

**Описание.**

Наружная усиленная решетка URN-50 предназначена для больших проемов. Данная модель отличается от остальных формой жалюзи – они имеют специальную полую перообразную форму с капельником и углом наклона 40° , что придает решетке жесткость и устойчивость к ветровым нагрузкам при достаточно больших размерах, хорошие аэродинамические свойства и повышенный эстетический вид, а также обеспечивает надёжную защиту от попадания атмосферных осадков.

Решетку URN-50 возможно изготовить любого размера до 6000x3000 мм с гарантированной надёжностью конструкции.

Предусмотрена возможность оснащения адаптером для присоединения к воздухо-воду.

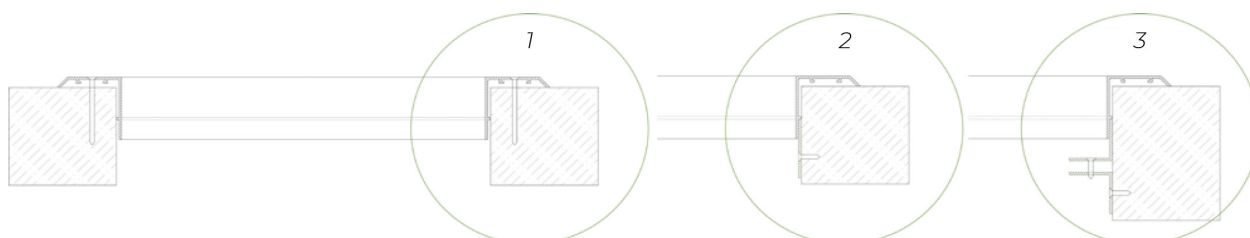
Материалы изготовления.

При изготовлении решеток используется запатентованный алюминиевый профиль АД31 (ГОСТ 22233-2001). По умолчанию решетки окрашены полиэфирной порошковой краской белого цвета RAL 9016. По запросу возможно покрытие в другие стандартные цвета по шкале RAL.

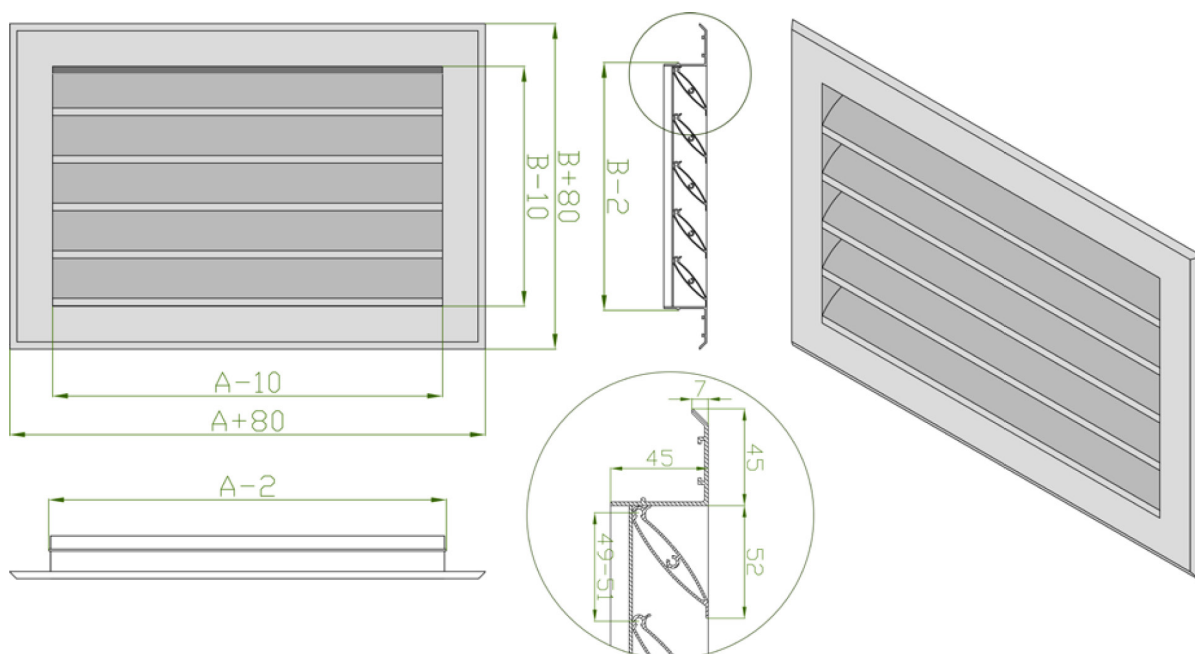
Варианты монтажа:

1. Крепление саморезами; 2. С помощью монтажной пластины; 3. С помощью монтажного уголка.

