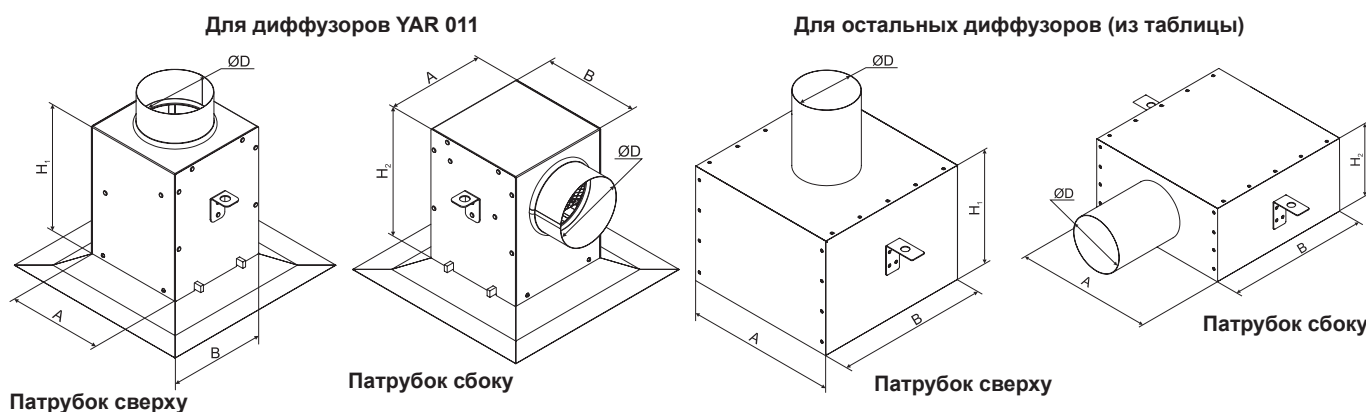


- Снижение аэродинамического шума за счет уменьшения скорости потока воздуха
- Удобство монтажа воздухораспределительного устройства
- Возможность регулировки расхода воздуха с помощью регулирующей заслонки
- Возможность комплектации шумоизоляцией с толщиной 25 мм
- Выбор расположения присоединительного патрубка (вертикально или горизонтально)
- Потолочный монтаж камеры
- Крепление к строительным конструкциям с помощью шпилек

Камера статического давления предназначена для распределения и направления воздушного потока, подвешиваемого к воздухораспределителю, что улучшает аэродинамические характеристики, образуемые воздушной струей.

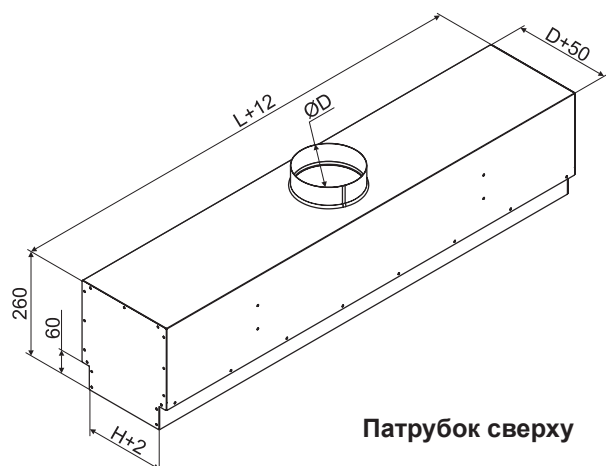
Для регулирования расхода воздуха камера может комплектоваться регулятором, который представляет собой заслонку с ручным управлением или с площадкой под электропривод с плавным регулированием. Регулятор расхода воздуха устанавливается в присоединительный патрубок.

