

WVK

Инерционная решетка

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)34-54-704
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
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
Иркутск (395)279-98-46
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
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
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
Ноябрьск (3496)41-32-12
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
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
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
Саранск (8342)22-96-24
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
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(727) 34-54-704

Беларусь +(375) 257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: sre@nt-rt.ru || сайт: <https://systemvent.nt-rt.ru/>



WVK

Инерционная решетка

Описание

Инерционные решетки WVK выполняют роль обратного клапана, пропуская воздушные потоки в одну сторону. Жалюзи решетки закрываются под силой собственного веса при выключенном вентиляторе, защищая от атмосферных осадков вентиляционный канал. Отличительной особенностью решетки WVK от других инерционных решеток является усиленный уголок 45х45 мм.

Предусмотрена возможность оснащения адаптером для присоединения к воздуховоду.

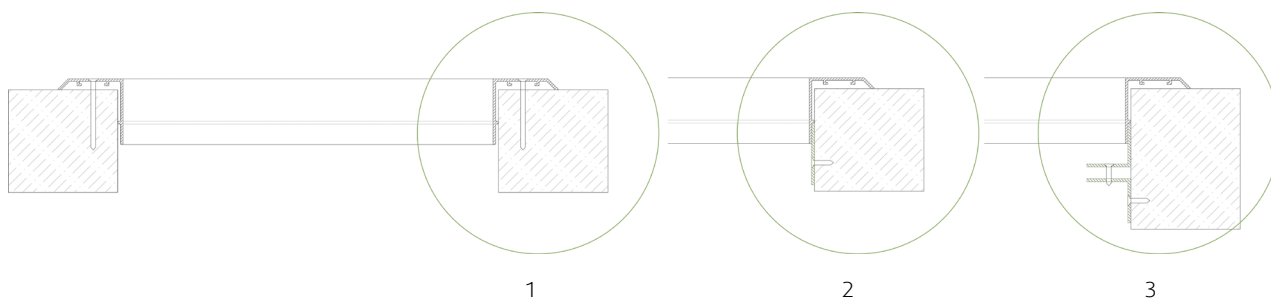
Материалы изготовления

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:

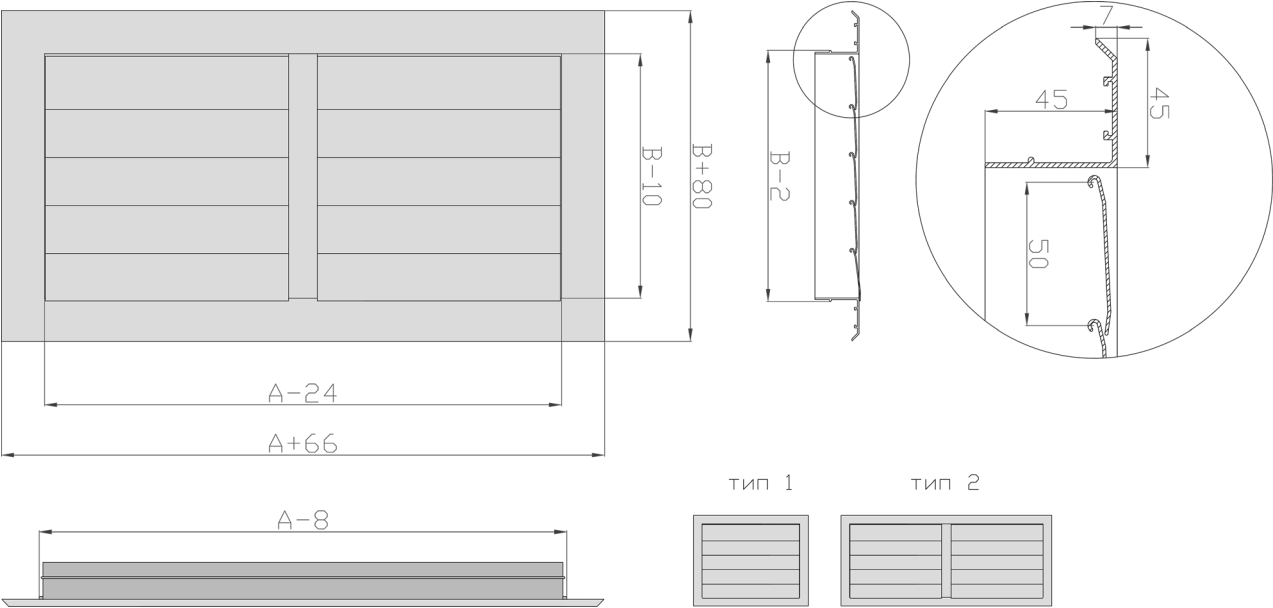
1. Крепление саморезами;
2. С помощью монтажной пластины;
3. С помощью монтажного уголка.

