



VENT LINE

НЕВИДИМЫЕ РЕШЕНИЯ

info@vent-line.ru
+7 (995) 099 25-49

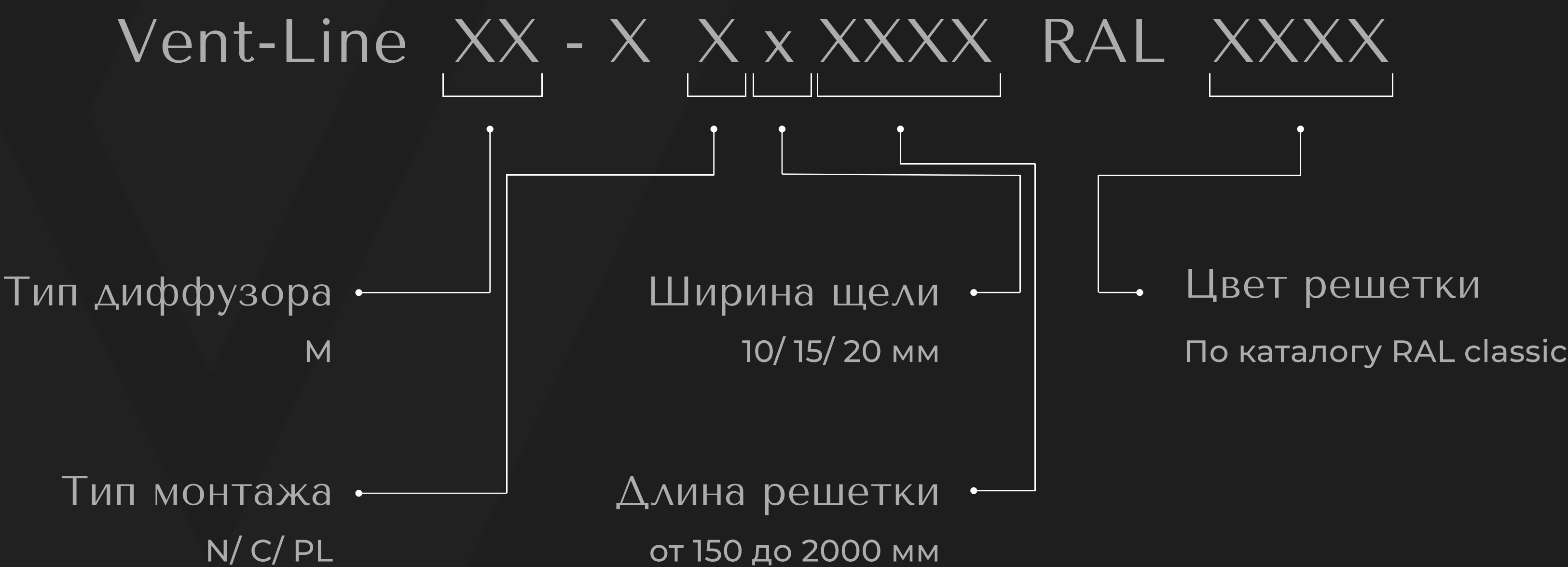
M

Для подачи и удаления воздуха в помещения различного назначения в системах вентиляции и кондиционирования



- Большая пропускная способность
- Возможность изготовления напольных решеток
- Возможность выбрать цвет
- Ширина щели: 20 мм
- Срок исполнения заказа: 6 дней
- Гарантия 5 лет

Условные обозначения при заказе:



Пример

Решетка Vent-Line MN 500x100-10 RAL 9016м

Варианты исполнения рамы:

Магнитные решетки серии М изготавливаются из оцинкованной стали 0,9 мм. Ширина щели может быть трех вариантов: 10, 15 и 20 мм. Решетки комплектуются неодимовыми магнитами удерживающие центральную пластину решетки, создавая симметричную щель по периметру. При этом внутренние элементы не просматриваются (создается декоративной эффект).

