

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://normalvent.nt-rt.ru> || [nvm@nt-rt.ru](mailto:nvm@nt-rt.ru)

## Наружная нерегулируемая накладная решетка GN



Вентиляционная нерегулируемая жалюзийная решетка **GN** предназначена для осуществления забора воздуха с улицы, а также для удаления загрязненного различными примесями воздуха из внутренних помещений. Решетка **GN** представляет собой раму прямоугольной и квадратной формы, внутрь которой вмонтированы неподвижным образом ламели.

Решетки изготавливаются из алюминиевого профиля 30x30 мм. Угол наклона ламелей составляет 35°. Для решеток размера более 800 мм устанавливается шина 12x2 мм. Для решеток более 1000 мм используются вертикальные перемычки (Т-образный профиль 30x30x1,2 мм) во избежание прогиба ламелей. Увеличение с каждым метром ставится перемычка. Определяющими размерами накладных решеток является внутренние края рамы вентиляционной решетки.

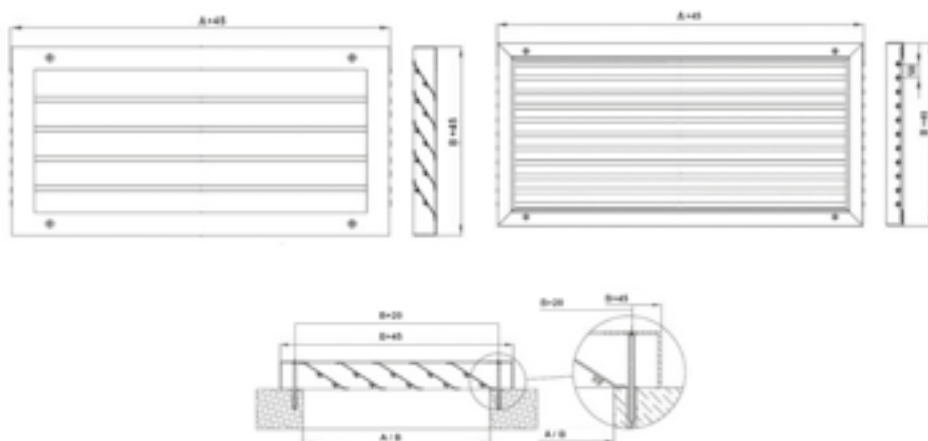
Вентиляционная решетка окрашивается полимерной краской.

Решётка **GN** предназначена для подачи и удаления воздуха в системах вентиляции и кондиционирования не зависимо от назначения помещения, в том числе с переменным расходом воздуха.

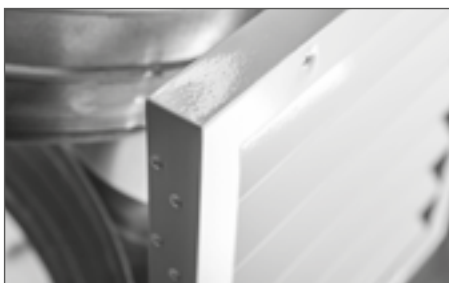
**Дополнительно** | Данный тип решетки может оснащаться адаптером для присоединения к воздуховоду. Стандартный цвет решеток белый (RAL 9016). По индивидуальному заказу клиента изделия могут быть окрашены в любой цвет по каталогу RAL.

Максимально допустимый размер решётки – 2950x1600 мм, либо – 1600x2950 мм. Стандартный шаг – 25 мм. Нестандартный шаг по длине – 1 мм, по высоте – 1 мм.

Если размер проема превышает максимально допустимые размеры решеток, то он закрывается несколькими решетками (модулями).