Варианты монтажа фасадных решеток



Размеры

Габаритно-посадочные размеры фасадной решетки WVK
АхВ – размеры строительного проема. При стороне А > 650 мм изготавливается по типу 2



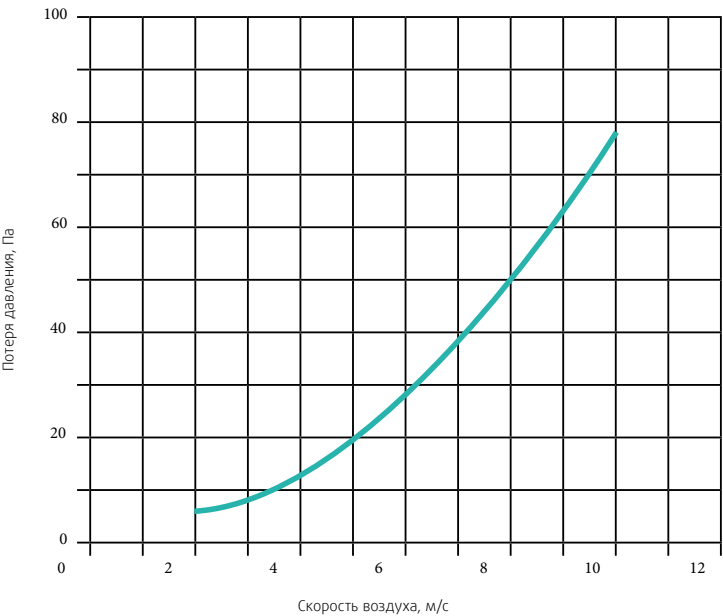
Код заказа

WVK-			☐	☐	☐	☐	☐
Ширина строительного проема (мм)	100-1500						
Высота строительного проема (мм)	100-1500						
Покрытие корпуса	(по умолчанию белый цвет матовый)	RAL9016					
Вариант крепления решетки	(без крепежных элементов)	-					
	(отверстия под саморезы)	O					
	(монтажный уголок)	MU					
Дополнительная комплектация	(монтажная пластина)	MP					
	(отсутствует)	-					
	(защитная сетка)	C					

Стандартные типоразмеры, площадь свободного сечения (Fс.с.) и теоретическая масса (m) WVK

