

ООО "Вентарт Групп"

129344, Россия, город Москва, улица Енисейская, дом 2, строение 2,

этаж 7 пом I

Тел/ф.: +7(495) 120-00-66; E-mail: info@ventart.ru

ООО «ВЕНТАРТ ГРУПП»



ПАСПОРТ



**ГКР. Шумоглушитель круглого
сечения**

1.Правила ведения

Паспорт входит в комплект поставки шумоглушителя.

Все записи в паспорте должны производиться отчетливо и аккуратно. Подчистки, помарки и незавершенные исправления не допускаются. Делать какие-либо пометки или записи на обложке паспорта запрещается.

2. Назначение

Шумоглушитель предназначен для снижения аэродинамического шума, создаваемого вентиляторами, дросселями, диафрагмами и распространяющегося по воздуховодам систем вентиляции и кондиционирования воздуха. Основным источником шума в вентиляционных установках – является вентилятор, причём преобладающим является аэродинамический шум, который имеет широкополосный спектр.

Максимальная рабочая температура составляет 60°С, максимальная допустимая скорость воздуха 10 м/с. Для достижения максимальной эффективности шумопоглощения рекомендуется предусмотреть перед шумоглушителем прямолинейный участок длиной не менее 1 м.

Выполняется в виде двух круглых воздуховодов из стального оцинкованного листа, вставленных один в другой. Пространство между наружным (гладким) и внутренним (из сетки) воздуховодами заполнено звукопоглощающим материалом.

Монтаж шумоглушителя можно осуществлять в любом положении.

3.Основные технические данные и характеристики

Шумоглушители изготовлены из оцинкованной стали. Пространство между коробом наружным и обечайкой глушителя равномерно заполнено по всей длине и сечению звукопоглощающим материалом.

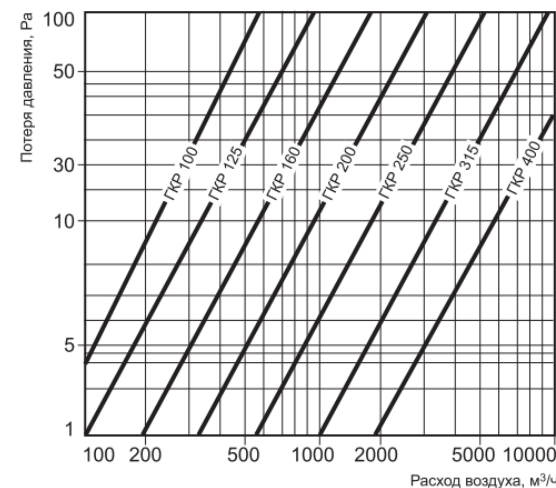
Защитное покрытие, используемое для защиты звукопоглощающего материала от выдувания потоком воздуха, состоит из перфорированного оцинкованного листа.

Материалы, применяемые для изготовления глушителей шума, соответствуют указанным в конструкторской документации или договорах о поставках и имеют сертификаты заводов-изготовителей.

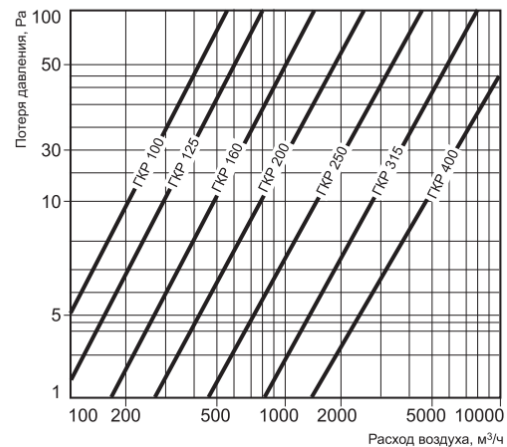
Снижение уровня шума, dB(A) (октавные полосы частот, Гц)

Модель	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
ГКР 100/600	3	5	12	20	28	31	31	24
ГКР 100/900	4	7	13	26	32	35	36	27
ГКР 125/600	3	6	7	17	27	32	29	23
ГКР 125/900	4	7	13	28	35	38	34	26
ГКР 160/600	1	2	11	22	26	34	27	21
ГКР 160/900	1	5	13	24	36	38	30	25
ГКР 200/600	2	4	8	14	18	26	23	19
ГКР 200/900	4	6	8	20	30	32	28	24
ГКР 250/600	4	6	7	12	20	23	19	18
ГКР 250/900	4	7	8	19	33	33	25	21
ГКР 315/600	1	9	10	20	22	19	14	15
ГКР 315/900	1	10	13	26	32	23	21	19
ГКР 400/600	-	9	10	18	16	14	12	12
ГКР 400/900	-	9	15	28	23	19	18	14

ГРАФИК АЭРОДИНАМИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК ГКР
длиной 600 мм

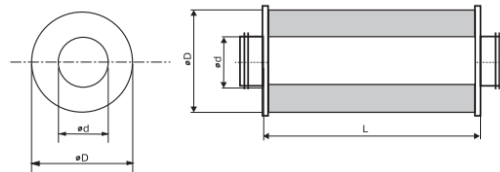


**ГРАФИК АЭРОДИНАМИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК ГКР
длиной 900 мм**



4. Габаритные размеры

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



Модель	L	$\varnothing D$	$\varnothing d$
ГКР 100/600	600	200	100
ГКР 100/900	900	200	100
ГКР 125/600	600	224	125
ГКР 125/900	900	224	125
ГКР 160/600	600	260	160
ГКР 160/900	900	260	160
ГКР 200/600	600	260	200
ГКР 200/900	900	315	200
ГКР 250/600	600	315	250
ГКР 250/900	900	355	250
ГКР 315/600	600	450	315
ГКР 315/900	900	450	315
ГКР 400/600	600	630	400
ГКР 400/900	900	630	400

5. Указания по монтажу

Монтаж и эксплуатация шумоглушителей должны производиться в соответствии с монтажным проектом.

Конструкция крепления должна исключать деформацию при монтаже и эксплуатации.

6. Указания по мерам безопасности

При монтаже и демонтаже клапана соблюдать правила техники безопасности для строительно-монтажных работ.

7. Транспортировка и хранение

Глушители шума транспортируются любым видом транспорта при условии соблюдения правил перевозок, действующих на соответствующих видах транспорта, и сохранности изделий от механических повреждений.

Условия транспортирования и хранения в части воздействия климатических факторов – 6 (группа ОЖ2) ГОСТ 15150-69.

При транспортировании глушителей шума в условиях, не обеспечивающих их защиту от атмосферных осадков, они должны быть размещены на транспортном средстве в положении, исключающем попадание осадков внутрь глушителя шума.

8. Гарантия изготовителя

Изготовитель обязуется в течении гарантийного срока безвозмездно устранять неисправности шумоглушителя при условии соблюдения потребителем установленных правил и условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

Гарантийный срок 12 месяца от даты ввода в эксплуатацию, но не более 18 месяцев от даты отгрузки в адрес заказчика.