Решётка GN



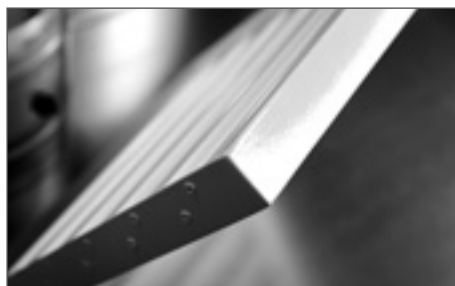
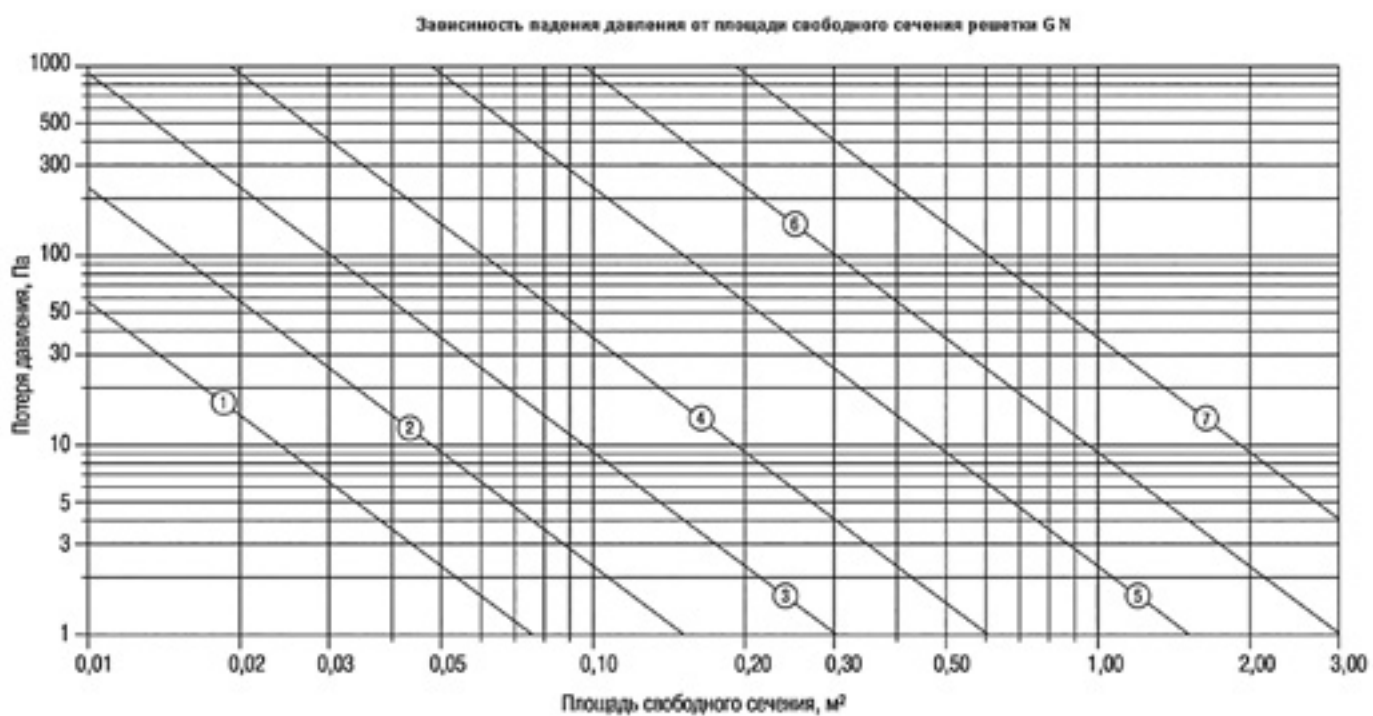


Таблица 1. Стандартные типоразмеры, площадь свободного сечения (F.c.) и теоретическая масса (m) решеток GN

