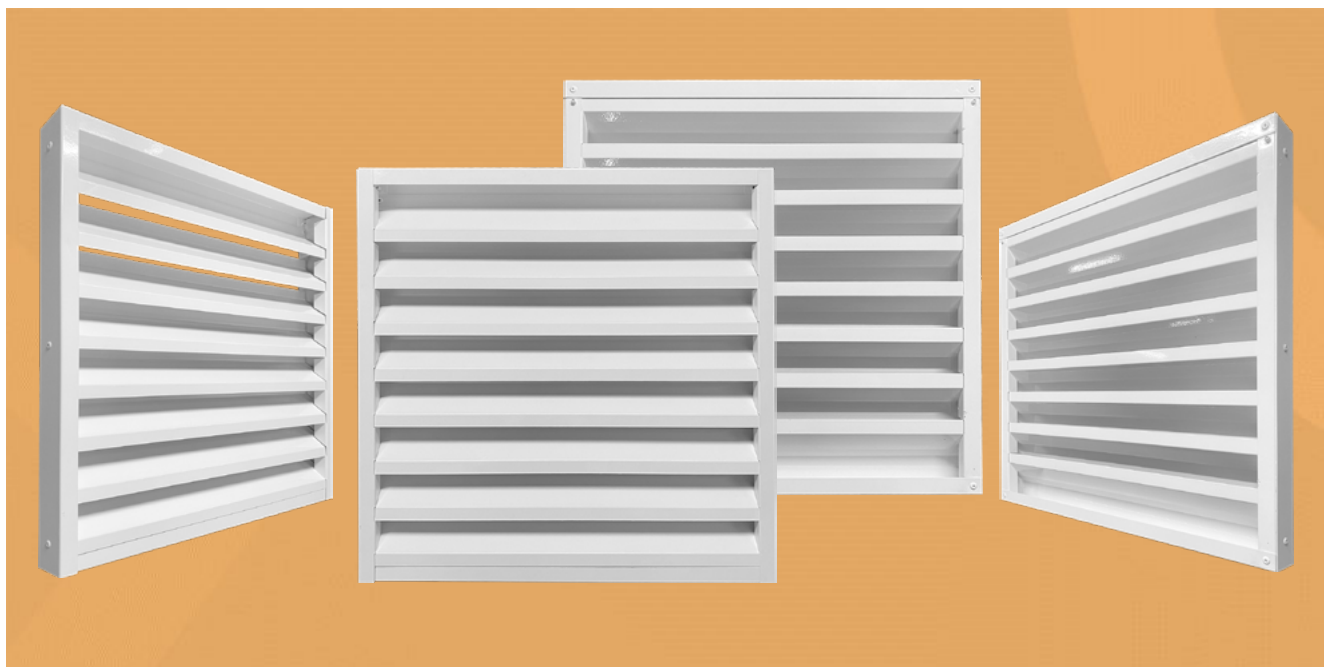


■ ВРН-НС



Описание. Решетка ВРН-НС по назначению и функциональности полностью повторяет решетку ВРН-С. Единственным конструктивным отличием является накладной тип исполнения, ее рамка сделана без внешнего фланца. Решетка ВРН-СН накладывается на проем, либо полностью утапливается в проеме.

Стальная жалюзийная решетка ВРН-НС предназначена для систем принудительной вентиляции зданий и сооружений любого назначения. Решетка состоит из рамки и вставленных в рамку Z-образных ламмелей. Конфигурация рамки и ламмелей стандартная - согласно чертежа, по индивидуальному заказу возможна любая конфигурация, размерность рамки и ламмелей.

