

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

<http://zavodsezon.nt-rt.ru> || zns@nt-rt.ru

Накладные вентиляционные решетки

Решетка ВР-НН



ПРИМЕНЕНИЕ:

Данные вентиляционные алюминиевые решетки используются в приточно-вытяжной вентиляции и системах кондиционирования воздуха. Эти решетки монтируют внутрь проемов без углублений. Накладная вентиляционная решетка изготовлена в виде рамки из плоского уголка. На поверхности рамки жестко закреплены жалюзи, форма жалюзи Z-образная.

КОНСТРУКЦИЯ:

Решетки **СЕЗОН ВР-НН** изготовлены из алюминиевого профиля в виде рамки из плоского уголка и жестко закрепленных в ней жалюзи Z-образной формы. Стандартное крепление с помощью винтового соединения (монтажные отверстия расположены на лицевой стороне рамки решетки). Определяющими размерами являются габаритные.

В качестве защитно-декоративного покрытия применяется порошковая полиэфирная краска. Стандартный цвет покрытия — белый RAL 9016 при заказе не указывается (возможно окрашивание в любой другой цвет, согласно [каталогу цветов RAL.](#))

Ассортимент решеток данной серии включает в себя изделия стандартных размеров, а также возможно изготовление решеток любых размеров с шагом 1 мм. Диапазон выполняемых размеров согласно таблице стандартных типоразмеров.

Коэффициент свободного сечения решетки **СЕЗОН Премиум ВР-НН Кс.с.=0,67**

Условное обозначение вентиляционной решетки при заказе (все размеры посадочные, в мм):

	ВР-НН	A	x	B	RALXXXX
Тип решетки					
Габаритный размер по горизонтали					
Габаритный размер по вертикали					

Цвет покрытия

ПРИМЕР:

1) ВР-НН 400×250 RAL9010 — накладная вентиляционная решетка с Z-образными жалюзи с габаритными размерами 400 мм по горизонтали и 250 мм по вертикали, цвет решетки по каталогу — RAL9010.

СПЕЦИФИКАЦИЯ РЕШЕТКИ

РЕШЕТКА СЕЗОН ПРЕМИУМ ВР-НН

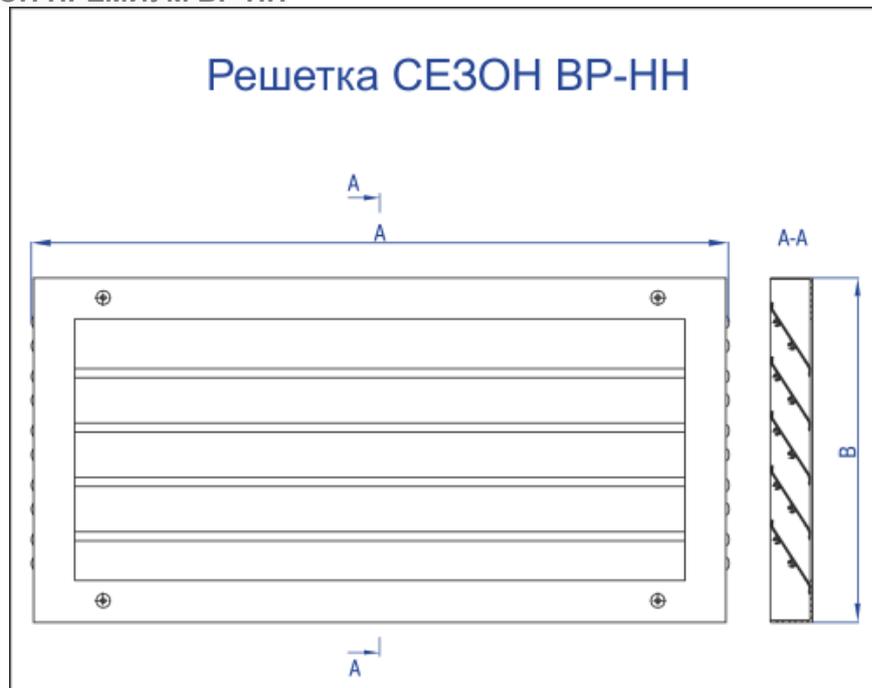
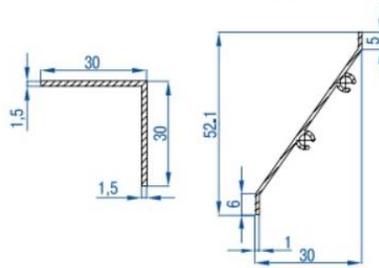


ТАБЛИЦА СТАНДАРТНЫХ ТИПОРАЗМЕРОВ, ПЛОЩАДЕЙ СВОБОДНОГО СЕЧЕНИЯ (СЕЧЕНИЯ (ФС.С) И ТЕОРЕТИЧЕСКОЙ МАССЫ (М))