MN

• для скрытого монтажа под покраску, обои и декоративную штукатурку

MC

• для классического монтажа в готовом ремонте

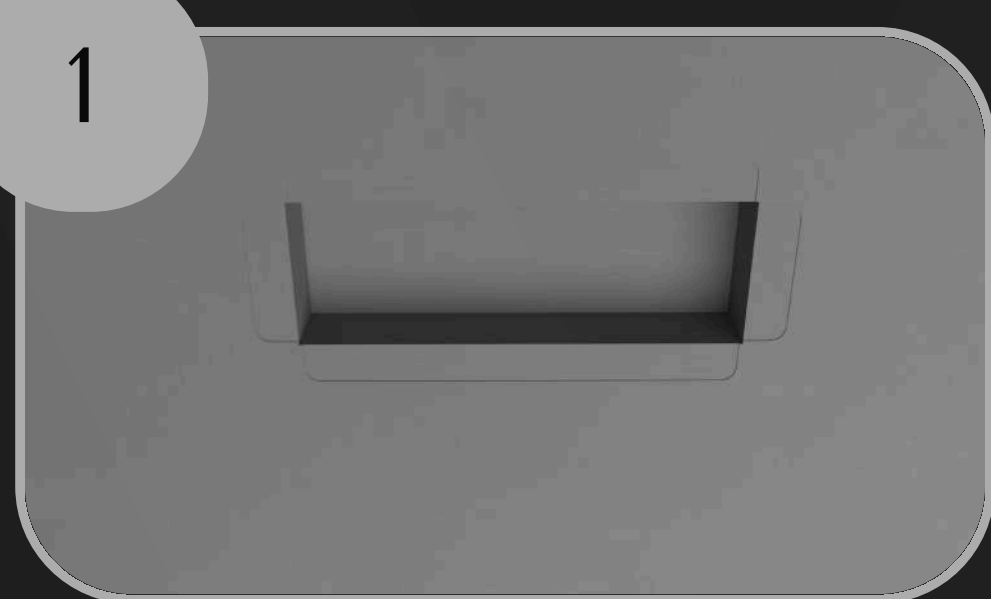
M-PL

• для монтажа под плитку

Схемы монтажа

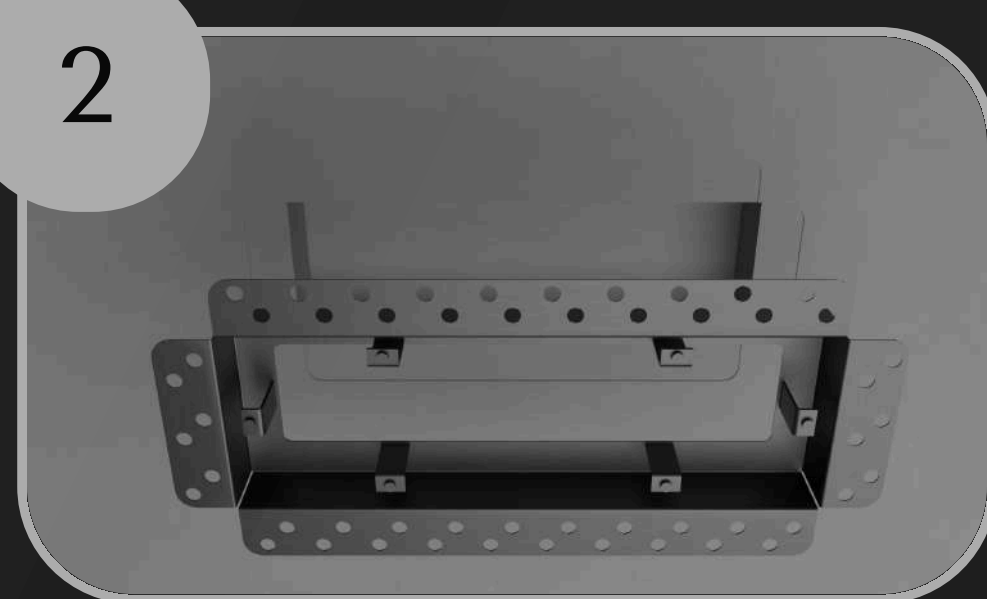
MN

1



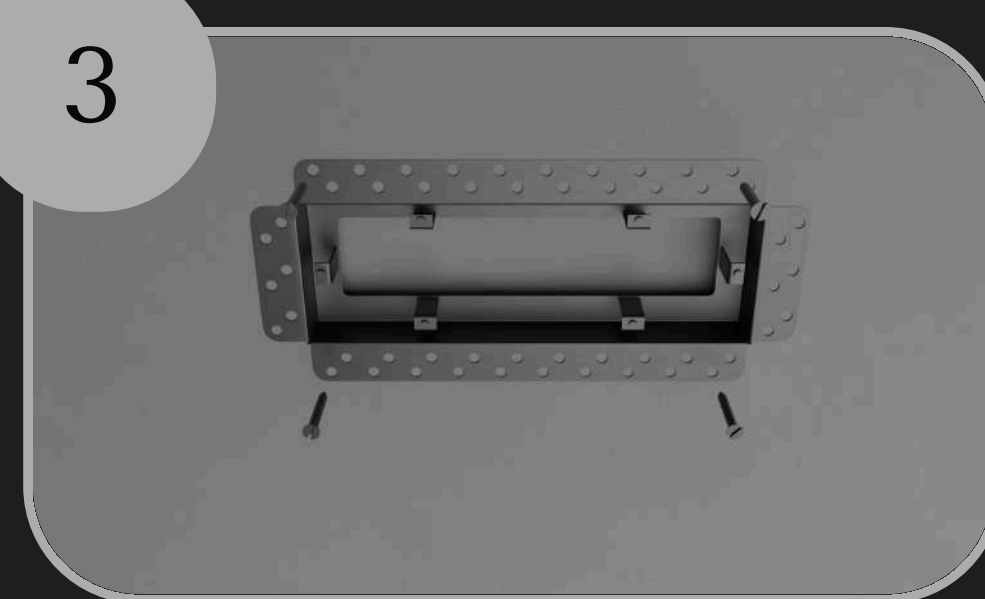