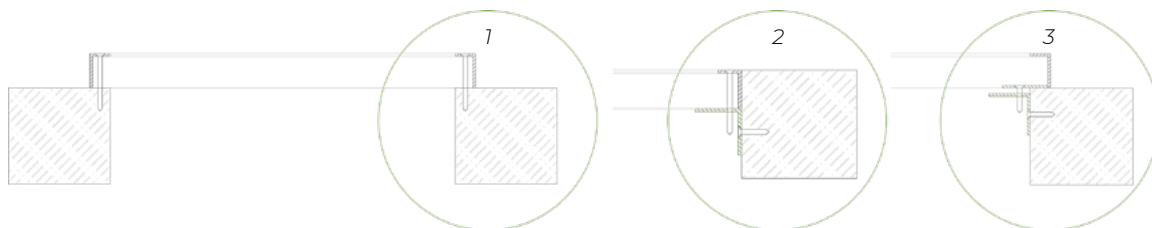
Изготовление жалюзийной решетки ВРН-НС возможно любых размеров по ширине и высоте с точностью до 1 мм, как цельной конструкцией, так и сборной при закрытии больших вентиляционных шахт.

Материалы изготовления. Решетка ВРН-НС полностью изготовлена из листового оцинкованного металлопроката толщиной 0,8 мм и окрашены порошковой краской в цвет по шкале RAL. По умолчанию решетки окрашиваются в стандартный белый цвет RAL 9016, по желанию возможна окраска в любой цвет по шкале RAL.

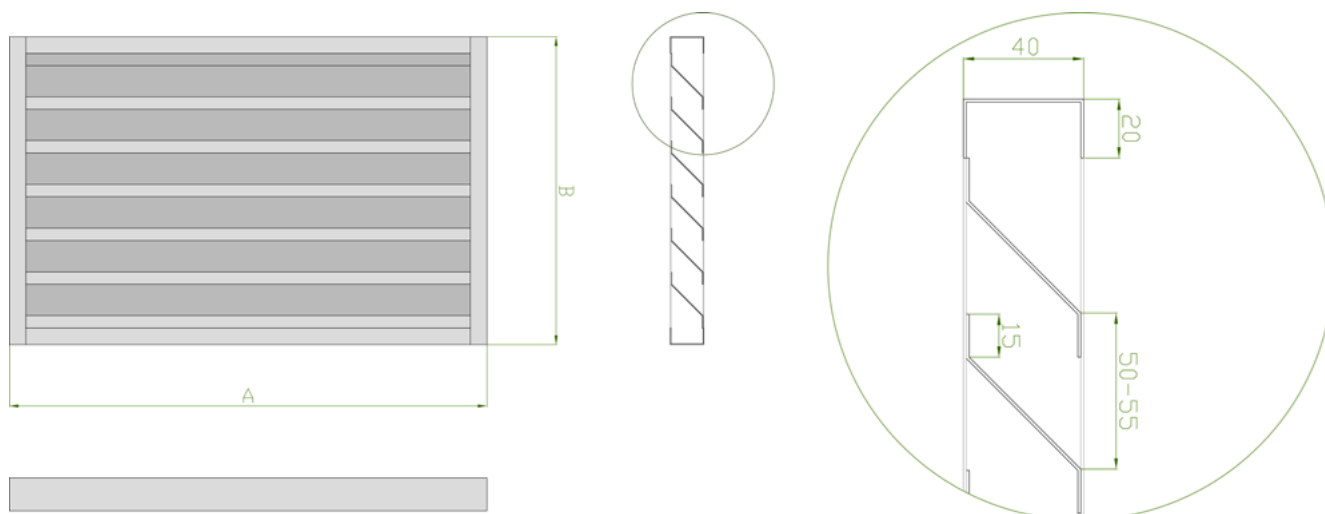
Варианты монтажа:

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

Варианты монтажа фасадных решеток накладного типа



Габаритно-посадочные размеры фасадной решетки ВРН-НС
АхВ – габаритные размеры решетки.



Пример заказа

ВРН-НС 300x500 RAL 9016 - МП - С

- Тип решетки
- 300** Габаритный размер решетки по ширине (мм)
- 500** Габаритный размер решетки по высоте (мм)
- Покрытие
- RAL 9016** Стандартное покрытие по умолчанию (белый цвет). Выберите цвет по шкале RAL
- Вариант крепления решетки
- Отсутствует (поставляется без крепежных элементов)
 - Отверстия под саморезы
 - МП** Монтажная пластина
- Дополнительная комплектация
- Отсутствует
 - С** Защитная сетка