Типоразмер	Параметр	ГАБАРИТНЫЙ РАЗМЕР ПО ГОРИЗОНТАЛИ, А (ММ)																				
		200	250	300	350	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000
200	Ф.с. м2	0.0073	0.0099	0.0125	0.0151	0.0177	0.0228	0.0282	0.0323	0.0375	0.0428	0.0469	0.0521	0.0574	0.0626	0.0678	0.0730	0.0782	0.0834	0.0887	0.0939	0.0992
	т. кг	0.29	0.34	0.39	0.45	0.50	0.60	0.71	0.81	0.92	1.02	1.13	1.23	1.34	1.44	1.55	1.65	1.76	1.87	1.98	2.09	2.20
250	Ф.с. м2	0.0097	0.0132	0.0167	0.0202	0.0236	0.0306	0.0375	0.0431	0.0501	0.0570	0.0626	0.0695	0.0765	0.0834	0.0904	0.0973	0.1043	0.1112	0.1182	0.1251	0.1321
	т. кг	0.35	0.41	0.48	0.54	0.60	0.73	0.85	0.98	1.11	1.23	1.36	1.48	1.61	1.73	1.86	1.98	2.11	2.24	2.37	2.50	2.63
300	Ф.с. м2	0.0122	0.0165	0.0208	0.0252	0.0295	0.0382	0.0469	0.0539	0.0627	0.0713	0.0782	0.0869	0.0956	0.1043	0.1130	0.1217	0.1304	0.1391	0.1478	0.1565	0.1652
	т. кг	0.41	0.49	0.56	0.63	0.71	0.85	1.00	1.15	1.30	1.44	1.59	1.74	1.89	2.03	2.18	2.33	2.48	2.63	2.78	2.93	3.08
350	Ф.с. м2	0.0146	0.0198	0.0250	0.0302	0.0355	0.0459	0.0563	0.0647	0.0751	0.0855	0.0939	0.1043	0.1147	0.1251	0.1356	0.1460	0.1564	0.1668	0.1772	0.1876	0.1980
	т. кг	0.47	0.56	0.64	0.73	0.81	0.98	1.15	1.31	1.48	1.65	1.82	1.99	2.16	2.32	2.49	2.66	2.83	3.00	3.17	3.34	3.51
400	Ф.с. м2	0.0170	0.0231	0.0292	0.0353	0.0414	0.0535	0.0657	0.0754	0.0876	0.0998	0.1095	0.1217	0.1338	0.1460	0.1582	0.1703	0.1824	0.1945	0.2066	0.2187	0.2308
	т. кг	0.53	0.63	0.72	0.82	0.91	1.10	1.29	1.48	1.67	1.86	2.05	2.24	2.43	2.62	2.81	3.00	3.19	3.38	3.57	3.76	3.95
500	Ф.с. м2	0.0219	0.0297	0.0375	0.0454	0.0532	0.0684	0.0845	0.0970	0.1126	0.1283	0.1408	0.1564	0.1721	0.1877	0.2033	0.2190	0.2347	0.2504	0.2661	0.2818	0.2975
	т. кг	0.66	0.77	0.89	1.01	1.12	1.35	1.58	1.82	2.05	2.28	2.51	2.74	2.98	3.21	3.44	3.67	3.90	4.13	4.36	4.59	4.82
600	Ф.с. м2	0.0268	0.0363	0.0459	0.0554	0.0650	0.0841	0.1032	0.1185	0.1376	0.1568	0.1721	0.1912	0.2103	0.2294	0.2485	0.2677	0.2868	0.3059	0.3250	0.3441	0.3632
	т. кг	0.78	0.92	1.05	1.19	1.33	1.60	1.88	2.15	2.42	2.70	2.97	3.24	3.52	3.79	4.06	4.34	4.61	4.88	5.15	5.42	5.69
700	Ф.с. м2	0.0316	0.0429	0.0542	0.0655	0.0768	0.0994	0.1220	0.1401	0.1627	0.1853	0.2033	0.2259	0.2485	0.2711	0.2937	0.3163	0.3389	0.3615	0.3841	0.4067	0.4293
	т. кг	0.90	1.06	1.22	1.38	1.54	1.85	2.17	2.48	2.80	3.12	3.43	3.75	4.06	4.38	4.70	5.01	5.32	5.63	5.94	6.25	6.56
800	Ф.с. м2	0.0365	0.0495	0.0626	0.0756	0.0886	0.1147	0.1408	0.1616	0.1877	0.2138	0.2346	0.2607	0.2868	0.3128	0.3389	0.3650	0.3911	0.4172	0.4433	0.4694	0.4955
	т. кг	1.03	1.21	1.39	1.57	1.74	2.10	2.46	2.82	3.18	3.54	3.89	4.25	4.61	4.97	5.33	5.69	6.05	6.41	6.77	7.13	7.49
900	Ф.с. м2	0.0414	0.0561	0.0709	0.0857	0.1005	0.1300	0.1595	0.1832	0.2127	0.2423	0.2659	0.2955	0.3250	0.3546	0.3841	0.4136	0.4431	0.4726	0.5021	0.5316	0.5611