Перед установкой решетки требуется выполнить фрезеровку листа ГКЛ под монтажную раму на толщину металла и загрунтовать поверхность.

2



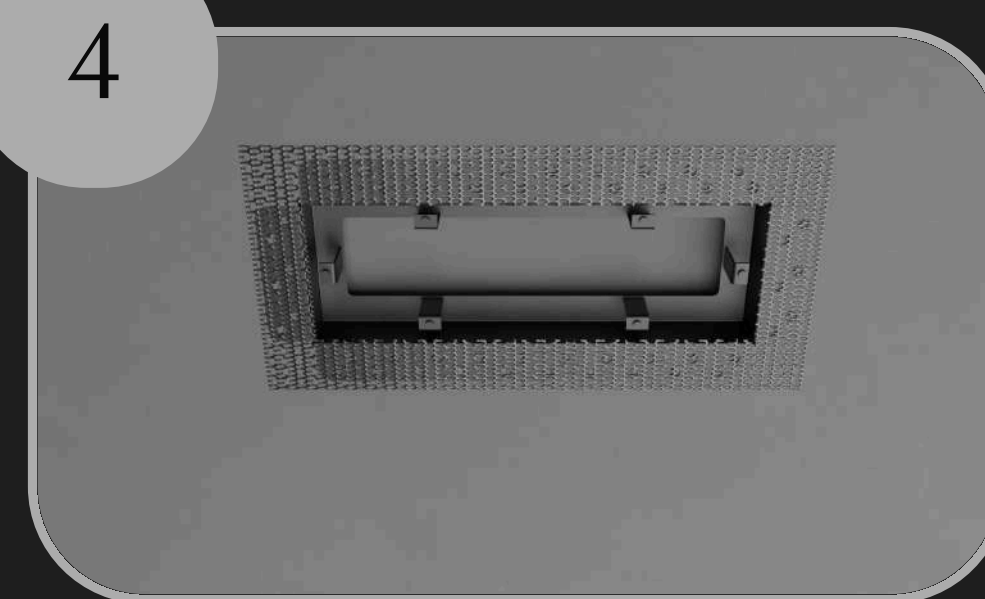
Вставьте корпус решетки в отверстие.

3



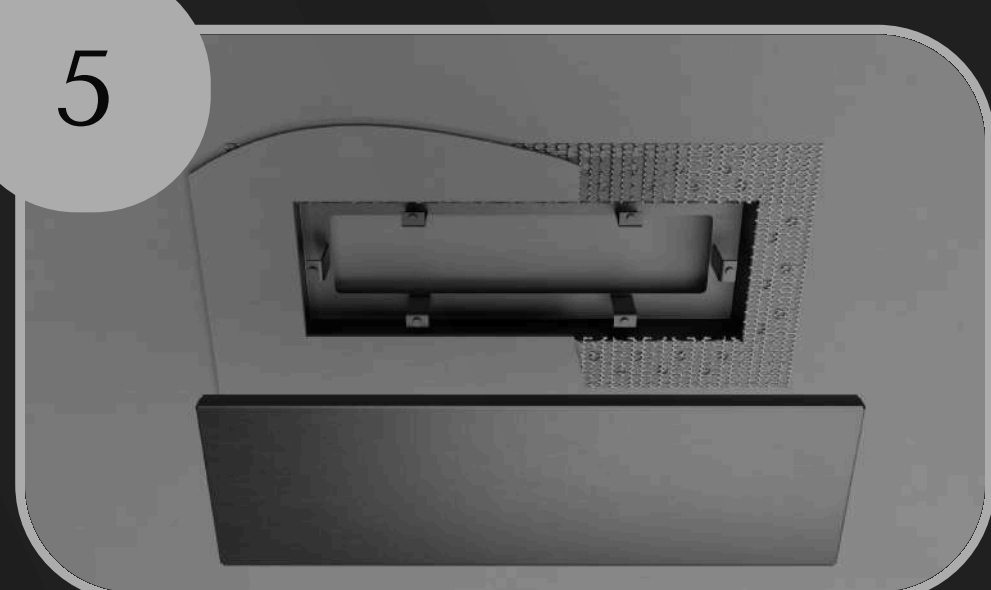
Закрепите корпус решетки саморезами по металлу с потайной головкой.

