

**ВЕНТАР-С****ДИФФУЗОРЫ**

ТЕНЕВЫЕ / СКРЫТОГО МОНТАЖА

АСР

теновой круглый диффузор под шпаклёвку

Диффузор АСР предназначен для скрытой установки под шпаклёвку в потолках из ГКЛ. Обеспечивает подачу свежего и удаление загрязнённого воздуха, применяется в системах вентиляции и кондиционирования жилых, офисных и общественных помещений. После финишной отделки видимой частью в помещении остаётся только теновая щель.

**Ø100–200**диаметр присоединительного
патрубка, мм**3,2 мм**полка под шпаклёвку с
перфорированным фланцем**RAL**окраска в любой цвет,
базовый — RAL 9016M**КСД**камера статического
давления по запросу



Конструкция и назначение

Конструкция

Диффузор АСР представляет собой корпус с патрубком круглого сечения и съёмную лицевую панель. Конструкция профиля рамки предусматривает фланец под шпаклёвку с полкой 3,2 мм и перфорацией, обеспечивающей сцепление со шпаклёвочным слоем и исключая его отслоение. После монтажа видимой частью в помещении остаётся только теневая щель.

Материалы изготовления

Корпус и лицевая панель — оцинкованный листовой прокат толщиной 0,9 мм. Покрытие — полимерно-порошковая окраска, стойкая к механическим повреждениям и коррозии. По умолчанию корпус и панель окрашиваются в белый матовый RAL 9016M, по индивидуальному заказу — в любой цвет по шкале RAL. Камера статического давления изготавливается из оцинкованной стали 0,4–1,5 мм и по умолчанию поставляется в неокрашенном виде.

Особенности диффузора АСР

- Скрытый монтаж под шпаклёвку: полка 3,2 мм и перфорированный фланец
- Съёмная лицевая панель — доступ к воздуховоду и обслуживание без демонтажа корпуса
- Установка как на приток с вертикальной подачей, так и на вытяжку
- Стандартные типоразмеры Ø100, 125, 160, 200 мм
- Два исполнения лицевой панели: крашеная и под декоративную вставку (D)
- Съёмный фильтр очистки приточного воздуха в комплекте
- Комплектация камерой статического давления (КСД) с рассекателем — по запросу
- Низкий уровень шума за счёт проработанной аэродинамики

Область применения

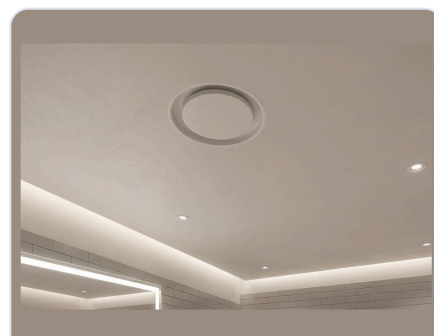
Подача и удаление воздуха в помещениях с подвесными и подшивными потолками; равномерный воздухообмен без нарушения целостности дизайна интерьера. Применяется в офисах, торговых центрах, кафе и ресторанах, гостиницах и жилых помещениях — в том числе в интерьерах в стилях минимализм, хай-тек и лофт, где недопустимы выступающие решётки.



