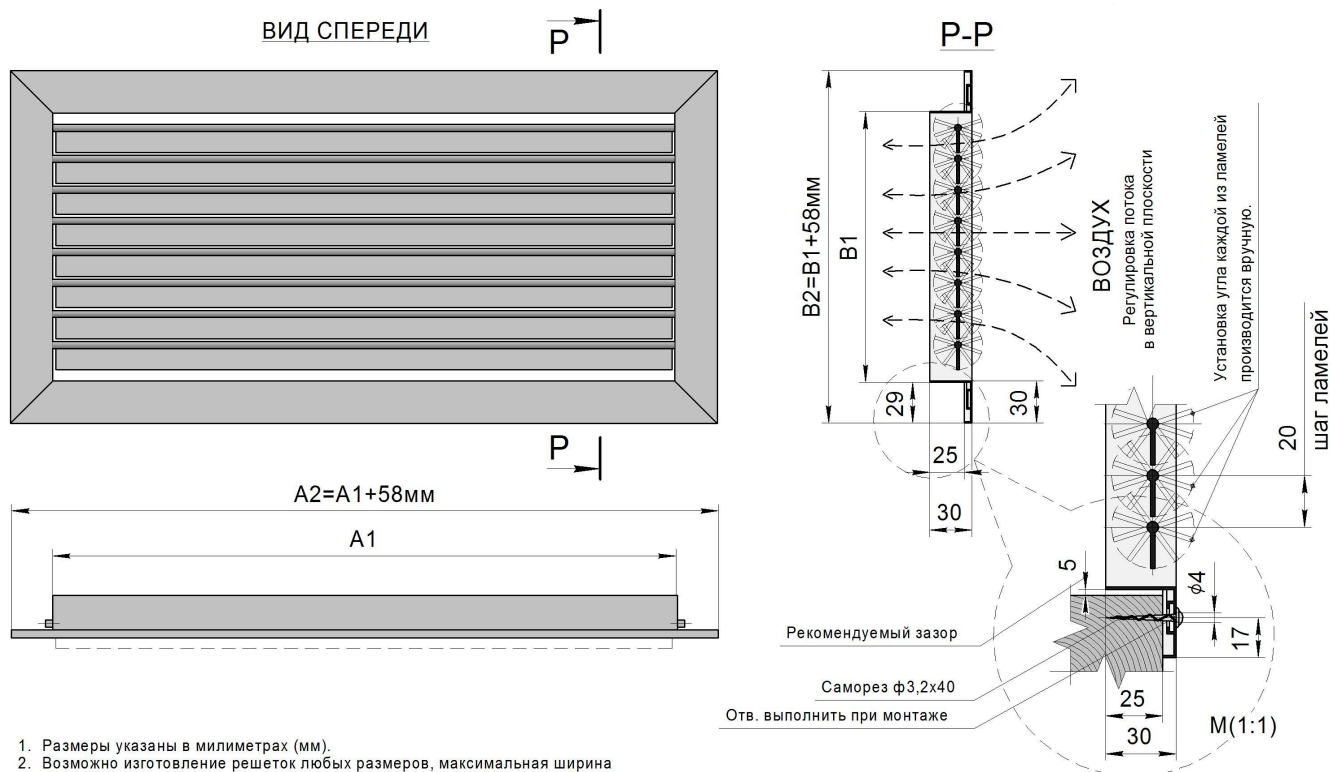


Регулируемая однорядная решетка STAR-R1



1. Размеры указаны в миллиметрах (мм).
2. Возможно изготовление решеток любых размеров, максимальная ширина $B=600$ мм. Если размеры более, то устанавливается импост. Может быть изготовлена составная (из нескольких частей) решетка.
3. Окраска решеток производится методом порошкового напыления эпоксидных термопластичных композиций с последующей термической полимеризацией, цвет окраски выбирается при заказе в соответствии с палитрой RAL.
4. Материал решеток - алюминий. Решетки могут крепиться с помощью саморезов или защелки.
5. A_1, B_1 - монтажный размер.
6. A_2, B_2 - габаритный размер.

Технические характеристики решеток STAR-R1 при удалении воздуха из помещения, ($\alpha_1=\alpha_2=0^\circ$)

При удалении воздуха из помещения жалюзи решёток устанавливаются на угол $\alpha_1=0^\circ$. Ниже в таблице приведены рекомендуемые расходы воздуха L_0 в зависимости от уровня генерируемого шума LA , соответствующие потери полного давления $\Delta P_{полн}$. Всасываемый поток не оказывает влияния на параметры воздуха в обслуживаемой зоне, и его скорость

Размеры* A x B, мм	$F_0, \text{ м}^2$	Lwa=25дБ (A)			Lwa=35дБ (A)			Lwa=45дБ (A)		
		$L_0, \text{ м}^3/\text{ч}$	$V_0, \text{ м/с}$	$\Delta P_{пн}, \text{ Па}$	$L_0, \text{ м}^3/\text{ч}$	$V_0, \text{ м/с}$	$\Delta P_{пн}, \text{ Па}$	$L_0, \text{ м}^3/\text{ч}$	$V_0, \text{ м/с}$	$\Delta P_{пн}, \text{ Па}$
200x100	0,018	200	3,1	9	320	4,9	24	680	10,5	108
300x100	0,027	230	2,4	6	400	4,1	17	800	8,2	66
400x100	0,036	280	2,2	5	450	3,5	12	950	7,3	53
500x100	0,045	340	2,1	4	530	3,3	11	1100	6,8	45
600x100	0,054	400	2,1	4	620	3,2	10	1300	6,7	44
150x150	0,02	200	2,8	8	320	4,4	19	680	9,4	87
300x150	0,041	340	2,3	5	530	3,6	13	1100	7,5	54
400x150	0,055	400	2	4	620	3,1	10	1300	6,6	42
500x150	0,07	500	2	4	780	3,1	9	1500	6	35
600x150	0,084	580	1,9	4	900	3	9	1700	5,6	31
700x150	0,098	650	1,8	3	1100	3,1	10	2000	5,7	32
800x150	0,112	700	1,7	3	1150	2,9	8	2150	5,3	28
200x200	0,036	280	2,2	5	450	3,5	12	950	7,3	53
300x200	0,055	400	2	4	620	3,1	10	1300	6,6	42
400x200	0,074	500	1,9	4	780	2,9	8	1500	5,6	31
500x200	0,092	620	1,9	3	1000	3	9	1850	5,5	30
600x200	0,112	700	1,7	3	1150	2,9	8	2150	5,3	28
700x200	0,131	750	1,6	3	1200	2,5	6	2300	4,9	23
800x200	0,15	850	1,6	2	1300	2,4	6	2500	4,6	21
1000x200	0,188	950	1,4	2	1600	2,4	6	2800	4,1	17
300x300	0,084	580	1,9	4	900	3	9	1700	5,6	31
400x300	0,113	700	1,7	3	1150	2,8	8	2150	5,3	27
500x300	0,142	800	1,6	2	1250	2,5	6	2400	4,7	22
600x300	0,171	900	1,5	2	1400	2,3	5	2600	4,2	18
700x300	0,2	1000	1,4	2	1700	2,4	6	3000	4,2	17
800x300	0,229	1100	1,3	2	1800	2,2	5	3200	3,9	15
1000x300	0,287	1300	1,3	2	2000	1,9	4	3800	3,7	13