4



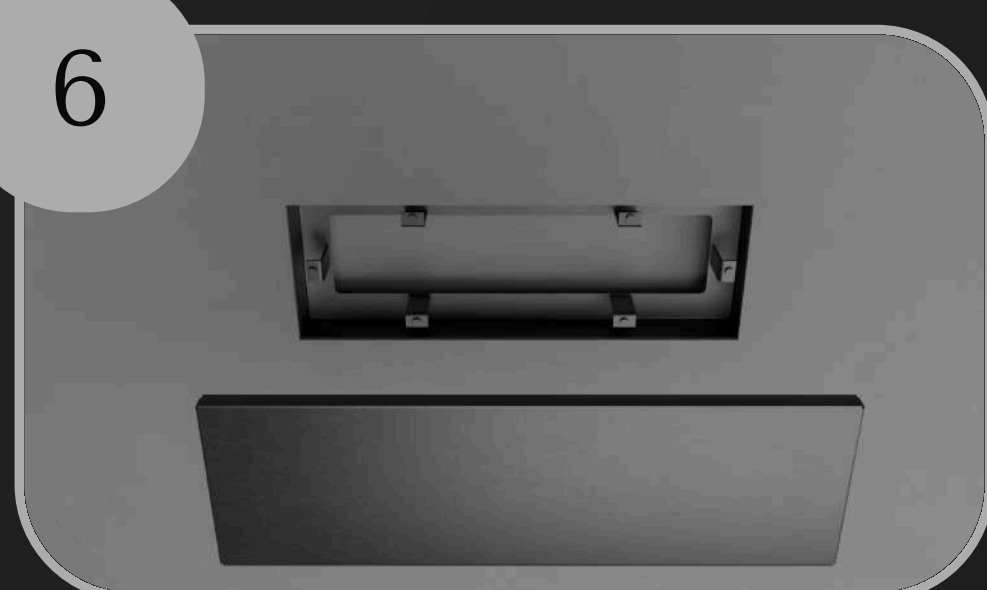
Загрунтуйте поверхность монтажной рамки, затем наложите поверх малярную сетку.

5



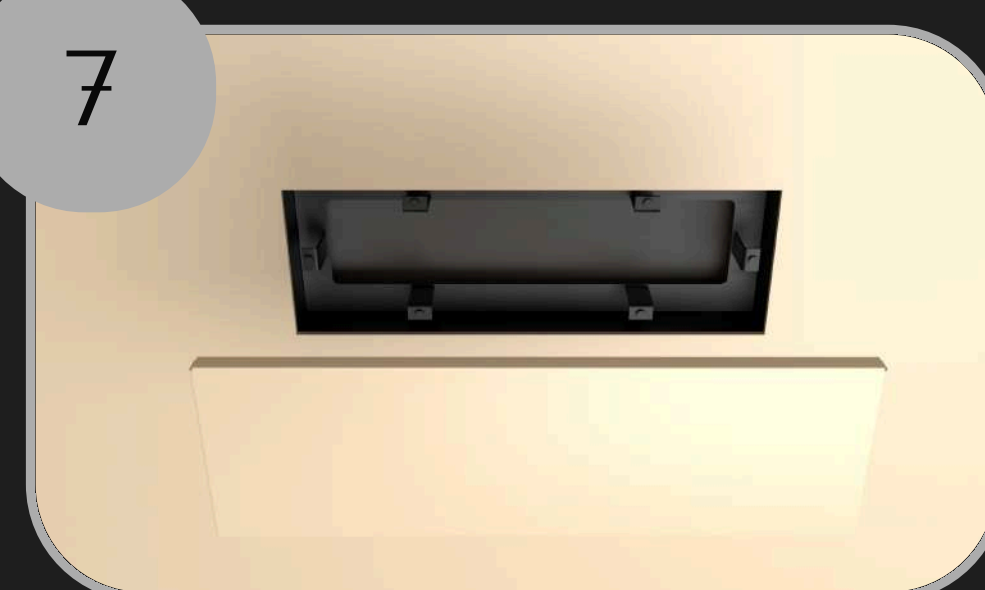
Поверх сетки нанесите шпаклевку и подождите пока шпаклевка высохнет.

