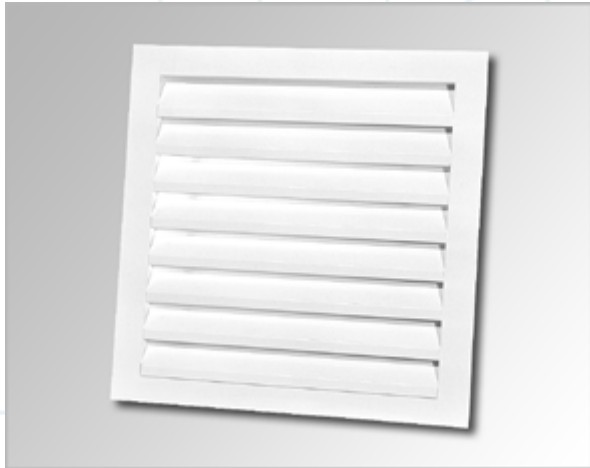


Наружные решётки АРН



Наружные решётки АРН предназначены для забора свежего воздуха и удаления загрязнённого воздуха из зданий.

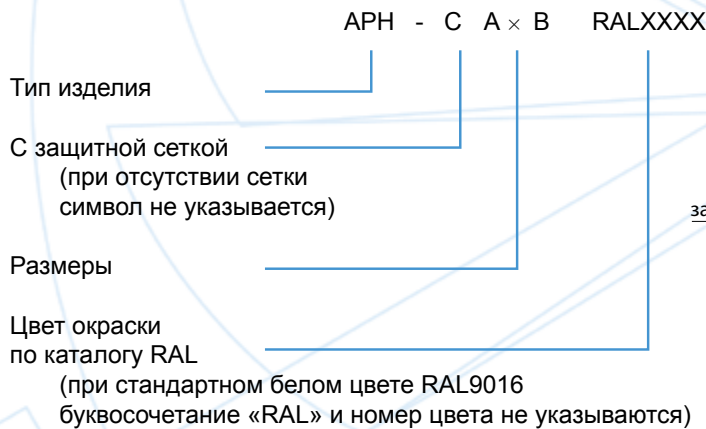
Решётки представляют собой прямоугольную раму с установленными в неё неподвижными жалюзи, форма которых препятствует проникновению атмосферных осадков с улицы.

Решётки устанавливаются в стену здания при помощи самонарезающих винтов, что обеспечивает простоту и надёжность монтажа. В решётках АРН-С в целях защиты от листвы, птиц и грызунов установлена специальная защитная сетка с $K_{ж.с.} = 0,9$.

Минимальный размер решётки 150 x 150 мм, максимальный 2000 x 1950 мм, шаг - 50 мм.

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

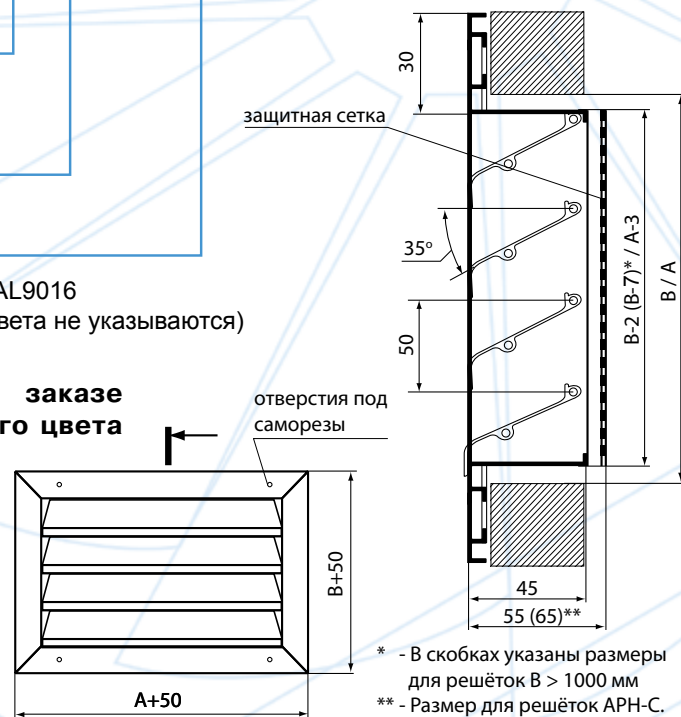
Система обозначений



Пример обозначения при заказе решётки АРН 1000 x 800, белого цвета RAL9016, с защитной сеткой:

