

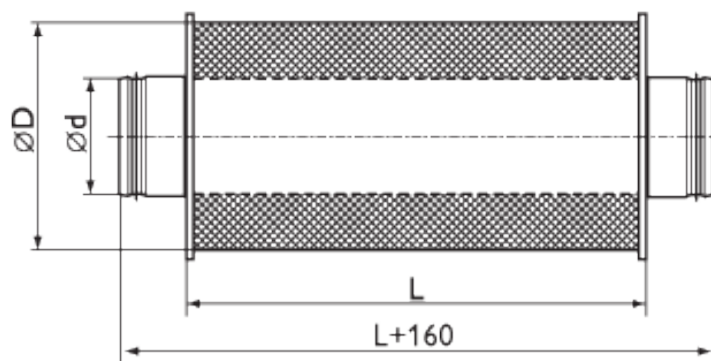
Технические  
характеристики  
шумоглушителей  
**CSA, CSD, CSR, CSU, RSA**  
(Арктос)

## Шумоглушители для круглых воздуховодов CSA



Шумоглушители CSA предназначены для снижения аэродинамического шума в воздуховодах круглого сечения. Шумоглушители устанавливаются независимо от направления движения воздуха.

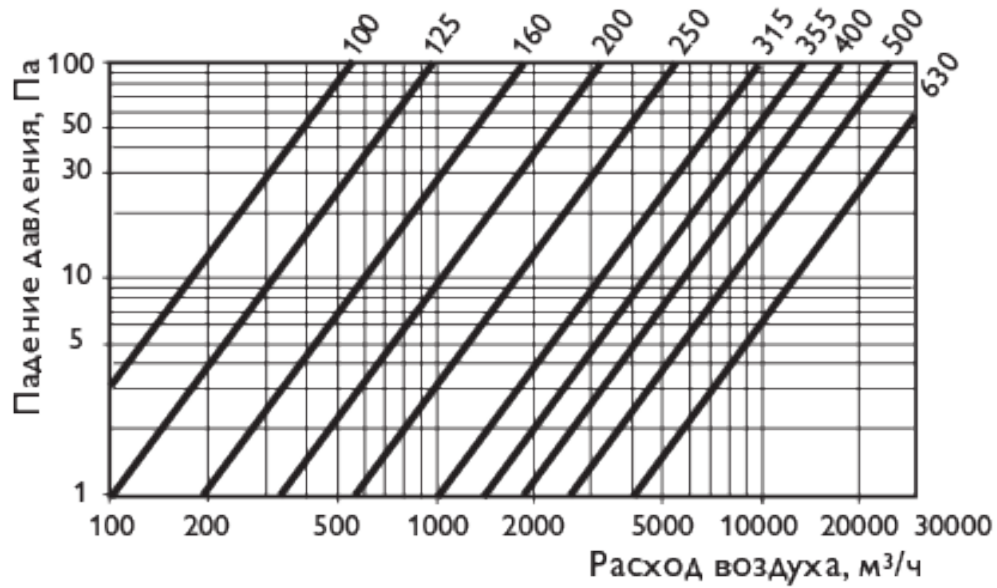
Корпус шумоглушителей изготавливается из оцинкованной стали. Внутри корпуса находится слой звукопоглощающего материала из минерального волокна.



