ГТК



ПРИМЕНЕНИЕ

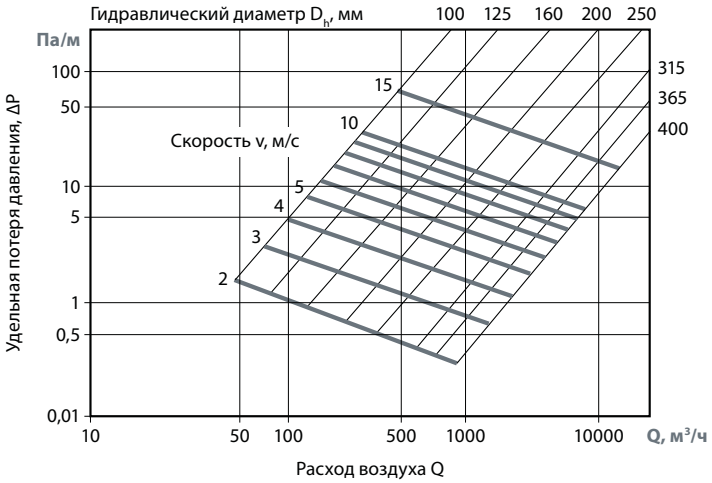
Шумоглушители ГТК предназначены для снижения аэродинамического шума, создаваемого вентиляторами, кондиционерами, воздухорегулирующими устройствами, а также шума, возникающего в элементах воздуховодов.
В условиях, когда требования к уровню шума особенно жесткие, могут быть использованы сразу два шумоглушителя типа ГТК.
Для наиболее эффективного снижения уровня шума перед шумоглушителями рекомендуется предусматривать прямой участок длиной 1 метр.

КОНСТРУКЦИЯ

Шумоглушители ГТК изготавливаются из оцинкованной стали в соответствии с ТУ4863-038-15185548-2009, в качестве шумопоглощающего материала используется негорючая минеральная вата.
Присоединительные патрубки предусматривают ниппельное соединение с воздуховодами круглого сечения.

ГТК	-	100	-	600
1		2		3

1 **ГТК** - шумоглушитель трубчатый для круглых каналов
2 **100** - типоразмер (100 мм)
3 **600** - длина, мм



РАЗМЕРЫ, ММ / ШУМОПОДАВЛЕНИЕ, ДБ/ ПОЛОСЫ ЧАСТОТ, ГЦ

Обозначение	D, мм	D1, мм	L, мм	Масса, кг	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
					Шумоподавление, дБ							
ГТК 100-600	100	200	600	2,2	1	6	9	24	31	46	37	18
ГТК 100-900	100	200	900	3,1	2	8	13	34	42	50	50	24
ГТК 125-600	125	225	600	2,6	1	5	7	21	28	36	25	14
ГТК 125-900	125	225	900	3,6	1	6	10	30	41	50	34	17
ГТК 160-600	160	250	600	3,0	1	3	6	17	21	31	17	10
ГТК 160-900	160	250	900	4,3	1	4	8	25	29	45	23	12
ГТК 200-600	200	315	600	4,1	1	2	6	15	20	24	12	7
ГТК 200-900	200	315	900	5,6	1	3	8	22	28	36	16	9
ГТК 250-900	250	355	900	7,2	1	3	7	18	24	24	11	9
ГТК 315-900	315	400	900	8,2	2	3	7	15	21	13	7	8
ГТК 400-900	400	630	900	11,3	4	5	7	8	12	7	6	7
ГТК 500-900	500	710	900	18,3	3	4	6	7	9	5	6	7
ГТК 630-900	630	800	900	20,8	3	3	4	5	6	5	4	5

ПРИМЕЧАНИЕ

Трубчатые шумоглушители круглого сечения применяют для воздуховодов диаметром max 400 мм. По отдельному согласованию можно заказать шумоглушители других размеров.