	т. кг	1.15	1.35	1.55	1.75	1.95	2.35	2.75	3.15	3.55	3.95	4.35	4.75	5.15	5.55	5.95	6.35	6.75	7.15	7.55	7.95	8.35
1000	Ф.с. м2	0.0462	0.0627	0.0793	0.0958	0.1123	0.1453	0.1783	0.2047	0.2377	0.2708	0.2972	0.3302	0.3632	0.3963	0.4293	0.4623	0.4953	0.5283	0.5613	0.5943	0.6273
	т. кг	1.27	1.50	1.72	1.94	2.16	2.60	3.04	3.49	3.93	4.37	4.82	5.26	5.70	6.14	6.58	7.02	7.47	7.92	8.37	8.82	9.27
1100	Ф.с. м2	0.0511	0.0693	0.0876	0.1058	0.1241	0.1606	0.1971	0.2263	0.2628	0.2993	0.3285	0.3650	0.4015	0.4380	0.4745	0.5110	0.5475	0.5840	0.6205	0.6570	0.6935
	т. кг	1.40	1.64	1.89	2.13	2.37	2.85	3.34	3.82	4.31	4.79	5.28	5.76	6.25	6.73	7.22	7.70	8.19	8.68	9.17	9.66	10.15
1200	Ф.с. м2	0.0560	0.0759	0.0959	0.1159	0.1359	0.1759	0.2159	0.2478	0.2878	0.3278	0.3598	0.3997	0.4397	0.4797	0.5197	0.5596	0.5996	0.6396	0.6796	0.7196	0.7596
	т. кг	1.52	1.79	2.05	2.31	2.57	3.10	3.63	4.15	4.68	5.21	5.74	6.26	6.79	7.32	7.84	8.37	8.90	9.43	9.96	10.49	11.02
1300	Ф.с. м2	0.0608	0.0826	0.1043	0.1260	0.1477	0.1912	0.2346	0.2694	0.3128	0.3563	0.3911	0.4345	0.4780	0.5214	0.5649	0.6083	0.6518	0.6953	0.7388	0.7823	0.8258
	т. кг	1.64	1.93	2.22	2.50	2.78	3.35	3.92	4.49	5.06	5.63	6.20	6.77	7.34	7.91	8.48	9.05	9.62	10.19	10.76	11.33	11.90
1400	Ф.с. м2	0.0657	0.0892	0.1126	0.1361	0.1595	0.2065	0.2534	0.2909	0.3379	0.3848	0.4223	0.4693	0.5162	0.5631	0.6100	0.6570	0.7039	0.7508	0.7977	0.8446	0.8915
	т. кг	1.77	2.08	2.39	2.69	2.99	3.60	4.21	4.82	5.43	6.05	6.66	7.27	7.88	8.49	9.10	9.71	10.32	10.93	11.54	12.15	12.76
1500	Ф.с. м2	0.0706	0.0958	0.1210	0.1462	0.1714	0.2218	0.2722	0.3125	0.3629	0.4133	0.4636	0.5040	0.5544	0.6048	0.6552	0.7056	0.7560	0.8064	0.8568	0.9072	0.9576
	т. кг	1.89	2.22	2.55	2.87	3.20	3.85	4.50	5.15	5.81	6.47	7.12	7.76	8.43	9.09	9.75	10.40	11.05	11.70	12.35	13.00	13.65
1600	Ф.с. м2	0.0975	0.1244	0.1513	0.1782	0.2050	0.2658	0.3266	0.3826	0.4384	0.4942	0.5332	0.5870	0.6408	0.6946	0.7484	0.8022	0.8560	0.9098	0.9636	1.0174	1.0712
	т. кг	2.01	2.36	2.71	3.05	3.41	4.10	4.79	5.48	6.19	6.89	7.58	8.29	8.98	9.69	10.40	11.09	11.75	12.47	13.16	13.86	14.56
1700	Ф.с. м2	0.1261	0.1547	0.1833	0.2119	0.2405	0.3063	0.3721	0.4339	0.4957	0.5575	0.6017	0.6559	0.7101	0.7643	0.8185	0.8727	0.9269	0.9811	1.0353	1.0895	1.1437
	т. кг	2.13	2.50	2.87	3.23	3.62	4.35	5.08	5.81	6.57	7.31	8.04	8.80	9.53	10.29	11.05	11.78	12.47	13.17	13.87	14.57	15.27
1800	Ф.с. м2	0.1564	0.1867	0.2170	0.2473	0.2776	0.3479	0.4176	0.4776	0.5382	0.5987	0.6473	0.7079	0.7685	0.8291	0.8897	0.9503	1.0109	1.0715	1.1321	1.1927	1.2533
	т. кг	2.25	2.64	3.03	3.41	3.83	4.60	5.37	6.14	6.95	7.73	8.50	9.31	10.08	10.89	11.70	12.47	13.17	13.87	14.57	15.27	15.97
1900	Ф.с. м2	0.1884	0.2204	0.2524	0.2844	0.3164	0.4124	0.4636	0.5276	0.5916	0.6428	0.7068	0.7708	0.8348	0.8988	0.9628	1.0268	1.0908	1.1548	1.2188	1.2828	1.3468

