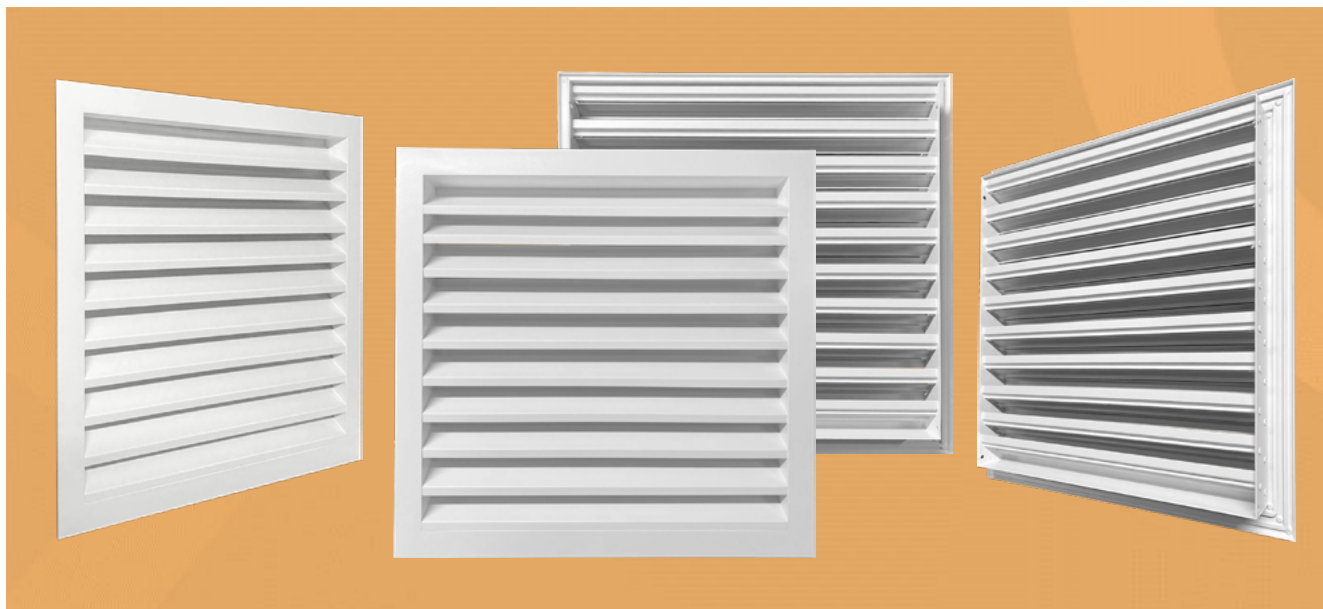


■ РН-40



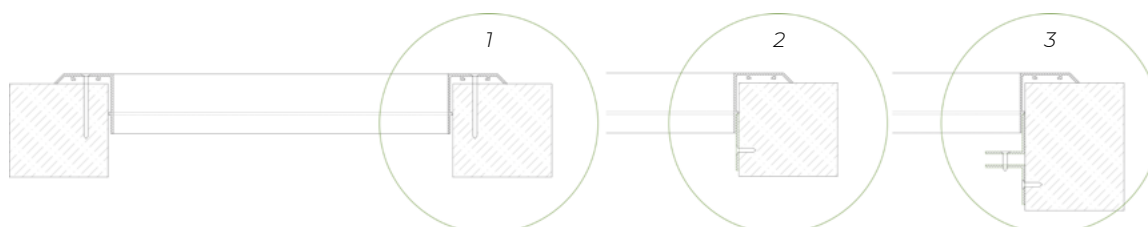
**Описание.** Наружная жалюзийная решетка РН-40 применяется в приточно-вытяжной вентиляции для защиты воздуховода от осадков и посторонних предметов. Решетка представляет собой рамку из усиленного уголка 45х30, в которой неподвижно закреплены жалюзи Z-образной формы под углом 60°. Еще одна важная отличительная особенность вентиляционной решётки РН-40 – повышенный коэффициент живого сечения – 0,63, тогда как у обычной наружной решетки ВРН – 0,41.

**Материалы изготовления.** При изготовлении решеток используется запатентованный алюминиевый профиль АДЗ1 (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.

