



ПАСПОРТ

ШУМОГЛУШИТЕЛЬ
КАНАЛЬНЫЙ

Модель: LDCV

1. Назначение:

Шумоглушитель канальный общепромышленный предназначен для снижения уровня шума, возникающего в системах вентиляции и кондиционирования воздуха в зданиях гражданского и общепромышленного назначения.

Шумоглушители предназначены для использования исключительно в составе вентиляционных систем с максимальным классом герметичности «С» как внутри, так и снаружи зданий. Температурный режим работы от -40°C до +40°C при относительной влажности не более 80%.

Эксплуатация шумоглушителей должна быть прекращена при достижении предельного состояния или назначенного срока службы.

Не допускается использование шумоглушителей с механическими повреждениями, для монтажа в системах вентиляции влажных помещений, а также в составе вентиляционных систем помещений категории «А» и «Б» взрывопожароопасности, в местных отсосах взрывопожароопасных смесей, в составе систем, в которых перемещаются агрессивные среды по отношению к углеродистым сталям обыкновенного качества выше агрессивности воздуха, с запыленностью более 100 мг/м³, содержащие взрывчатые вещества и взрывоопасную пыль, липкие и волокнистые материалы, а также газо-паровоздушные взрывоопасные смеси от технологического оборудования.

2. Устройство и принцип работы:

Шумоглушитель состоит из: наружного короба, изготовленного из оцинкованного листа; внутреннего короба, имеющего сетчатую конструкцию; звукопоглощающих матов, уложенных между наружным и внутренним коробами; присоединительных патрубков круглого сечения.

3. Комплектность поставки:

- шумоглушитель канальный в сборе.

4. Меры безопасности при монтаже и обслуживанию:

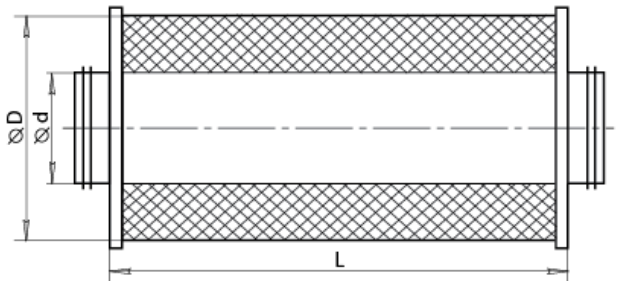
К монтажу и обслуживанию шумоглушителя допускаются квалифицированные технические специалисты, имеющие специализированное образование и изучившие устройство и эксплуатационную документацию обслуживаемого оборудования, а также прошедшие инструктаж по соблюдению правил техники безопасности.

При монтаже все резьбовые и фланцевые соединения должны быть надёжно зафиксированы для предотвращения падения с высоты и повреждения. Оборудование должно быть надёжно закреплено на монтажных системах. Не допускается производить монтажные работы при наличии острых кромок и углов на элементах вентиляционной системы.

5. Основные технические характеристики

Основные технические характеристики шумоглушителя представлены на официальном сайте www.syscool.ru.

Габаритные размеры шумоглушителей:



Типоразмер	Размеры, мм			Масса, кг, не более	Шумоглушение (дБ) на средних частотах (Гц)					
	d	D	L		125	250	500	1000	2000	4000
LDCV 100-600	100	200	600	3	3	11	24	36	49	34
LDCV 125-600	125	224	600	4	3	9	23	30	40	22
LDCV 150-600	150	280	600	6	3	7	20	27	31	16
LDCV 160-600	160	280	600	7	3	7	19	27	29	14
LDCV 200-600	200	315	600	8	3	7	16	21	23	9
LDCV 250-600	250	355	600	10	2	7	13	17	16	8
LDCV 315-600	315	435	600	11	2	6	11	14	9	4
LDCV 355-600	355	475	600	12	2	5	8	10	7	4
LDCV 400-600	400	520	600	14	2	4	5	5	4	3
LDCV 100-900	100	200	900	5	4	15	34	50	50	48
LDCV 125-900	125	224	900	6	4	12	33	45	50	30
LDCV 150-900	150	280	900	8	4	12	32	45	48	28
LDCV 160-900	160	280	900	9	4	10	28	42	43	20
LDCV 200-900	200	315	900	10	4	8	24	32	34	13
LDCV 250-900	250	355	900	12	4	8	20	26	23	10
LDCV 315-900	315	435	900	13	3	7	16	22	12	6
LDCV 355-900	355	455	900	14	3	6	13	18	10	6
LDCV 400-900	400	520	900	16	3	5	10	13	7	5
LDCV 500-900	500	620	900	17	3	5	7	8	4	4
LDCV 630-900	630	750	900	19	3	4	6	7	4	4

6. Транспортировка и хранение

Транспортировка шумоглушителей канального типа может осуществляться любым видом транспорта без ограничения расстояния в соответствии с правилами перевозок, действующими на этих видах транспорта.

При транспортировке и хранении необходимо предотвратить попадание любых видов осадков и намокание оборудования. Во избежание образования конденсата необходимо обеспечить хорошую циркуляцию воздуха в местах хранения.

Шумоглушители должны храниться на деревянном настиле, в условиях предохраняющих их от воздействия атмосферных факторов, механических повреждений и прямых солнечных лучей.

При перевозке шумоглушители закрепляют должным образом во избежание смещения оборудования и причинения механических повреждений.

7. Гарантия изготовителя

Гарантийный срок эксплуатации оборудования составляет 1 месяц с момента отгрузки при соблюдении условий эксплуатации, транспортировки и хранения.

8. Особые отметки

Предприятие-изготовитель оставляет за собой право вносить изменения в изделие, не ухудшающие его технических характеристик, без отражения этих изменений в данном паспорте.

Техника для климата

Доставляем оборудование по всей России от 3 дней транспортными компаниями. Реализуем проекты в десятках регионов — от Калининграда до Владивостока.

9600+

объектов и поставок

от 1 дня

отгрузка в транспортную компанию

Технические данные файла

Документ: Паспорт канальных шумоглушителей Sysimple LDCV

Идентификатор библиотеки: LIB-003816

Исходный файл: sysimple-ldcv-pasport.pdf

SHA-256 оригинала: 7d6a27e80887d5ad3635e259087dcb7a5b603efb7fc7f7a1457cc77e682c1144

Постоянная ссылка: <https://iclim.ru/library/sysimple-ldcv-pasport.pdf>

Копия сформирована: 02.10.2026 08:10 UTC