ПРОФИЛИ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ ДАННЫХ РЕШЕТОК

Профили, используемые при изготовлении решеток

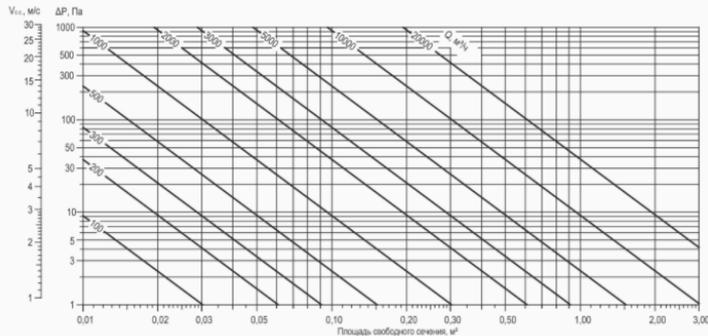


Сечение профиля
рамки решетки
СЕЗОН ВР-НН

Сечение профиля
жалюзи решетки
СЕЗОН ВР-НН

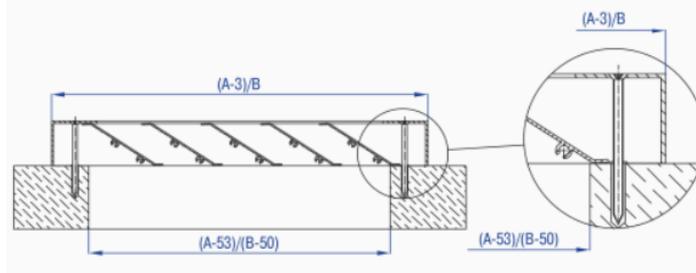
ДИАГРАММА ДЛЯ ПОДБОРА ТИПОРАЗМЕРА И ОПРЕДЕЛЕНИЯ АЭРОДИНАМИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК

Зависимость падения давления от площади свободного сечения решетки СЕЗОН ВР-НН, расхода воздуха



МОНТАЖ РЕШЕТКИ (ВИНТОВОЕ СОЕДИНЕНИЕ)

Монтаж решеток СЕЗОН ВР-НН с помощью винтового соединения (отверстие Ø3,5 мм)



Архангельск (8182)63-90-72
 Астана (7172)727-132
 Астрахань (8512)99-46-04
 Барнаул (3852)73-04-60
 Белгород (4722)40-23-64
 Брянск (4832)59-03-52
 Владивосток (423)249-28-31
 Волгоград (844)278-03-48
 Вологда (8172)26-41-59
 Воронеж (473)204-51-73
 Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
 Ижевск (3412)26-03-58
 Казань (843)206-01-48
 Калининград (4012)72-03-81
 Калуга (4842)92-23-67
 Кемерово (3842)65-04-62
 Киров (8332)68-02-04
 Краснодар (861)203-40-90
 Красноярск (391)204-63-61
 Курск (4712)77-13-04
 Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
 Москва (495)268-04-70
 Мурманск (8152)59-64-93
 Набережные Челны (8552)20-53-41
 Нижний Новгород (831)429-08-12
 Новокузнецк (3843)20-46-81
 Новосибирск (383)227-86-73
 Омск (3812)21-46-40
 Орел (4862)44-53-42
 Оренбург (3532)37-68-04
 Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15
 Рязань (4912)46-61-64
 Самара (846)206-03-16
 Санкт-Петербург (812)309-46-40
 Саратов (845)249-38-78
 Севастополь (8692)22-31-93
 Симферополь (3652)67-13-56
 Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35
 Тверь (4822)63-31-35
 Томск (3822)98-41-53
 Тула (4872)74-02-29
 Тюмень (3452)66-21-18
 Ульяновск (8422)24-23-59
 Уфа (347)229-48-12
 Хабаровск (4212)92-98-04
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

<http://zavodsezon.nt-rt.ru> || zns@nt-rt.ru