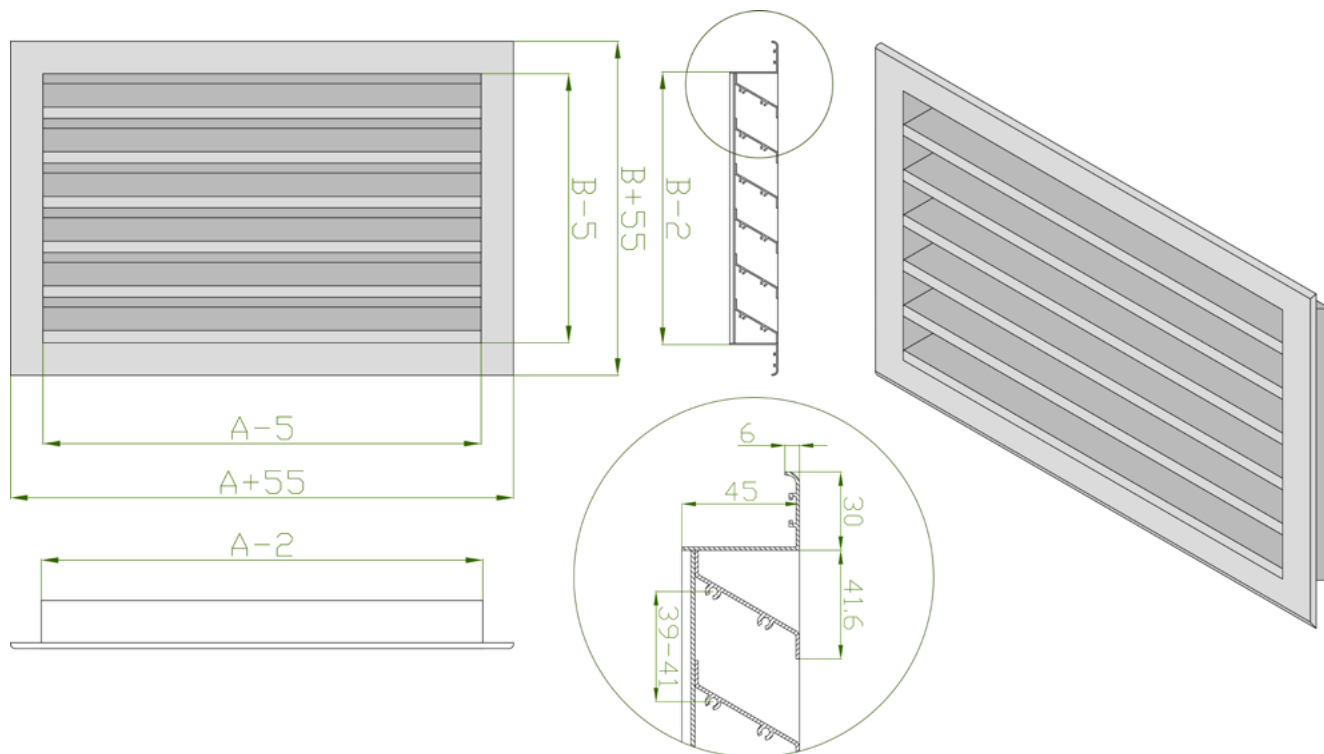
**Варианты монтажа:**

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

*Варианты монтажа фасадных решеток*



Габаритно-посадочные размеры фасадной решетки PH-40  
AxB – размеры строительного проема



### Пример заказа

PH-40 300x500 RAL 9016 - МП - С

- |   |  |
|---|--|
| <p><b>Тип решетки</b></p> <p><b>300</b> Ширина строительного проема (мм)</p> <p><b>500</b> Высота строительного проема (мм)</p> <p><b>Покрытие</b></p> <p><b>RAL</b> Стандартное покрытие по умолчанию (белый цвет). Выберите цвет по шкале RAL</p> <p><b>9016</b></p> <p><b>Вариант крепления решетки</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Отсутствует (поставляется без крепежных элементов)</li> <li>○ Отверстия под саморезы</li> <li><b>МУ</b> Монтажный уголок (в решетках с регулятором воздуха не применяется)</li> <li><b>МП</b> Монтажная пластина</li> </ul> | <p><b>Дополнительная комплектация</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Отсутствует</li> <li><b>С</b> Защитная сетка</li> </ul> |
|---|--|