Т/р	Параметр	Габаритный размер по горизонтали, А (мм)															
		200	250	300	350	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500
200	F.c.c, м²	0,007	0,010	0,013	0,015	0,018	0,023	0,028	0,032	0,038	0,043	0,047	0,052	0,057	0,063	0,068	0,073
	m, кг	0,29	0,34	0,39	0,45	0,5	0,6	0,71	0,81	0,92	1,02	1,13	1,23	1,34	1,44	1,55	1,65
250	F.c.c, м²	0,010	0,013	0,017	0,020	0,236	0,031	0,038	0,043	0,050	0,051	0,063	0,070	0,077	0,083	0,090	0,097
	m, кг	0,35	0,41	0,48	0,54	0,6	0,73	0,85	0,98	1,11	1,23	1,36	1,48	1,61	1,73	1,86	1,98
300	F.c.c, м²	0,012	0,017	0,021	0,025	0,095	0,038	0,047	0,054	0,063	0,071	0,078	0,087	0,096	0,104	0,113	0,122
	m, кг	0,41	0,49	0,56	0,63	0,71	0,85	1	1,15	1,3	1,44	1,59	1,74	1,89	2,03	2,18	2,33
350	F.c.c, м²	0,015	0,020	0,025	0,030	0,036	0,046	0,056	0,065	0,075	0,086	0,094	0,103	0,115	0,125	0,136	0,146
	m, 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
400	F.c.c, м²	0,017	0,023	0,029	0,035	0,041	0,054	0,066	0,075	0,088	0,100	0,110	0,122	0,139	0,146	0,158	0,170
	m, кг	0,53	0,63	0,72	0,82	0,91	1,1	1,29	1,48	1,67	1,86	2,05	2,24	2,43	2,62	2,81	3
500	F.c.c, м²	0,022	0,030	0,038	0,045	0,053	0,069	0,085	0,097	0,113	0,128	0,141	0,156	0,172	0,188	0,203	0,219
	m, 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
600	F.c.c, м²	0,027	0,036	0,046	0,054	0,065	0,084	0,103	0,119	0,138	0,157	0,172	0,191	0,210	0,229	0,249	0,268
	m, кг	0,78	0,92	1,05	1,19	1,33	1,6	1,88	2,15	2,42	2,7	2,97	3,24	3,52	3,79	4,06	4,34
700	F.c.c, м²	0,032	0,043	0,054	0,066	0,047	0,099	0,122	0,140	0,163	0,185	0,203	0,226	0,249	0,271	0,294	0,316
	m, кг	0,9	1,06	1,22	1,38	1,54	1,85	2,17	2,48	2,8	3,12	3,43	3,75	4,06	4,38	4,7	5,01
800	F.c.c, м²	0,037	0,050	0,063	0,076	0,089	0,115	0,141	0,162	0,188	0,214	0,235	0,061	0,287	0,313	0,339	0,365
	m, кг	1,03	1,21	1,39	1,57	1,74	2,1	2,46	2,82	3,18	3,54	3,89	4,25	4,61	4,97	5,33	5,69
900	F.c.c, м²	0,041	0,056	0,071	0,086	0,101	0,13	0,160	0,183	0,213	0,242	0,266	0,296	0,325	0,355	0,384	0,414
	m, кг	1,15	1,35	1,55	1,75	1,95	2,35	2,75	3,15	3,55	3,95	4,35	4,57	5,15	5,55	5,95	6,35
1000	F.c.c, м²	0,046	0,063	0,079	0,096	0,112	0,145	0,178	0,205	0,238	0,271	0,297	0,330	0,363	0,396	0,429	0,462
	m, кг	1,27	1,5	1,72	1,94	2,16	2,6	3,04	3,49	3,93	4,37	4,82	5,26	5,7	6,14	6,58	7,02
1100	F.c.c, м²	0,051	0,069	0,088	0,106	0,124	0,161	0,197	0,226	0,263	0,299	0,329	0,365	0,402	0,438	0,475	0,511
	m, кг	1,4	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	7,7
1200	F.c.c, м²	0,056	0,076	0,096	0,116	0,136	0,176	0,216	0,248	0,088	0,328	0,360	0,400	0,440	0,480	0,520	0,560
	m, кг	1,52	1,79	2,05	2,31	2,57	3,1	3,63	4,15	4,68	5,21	5,74	6,26	6,79	7,32	7,84	8,37
1300	F.c.c, м²	0,061	0,083	0,104	0,126	0,148	0,191	0,235	0,269	0,313	0,356	0,391	0,135	0,178	0,521	0,565	0,608
	m, кг	1,64	1,93	2,22	2,5	2,78	3,35	3,92	4,49	5,06	5,63	6,2	6,77	7,34	7,91	8,48	9,05
1400	F.c.c, м²	0,066	0,089	0,113	0,136	0,160	0,207	0,253	0,291	0,338	0,385	0,422	0,469	0,516	0,563	0,61	0,657
	m, кг	1,77	2,08	2,39	2,7	3	3,6	4,21	4,82	5,43	6,05	6,66	7,27	7,88	8,49	9,1	9,71
1500	F.c.c, м²	0,071	0,096	0,121	0,146	0,171	0,222	0,272	0,313	0,363	0,413	0,454	0,504	0,554	0,605	0,655	0,706
	m, кг	1,89	2,22	2,55	2,87	3,2	3,85	4,5	5,15	5,81	6,47	7,12	7,78	8,43	9,09	9,75	10,4

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://normalvent.nt-rt.ru> || [nvm@nt-rt.ru](mailto:nvm@nt-rt.ru)