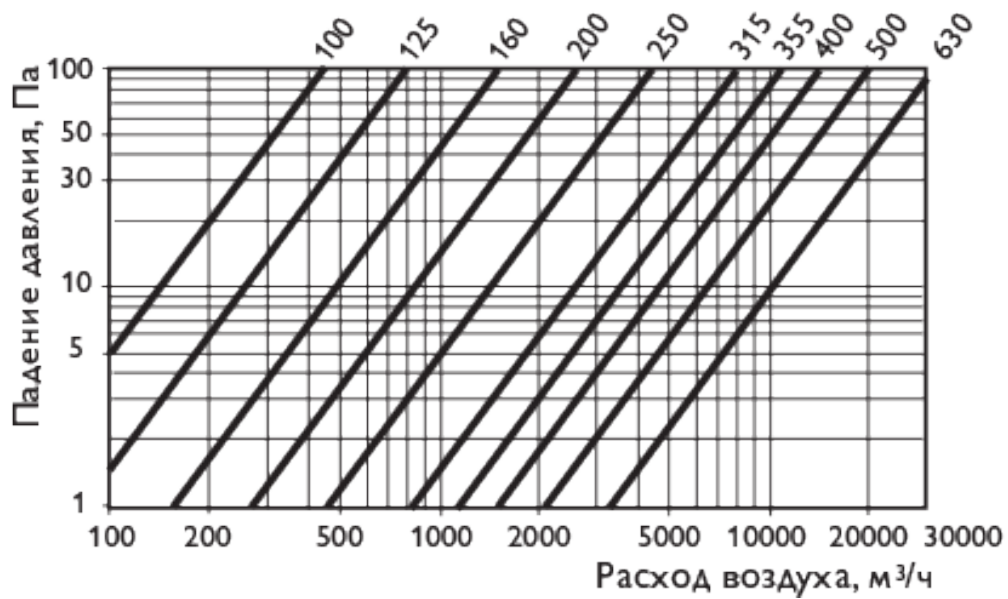
### Технические характеристики

Модель	Размеры, мм			Вес,	Шумоподавление (дБ) на средних частотах (Гц)							
	Ød	ØD	L		63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
CSA 100/600	98	200	600	3,3	3	5	12	20	28	31	31	24
CSA 100/900	98	200	900	5,0	4	7	13	26	32	35	36	27
CSA 125/600	123	225	600	4,0	3	6	7	17	27	32	29	23
CSA 125/900	123	225	900	6,0	4	7	13	28	35	38	34	26
CSA 160/600	158	280	600	5,1	1	2	11	22	26	34	27	21
CSA 160/900	158	280	900	7,7	1	5	13	24	36	38	30	25
CSA 200/600	198	300	600	6,3	2	4	8	14	18	26	23	19
CSA 200/900	198	300	900	9,5	4	6	8	20	30	32	28	24
CSA 250/600	248	355	600	7,8	4	6	7	12	20	23	19	18
CSA 250/900	248	355	900	11,7	4	7	8	19	33	33	25	21
CSA 315/600	313	450	600	9,8	1	9	10	20	22	19	14	15
CSA 315/900	313	450	900	14,8	1	10	13	26	32	23	21	19
CSA 355/600	353	450	600	11,0	2	3	8	12	16	12	8	8
CSA 355/900	353	450	900	16,6	1	4	13	20	26	20	14	14
CSA 400/600	399	500	600	12,4	1	9	10	18	16	14	12	12
CSA 400/900	399	500	900	18,7	1	9	15	28	23	19	18	14
CSA 500/600	498	630	600	15,4	2	3	7	12	11	9	7	7
CSA 500/900	498	630	900	23,3	2	4	11	19	16	14	12	12
CSA 630/600	628	800	600	19,3	2	3	6	11	9	8	6	6
CSA 630/900	628	800	900	29,2	2	3	9	17	13	14	11	10

Аэродинамические характеристики круглых шумоглушителей CSA длиной 600 мм



Аэродинамические характеристики круглых шумоглушителей CSA длиной 900 мм



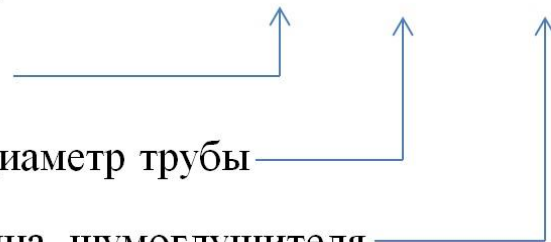
Система обозначений

Шумоглушитель **CSA 100 / 600**

Модель шумоглушителя

Внутренний диаметр трубы

Длина шумоглушителя

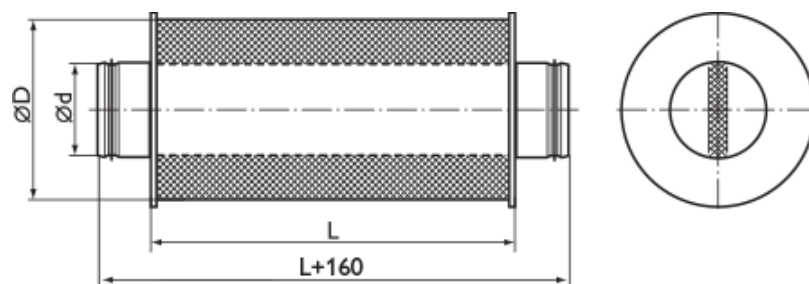


# Шумоглушители для круглых воздуховодов CSD



Шумоглушители CSD предназначены для снижения аэродинамического шума в воздуховодах круглого сечения. Благодаря наличию дополнительной шумоглушающей пластины, шумоглушители CSD обладают улучшенными характеристиками шумоподавления и предназначены для применения в системах вентиляции помещений с повышенными акустическими требованиями. Шумоглушители устанавливаются независимо от направления движения воздуха.