Стандартные типоразмеры, площадь свободного сечения ( $F_{с.с.}$ ) и теоретическая масса ( $m$ ) РН-40

Типоразмер РН-40		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	$F_{с.с.}, M^2$	0,0567	0,0756	0,0945	0,1134	0,1323	0,1512	0,1701	0,1890	0,2079	0,2268	0,2457	0,2646	0,2835	0,3024	0,3213	0,3402	0,3591	0,3780
		$m, кг$	0,96	1,18	1,41	1,64	1,87	2,10	2,32	2,55	2,78	3,01	3,23	3,46	3,69	3,92	4,15	4,37	4,60	4,83
	400	$F_{с.с.}, M^2$	0,0756	0,1008	0,1260	0,1512	0,1764	0,2016	0,2268	0,2520	0,2772	0,3024	0,3276	0,3528	0,3780	0,4032	0,4284	0,4536	0,4788	0,5040
		$m, кг$	1,18	1,47	1,75	2,04	2,32	2,61	2,89	3,18	3,46	3,75	4,03	4,32	4,60	4,89	5,17	5,46	5,74	6,03
	500	$F_{с.с.}, M^2$	0,0945	0,1260	0,1575	0,1890	0,2205	0,2520	0,2835	0,3150	0,3465	0,3780	0,4095	0,4410	0,4725	0,5040	0,5355	0,5670	0,5985	0,6300
		$m, кг$	1,41	1,75	2,10	2,44	2,78	3,12	3,46	3,81	4,15	4,49	4,83	5,18	5,52	5,86	6,20	6,54	6,89	7,23
	600	$F_{с.с.}, M^2$	0,1134	0,1512	0,1890	0,2268	0,2646	0,3024	0,3402	0,3780	0,4158	0,4536	0,4914	0,5292	0,5670	0,6048	0,6426	0,6804	0,7182	0,7560
		$m, кг$	1,64	2,04	2,44	2,84	3,24	3,64	4,04	4,43	4,83	5,23	5,63	6,03	6,43	6,83	7,23	7,63	8,03	8,43
	700	$F_{с.с.}, M^2$	0,1323	0,1764	0,2205	0,2646	0,3087	0,3528	0,3969	0,4410	0,4851	0,5292	0,5733	0,6174	0,6615	0,7056	0,7497	0,7938	0,8379	0,8820
		$m, кг$	1,87	2,32	2,78	3,24	3,69	4,15	4,61	5,06	5,52	5,97	6,43	6,89	7,34	7,80	8,26	8,71	9,17	9,63
	800	$F_{с.с.}, M^2$	0,1512	0,2016	0,2520	0,3024	0,3528	0,4032	0,4536	0,5040	0,5544	0,6048	0,6552	0,7056	0,7560	0,8064	0,8568	0,9072	0,9576	1,0080
		$m, кг$	2,10	2,61	3,12	3,64	4,15	4,66	5,18	5,69	6,20	6,72	7,23	7,74	8,26	8,77	9,28	9,80	10,31	10,83
	900	$F_{с.с.}, M^2$	0,1701	0,2268	0,2835	0,3402	0,3969	0,4536	0,5103	0,5670	0,6237	0,6804	0,7371	0,7938	0,8505	0,9072	0,9639	1,0206	1,0773	1,1340
		$m, кг$	2,32	2,89	3,46	4,04	4,61	5,18	5,75	6,32	6,89	7,46	8,03	8,60	9,17	9,74	10,31	10,88	11,45	12,02
	1000	$F_{с.с.}, M^2$	0,1890	0,2520	0,3150	0,3780	0,4410	0,5040	0,5670	0,6300	0,6930	0,7560	0,8190	0,8820	0,9450	1,0080	1,0710	1,1340	1,1970	1,2600
		$m, кг$	2,55	3,18	3,81	4,43	5,06	5,69	6,32	6,95	7,57	8,20	8,83	9,46	10,08	10,71	11,34	11,97	12,60	13,22
	1100	$F_{с.с.}, M^2$	0,2079	0,2772	0,3465	0,4158	0,4851	0,5544	0,6237	0,6930	0,7623	0,8316	0,9009	0,9702	1,0395	1,1088	1,1781	1,2474	1,3167	1,3860
		$m, кг$	2,78	3,46	4,15	4,83	5,52	6,20	6,89	7,57	8,26	8,94	9,63	10,31	11,00	11,68	12,37	13,05	13,74	14,42