АРН - С 1000 x 800

Конструктивная схема решёток АРН



* - В скобках указаны размеры для решёток В > 1000 мм
 ** - Размер для решёток АРН-С. В скобках указаны размеры для решёток АРН-С 1250 x 1250 мм и более

Характеристики решёток АРН

параметры	A, мм	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050
	B, мм																			
$F_{\text{об}}, \text{ м}^2$	150	0,020	0,027	0,034	0,041	0,048	0,055	0,062	0,069	0,077	0,084	0,091	0,098	0,105	0,112	0,119	0,126	0,134	0,141	0,148
$F_{\text{ж.с.}}, \text{ м}^2$		0,007	0,009	0,012	0,014	0,016	0,019	0,021	0,024	0,026	0,029	0,031	0,034	0,036	0,039	0,041	0,043	0,046	0,048	0,049
Масса, кг		0,20	0,23	0,26	0,29	0,33	0,36	0,39	0,42	0,45	0,48	0,51	0,54	0,57	0,60	0,64	0,67	0,70	0,73	1,93
$F_{\text{об}}, \text{ м}^2$	200	0,026	0,036	0,046	0,055	0,065	0,075	0,084	0,094	0,103	0,113	0,123	0,132	0,142	0,152	0,161	0,171	0,180	0,190	0,200
$F_{\text{ж.с.}}, \text{ м}^2$		0,010	0,014	0,018	0,021	0,025	0,029	0,033	0,036	0,040	0,044	0,048	0,051	0,055	0,059	0,062	0,066	0,070	0,074	0,075
Масса, кг		0,43	0,54	0,64	0,75	0,85	0,96	1,06	1,17	1,27	1,38	1,48	1,59	1,69	1,79	1,90	2,00	2,11	2,21	1,35
$F_{\text{об}}, \text{ м}^2$	250	0,033	0,045	0,058	0,070	0,082	0,094	0,106	0,118	0,130	0,142	0,155	0,167	0,179	0,191	0,203	0,215	0,227	0,239	0,252
$F_{\text{ж.с.}}, \text{ м}^2$		0,014	0,019	0,024	0,029	0,034	0,039	0,044	0,049	0,054	0,059	0,064	0,069	0,074	0,079	0,084	0,089	0,094	0,099	0,101
Масса, кг		0,52	0,64	0,76	0,89	1,01	1,13	1,25	1,38	1,50	1,62	1,75	1,87	1,99	2,11	2,24	2,36	2,48	2,61	1,77
$F_{\text{об}}, \text{ м}^2$	300	0,040	0,055	0,069	0,084	0,099	0,113	0,128	0,143	0,157	0,172	0,186	0,201	0,216	0,230	0,245	0,260	0,274	0,289	0,303
$F_{\text{ж.с.}}, \text{ м}^2$		0,017	0,024	0,030	0,036	0,043	0,049	0,055	0,061	0,068	0,074	0,080	0,087	0,093	0,099	0,106	0,112	0,118	0,124	0,127
Масса, кг		0,60	0,74	0,88	1,02	1,16	1,30	1,45	1,59	1,73	1,87	2,01	2,15	2,29	2,44	2,58	2,72	2,86	3,00	2,19
$F_{\text{об}}, \text{ м}^2$	350	0,047	0,064	0,081	0,098	0,116	0,133	0,150	0,167	0,184	0,201	0,218	0,235	0,253	0,270	0,287	0,304	0,321	0,338	0,355
$F_{\text{ж.с.}}, \text{ м}^2$		0,021	0,028	0,036	0,044	0,051	0,059	0,066	0,074	0,082	0,089	0,097	0,104	0,112	0,119	0,127	0,135	0,142	0,150	0,154
Масса, кг		0,68	0,84	1,00	1,16	1,32	1,48	1,64	1,80	1,96	2,12	2,28	2,44	2,60	2,76	2,92	3,08	3,24	3,40	2,60
$F_{\text{об}}, \text{ м}^2$	400	0,054	0,074	0,093	0,113	0,132	0,152	0,172	0,191	0,211	0,231	0,250	0,270	0,289	0,309	0,329	0,348	0,368	0,388	0,407
$F_{\text{ж.с.}}, \text{ м}^2$		0,024	0,033	0,042	0,051	0,060	0,069	0,078	0,086	0,095	0,104	0,113	0,122	0,131	0,140	0,149	0,157	0,166	0,175	0,180
