

5. ВОЗДУХОВОДЫ, ЭЛЕМЕНТЫ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА И МОНТАЖА, ШУМОГЛУШИТЕЛИ
ВОЗДУХОВОДЫ СПИРАЛЬНОНАВИВНЫЕ
5.2.1. ВОЗДУХОВОД КРУГЛОГО СЕЧЕНИЯ СПИРАЛЬНОНАВИВНОЙ
ПРЯМОЙ УЧАСТОК
Производство Россия


Спиральнонавивные воздуховоды изготавливаются из оцинкованной стали различной толщины, диаметры колеблются от 100 мм и более. Данные воздуховоды применяются в приточной и вытяжной системах вентиляции для формирования единой системы круглых каналов вентиляции.

Наименование	а, мм	L, мм	м ² /мп	м ² /шт	р.лм ²	р./шт.
Прямой участок	100	3000	0,31	0,94	492	463
Прямой участок	125	3000	0,39	1,18	492	579
Прямой участок	140	3000	0,44	1,32	492	648
Прямой участок	160	3000	0,50	1,51	492	741
Прямой участок	180	3000	0,57	1,70	492	834
Прямой участок	200	3000	0,63	1,88	492	926
Прямой участок	225	3000	0,71	2,12	492	1042
Прямой участок	250	3000	0,79	2,36	492	1158
Прямой участок	280	3000	0,88	2,64	492	1297
Прямой участок	315	3000	0,99	2,97	492	1459
Прямой участок	355	3000	1,11	3,34	492	1644
Прямой участок	400	3000	1,26	3,77	492	1853
Прямой участок	450	3000	1,41	4,24	525	2225
Прямой участок	500	3000	1,57	4,71	617	2905
Прямой участок	560	3000	1,76	5,28	617	3253
Прямой участок	630	3000	1,98	5,93	617	3660
Прямой участок	710	3000	2,23	6,69	617	4124
Прямой участок	800	3000	2,51	7,54	617	4647

5.2.2. ОТВОД КРУГЛОГО СЕЧЕНИЯ 90 ГРАДУСОВ
ОТВОД 90
Производство Россия


Отвод 90° изготавливается из оцинкованной стали различной толщины, применяется в качестве соединительного элемента воздуховода. Отвод позволяет повернуть канал на 90° и вывести его в удобном и безопасном месте стены, потолка или на улицу по горизонтали или вертикали.

Наименование	а, мм	м ² /шт	р.лм ²	р./шт.
Отводы	100	0,16	1250	200
Отводы	125	0,22	1083	238
Отводы	140	0,23	1008	232
Отводы	160	0,24	1008	242
Отводы	180	0,25	1008	252
Отводы	200	0,27	1008	272
Отводы	225	0,33	1008	333
Отводы	250	0,40	1008	403
Отводы	280	0,50	1008	504
Отводы	315	0,60	1008	605
Отводы	355	0,70	1008	706
Отводы	400	0,83	1008	837
Отводы	450	1,02	1025	1046
Отводы	500	1,18	1025	1210
Отводы	560	1,37	1025	1404
Отводы	630	1,84	1025	1886
Отводы	710	2,17	1025	2224

5. ВОЗДУХОВОДЫ, ЭЛЕМЕНТЫ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА И МОНТАЖА, ШУМОГЛУШИТЕЛИ
ВОЗДУХОВОДЫ СПИРАЛЬНОНАВИВНЫЕ
5.2.3. ОТВОД КРУГЛОГО СЕЧЕНИЯ 45 ГРАДУСОВ
ОТВОД 45

Производство Россия

Отвод 45° изготавливается из оцинкованной стали различной толщины, применяется в качестве соединительного элемента воздуховода. Отвод позволяет повернуть канал на 45° и вывести его в удобном и безопасном месте стены, потолка, или для вывода на улицу по горизонтали или вертикали.

