

**Решетка плоская для клапанов дымоудаления STAR-РКДМ-S****Назначение**

Решетка плоская STAR-РКДМ-S предназначена для подачи и удаления воздуха в системах вентиляции и кондиционирования. Устанавливается на противопожарные клапаны, воздуховоды и стены в зданиях и сооружениях любого назначения для декорирования и защиты от несанкционированного доступа, внешнего механического воздействия и попадания посторонних предметов.

**Конструкция**

Решетка STAR-РКДМ-S полностью изготавливается из оцинкованного листового металла толщиной 1 мм. Стандартный размер фланца решетки 25 мм. По запросу Заказчика возможно изготовить решетки с любым фланцем и шагом ламелей.

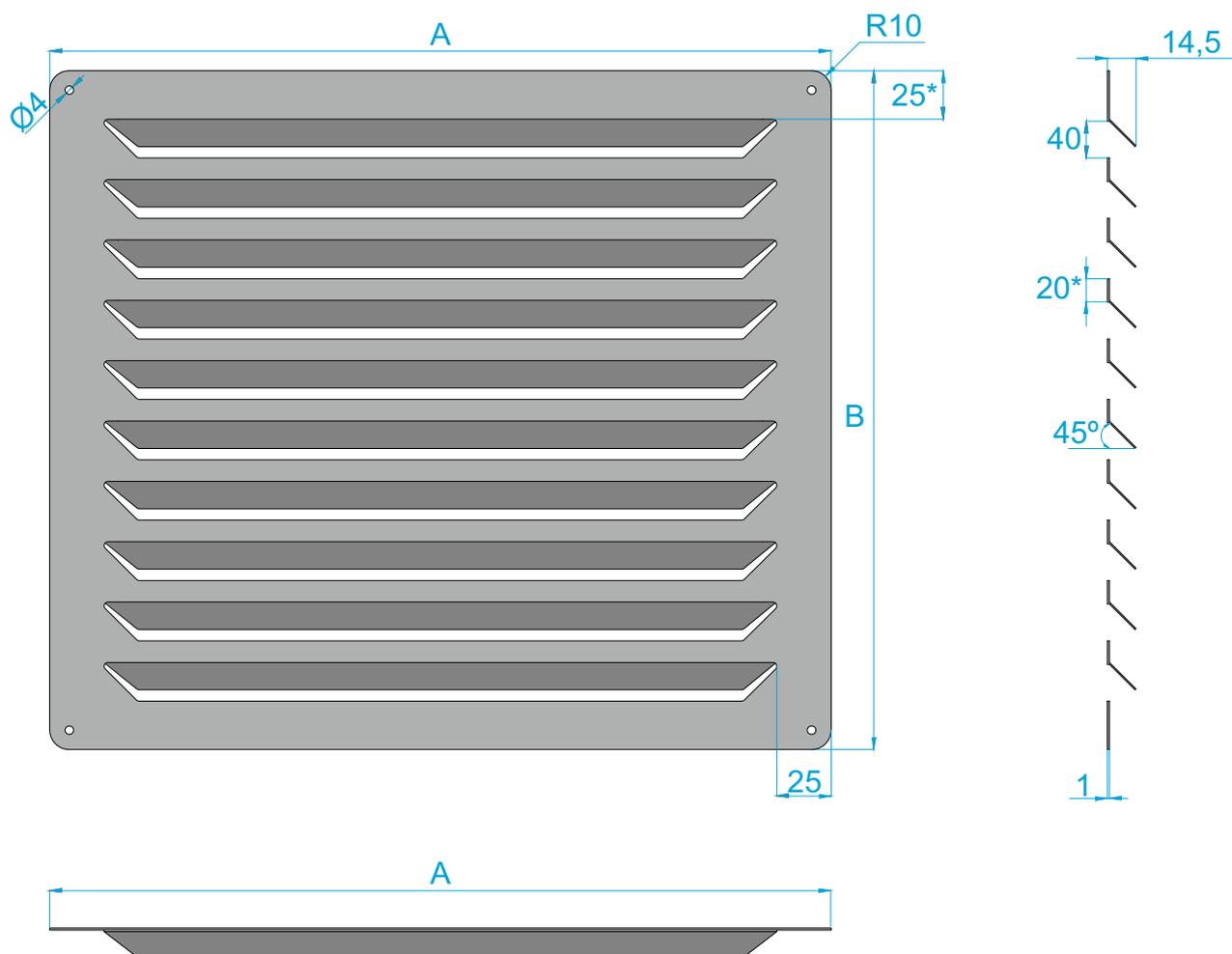
Так же возможно изготовление решеток из нержавеющей зеркальной стали или матовой нержавеющей стали методом лазерной резки. При этом габаритные размеры решетки должны быть больше размеров фланцев воздуховода, клапана или иного элемента вентиляционной системы, для правильного монтажа. Решетки могут быть окрашены в любой цвет RAL способом порошкового напыления, стандартный цвет RAL 9016.