	1200	$F_{с.с.}, M^2$	0,2268	0,3024	0,3780	0,4536	0,5292	0,6048	0,6804	0,7560	0,8316	0,9072	0,9828	1,0584	1,1340	1,2096	1,2852	1,3608	1,4364	1,5120
		$m, кг$	3,01	3,75	4,49	5,23	5,97	6,72	7,46	8,20	8,94	9,68	10,43	11,17	11,91	12,65	13,39	14,14	14,88	15,62
1300	$F_{с.с.}, M^2$	0,2457	0,3276	0,4095	0,4914	0,5733	0,6552	0,7371	0,8190	0,9009	0,9828	1,0647	1,1466	1,2285	1,3104	1,3923	1,4742	1,5561	1,6380	
	$m, кг$	3,23	4,03	4,83	5,63	6,43	7,23	8,03	8,83	9,63	10,43	11,23	12,03	12,82	13,62	14,42	15,22	16,02	16,82	
1400	$F_{с.с.}, M^2$	0,2646	0,3528	0,4410	0,5292	0,6174	0,7056	0,7938	0,8820	0,9702	1,0584	1,1466	1,2348	1,3230	1,4112	1,4994	1,5876	1,6758	1,7640	
	$m, кг$	3,46	4,32	5,18	6,03	6,89	7,74	8,60	9,46	10,31	11,17	12,03	12,88	13,74	14,59	15,45	16,31	17,16	18,02	
1500	$F_{с.с.}, M^2$	0,2835	0,3780	0,4725	0,5670	0,6615	0,7560	0,8505	0,9450	1,0395	1,1340	1,2285	1,3230	1,4175	1,5120	1,6065	1,7010	1,7955	1,8900	
	$m, кг$	3,69	4,60	5,52	6,43	7,34	8,26	9,17	10,08	11,00	11,91	12,82	13,74	14,65	15,56	16,48	17,39	18,30	19,22	
1600	$F_{с.с.}, M^2$	0,3024	0,4032	0,5040	0,6048	0,7056	0,8064	0,9072	1,0080	1,1088	1,2096	1,3104	1,4112	1,5120	1,6128	1,7136	1,8144	1,9152	2,0160	
	$m, кг$	3,92	4,89	5,86	6,83	7,80	8,77	9,74	10,71	11,68	12,65	13,62	14,59	15,56	16,53	17,51	18,48	19,45	20,42	
1700	$F_{с.с.}, M^2$	0,3213	0,4284	0,5355	0,6426	0,7497	0,8568	0,9639	1,0710	1,1781	1,2852	1,3923	1,4994	1,6065	1,7136	1,8207	1,9278	2,0349	2,1420	
	$m, кг$	4,15	5,17	6,20	7,23	8,26	9,28	10,31	11,34	12,37	13,39	14,42	15,45	16,48	17,51	18,53	19,56	20,59	21,62	
1800	$F_{с.с.}, M^2$	0,3402	0,4536	0,5670	0,6804	0,7938	0,9072	1,0206	1,1340	1,2474	1,3608	1,4742	1,5876	1,7010	1,8144	1,9278	2,0412	2,1546	2,2680	
	$m, кг$	4,37	5,46	6,54	7,63	8,71	9,80	10,88	11,97	13,05	14,14	15,22	16,31	17,39	18,48	19,56	20,64	21,73	22,81	
1900	$F_{с.с.}, M^2$	0,3591	0,4788	0,5985	0,7182	0,8379	0,9576	1,0773	1,1970	1,3167	1,4364	1,5561	1,6758	1,7955	1,9152	2,0349	2,1546	2,2743	2,3940	
	$m, кг$	4,60	5,74	6,89	8,03	9,17	10,31	11,45	12,60	13,74	14,88	16,02	17,16	18,30	19,45	20,59	21,73	22,87	24,01	
2000	$F_{с.с.}, M^2$	0,3780	0,5040	0,6300	0,7560	0,8820	1,0080	1,1340	1,2600	1,3860	1,5120	1,6380	1,7640	1,8900	2,0160	2,1420	2,2680	2,3940	2,5200	
	$m, кг$	4,83	6,03	7,23	8,43	9,63	10,83	12,02	13,22	14,42	15,62	16,82	18,02	19,22	20,42	21,62	22,81	24,01	25,21	