Варианты монтажа фасадных решеток



Габаритно-посадочные размеры фасадной решетки URN-50
AxB – габаритные размеры решетки.



Пример заказа

URN-50 300x500 RAL 9016 - МП - С

Тип решетки

300 **Ширина строительного проема (мм)**

500 **Высота строительного проема (мм)**

RAL 9016 **Покрытие**
 Стандартное покрытие по умолчанию (белый цвет). Выберите цвет по шкале RAL

Вариант крепления решетки

- Отсутствует (поставляется без крепежных элементов)
- О** Отверстия под саморезы
- МУ** Монтажный уголок (в решетках с регулятором воздуха не применяется)
- МП** Монтажная пластина

Дополнительная комплектация

- Отсутствует
- С** Защитная сетка

Стандартные типоразмеры, площадь свободного сечения (F_{с.с.})
и теоретическая масса (m) URN-50

Типоразмер			Условный типоразмер по ширине, А(мм)																	
			300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000
Условный типоразмер по высоте, В(мм)	300	F _{с.с.} , м2	0,0522	0,0696	0,0870	0,1044	0,1218	0,1392	0,1566	0,1740	0,1914	0,2088	0,2262	0,2436	0,2610	0,2784	0,2958	0,3132	0,3306	0,3480
		m, кг	1,26	1,59	1,92	2,25	2,58	2,91	3,24	3,57	3,90	4,23	4,56	4,89	5,21	5,54	5,87	6,20	6,53	6,86
	400	F _{с.с.} , м2	0,0696	0,0928	0,1160	0,1392	0,1624	0,1856	0,2088	0,2320	0,2552	0,2784	0,3016	0,3248	0,3480	0,3712	0,3944	0,4176	0,4408	0,4640
		m, кг	1,59	2,00	2,41	2,82	3,23	3,63	4,04	4,45	4,86	5,27	5,67	6,08	6,49	6,90	7,31	7,71	8,12	8,53
	500	F _{с.с.} , м2	0,0870	0,1160	0,1450	0,1740	0,2030	0,2320	0,2610	0,2900	0,3190	0,3480	0,3770	0,4060	0,4350	0,4640	0,4930	0,5220	0,5510	0,5800
		m, кг	1,92	2,41	2,90	3,38	3,87	4,36	4,84	5,33	5,82	6,31	6,79	7,28	7,77	8,25	8,74	9,23	9,71	10,20
	600	F _{с.с.} , м2	0,1044	0,1392	0,1740	0,2088	0,2436	0,2784	0,3132	0,3480	0,3828	0,4176	0,4524	0,4872	0,5220	0,5568	0,5916	0,6264	0,6612	0,6960
		m, кг	2,25	2,82	3,38	3,95	4,52	5,08	5,65	6,21	6,78	7,35	7,91	8,48	9,04	9,61	10,17	10,74	11,31	11,87
	700	F _{с.с.} , м2	0,1218	0,1624	0,2030	0,2436	0,2842	0,3248	0,3654	0,4060	0,4466	0,4872	0,5278	0,5684	0,6090	0,6496	0,6902	0,7308	0,7714	0,8120
		m, кг	2,58	3,23	3,87	4,52	5,16	5,81	6,45	7,09	7,74	8,38	9,03	9,67	10,32	10,96	11,61	12,25	12,90	13,54
	800	F _{с.с.} , м2	0,1392	0,1856	0,2320	0,2784	0,3248	0,3712	0,4176	0,4640	0,5104	0,5568	0,6032	0,6496	0,6960	0,7424	0,7888	0,8352	0,8816	0,9280
		m, кг	2,91	3,63	4,36	5,08	5,81	6,53	7,25	7,98	8,70	9,42	10,15	10,87	11,60	12,32	13,04	13,77	14,49	15,21
	900	F _{с.с.} , м2	0,1566	0,2088	0,2610	0,3132	0,3654	0,4176	0,4698	0,5220	0,5742	0,6264	0,6786	0,7308	0,7830	0,8352	0,8874	0,9396	0,9918	1,0440
		m, кг	3,24	4,04	4,84	5,65	6,45	7,25	8,06	8,86	9,66	10,46	11,27	12,07	12,87	13,67	14,48	15,28	16,08	16,88
	1000	F _{с.с.} , м2	0,1740	0,2320	0,2900	0,3480	0,4060	0,4640	0,5220	0,5800	0,6380	0,6960	0,7540	0,8120	0,8700	0,9280	0,9860	1,0440	1,1020	1,1600
