

Сетчатые стальные решетки для круглых воздуховодов

STR-STS







Описание

Вентиляционные решетки для воздуховодов круглого сечения приточные и вытяжные с алюминиевой или стальной оцинкованной сеткой (75% просвета), или перфорированной сеткой с круглыми (58% просвета) или квадратными (40% просвета) отверстиями.

Назначение

Системы вентиляции низкого и среднего давления.

Материал и отделка

Сетка:	AL - алюминий ST - сталь
Профиль:	ST - сталь
Отделка:	Стандартно на выбор предлагается порошковая окраска в следующий цвет из палитры RAL: 9005 -  9006 -  9010 -  9016 - 

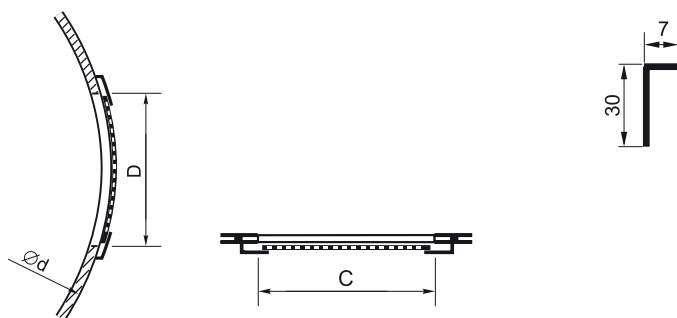
Решетки производятся для воздуховодов $\varnothing \geq 160$ мм

На заказ:
Возможна окраска в другой цвет из палитры RAL.

Монтаж

Монтаж на саморезы.

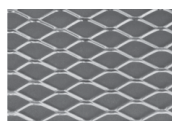
Размеры



Типы сеток

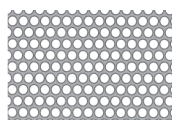
Сетка для STR-STS1

- сетка просечно-вытяжная 4,5x9,0 мм



Сетка для STR-STS2

- перфорированный лист с круглыми отверстиями



Сетка для STR-STS2

- перфорированный лист с квадратными отверстиями



Принципы маркировки продукта

STR-STS <W> - <C> x <D> - <S> - <P> <RAL> / <ADD>

Где:

- <W> - Тип сетки:
 - 1 = сетка просечно-вытяжная 4,5x9,0 мм
 - 2 = перфорированный лист с круглыми отверстиями (58% просвета)
 - 3 = перфорированный лист с прямоугольными отверстиями (40% просвета)
- <C> - ширина монтажного отверстия в мм
- <D> - высота монтажного отверстия в мм
- <S> - диаметр воздуховода: * (на схеме обозначен $\varnothing d$)
- <P> - материал:
 - SL - рамка и сетка сталь окрашенная
- <RAL> - цвет из палитры RAL *
- <ADD> - конфигурация дополнительных аксессуаров для изделия:

Аксессуары: *

- <GS> - клапан расхода воздуха стальной оцинкованный
- <GC> - клапан расхода воздуха створчатый
- <GM> - клапан расхода воздуха дуговой
- <GT> - клапан расхода воздуха щелевой

* Параметры на выбор, их отсутствие означает стандартное исполнение.

Примечание:

При эксплуатации с клапаном расхода воздуха наиболее эффективно использование клапана GC.

C мм	D мм	A _{eff} [м ²]	Вес [кг]
75	75	0,002	0,10
125	75	0,004	0,13
225	75	0,008	0,19
325	75	0,012	0,25
425	75	0,016	0,31
525	75	0,020	0,37
625	75	0,025	0,43
825	75	0,033	0,56
1025	75	0,041	0,68
1225	75	0,049	0,80
125	125	0,008	0,16
225	125	0,016	0,24
325	125	0,024	0,31
425	125	0,032	0,38
525	125	0,039	0,46
625	125	0,047	0,53
825	125	0,063	0,68
1025	125	0,079	0,83
1225	125	0,094	0,97
225	225	0,031	0,33
325	225	0,047	0,43
425	225	0,062	0,53
525	225	0,077	0,63
625	225	0,093	0,72
825	225	0,123	0,92
1025	225	0,154	1,11
1225	225	0,186	1,31
325	325	0,069	0,55
425	325	0,092	0,68
525	325	0,115	0,80
625	325	0,138	0,92
825	325	0,184	1,16
1025	325	0,229	1,40
1225	325	0,275	1,65
425	425	0,123	0,82
525	425	0,153	0,97
625	425	0,183	1,11
825	425	0,244	1,4
1025	425	0,305	1,69
1225	425	0,366	1,98
525	525	0,191	1,14
625	525	0,229	1,31
825	525	0,304	1,64
1025	525	0,380	1,98
1225	525	0,456	2,32
625	625	0,274	1,50
825	625	0,365	1,89
1025	625	0,456	2,27
1225	625	0,546	2,66

Зависимость размера D решетки от $\varnothing d$ воздуха

$\varnothing d$	D _{max} мм
≤ 160	75
200	125
315	225
400	225
500	325
630	325
800	425