6



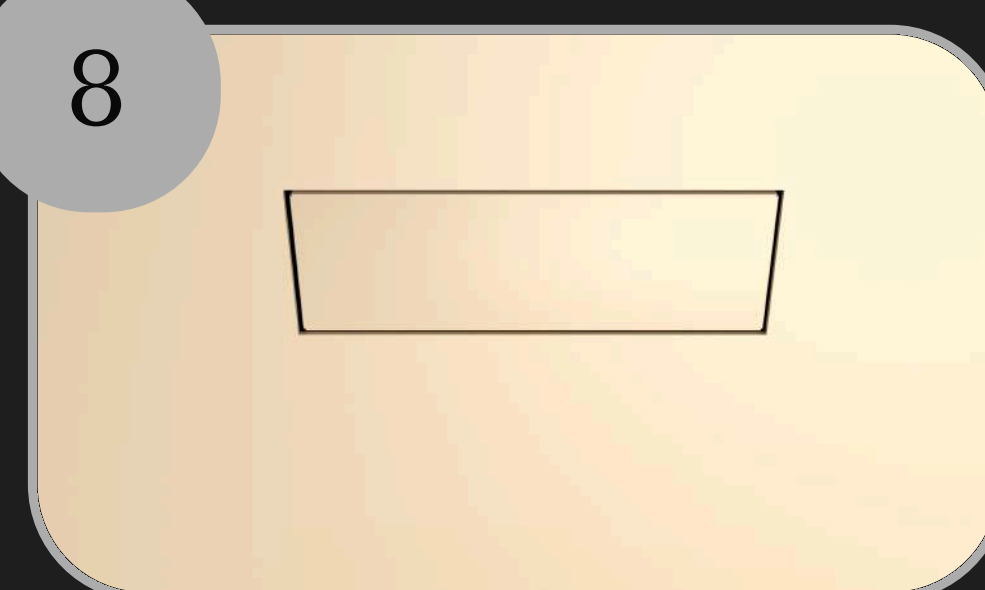
Отшлифуйте. При необходимости повторите шаги 5 и 6.

7



Покрасьте стены и лоток вентиляционной решетки. Перед покраской рекомендуется загрунтовать окрашиваемую поверхность.