Масса, кг		0,76	0,94	1,12	1,30	1,47	1,65	1,83	2,01	2,19	2,36	2,54	2,72	2,90	3,08	3,26	3,43	3,61	3,79	3,16
$F_{\text{об}}, \text{ м}^2$	450	0,061	0,083	0,105	0,127	0,149	0,171	0,194	0,216	0,238	0,260	0,282	0,304	0,326	0,348	0,371	0,393	0,415	0,437	0,459
$F_{\text{ж.с.}}, \text{ м}^2$		0,028	0,038	0,048	0,058	0,069	0,079	0,089	0,099	0,109	0,119	0,129	0,140	0,150	0,160	0,170	0,180	0,190	0,201	0,206
Масса, кг		0,84	1,04	1,24	1,43	1,63	1,83	2,02	2,22	2,41	2,61	2,81	3,00	3,20	3,40	3,59	3,79	3,99	4,18	3,45
$F_{\text{об}}, \text{ м}^2$	500	0,068	0,092	0,117	0,142	0,166	0,191	0,215	0,240	0,265	0,289	0,314	0,339	0,363	0,388	0,412	0,437	0,462	0,486	0,511
$F_{\text{ж.с.}}, \text{ м}^2$		0,031	0,043	0,054	0,066	0,077	0,089	0,100	0,112	0,123	0,134	0,146	0,157	0,169	0,180	0,192	0,203	0,214	0,226	0,232
Масса, кг		0,92	1,14	1,35	1,57	1,78	2,00	2,21	2,43	2,64	2,86	3,07	3,29	3,50	3,72	3,93	4,15	4,36	4,58	3,88
$F_{\text{об}}, \text{ м}^2$	550	0,075	0,102	0,129	0,156	0,183	0,210	0,237	0,264	0,292	0,319	0,346	0,373	0,400	0,427	0,454	0,481	0,509	0,536	0,563
$F_{\text{ж.с.}}, \text{ м}^2$		0,035	0,048	0,060	0,073	0,086	0,099	0,111	0,124	0,137	0,149	0,162	0,175	0,188	0,200	0,213	0,226	0,239	0,251	0,258
Масса, кг		1,01	1,24	1,47	1,71	1,94	2,17	2,41	2,64	2,87	3,11	3,34	3,57	3,81	4,04	4,27	4,51	4,74	4,97	5,37
$F_{\text{об}}, \text{ м}^2$	600	0,081	0,111	0,141	0,170	0,200	0,230	0,259	0,289	0,318	0,348	0,378	0,407	0,437	0,467	0,496	0,526	0,555	0,585	0,615
$F_{\text{ж.с.}}, \text{ м}^2$		0,038	0,053	0,067	0,081	0,095	0,109	0,123	0,137	0,151	0,165	0,179	0,193	0,207	0,221	0,235	0,249	0,263	0,277	0,284
Масса, кг		1,08	1,34	1,59	1,84	2,09	2,35	2,60	2,85	3,10	3,35	3,60	3,86	4,11	4,36	4,61	4,86	5,12	5,37	5,80
$F_{\text{об}}, \text{ м}^2$	650	0,088	0,120	0,153	0,185	0,217	0,249	0,281	0,313	0,345	0,377	0,410	0,442	0,474	0,506	0,538	0,570	0,602	0,634	0,667
$F_{\text{ж.с.}}, \text{ м}^2$		0,042	0,057	0,073	0,088	0,103	0,119	0,134	0,149	0,164	0,180	0,195	0,210	0,226	0,241	0,256	0,271	0,287	0,302	0,310
Масса, кг		1,17	1,35	1,71	1,98	2,25	2,52	2,79	3,06	3,33	3,60	3,87	4,14	4,41	4,68	4,95	5,22	5,49	5,76	6,14
$F_{\text{об}}, \text{ м}^2$	700	0,095	0,130	0,164	0,199	0,234	0,268	0,303	0,338	0,372	0,407	0,441	0,476	0,511	0,545	0,580	0,615	0,649	0,684	0,718
$F_{\text{ж.с.}}, \text{ м}^2$		0,046	0,062	0,079	0,095	0,112	0,128	0,145	0,162	0,178	0,195	0,211	0,228	0,245	0,261	0,278	0,294	0,311	0,327	0,336
Масса, кг		1,25	1,54	1,83	2,09	2,40	2,69	2,98	3,27	3,56	3,85	4,14	4,42	4,71	5,00	5,29	5,58	5,87	6,16	6,46