**Минимальный рекомендуемый размер:**  
150x150 мм.

**Максимальный рекомендуемый размер:**  
700 мм x 700 мм.



## Конструкция



\* - данные размеры могут отличаться на  $\pm 3$  мм в зависимости от высоты решетки

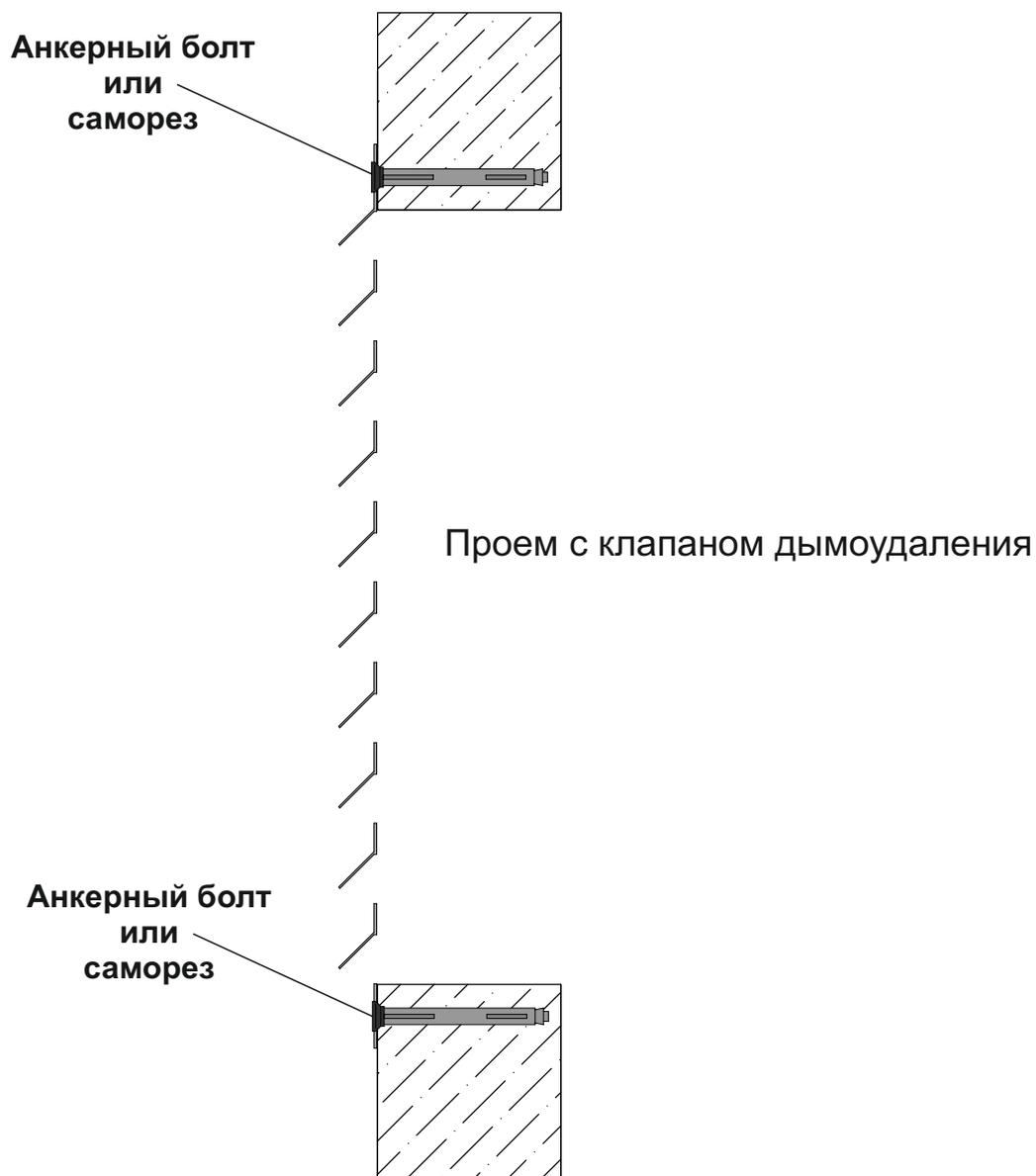


## Технические характеристики

Типоразмер STAR-РКДМ-S			Условный типоразмер по ширине, А (мм)						
			150	200	300	400	500	600	700
Условный типоразмер по высоте, В (мм)	150	$F_{c.c.}, м^2$	0,0142	0,0189	0,0284	0,0378	0,0473	0,0567	0,0662
		м, кг	0,35	0,44	0,60	0,77	0,94	1,11	1,28
	200	$F_{c.c.}, м^2$	0,0189	0,0252	0,0378	0,0504	0,0630	0,0756	0,0882
		м, кг	0,44	0,54	0,75	0,96	1,16	1,37	1,58
	300	$F_{c.c.}, м^2$	0,0284	0,0378	0,0567	0,0756	0,0945	0,1134	0,1323
		м, кг	0,60	0,75	1,04	1,32	1,61	1,90	2,19
	400	$F_{c.c.}, м^2$	0,0378	0,0504	0,0756	0,1008	0,1260	0,1512	0,1764
		м, кг	0,77	0,96	1,32	1,69	2,06	2,43	2,80