Габаритные и присоединительные размеры (мм) камеры для диффузоров

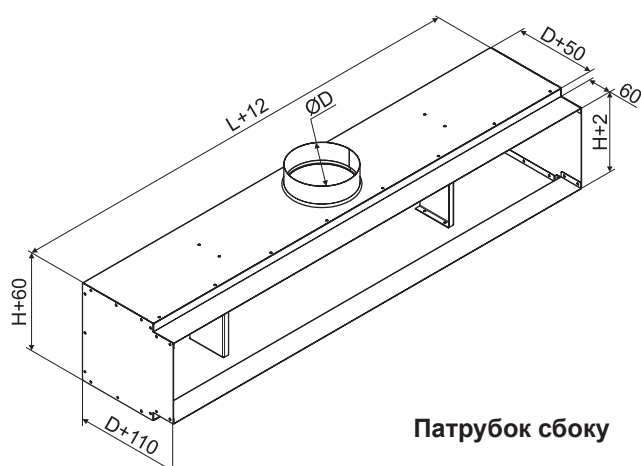


Воздухораспределитель	А	В	Диаметр патрубка (D)	Расположение па- трубка сверху (В)	Расположение па- трубка сбоку (Б)	Длина па- трубка
				Н1	Н2	
YAR 011 300x300 (HxL)	150	150	100	200	200	55
YAR 011 450x450 (HxL)	300	300	100,125,140,160,180,200,225	300	D+100 мм	
YAR 011 600x600 (HxL)	450	450	100,125,140,160,180,200,225,250			
Потолочная вент. решетка (AxВ)	600	600	100,125,140,160,180,200,225,250			
Диффузор вихревой 300x300 (HxL)	300	300	100,125,140,160,180,200,225,250			
Диффузор вихревой 400x400 (HxL)	400	400	100,125,140,160,180,200,225,250			
Диффузор вихревой 450x450 (HxL)	450	450	100,125,140,160,180,200,225,250			
Диффузор вихревой 500x500 (HxL)	500	500	100,125,140,160,180,200,225,250			
Диффузор вихревой 600x600 (HxL)	600	600	100,125,140,160,180,200,225,250			
Диффузор вихревой 300	400	400	100,125,140,160,180,200,225,250			
Диффузор вихревой 400	500	500	100,125,140,160,180,200,225,250			
Диффузор вихревой 450	550	550	100,125,140,160,180,200,225,250			
Диффузор вихревой 500	600	600	100,125,140,160,180,200,225,250			
Диффузор вихревой 600	700	700	100,125,140,160,180,200,225,250			
DK 250	350	350	100,125,140,160,180,200,225,250			
DK 300	400	400	100,125,140,160,180,200,225,250			
DK 350	450	450	100,125,140,160,180,200,225,250			
DK 200	300	300	100,125,140,160,180,200,225			

Габаритные и присоединительные размеры (мм) камеры для щелевых решеток



Патрубок сверху



Патрубок сбоку

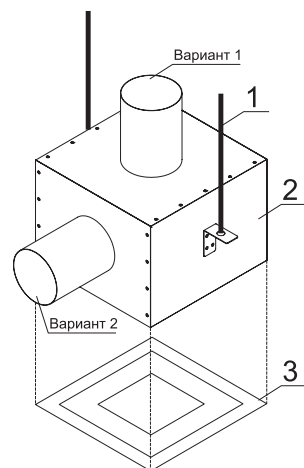
Габаритные и присоединительные размеры (мм) камеры для щелевых решеток

Воздухораспределитель	L*	H*	D**
Решетка щелевая РЩ (РЩБ)	Выбирается в зависимости от длины решетки (L) РЩБ от 500 до 2000 мм	49	100, 125, 140
		88	100, 125, 140, 160
		127	140, 160, 180
		166	180, 200, 225
		205	225, 250
		244	250

* HxL - габаритные размеры решетки РЩБ.

** D - диаметр присоединительного патрубка.

Монтаж



Монтаж камер статического давления осуществляется к потолку при помощи специальных креплений на корпусе камеры.

- 1 - шпилька
- 2 - камера статического давления
- 3 - диффузор

Расположение присоединительного патрубка: сверху (вариант 1), сбоку (вариант 2).

Камера статического давления для диффузоров:

МАРКИРОВКА:

Камера СД-YAR-600*600-B160-P-0

где: Камера СД – камера статического давления;
YAR011 – тип диффузора под камеру статического давления (YAR 011, DK, П6060ДП, диффузор вихревой);
600*600 – размер диффузора (мм) (или диаметр d250);
B – подвод воздуховода (B - сверху, Б - сбоку);
160 – диаметр патрубка (мм);
P – наличие регулятора расхода воздуха (P - да, 0 - нет);
0 – шумоизоляция (Ш - есть, 0 - нет).

Камера статического давления для щелевых решеток:

МАРКИРОВКА:

Камера СД-РЩБ-127*1000-B200-P-0

где: Камера СД – камера статического давления;
РЩБ – решетка щелевая;
127*1000 – установочный размер решетки (HxL), мм;
B – подвод воздуховода (B - сверху, Б - сбоку);
160 – диаметр патрубка (мм);
P – наличие регулятора расхода воздуха (P - да, 0 - нет);
0 – шумоизоляция (Ш - есть, 0 - нет).