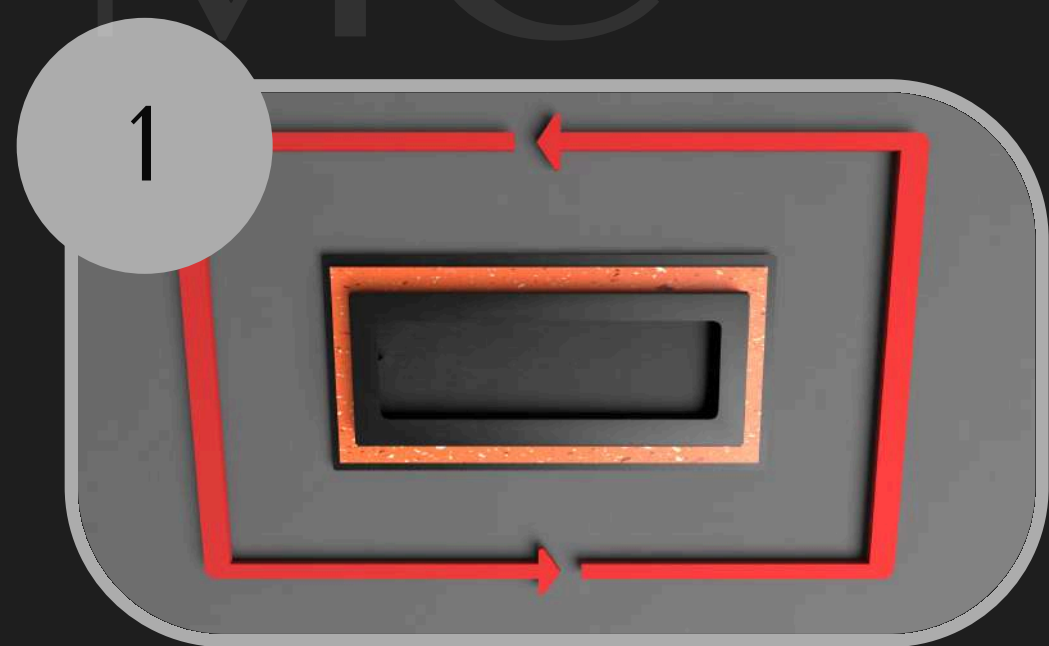
8



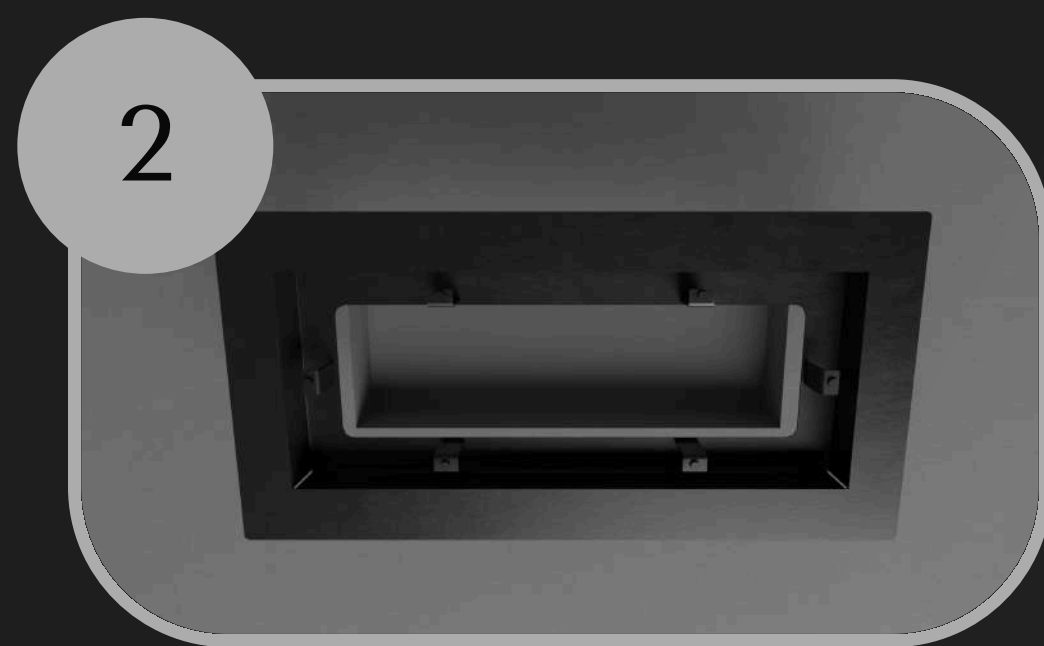
Установите лоток в корпус решетки. Готово!