	500	$F_{c.c.}, м^2$	0,0473	0,0630	0,0945	0,1260	0,1575	0,1890	0,2205
		м, кг	0,94	1,16	1,61	2,06	2,51	2,96	3,40
	600	$F_{c.c.}, м^2$	0,0567	0,0756	0,1134	0,1512	0,1890	0,2268	0,2646
		м, кг	1,11	1,37	1,90	2,43	2,96	3,48	4,01
	700	$F_{c.c.}, м^2$	0,0662	0,0882	0,1323	0,1764	0,2205	0,2646	0,3087
		м, кг	1,28	1,58	2,19	2,80	3,40	4,01	4,62



Монтаж



## Пример заказа

### STAR-ПКДМ-S, 300x300, ОС, RAL9016, МО

Тип решетки	<b>ПКДМ-S</b>
Габаритный размер решетки по ширине (А), мм	<b>300</b>
Габаритный размер решетки по высоте (В), мм	<b>300</b>
Материал решетки (ОС - оцинкованная сталь, НС(мат) - матовая нержавеющей сталь, НС(зер) - зеркальная нержавеющей сталь)	<b>ОС</b>
Покрытие (выберите цвет по классической шкале RAL)	<b>RAL9016</b>
Тип крепления* (МО - монтажные отверстия Ø4 мм)	<b>МО</b>

\* - при отсутствии необходимости символ не указывается