Типоразмер ИР-V			Условный типоразмер по ширине, А(мм)																	
			100	150	200	250	300	350	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500
Условный типоразмер по высоте, В(мм)	100	$F_{с.с.}, м^2$	0,0085	0,0128	0,0170	0,0213	0,0255	0,0298	0,0340	0,0425	0,0510	0,0595	0,0680	0,0765	0,0850	0,0935	0,1020	0,1105	0,1190	0,1275
		м, кг	0,22	0,28	0,34	0,41	0,47	0,53	0,59	0,72	0,84	0,97	1,09	1,22	1,35	1,47	1,60	1,72	1,85	1,97
	150	$F_{с.с.}, м^2$	0,0128	0,0191	0,0255	0,0319	0,0383	0,0446	0,0510	0,0638	0,0765	0,0893	0,1020	0,1148	0,1275	0,1403	0,1530	0,1658	0,1785	0,1913
		м, кг	0,28	0,35	0,42	0,49	0,56	0,63	0,71	0,85	0,99	1,13	1,27	1,41	1,56	1,70	1,84	1,98	2,12	2,26
	200	$F_{с.с.}, м^2$	0,0170	0,0255	0,0340	0,0425	0,0510	0,0595	0,0680	0,0850	0,1020	0,1190	0,1360	0,1530	0,1700	0,1870	0,2040	0,2210	0,2380	0,2550
		м, кг	0,34	0,42	0,50	0,58	0,66	0,74	0,82	0,98	1,13	1,29	1,45	1,61	1,77	1,92	2,08	2,24	2,40	2,56
	250	$F_{с.с.}, м^2$	0,0213	0,0319	0,0425	0,0531	0,0638	0,0744	0,0850	0,1063	0,1275	0,1488	0,1700	0,1913	0,2125	0,2338	0,2550	0,2763	0,2975	0,3188
		м, кг	0,41	0,49	0,58	0,67	0,75	0,84	0,93	1,10	1,28	1,45	1,63	1,80	1,98	2,15	2,33	2,50	2,67	2,85
	300	$F_{с.с.}, м^2$	0,0255	0,0383	0,0510	0,0638	0,0765	0,0893	0,1020	0,1275	0,1530	0,1785	0,2040	0,2295	0,2550	0,2805	0,3060	0,3315	0,3570	0,3825
		м, кг	0,47	0,56	0,66	0,75	0,85	0,95	1,04	1,23	1,42	1,61	1,81	2,00	2,19	2,38	2,57	2,76	2,95	3,14
	350	$F_{с.с.}, м^2$	0,0298	0,0446	0,0595	0,0744	0,0893	0,1041	0,1190	0,1488	0,1785	0,2083	0,2380	0,2678	0,2975	0,3273	0,3570	0,3868	0,4165	0,4463
		м, кг	0,53	0,63	0,74	0,84	0,95	1,05	1,15	1,36	1,57	1,78	1,98	2,19	2,40	2,61	2,81	3,02	3,23	3,43
	400	$F_{с.с.}, м^2$	0,0340	0,0510	0,0680	0,0850	0,1020	0,1190	0,1360	0,1700	0,2040	0,2380	0,2720	0,3060	0,3400	0,3740	0,4080	0,4420	0,4760	0,5100
		м, кг	0,59	0,71	0,82	0,93	1,04	1,15	1,27	1,49	1,71	1,94	2,16	2,38	2,61	2,83	3,06	3,28	3,50	3,73
	500	$F_{с.с.}, м^2$	0,0425	0,0638	0,0850	0,1063	0,1275	0,1488	0,1700	0,2125	0,2550	0,2975	0,3400	0,3825	0,4250	0,4675	0,5100	0,5525	0,5950	0,6375
		м, кг	0,72	0,85	0,98	1,10	1,23	1,36	1,49	1,75	2,00	2,26	2,52	2,77	3,03	3,29	3,54	3,80	4,06	4,31
	600	$F_{с.с.}, м^2$	0,0510	0,0765	0,1020	0,1275	0,1530	0,1785	0,2040	0,2550	0,3060	0,3570	0,4080	0,4590	0,5100	0,5610	0,6120	0,6630	0,7140	0,7650
		м, кг	0,84	0,99	1,13	1,28	1,42	1,57	1,71	2,00	2,29	2,58	2,87	3,16	3,45	3,74	4,03	4,32	4,61	4,90
	700	$F_{с.с.}, м^2$	0,0595	0,0893	0,1190	0,1488	0,1785	0,2083	0,2380	0,2975	0,3570	0,4165	0,4760	0,5355	0,5950	0,6545	0,7140	0,7735	0,8330	0,8925
		м, кг	0,97	1,13	1,29	1,45	1,61	1,78	1,94	2,26	2,58	2,90	3,23	3,55	3,87	4,19	4,52	4,84	5,16	5,48
	800	$F_{с.с.}, м^2$	0,0680	0,1020	0,1360	0,1700	0,2040	0,2380	0,2720	0,3400	0,4080	0,4760	0,5440	0,6120	0,6800	0,7480	0,8160	0,8840	0,9520	1,0200