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

Типоразмер ВРН-НС		Условный типоразмер по ширине, А(мм)																	
		100	150	200	250	300	350	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500
100	F _{с.с.} , М ²	0,0070	0,0105	0,0140	0,0175	0,0210	0,0245	0,0280	0,0350	0,0420	0,0490	0,0560	0,0630	0,0700	0,0770	0,0840	0,0910	0,0980	0,1050
	m, кг	0,32	0,43	0,53	0,63	0,74	0,84	0,94	1,15	1,36	1,57	1,78	1,98	2,19	2,40	2,61	2,81	3,02	3,23
150	F _{с.с.} , М ²	0,0105	0,0158	0,0210	0,0263	0,0315	0,0368	0,0420	0,0525	0,0630	0,0735	0,0840	0,0945	0,1050	0,1155	0,1260	0,1365	0,1470	0,1575
	m, кг	0,43	0,55	0,68	0,81	0,93	1,06	1,19	1,44	1,70	1,95	2,21	2,46	2,72	2,97	3,23	3,48	3,73	3,99
200	F _{с.с.} , М ²	0,0175	0,0263	0,0350	0,0438	0,0525	0,0613	0,0700	0,0875	0,1050	0,1225	0,1400	0,1575	0,1750	0,1925	0,2100	0,2275	0,2450	0,2625
	m, кг	0,53	0,68	0,83	0,98	1,13	1,28	1,43	1,74	2,04	2,34	2,64	2,94	3,24	3,54	3,84	4,15	4,45	4,75
250	F _{с.с.} , М ²	0,0175	0,0263	0,0350	0,0438	0,0525	0,0613	0,0700	0,0875	0,1050	0,1225	0,1400	0,1575	0,1750	0,1925	0,2100	0,2275	0,2450	0,2625
	m, кг	0,63	0,81	0,98	1,16	1,33	1,50	1,68	2,03	2,37	2,72	3,07	3,42	3,77	4,12	4,46	4,81	5,16	5,51
300	F _{с.с.} , М ²	0,0210	0,0315	0,0420	0,0525	0,0630	0,0735	0,0840	0,1050	0,1260	0,1470	0,1680	0,1890	0,2100	0,2310	0,2520	0,2730	0,2940	0,3150
	m, кг	0,74	0,93	1,13	1,33	1,53	1,72	1,92	2,32	2,71	3,11	3,50	3,90	4,29	4,69	5,08	5,48	5,87	6,27
350	F _{с.с.} , М ²	0,0245	0,0368	0,0490	0,0613	0,0735	0,0858	0,0980	0,1225	0,1470	0,1715	0,1960	0,2205	0,2450	0,2695	0,2940	0,3185	0,3430	0,3675
	m, кг	0,84	1,06	1,28	1,50	1,72	1,95	2,17	2,61	3,05	3,49	3,93	4,38	4,82	5,26	5,70	6,14	6,59	7,03
400	F _{с.с.} , М ²	0,0280	0,0420	0,0560	0,0700	0,0840	0,0980	0,1120	0,1400	0,1680	0,1960	0,2240	0,2520	0,2800	0,3080	0,3360	0,3640	0,3920	0,4200
	m, кг	0,94	1,19	1,43	1,68	1,92	2,17	2,41	2,90	3,39	3,88	4,37	4,86	5,34	5,83	6,32	6,81	7,30	7,79
500	F _{с.с.} , М ²	0,0350	0,0525	0,0700	0,0875	0,1050	0,1225	0,1400	0,1750	0,2100	0,2450	0,2800	0,3150	0,3500	0,3850	0,4200	0,4550	0,4900	0,5250
	m, кг	1,15	1,44	1,74	2,03	2,32	2,61	2,90	3,48	4,07	4,65	5,23	5,81	6,40	6,98	7,56	8,14	8,73	9,31
600	F _{с.с.} , М ²	0,0420	0,0630	0,0840	0,1050	0,1260	0,1470	0,1680	0,2100	0,2520	0,2940	0,3360	0,3780	0,4200	0,4620	0,5040	0,5460	0,5880	0,6300