$F_{\text{об}}, \text{ м}^2$	750	0,102	0,139	0,176	0,213	0,251	0,288	0,325	0,362	0,399	0,436	0,473	0,510	0,548	0,585	0,622	0,659	0,696	0,733	0,770
$F_{\text{ж.с.}}, \text{ м}^2$		0,049	0,067	0,085	0,103	0,121	0,138	0,156	0,174	0,192	0,210	0,228	0,246	0,263	0,281	0,299	0,317	0,335	0,353	0,362
Масса, кг		1,33	1,64	1,95	2,25	2,56	2,87	3,17	3,48	3,79	4,09	4,40	4,71	5,02	5,32	5,63	5,94	6,24	6,55	7,08
$F_{\text{об}}, \text{ м}^2$	800	0,109	0,149	0,188	0,228	0,267	0,307	0,347	0,386	0,426	0,466	0,505	0,545	0,584	0,624	0,664	0,703	0,743	0,783	0,822
$F_{\text{ж.с.}}, \text{ м}^2$		0,053	0,072	0,091	0,110	0,129	0,148	0,168	0,187	0,206	0,225	0,244	0,263	0,282	0,302	0,321	0,340	0,359	0,378	0,388
Масса, кг		1,41	1,74	2,06	2,39	2,71	3,04	3,36	3,69	4,02	4,34	4,67	4,99	5,31	5,64	5,94	6,29	6,62	6,94	7,40
$F_{\text{об}}, \text{ м}^2$	850	0,116	0,158	0,200	0,242	0,284	0,326	0,369	0,411	0,453	0,495	0,537	0,579	0,621	0,663	0,706	0,748	0,790	0,832	0,874
$F_{\text{ж.с.}}, \text{ м}^2$		0,056	0,077	0,097	0,117	0,138	0,158	0,179	0,199	0,220	0,240	0,261	0,281	0,301	0,322	0,342	0,363	0,383	0,404	0,414
Масса, кг		1,49	1,84	2,18	2,53	2,87	3,21	3,56	3,90	4,24	4,59	4,93	5,28	5,62	5,96	6,31	6,65	6,99	7,34	7,82
$F_{\text{об}}, \text{ м}^2$	900	0,123	0,167	0,212	0,257	0,301	0,346	0,390	0,435	0,480	0,524	0,569	0,614	0,658	0,703	0,747	0,792	0,837	0,881	0,926
$F_{\text{ж.с.}}, \text{ м}^2$		0,060	0,081	0,103	0,125	0,147	0,168	0,190	0,212	0,233	0,255	0,277	0,299	0,320	0,342	0,364	0,385	0,407	0,429	0,440
Масса, кг		1,58	1,94	2,30	2,66	3,02	3,39	3,75	4,11	4,47	4,84	5,20	5,56	5,92	6,28	6,65	7,01	7,37	7,73	8,24
$F_{\text{об}}, \text{ м}^2$	950	0,130	0,177	0,224	0,271	0,318	0,365	0,412	0,459	0,507	0,554	0,601	0,648	0,695	0,742	0,789	0,836	0,884	0,931	0,978
$F_{\text{ж.с.}}, \text{ м}^2$		0,063	0,086	0,109	0,132	0,155	0,178	0,201	0,224	0,247	0,270	0,293	0,316	0,339	0,362	0,385	0,408	0,431	0,454	0,466
Масса, кг		1,66	2,04	2,42	2,80	3,18	3,56	3,94	4,32	4,75	5,08	5,46	5,84	6,22	6,60	6,99	7,37	7,75	8,13	8,66
$F_{\text{об}}, \text{ м}^2$	1000	0,136	0,186	0,236	0,285	0,335	0,385	0,434	0,484	0,533	0,583	0,633	0,682	0,732	0,782	0,831	0,881	0,930	0,980	1,030
$F_{\text{ж.с.}}, \text{ м}^2$		0,067	0,091	0,115	0,140	0,164	0,188	0,212	0,237	0,261	0,285	0,310	0,334	0,358	0,383	0,407	0,431	0,455	0,480	0,492
Масса, кг		1,74	2,14	2,54	2,94	3,23	3,73	4,13	4,53	4,93	5,33	5,73	6,13	6,53	6,93	7,32	7,72	8,12	8,55	9,08
$F_{\text{об}}, \text{ м}^2$	1050	0,143	0,195	0,246	0,298	0,350	0,402	0,454	0,506	0,558	0,610	0,661	0,713	0,765	0,817	0,869	0,921	0,973	1,025	1,076
$F_{\text{ж.с.}}, \text{ м}^2$		0,070</																		