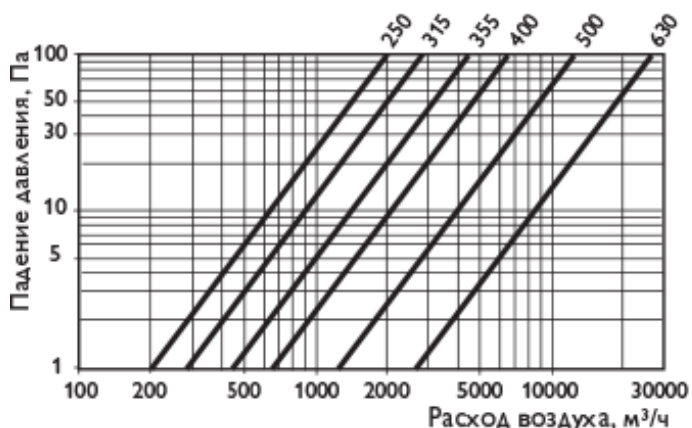
Корпус шумоглушителей изготавливается из оцинкованной стали. Внутри корпуса находится слой звукопоглощающего материала и дополнительная звукопоглощающая пластина, выполненные из минерального волокна.



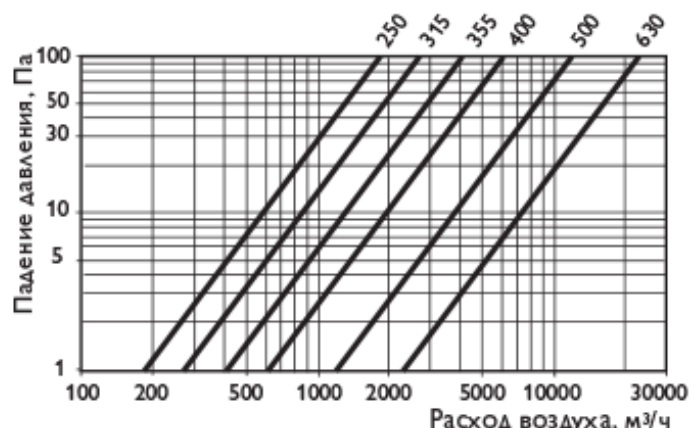
## Технические характеристики

Модель	Размеры, мм			Вес с	Шумоподавление (дБ) на средних частотах							
	Ød	ØD	L		63	125	250	500	100	200	400	800
CSD 250/600	24	368	60	8,4	2	4	10	15	30	30	34	21
CSD 250/900	24	368	90	11,3	2	5	14	22	38	36	40	26
CSD 315/600	31	466	60	12,7	1	3	6	14	31	30	21	17
CSD 315/900	31	466	90	17,0	1	4	8	27	38	46	34	19
CSD 355/600	35	466	60	13,1	1	3	5	16	33	27	18	15
CSD 355/900	35	466	90	17,7	1	4	7	24	40	43	26	21
CSD 400/600	39	516	60	14,6	1	3	5	14	30	23	17	15
CSD 400/900	39	516	90	19,8	2	4	7	21	41	34	24	21
CSD 500/600	49	646	60	18,6	1	3	4	12	24	18	12	12
CSD 500/900	49	646	90	24,9	2	4	7	17	33	25	17	14
CSD 630/600	62	820	60	23,8	2	4	4	8	17	14	10	10
CSD 630/900	62	820	90	31,6	2	4	6	14	24	19	14	11

