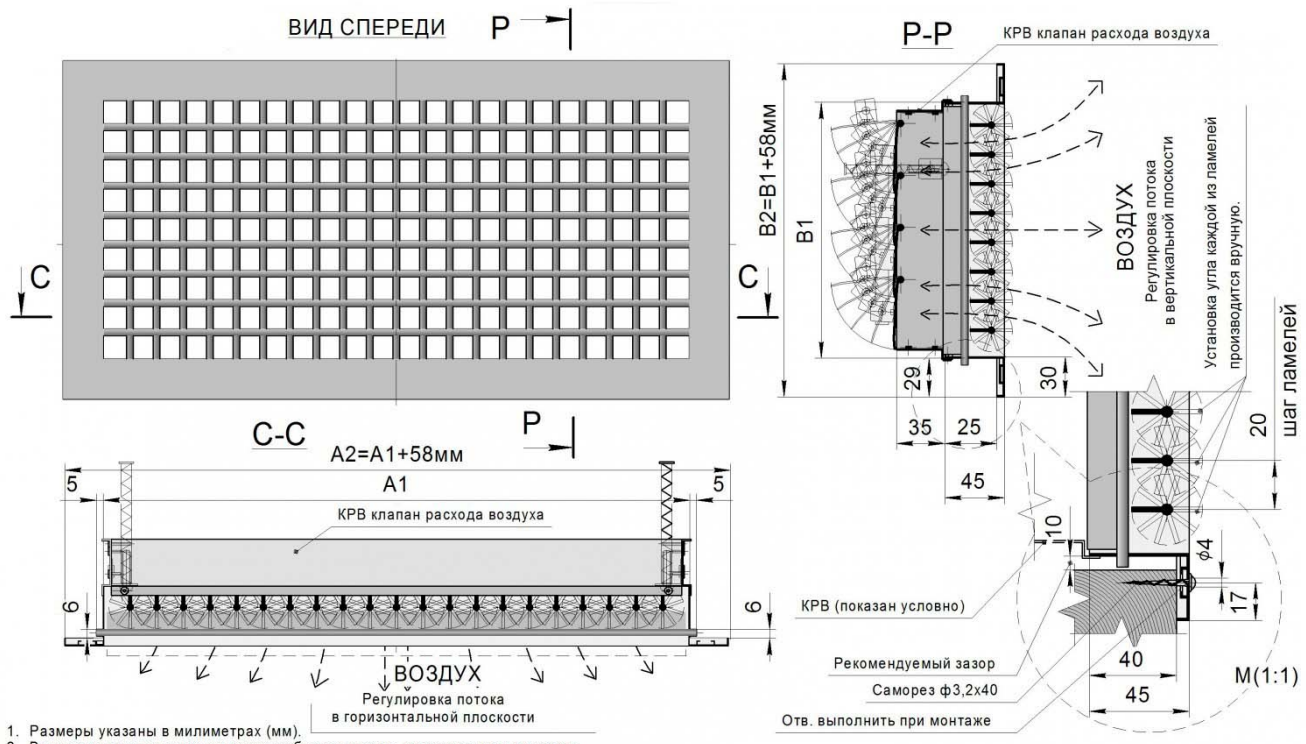
Регулируемая однорядная решетка с клапаном расхода воздуха STAR-R2-КРВ



1. Размеры указаны в милиметрах (мм).
2. Возможно изготовление решеток любых размеров, максимальные размеры цельной решетки A=2000 x B=3000 мм, если размеры более, то изготавливается составная (из нескольких частей) решетка.
3. На решетках предусмотрена установка клапана расхода воздуха (КРВ). Возможно изготовление КРВ любых размеров.
4. Окраска решеток производится методом порошкового напыления эбоксидных термопластичных композиций с последующей термической полимеризацией, цвет окраски выбирается при заказе в соответствии с палитрой RAL.
5. Материал решеток - алюминий.Решетки могут крепиться с помощью саморезов или защелки.
6. A1,B1 - монтажный размер.
7. A2,B2 - габаритный размер

Технические характеристики решеток STAR-R2-КРВ при удалении воздуха из помещения, (α1=α2=0°)

При удалении воздуха из помещения жалюзи решёток устанавливаются на угол α1=0°. Ниже в таблице приведены рекомендуемые расходы воздуха Lo в зависимости от уровня генерируемого шума LA, соответствующие потери полного давления ΔPполн. Всасываемый поток не оказывает влияния на параметры воздуха в обслуживаемой зоне, и его скорость

Размеры* A x B, мм	F_o, м^2	Lwa= 25дБ (A)			Lwa=35дБ (A)			Lwa=45дБ (A)		
		L_o, м^3/ч	V_o, м/с	$\Delta P_п$, Па	L_o, м^3/ч	V_o, м/с	$\Delta P_п$, Па	L_o, м^3/ч	V_o, м/с	$\Delta P_п$, 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