

Аксессуары

для систем вентиляции

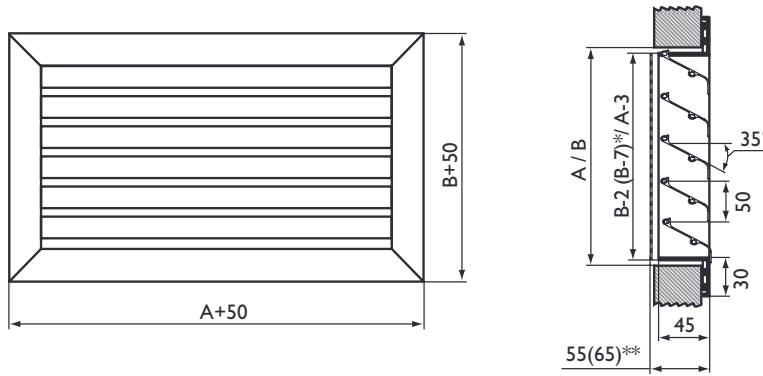
Наружные решетки АРН

Наружные решетки АРН предназначены для забора свежего воздуха и удаления загрязненного воздуха из зданий.

Решетки АРН представляют собой прямоугольную раму с установленными в нее неподвижными жалюзи, форма которых препятствует проникновению атмосферных осадков с улицы. В моделях АРН-С дополнительно установлена защитная сетка.

Минимальный размер решетки 150×150 мм, максимальный – 2000×1950 мм, с шагом 50 мм; возможно изготовление решеток с нестандартным шагом (см. Приложение 4 на стр....).

Решетки изготавливаются из алюминия и окрашиваются методом порошкового напыления в белый цвет (RAL 9016). При изготовлении на заказ возможна окраска решеток в любой цвет по каталогу RAL.



* В скобках указаны размеры для решеток B>1000 мм.

** Размер для решеток АРН-С.

Данные для подбора наружных решеток АРН

Размер A×B, мм	F_0 , м ²	$F_{ж.с.}$, м ²	$L_{wA} = 25$ дБ(A)		$L_{wA} = 35$ дБ(A)		$L_{wA} = 45$ дБ(A)	
			L_0 , м ³ /ч	ΔP_n , Па	L_0 , м ³ /ч	ΔP_n , Па	L_0 , м ³ /ч	ΔP_n , Па
Приток / Вытяжка								
APH 200×200	0,036	0,014	300	32/40	550	108/135	–	–
APH 300×150	0,041	0,014	300	25/32	600	102/127	800	176/220
APH 300×300	0,084	0,036	650	28/35	1100	79/99	1600	168/210
APH 400×200	0,075	0,029	550	25/32	1000	83/104	1400	163/204
APH 400×400	0,152	0,069	1000	20/25	1800	65/81	2700	146/182
APH 500×250	0,118	0,049	800	21/27	1400	65/82	2000	133/166
APH 500×300	0,143	0,061	950	21/26	1600	58/73	2600	154/193
APH 500×500	0,240	0,112	1500	18/23	2700	59/73	4800	185/231
APH 600×300	0,172	0,074	1100	19/24	2000	63/78	3200	161/201
APH 600×350	0,201	0,089	1250	18/22	2400	66/83	3500	140/175
APH 600×600	0,348	0,165	1800	12/15	3700	52/65	6400	157/196
APH 700×400	0,270	0,122	1600	16/20	3000	57/72	5000	160/200
APH 700×700	0,476	0,228	2500	13/16	5000	51/64	8000	131/163
APH 800×500	0,388	0,180	2100	14/17	4100	52/65	6800	142/178
APH 800×800	0,624	0,302	3000	11/13	5500	36/45	9000	96/120
APH 900×900	0,792	0,385	3600	10/12	6800	34/43	12000	106/133
APH 1000×500	0,486	0,226	2500	14/15	5000	49/61	8000	125/157
APH 1000×1000	0,980	0,480	4000	8/10	8000	31/39	15000	108/136
APH 1200×1200	1,410	0,684	5500	7/9	10500	26/32	20000	93/116