Наименование	а, мм	м ² /шт	ρ, м ²	ρ./шт.
П/отводы	100	0,11	1508	166
П/отводы	125	0,15	1250	188
П/отводы	160	0,18	1250	225
П/отводы	200	0,20	1250	250
П/отводы	250	0,24	1250	300
П/отводы	315	0,36	1250	450
П/отводы	355	0,44	1250	550
П/отводы	400	0,61	1250	763
П/отводы	450	0,80	1025	820
П/отводы	500	0,95	1025	974
П/отводы	630	1,41	1025	1445

5.2.4. ДРОССЕЛЬ-КЛАПАН КРУГЛОГО СЕЧЕНИЯ
ДРОССЕЛЬ КЛАПАН

Производство Россия

Дроссель клапан изготавливается из оцинкованной стали различной толщины. Дроссель клапан предназначен для регулирования потока расхода воздуха, проходящего через систему воздуховодов прямоугольного и круглого сечения.

Наименование	а, мм	м ² /шт	ρ, м ²	ρ./шт.
Дроссель клапана	100	0,15	1508	226
Дроссель клапана	125	0,16	1508	241
Дроссель клапана	160	0,20	1508	302
Дроссель клапана	200	0,23	1508	347
Дроссель клапана	250	0,26	1508	392
Дроссель клапана	315	0,30	1508	453
Дроссель клапана	355	0,50	1508	754
Дроссель клапана	400	0,60	1508	905
Дроссель клапана	450	0,70	1508	1056
Дроссель клапана	500	0,86	1508	1297

5. ВОЗДУХОВОДЫ, ЭЛЕМЕНТЫ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА И МОНТАЖА, ШУМОГЛУШИТЕЛИ
ВОЗДУХОВОДЫ СПИРАЛЬНОНАВИВНЫЕ
5.2.5. ОБРАТНЫЙ КЛАПАН
ОБРАТНЫЙ КЛАПАН
Производство Россия


Обратный клапан изготавливается из оцинкованной стали различной толщины и используется для установки в круглых воздуховодах. Клапан может быть установлен в вертикальном положении, т.к. две заслонки подпружинены.

Наименование	а, мм	м ² /шт	ρ, кг/м ²	ρ./шт.
Обратный клапан	100	0,17	1508	256
Обратный клапан	125	0,19	1508	287
Обратный клапан	160	0,23	1508	347
Обратный клапан	200	0,27	1508	407
Обратный клапан	250	0,45	1508	679

5.2.6. ПЕРЕХОД КРУГЛОГО СЕЧЕНИЯ С БОЛЬШЕГО НА МЕНЬШИЙ
ПЕРЕХОД
Производство Россия


Переходы изготавливаются из оцинкованной стали различной толщины, применяются для соединения воздуховодов разных диаметров.

Наименование	а, мм	б, мм	м ² /шт	ρ, кг/м ²	ρ./шт.
Переход	100	125	0,12	1508	186
Переход	100	160	0,14	1333	190
Переход	100	200	0,16	1175	194
Переход	100	250	0,19	1008	194
Переход	125	160	0,16	1008	158
Переход	125	200	0,18	1008	180
Переход	125	250	0,21	1008	208
Переход	125	315	0,24	1008	244
Переход	160	200	0,20	1008	199
Переход	160	250	0,23	1008	227
Переход	160	315	0,26	1008	263
Переход	200	250	0,25	1008	249
Переход	200	315	0,28	1008	285
Переход	250	315	0,31	1008	313
Переход	355	315	0,37	1008	371
Переход	400	315	0,39	1008	396
Переход	450	355	0,44	1025	453

5. ВОЗДУХОВОДЫ, ЭЛЕМЕНТЫ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА И МОНТАЖА, ШУМОГЛУШИТЕЛИ
ВОЗДУХОВОДЫ СПИРАЛЬНОНАВИВНЫЕ
5.2.7. ТРОЙНИК КРУГЛЫЙ
ТРОЙНИК

Производство Россия

Тройники изготавливаются из оцинкованной стали для соединения или разветвления различных воздуховодов между собой и объединения их в сложные системы вентиляции.