		m, кг	3,57	4,45	5,33	6,21	7,09	7,98	8,86	9,74	10,62	11,50	12,38	13,27	14,15	15,03	15,91	16,79	17,67	18,56
	1100	F _{с.с.} , м2	0,1914	0,2552	0,3190	0,3828	0,4466	0,5104	0,5742	0,6380	0,7018	0,7656	0,8294	0,8932	0,9570	1,0208	1,0846	1,1484	1,2122	1,2760
		m, кг	3,90	4,86	5,82	6,78	7,74	8,70	9,66	10,62	11,58	12,54	13,50	14,46	15,42	16,38	17,34	18,30	19,27	20,23
	1200	F _{с.с.} , м2	0,2088	0,2784	0,3480	0,4176	0,4872	0,5568	0,6264	0,6960	0,7656	0,8352	0,9048	0,9744	1,0440	1,1136	1,1832	1,2528	1,3224	1,3920
		m, кг	4,23	5,27	6,31	7,35	8,38	9,42	10,46	11,50	12,54	13,58	14,62	15,66	16,70	17,74	18,78	19,82	20,86	21,90
	1300	F _{с.с.} , м2	0,2262	0,3016	0,3770	0,4524	0,5278	0,6032	0,6786	0,7540	0,8294	0,9048	0,9802	1,0556	1,1310	1,2064	1,2818	1,3572	1,4326	1,5080
		m, кг	4,56	5,67	6,79	7,91	9,03	10,15	11,27	12,38	13,50	14,62	15,74	16,86	17,98	19,09	20,21	21,33	22,45	23,57
	1400	F _{с.с.} , м2	0,2436	0,3248	0,4060	0,4872	0,5684	0,6496	0,7308	0,8120	0,8932	0,9744	1,0556	1,1368	1,2180	1,2992	1,3804	1,4616	1,5428	1,6240
		m, кг	4,89	6,08	7,28	8,48	9,67	10,87	12,07	13,27	14,46	15,66	16,86	18,05	19,25	20,45	21,65	22,84	24,04	25,24
	1500	F _{с.с.} , м2	0,2610	0,3480	0,4350	0,5220	0,6090	0,6960	0,7830	0,8700	0,9570	1,0440	1,1310	1,2180	1,3050	1,3920	1,4790	1,5660	1,6530	1,7400
		m, кг	5,21	6,49	7,77	9,04	10,32	11,60	12,87	14,15	15,42	16,70	17,98	19,25	20,53	21,80	23,08	24,36	25,63	26,91
	1600	F _{с.с.} , м2	0,2784	0,3712	0,4640	0,5568	0,6496	0,7424	0,8352	0,9280	1,0208	1,1136	1,2064	1,2992	1,3920	1,4848	1,5776	1,6704	1,7632	1,8560
		m, кг	5,54	6,90	8,25	9,61	10,96	12,32	13,67	15,03	16,38	17,74	19,09	20,45	21,80	23,16	24,51	25,87	27,22	28,58
	1700	F _{с.с.} , м2	0,2958	0,3944	0,4930	0,5916	0,6902	0,7888	0,8874	0,9860	1,0846	1,1832	1,2818	1,3804	1,4790	1,5776	1,6762	1,7748	1,8734	1,9720
		m, кг	5,87	7,31	8,74	10,17	11,61	13,04	14,48	15,91	17,34	18,78	20,21	21,65	23,08	24,51	25,95	27,38	28,82	30,25
	1800	F _{с.с.} , м2	0,3132	0,4176	0,5220	0,6264	0,7308	0,8352	0,9396	1,0440	1,1484	1,2528	1,3572	1,4616	1,5660	1,6704	1,7748	1,8792	1,9836	2,0880
		m, кг	6,20	7,71	9,23	10,74	12,25	13,77	15,28	16,79	18,30	19,82	21,33	22,84	24,36	25,87	27,38	28,89	30,41	31,92
	1900	F _{с.с.} , м2	0,3306	0,4408	0,5510	0,6612	0,7714	0,8816	0,9918	1,1020	1,2122	1,3224	1,4326	1,5428	1,6530	1,7632	1,8734	1,9836	2,0938	2,2040
		m, кг	6,53	8,12	9,71	11,31	12,90	14,49	16,08	17,67	19,27	20,86	22,45	24,04	25,63	27,22	28,82	30,41	32,00	33,59
	2000	F _{с.с.} , м2	0,3480	0,4640	0,5800	0,6960	0,8120	0,9280	1,0440	1,1600	1,2760	1,3920	1,5080	1,6240	1,7400	1,8560	1,9720	2,0880	2,2040	2,3200
		m, кг	6,86	8,53	10,20	11,87	13,54	15,21	16,88	18,56	20,23	21,90	23,57	25,24	26,91	28,58	30,25	31,92	33,59	35,26