



1.4. Решетка наружная усиленная (РНУ)

Решетки наружные алюминиевые предназначены для забора воздуха в системах вентиляции и кондиционирования.

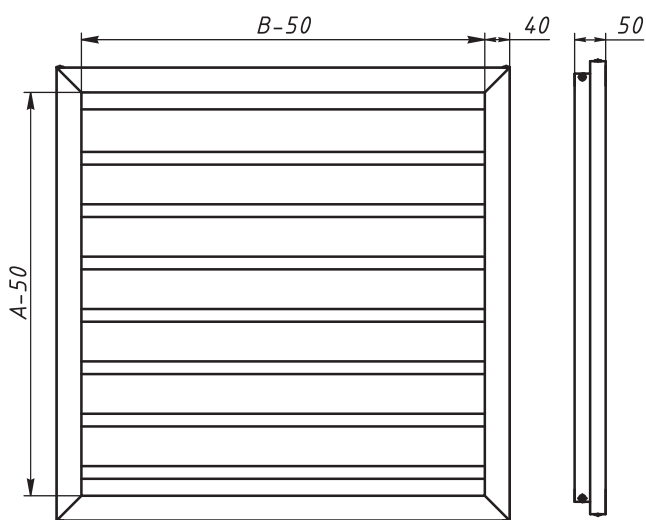
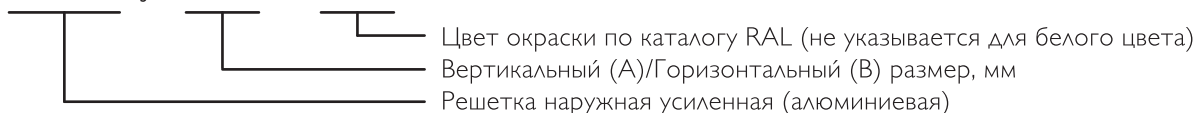
Конструктивно наружная решетка РНУ состоит из рамы и жалюзи, закрепленных неподвижно.

Использование решеток данного вида способствует предотвращению попадания атмосферных осадков и других нежелательных предметов в системы забора воздуха. Преимуществом решетки РНУ является усиленный (объемный) алюминиевый профиль рамы и жалюзи, обеспечивающий большую жесткость изделия. Рекомендуется для установки в больших проемах.

Решетка окрашена методом порошкового напыления. Стандартный цвет белый (RAL 9016). По отдельной заявке возможна окраска в другой цвет по каталогу RAL.

Обозначение:

Решетка РНУ 700x700 RAL 9016



Типоразмер решетки (АxВ), мм	Количество ламелей, шт	Типоразмер решетки (АxВ), мм	Количество ламелей, шт
700x700	7	1100x1100	12
800x800	8	1200x1200	13
900x900	10	1300x1300	14
950x950	10	1400x1400	15
1000x1000	11	1500x1500	17

*Минимальный типоразмер АxВ решетки наружной усиленной РНУ – 300x300 мм. Решётки наружные РНУ со стороной В≥1000 мм дополнительно комплектуются усилителем жалюзи



Площадь живого сечения (м²) решеток наружных алюминиевых усиленных (РНУ), в зависимости от типоразмера, мм.

A/B, мм	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300
700	0,163	0,189	0,214	0,239	0,264	0,289	0,314	0,339	0,365	0,390	0,415	0,440	0,465	0,490	0,515	0,541	0,566
800	0,195	0,225	0,255	0,285	0,315	0,345	0,375	0,405	0,435	0,465	0,495	0,525	0,555	0,585	0,615	0,645	0,675
900	0,226	0,261	0,296	0,331	0,366	0,400	0,435	0,470	0,505	0,540	0,575	0,609	0,644	0,679	0,714	0,749	0,783
1000	0,224	0,259	0,293	0,328	0,362	0,397	0,432	0,466	0,501	0,535	0,570	0,604	0,639	0,673	0,708	0,742	0,777
1100	0,256	0,295	0,335	0,374	0,413	0,453	0,492	0,531	0,571	0,610	0,649	0,689	0,728	0,768	0,807	0,846	0,886
1200	0,287	0,332	0,376	0,420	0,464	0,508	0,553	0,597	0,641	0,685	0,729	0,774	0,818	0,862	0,906	0,950	0,995
1300	0,319	0,368	0,417	0,466	0,515	0,564	0,613	0,662	0,711	0,760	0,809	0,858	0,907	0,956	1,005	1,054	1,103
1400	0,350	0,404	0,458	0,512	0,566	0,620	0,674	0,727	0,781	0,835	0,889	0,943	0,997	1,051	1,105	1,158	1,212
1500	0,348	0,402	0,455	0,509	0,562	0,616	0,670	0,723	0,777	0,830	0,884	0,937	0,991	1,044	1,098	1,152	1,205
1600	0,380	0,438	0,496	0,555	0,613	0,672	0,730	0,788	0,847	0,905	0,964	1,022	1,080	1,139	1,197	1,256	1,314
1700	0,411	0,474	0,538	0,601	0,664	0,727	0,791	0,854	0,917	0,980	1,043	1,107	1,170	1,233	1,296	1,360	1,423
1800	0,443	0,511	0,579	0,647	0,715	0,783	0,851	0,919	0,987	1,055	1,123	1,191	1,259	1,328	1,396	1,464	1,532
1900	0,474	0,547	0,620	0,693	0,766	0,839	0,912	0,984	1,057	1,130	1,203	1,276	1,349	1,422	1,495	1,568	1,641
2000	0,472	0,545	0,617	0,690	0,762	0,835	0,908	0,980	1,053	1,125	1,198	1,271	1,343	1,416	1,488	1,561	1,634
2100	0,503	0,581	0,658	0,736	0,813	0,891	0,968	1,045	1,123	1,200	1,278	1,355	1,433	1,510	1,588	1,665	1,742
2200	0,535	0,617	0,699	0,782	0,864	0,946	1,029	1,111	1,193	1,275	1,358	1,440	1,522	1,604	1,687	1,769	1,851
2300	0,566	0,653	0,741	0,828	0,915	1,002	1,089	1,176	1,263	1,350	1,437	1,525	1,612	1,699	1,786	1,873	1,960