Характеристики решёток АРН (продолжение)

параметры	A, мм	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050
	B, мм																			
F ₀ , M ² F _{ж.с./} M ² Масса, кг	1100	0,149	0,204	0,258	0,313	0,367	0,421	0,476	0,530	0,584	0,639	0,693	0,747	0,802	0,856	0,911	0,965	1,019	1,074	1,128
		0,074	0,101	0,128	0,154	0,181	0,208	0,235	0,262	0,289	0,316	0,342	0,369	0,396	0,423	0,450	0,477	0,504	0,530	0,544
		2,17	2,60	3,04	3,47	3,91	4,35	4,78	5,22	5,65	6,09	6,52	6,96	7,40	7,83	8,27	8,70	9,14	9,57	10,34
F ₀ , M ² F _{ж.с./} M ² Масса, кг	1150	0,156	0,213	0,270	0,327	0,384	0,441	0,497	0,554	0,611	0,668	0,725	0,782	0,839	0,896	0,952	1,009	1,066	1,123	1,180
		0,077	0,105	0,134	0,162	0,190	0,218	0,246	0,274	0,303	0,331	0,359	0,387	0,415	0,443	0,471	0,500	0,528	0,556	0,570
		2,26	2,71	3,17	3,62	4,07	4,53	4,98	5,44	5,89	6,34	6,80	7,25	7,71	8,16	8,62	9,07	9,52	9,98	10,77
F ₀ , M ² F _{ж.с./} M ² Масса, кг	1200	0,163	0,223	0,282	0,341	0,401	0,460	0,519	0,579	0,638	0,697	0,757	0,816	0,876	0,935	0,994	1,054	1,113	1,172	1,232
		0,081	0,110	0,140	0,169	0,199	0,228	0,257	0,287	0,316	0,346	0,375	0,405	0,434	0,463	0,493	0,522	0,552	0,581	0,596
		2,35	2,82	3,29	3,77	4,24	4,71	5,18	5,66	6,13	6,60	7,07	7,55	8,02	8,49	8,96	9,44	9,91	10,38	11,21
F ₀ , M ² F _{ж.с./} M ² Масса, кг	1250	0,170	0,232	0,294	0,356	0,417	0,479	0,541	0,603	0,665	0,727	0,789	0,851	0,912	0,974	1,036	1,098	1,160	1,222	1,284
		0,084	0,115	0,146	0,177	0,207	0,238	0,269	0,299	0,330	0,361	0,392	0,422	0,453	0,484	0,514	0,545	0,576	0,607	0,622
		2,44	2,93	3,42	3,91	4,40	4,89	5,38	5,88	6,37	6,86	7,35	7,84	8,33	8,82	9,31	9,80	10,29	10,79	11,64
F ₀ , M ² F _{ж.с./} M ² Масса, кг	1300	0,177	0,241	0,306	0,370	0,434	0,499	0,563	0,627	0,692	0,756	0,821	0,885	0,949	1,014	1,078	1,142	1,207	1,271	1,336
		0,088	0,120	0,152	0,184	0,216	0,248	0,280	0,312	0,344	0,376	0,408	0,440	0,472	0,504	0,536	0,568	0,600	0,632	0,648
		2,53	3,04	3,55	4,06	4,57	5,08	5,59	6,09	6,60	7,11	7,62	8,13	8,64	9,15	9,66	10,17	10,68	11,19	12,08