Аэродинамические характеристики круглых шумоглушителей CSD длиной 600 мм



Аэродинамические характеристики круглых шумоглушителей CSD длиной 900 мм



## Система обозначений

# Шумоглушитель CSD 250 / 600

Модель шумоглушителя

Внутренний диаметр трубы

Длина шумоглушителя

## Шумоглушители для круглых воздуховодов CSR



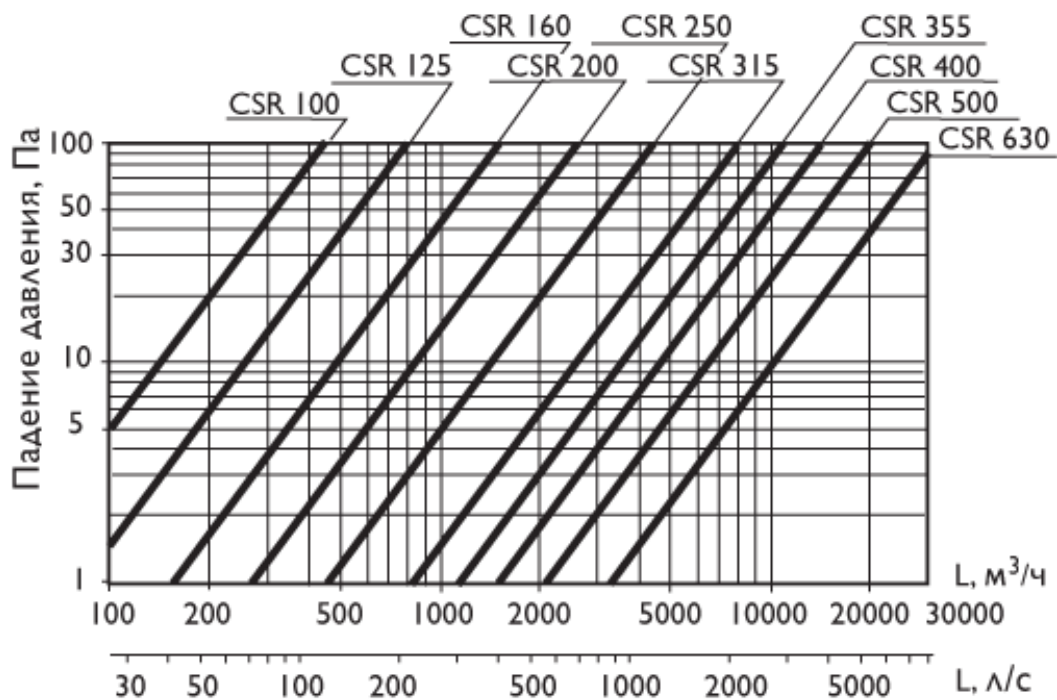
Шумоглушители CSR предназначены для поглощения аэродинамического шума в круглых воздуховодах. Шумоглушитель устанавливается независимо от направления движения воздуха.

Шумоглушители изготавливаются из оцинкованной стали с поглощающим материалом из минерального волокна.



### Технические характеристики

Модель	Размеры, мм				Вес, кг	Шумоподавление (дБ) на средних частотах (Гц)							
	ØD	A	B	L		63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
CSR 100/900	99	220	160	928	7,8	5	12	25	32	40	36	40	33
CSR 125/900	124	250	185	928	9,0	5	11	22	29	45	39	37	25
CSR 160/900	159	290	220	928	10,7	9	11	20	27	46	42	31	22
CSR 200/900	199	340	260	928	12,8	7	4	15	24	39	31	23	15
CSR 250/900	249	400	310	928	15,3	4	6	12	25	31	21	15	16
CSR 315/900	314	470	375	928	18,5	3	2	10	22	27	13	9	8
CSR 355/900	354	510	415	928	20,8	2	3	9	15	18	10	5	2
CSR 400/900	399	560	460	928	22,7	1	3	7	18	12	10	7	7
CSR 500/900	499	660	560	928	29,7	1	3	8	16	12	7	1	2
CSR 630/900	629	790	690	928	36,9	1	2	5	13	9	5	1	1