Схемы монтажа

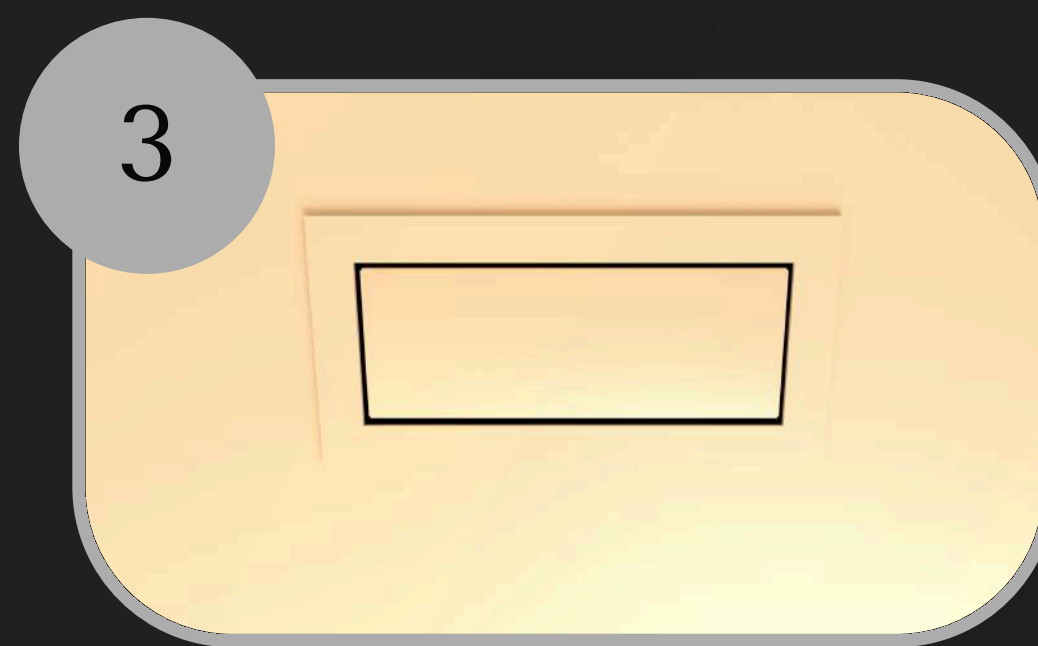
MC



Нанесите немного клея на корпус решетки.



Вставьте корпус решетки в отверстие вентиляционного канала. Убедитесь, что лепестки корпуса плотно прилегают к стене.

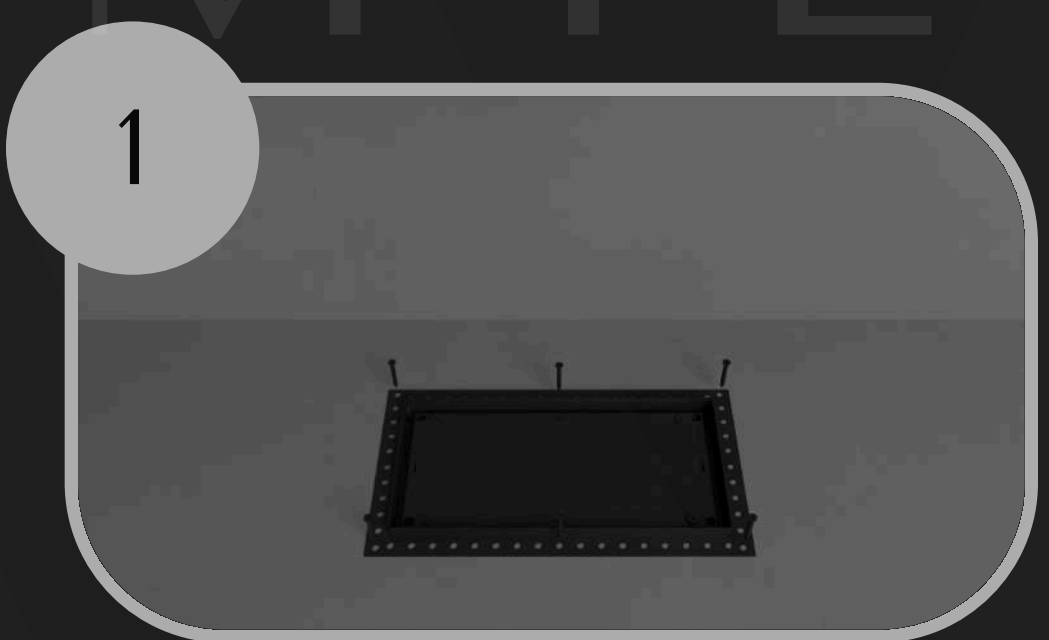


Покрасьте стены и центральную часть вентиляционной решетки.



Вставьте центральную часть в корпус решётки.

M-PL



Установите корпус решетки в отверстие в черновой стене. Закрепите корпус винтами.



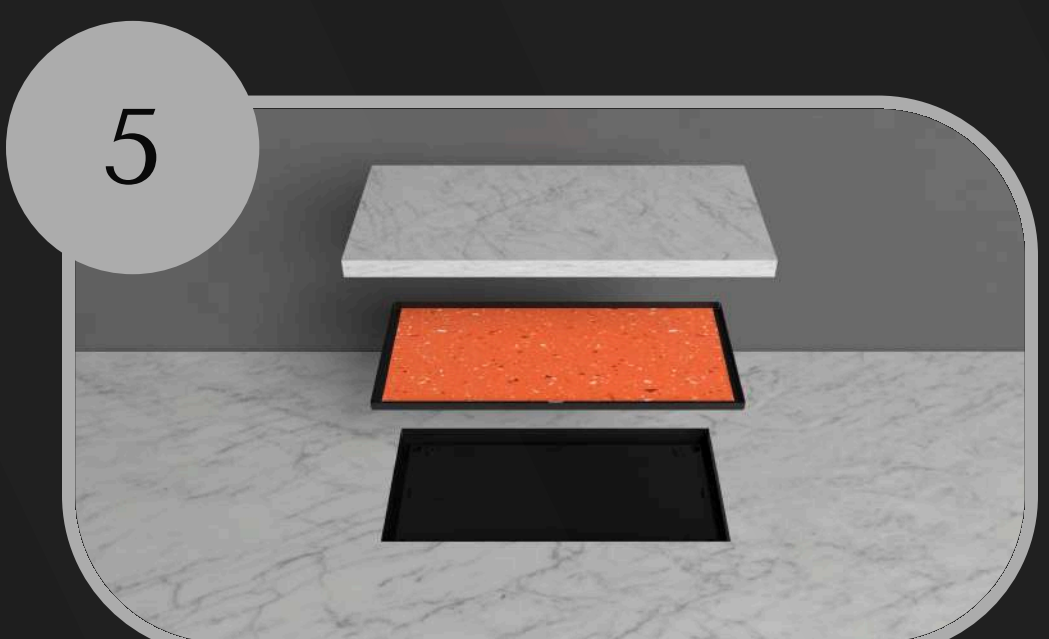
Аккуратно вырежьте в финишном покрытии отверстие по размерам регулировочной рамки. Сохраните вырезанный участок покрытия.