	m, кг	1,36	1,70	2,04	2,37	2,71	3,05	3,39	4,07	4,74	5,42	6,09	6,77	7,45	8,12	8,80	9,47	10,15	10,83
700	F _{с.с.} , М ²	0,0490	0,0735	0,0980	0,1225	0,1470	0,1715	0,1960	0,2450	0,2940	0,3430	0,3920	0,4410	0,4900	0,5390	0,5880	0,6370	0,6860	0,7350
	m, кг	1,57	1,95	2,34	2,72	3,11	3,49	3,88	4,65	5,42	6,19	6,96	7,73	8,50	9,27	10,04	10,81	11,58	12,35
800	F _{с.с.} , М ²	0,0560	0,0840	0,1120	0,1400	0,1680	0,1960	0,2240	0,2800	0,3360	0,3920	0,4480	0,5040	0,5600	0,6160	0,6720	0,7280	0,7840	0,8400
	m, кг	1,78	2,21	2,64	3,07	3,50	3,93	4,37	5,23	6,09	6,96	7,82	8,68	9,55	10,41	11,28	12,14	13,00	13,87
900	F _{с.с.} , М ²	0,0630	0,0945	0,1260	0,1575	0,1890	0,2205	0,2520	0,3150	0,3780	0,4410	0,5040	0,5670	0,6300	0,6930	0,7560	0,8190	0,8820	0,9450
	m, кг	1,98	2,46	2,94	3,42	3,90	4,38	4,86	5,81	6,77	7,73	8,68	9,64	10,60	11,56	12,51	13,47	14,43	15,39
1000	F _{с.с.} , М ²	0,0700	0,1050	0,1400	0,1750	0,2100	0,2450	0,2800	0,3500	0,4200	0,4900	0,5600	0,6300	0,7000	0,7700	0,8400	0,9100	0,9800	1,0500
	m, кг	2,19	2,72	3,24	3,77	4,29	4,82	5,34	6,40	7,45	8,50	9,55	10,60	11,65	12,70	13,75	14,80	15,85	16,91
1100	F _{с.с.} , М ²	0,0770	0,1155	0,1540	0,1925	0,2310	0,2695	0,3080	0,3850	0,4620	0,5390	0,6160	0,6930	0,7700	0,8470	0,9240	1,0010	1,0780	1,1550
	m, кг	2,40	2,97	3,54	4,12	4,69	5,26	5,83	6,98	8,12	9,27	10,41	11,56	12,70	13,85	14,99	16,14	17,28	18,42
1200	F _{с.с.} , М ²	0,0840	0,1260	0,1680	0,2100	0,2520	0,2940	0,3360	0,4200	0,5040	0,5880	0,6720	0,7560	0,8400	0,9240	1,0080	1,0920	1,1760	1,2600
	m, кг	2,61	3,23	3,84	4,46	5,08	5,70	6,32	7,56	8,80	10,04	11,28	12,51	13,75	14,99	16,23	17,47	18,71	19,94
1300	F _{с.с.} , М ²	0,0910	0,1365	0,1820	0,2275	0,2730	0,3185	0,3640	0,4550	0,5460	0,6370	0,7280	0,8190	0,9100	1,0010	1,0920	1,1830	1,2740	1,3650
	m, кг	2,81	3,48	4,15	4,81	5,48	6,14	6,81	8,14	9,47	10,81	12,14	13,47	14,80	16,14	17,47	18,80	20,13	21,46
1400	F _{с.с.} , М ²	0,0980	0,1470	0,1960	0,2450	0,2940	0,3430	0,3920	0,4900	0,5880	0,6860	0,7840	0,8820	0,9800	1,0780	1,1760	1,2740	1,3720	1,4700
	m, кг	3,02	3,73	4,45	5,16	5,87	6,59	7,30	8,73	10,15	11,58	13,00	14,43	15,85	17,28	18,71	20,13	21,56	22,98
1500	F _{с.с.} , М ²	0,1050	0,1575	0,2100	0,2625	0,3150	0,3675	0,4200	0,5250	0,6300	0,7350	0,8400	0,9450	1,0500	1,1550	1,2600	1,3650	1,4700	1,5750
	m, кг	3,23	3,99	4,75	5,51	6,27	7,03	7,79	9,31	10,83	12,35	13,87	15,39	16,91	18,42	19,94	21,46	22,98	24,50