### Система обозначений

## Шумоглушитель **CSR 100 / 900**

Модель шумоглушителя

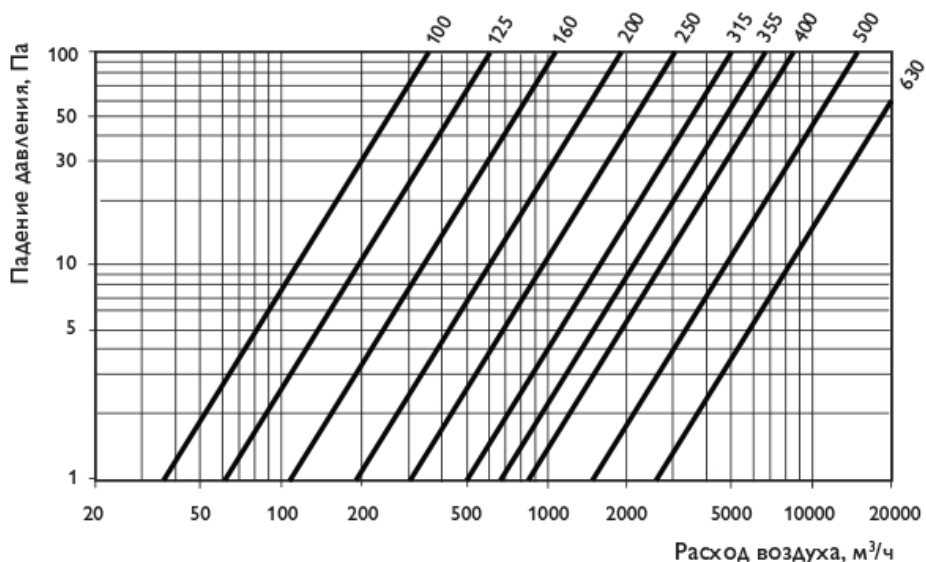
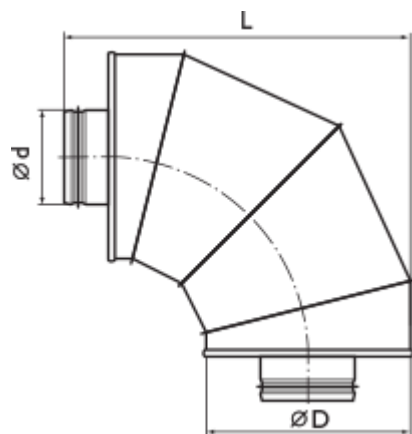
Внутренний диаметр трубы

Длина шумоглушителя



Шумоглушители CSU предназначены для снижения аэродинамического шума в воздуховодах круглого сечения. Шумоглушители разработаны для монтажа в ограниченном пространстве, когда нет возможности разместить все вентиляционное оборудование в линию. Шумоглушители устанавливаются независимо от направления движения воздуха.

Корпус шумоглушителя выполнен изогнутым под углом 90° и изготовлен из оцинкованной стали. Внутри корпуса находится слой звукопоглощающего материала из минерального волокна.



### Технические характеристики

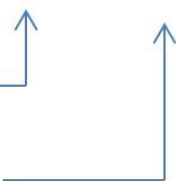
Модель	Размеры, мм			Вес, кг	Шумоподавление (дБ) на средних частотах (Гц)							
	Ød	ØD	L		63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
CSU 100	98	200	430	3,4	1	3	10	20	34	39	42	31
CSU 125	123	225	470	4,0	1	3	7	15	28	33	35	28
CSU 160	158	280	550	5,7	1	3	9	17	33	31	30	26
CSU 200	198	300	580	6,6	2	3	8	13	30	25	24	21
CSU 250	248	355	665	8,8	1	3	8	18	31	24	25	21
CSU 315	313	450	805	13,7	2	6	10	18	29	25	21	20
CSU 355	353	450	805	13,9	1	2	6	13	25	20	20	19
CSU 400	398	500	880	16,7	1	2	7	14	21	19	21	16
CSU 500	498	630	1075	25,0	1	3	9	24	19	21	22	19
CSU 630	628	800	1330	44,1	2	4	11	22	18	21	20	18