Лицевая панель и фланец под шпаклёвку

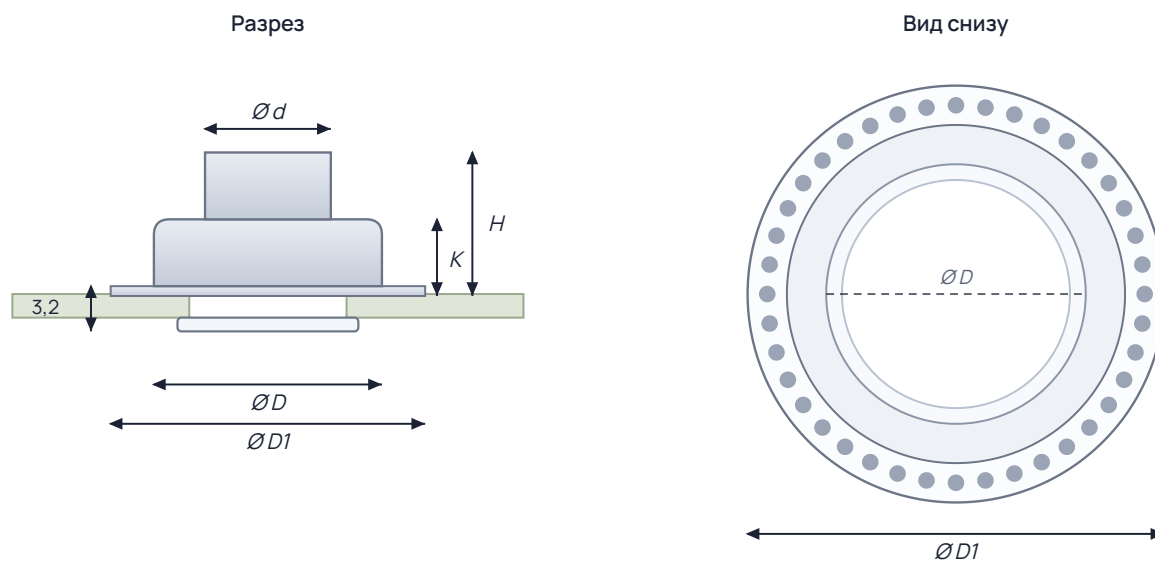


Съёмная панель и фильтр очистки воздуха



Вид после финишной отделки потолка

Габаритно-посадочные размеры



Типоразмер	d	D	D1	H	K	C	W	A	B
АСР-100	98	210	270	68	27	145	175	225	225
АСР-125	123	210	270	68	27	170	200	225	225
АСР-160	158	290	350	68	27	205	235	305	305
АСР-200	198	290	350	68	27	245	275	305	305

Все размеры указаны в миллиметрах. d — диаметр присоединительного патрубка; D — диаметр корпуса; D1 — наружный диаметр фланца под шпаклёвку; H — общая высота; K — высота корпуса без патрубка; C, W, A×B — размеры камеры статического давления (КСД) при комплектации ею: C — диаметр посадочного отверстия, W — размер по патрубку, A×B — габарит камеры. Толщина полки под шпаклёвку — 3,2 мм.



Монтаж

Монтаж диффузора с КСД

- До монтажа подвесного потолка установить камеру статического давления: закрепить в перекрытии анкера и вкрутить шпильки
- После сборки металлического каркаса закрепить ГКЛ к профилю, оставив в зоне КСД проём под диффузор
- Снять лицевую панель, установить корпус саморезами по металлу к стенкам КСД, утопив патрубок внутрь камеры; дополнительно зафиксировать диффузор через фланец к потолку
- Наклеить армирующую ленту и нанести чистовую шпаклёвку
- Закрепить лицевую панель на корпусе

Монтаж к воздуховоду

- Подготовить в потолке проём соответствующего размера
- Подсоединить диффузор к воздуховоду и зафиксировать саморезами через фланец к потолку
- Перед нанесением шпаклёвки снять лицевую панель
- Наклеить армирующую ленту и нанести чистовую шпаклёвку
- Закрепить лицевую панель на корпусе

Пример заказа

АСР — D — 200 — RAL 9016M

АСР	тип диффузора — теневой круглый под шпаклёвку
D	исполнение лицевой панели: без индекса — крашеная (по умолчанию); D — под декоративную вставку
200	типоразмер: диаметр присоединительного патрубка, мм (100, 125, 160, 200)
RAL 9016M	цвет покрытия по шкале RAL; по умолчанию — белый матовый RAL 9016M

Камера статического давления (КСД) с рассекателем поставляется по запросу: снижает скорость потока и уровень шума, обеспечивает равномерную раздачу воздуха. Размеры камеры для каждого типоразмера — в таблице габаритно-посадочных размеров (колонки C, W, A×B). Съёмный фильтр очистки приточного воздуха входит в состав изделия.

Заказ и техническая поддержка

ООО «ТД ВЕНТАР-С» · Москва, шоссе Энтузиастов, 56, стр. 34
+7 (495) 640-24-15 · info@ventar-s.ru · ventar-s.ru

**ВЕНТАР-С**