Уложите подготовленное финишное покрытие поверх корпуса рамки так, чтобы оно прилегало к регулировочной рамке.



Вырежьте декоративный элемент для вставки в лоток в соответствии с геометрией и формой финишного покрытия.



Нанесите клей на лоток и приклейте подготовленный элемент финишного покрытия. Готово!

Основные размеры:

Решетка Ven-Line MN 10	Fжс,М2	Lwa=24 дБ(А)				Lwa=35 дБ(А)			
		L0,м3/ч	dP,Па	Vжс,м/с	l0,2м	L0,м3/ч	dP,Па	Vжс,м/с	l0,2м
300x100	0.0075	41	3.55	1.49	0.6	70	8	2.56	1.2
400x100	0.0095	49	3.31	1.45	0.58	81	7.4	2.42	1.18
500x100	0.0115	57	3.12	1.41	0.56	92	6.8	2.28	1.16
600x100	0.0135	65	2.93	1.37	0.54	103	6.2	2.14	1.14
700x100	0.0155	73	2.74	1.33	0.52	114	5.8	2	1.12
800x100	0.0175	81	2.58	1.29	0.5	125	5.4	1.86	1.1
900x100	0.0195	89	2.45	1.25	0.48	136	5	1.72	1.08
1000x100	0.0215	97	2.34	1.21	0.46	145	4.7	1.58	1.06

Решетка Ven-Line MN 15	Fжс,М2	Lwa=24 дБ(А)				Lwa=35 дБ(А)			
		L0,м3/ч	dP,Па	Vжс,м/с	l0,2м	L0,м3/ч	dP,Па	Vжс,м/с	l0,2м
300x100	0.011	54	3.8	1.38	1	88	8.5	2.25	1.6
400x100	0.014	64	3.5	1.35	0.98	100	8.08	2.2	1.58
500x100	0.017	74	3.3	1.32	0.96	116	7.5	2.15	1.56
600x100	0.02	84	3.1	1.29	0.94	130	7	2.1	1.54
700x100	0.023	94	2.95	1.26	0.92	140	6.7	2.05	1.52
800x100	0.026	104	2.8	1.23	0.9	150	6.4	2	1.5
900x100	0.029	114	2.65	1.2	0.88	160	6.1	1.95	1.48
1000x100	0.032	129	2.45	1.13	0.86	170	5.8	1.9	1.46

Решетка Ven-Line MN 20	Fжс,М2	Lwa=24 дБ(А)				Lwa=35 дБ(А)			
		L0,м3/ч	dP,Па	Vжс,м/с	l0,2м	L0,м3/ч	dP,Па	Vжс,м/с	l0,2м
300x100	0.0143	63	3.75	1.31	1.2	100	8.82	2.07	1.8
400x100	0.0182	76	3.45	1.28	1.18	120	8	2.01	1.78
500x100	0.0223	89	3.2	1.25	1.16	140	7.4	1.95	1.76
600x100	0.0263	102	3	1.22	1.14	160	6.7	1.89	1.74
700x100	0.0302	115	2.75	1.19	1.12	180	6.2	1.83	1.72
800x100	0.0342	128	2.6	1.16	1.1	200	5.7	1.77	1.7
900x100	0.0383	141	2.43	1.13	1.08	220	5.4	1.71	1.68
1000x100	0.0422	155	2.3	1.07	1.06	240	5	1.65	1.66