### Система обозначений

## Шумоглушитель CSU 100

Модель шумоглушителя

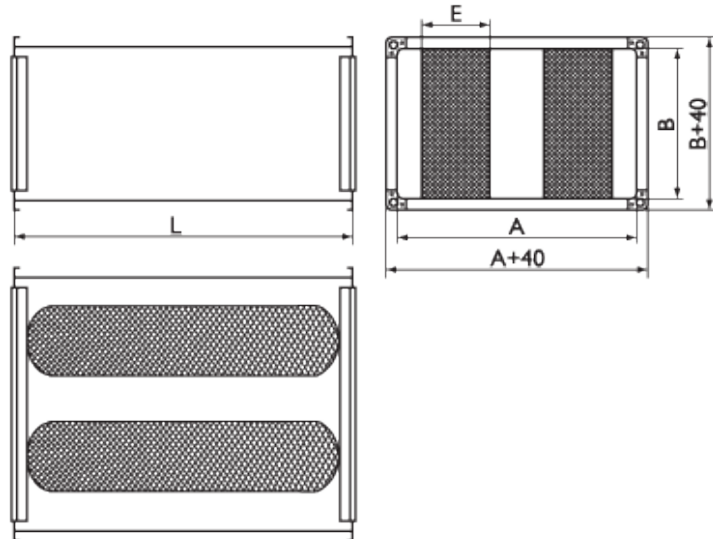
Внутренний диаметр трубы



# Шумоглушители для круглых воздуховодов угловые RSA

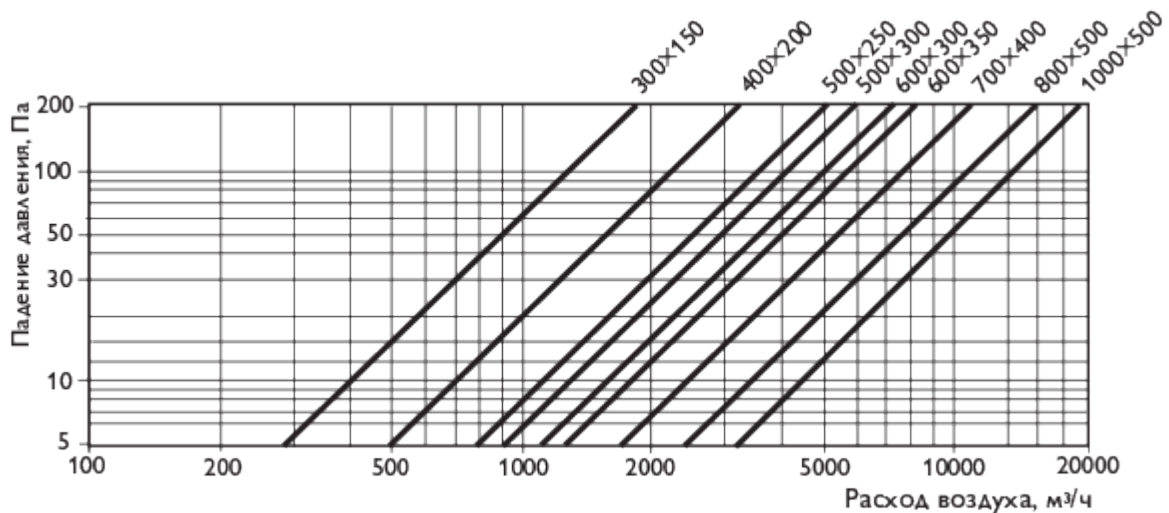
Пластинчатые шумоглушители RSA предназначены для снижения аэродинамического шума в воздуховодах прямоугольного сечения. Шумоглушители устанавливаются независимо от направления движения воздуха. Для достижения максимальной эффективности шумоподавления перед шумоглушителем рекомендуется предусмотреть прямолинейный участок длиной не менее 1 м.

Корпус шумоглушителей изготавливается из оцинкованной стали. Внутри корпуса установлены звукопоглощающие пластины из минерального волокна.



## Технические характеристики

Модель	Размеры, мм				Кол-во пластин	Вес, кг	Шумоподавление (дБ) на средних частотах (Гц)							
	A	B	L	E			63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
RSA 300x150/1000M1	300	150	1000	100	2	7,5	4	4	6	14	21	29	22	23
RSA 400x200/1000M1	400	200	1000	100	2	10,0	4	4	6	14	21	29	22	23
RSA 500x250/1000M1	500	250	1000	100	3	14,5	4	4	6	14	21	29	22	23
RSA 500x300/1000M1	500	300	1000	100	3	16,5	4	4	6	14	21	29	22	23
RSA 600x300/1000M1	600	300	1000	100	3	18,0	4	4	6	14	21	29	22	23
RSA 600x350/1000M1	600	350	1000	100	3	19,5	4	4	6	14	21	29	22	23
RSA 700x400/1000M1	700	400	1000	100	4	25,5	4	4	6	14	21	29	22	23
RSA 800x500/1000M1	800	500	1000	100	4	31,0	4	4	6	14	21	29	22	23
RSA 1000x500/1000M1	1000	500	1000	100	5	37,0	4	4	6	14	21	29	22	23





## Система обозначений

**Шумоглушитель RSA 300 x 150 / 1000 M1**