		м, кг	1,09	1,27	1,45	1,63	1,81	1,98	2,16	2,52	2,87	3,23	3,58	3,94	4,29	4,65	5,00	5,36	5,71	6,07
	900	$F_{с.с.}, м^2$	0,0765	0,1148	0,1530	0,1913	0,2295	0,2678	0,3060	0,3825	0,4590	0,5355	0,6120	0,6885	0,7650	0,8415	0,9180	0,9945	1,0710	1,1475
		м, кг	1,22	1,41	1,61	1,80	2,00	2,19	2,38	2,77	3,16	3,55	3,94	4,33	4,71	5,10	5,49	5,88	6,27	6,65
	1000	$F_{с.с.}, м^2$	0,0850	0,1275	0,1700	0,2125	0,2550	0,2975	0,3400	0,4250	0,5100	0,5950	0,6800	0,7650	0,8500	0,9350	1,0200	1,1050	1,1900	1,2750
		м, кг	1,35	1,56	1,77	1,98	2,19	2,40	2,61	3,03	3,45	3,87	4,29	4,71	5,13	5,56	5,98	6,40	6,82	7,24
	1100	$F_{с.с.}, м^2$	0,0935	0,1403	0,1870	0,2338	0,2805	0,3273	0,3740	0,4675	0,5610	0,6545	0,7480	0,8415	0,9350	1,0285	1,1220	1,2155	1,3090	1,4025
		м, кг	1,47	1,70	1,92	2,15	2,38	2,61	2,83	3,29	3,74	4,19	4,65	5,10	5,56	6,01	6,46	6,92	7,37	7,82
	1200	$F_{с.с.}, м^2$	0,1020	0,1530	0,2040	0,2550	0,3060	0,3570	0,4080	0,5100	0,6120	0,7140	0,8160	0,9180	1,0200	1,1220	1,2240	1,3260	1,4280	1,5300
		м, кг	1,60	1,84	2,08	2,33	2,57	2,81	3,06	3,54	4,03	4,52	5,00	5,49	5,98	6,46	6,95	7,44	7,92	8,41
	1300	$F_{с.с.}, м^2$	0,1105	0,1658	0,2210	0,2763	0,3315	0,3868	0,4420	0,5525	0,6630	0,7735	0,8840	0,9945	1,1050	1,2155	1,3260	1,4365	1,5470	1,6575
		м, кг	1,72	1,98	2,24	2,50	2,76	3,02	3,28	3,80	4,32	4,84	5,36	5,88	6,40	6,92	7,44	7,96	8,48	9,00
	1400	$F_{с.с.}, м^2$	0,1190	0,1785	0,2380	0,2975	0,3570	0,4165	0,4760	0,5950	0,7140	0,8330	0,9520	1,0710	1,1900	1,3090	1,4280	1,5470	1,6660	1,7850
		м, кг	1,85	2,12	2,40	2,67	2,95	3,23	3,50	4,06	4,61	5,16	5,71	6,27	6,82	7,37	7,92	8,48	9,03	9,58
	1500	$F_{с.с.}, м^2$	0,1275	0,1913	0,2550	0,3188	0,3825	0,4463	0,5100	0,6375	0,7650	0,8925	1,0200	1,1475	1,2750	1,4025	1,5300	1,6575	1,7850	1,9125
		м, кг	1,97	2,26	2,56	2,85	3,14	3,43	3,73	4,31	4,90	5,48	6,07	6,65	7,24	7,82	8,41	9,00	9,58	10,17

Аэродинамические и акустические характеристики решеток WVK при заборе воздуха



Алматы (727)34-54-704
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
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
Иркутск (395)279-98-46
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
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
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
Нижегород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
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
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
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
Саранск (8342)22-96-24
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
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(727) 34-54-704

Беларусь +(375) 257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

эл.почта: sre@nt-rt.ru || сайт: <https://systemvent.nt-rt.ru/>