Наименование	а, мм	в, мм	а, мм	м ² /шт	ρ, м ²	ρ/шт.
Тройник	100	100	100	0,16	1175	184
Тройник	125	100	125	0,18	1092	197
Тройник	125	125	125	0,21	1008	208
Тройник	160	100	160	0,21	1008	215
Тройник	160	125	160	0,24	1008	244
Тройник	160	160	160	0,28	1008	284
Тройник	200	100	200	0,25	1008	253
Тройник	200	125	200	0,28	1008	285
Тройник	200	160	200	0,33	1008	329
Тройник	200	200	200	0,38	1008	380
Тройник	250	100	250	0,30	1008	301
Тройник	250	125	250	0,33	1008	336
Тройник	250	160	250	0,38	1008	386
Тройник	250	200	250	0,44	1008	443
Тройник	250	250	250	0,51	1008	515
Тройник	315	100	315	0,36	1008	363
Тройник	315	125	315	0,40	1008	403
Тройник	315	160	315	0,46	1008	460
Тройник	315	250	315	0,60	1008	607
Тройник	315	315	315	0,71	1008	713
Тройник	710	710	710	2,47	1025	2536

5.2.8. НИППЕЛЬ - СОЕДИНИТЕЛЬ ДЛЯ КРУГЛЫХ ВОЗДУХОВОДОВ
НИППЕЛЬ

Производство Россия

Ниппель используется для герметичного соединения круглых воздуховодов одного диаметра. Благодаря герметичности ниппельного соединения уменьшаются утечки воздуха и потери давления в сети, улучшаются шумовые характеристики. Ниппель используется для соединения только прямых участков воздуховодов. Круглые воздуховоды с ниппельным соединением не имеют выступающих частей и требуют меньше пространства для монтажа.

Наименование	а, мм	м ² /шт	ρ, м ²	ρ/шт.
Ниппель	315	0,10	1008	100
Ниппель	250	0,08	1008	79
Ниппель	200	0,06	1008	63
Ниппель	160	0,05	1008	51
Ниппель	125	0,04	1008	40
Ниппель	100	0,04	1008	40

5. ВОЗДУХОВОДЫ, ЭЛЕМЕНТЫ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА И МОНТАЖА, ШУМОГЛУШИТЕЛИ

ВОЗДУХОВОДЫ СПИРАЛЬНОНАВИВНЫЕ

5.2.9. НАВИВНОЙ ВОЗДУХОВОД ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ - ВРЕЗКА

ВРЕЗКА

Производство Россия



Врезка - фасонное изделие, предназначенный для соединения воздуховодов разного диаметра. Тип соединения может быть фланцевым или ниппельным.

Наименование	а, мм	м ² /шт	ρ, м ²	ρ./шт.
Врезка	315	0,20	1008	202
Врезка	250	0,16	1008	161
Врезка	200	0,12	1008	121
Врезка	160	0,10	1008	101
Врезка	125	0,08	1008	81
Врезка	100	0,08	1008	81

5.2.10. НАВИВНОЙ ВОЗДУХОВОД ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ - ЗАГЛУШКА

ЗАГЛУШКА

Производство Россия



Заглушки изготавливаются из оцинкованной стали различной толщины, они выполняют защитную функцию. Заглушки препятствует попаданию посторонних предметов и сора в воздуховод системы вентиляции.

Наименование	а, мм	м ² /шт	ρ, м ²	ρ./шт.
Заглушка	315	0,12	1008	121
Заглушка	250	0,11	1008	111
Заглушка	200	0,09	1067	96
Заглушка	160	0,06	1067	64
Заглушка	125	0,05	1508	75
Заглушка	100	0,05	1508	75