F ₀ , M ² F _{ж.с./} M ² Масса, кг	1350	0,184	0,251	0,317	0,384	0,451	0,518	0,585	0,652	0,719	0,786	0,852	0,919	0,986	1,053	1,120	1,187	1,254	1,321	1,387
		0,091	0,125	0,158	0,191	0,225	0,258	0,291	0,324	0,358	0,391	0,424	0,458	0,491	0,524	0,557	0,591	0,624	0,657	0,674
		2,62	3,15	3,68	4,20	4,73	5,26	5,79	6,31	6,84	7,37	7,90	8,43	8,95	9,48	10,01	10,54	11,06	11,59	12,51
F ₀ , M ² F _{ж.с./} M ² Масса, кг	1400	0,191	0,260	0,329	0,399	0,468	0,537	0,607	0,676	0,746	0,815	0,884	0,954	1,023	1,092	1,162	1,231	1,301	1,370	1,439
		0,095	0,130	0,164	0,199	0,233	0,268	0,302	0,337	0,372	0,406	0,441	0,475	0,510	0,544	0,579	0,614	0,648	0,683	0,700
		2,71	3,26	3,80	4,35	4,90	5,44	5,99	6,53	7,08	7,63	8,17	8,72	9,26	9,81	10,36	10,90	11,45	12,00	12,95
F ₀ , M ² F _{ж.с./} M ² Масса, кг	1450	0,197	0,269	0,341	0,413	0,485	0,557	0,629	0,701	0,772	0,844	0,916	0,988	1,060	1,132	1,204	1,276	1,347	1,419	1,491
		0,099	0,134	0,170	0,206	0,242	0,278	0,314	0,350	0,385	0,421	0,457	0,493	0,529	0,565	0,600	0,636	0,672	0,708	0,726
		2,80	3,37	3,93	4,49	5,06	5,62	6,19	6,75	7,32	7,88	8,45	9,01	9,58	10,14	10,71	11,27	11,83	12,40	13,38
F ₀ , M ² F _{ж.с./} M ² Масса, кг	1500	0,204	0,279	0,353	0,427	0,502	0,576	0,651	0,725	0,799	0,874	0,948	1,022	1,097	1,171	1,246	1,320	1,394	1,469	1,543
		0,102	0,139	0,176	0,213	0,251	0,288	0,325	0,362	0,399	0,436	0,473	0,511	0,548	0,585	0,622	0,659	0,696	0,733	0,752
		2,89	3,47	4,06	4,64	5,22	5,81	6,39	6,97	7,56	8,14	8,72	9,30	9,89	10,47	11,05	11,64	12,22	12,80	13,82
F ₀ , M ² F _{ж.с./} M ² Масса, кг	1550	0,211	0,288	0,365	0,442	0,519	0,596	0,672	0,749	0,826	0,903	0,980	1,057	1,134	1,211	1,287	1,364	1,441	1,518	1,595
		0,106	0,144	0,182	0,221	0,259	0,298	0,336	0,375	0,413	0,451	0,490	0,528	0,567	0,605	0,644	0,682	0,720	0,759	0,778
		2,98	3,58	4,19	4,79	5,39	5,99	6,59	7,19	7,79	8,39	8,99	9,60	10,20	10,80	11,40	12,00	12,60	13,21	14,26
F ₀ , M ² F _{ж.с./} M ² Масса, кг	1600	0,218	0,297	0,377	0,456	0,536	0,615	0,694	0,774	0,853	0,932	1,012	1,091	1,171	1,250	1,329	1,409	1,488	1,567	1,647
		0,109	0,149	0,189	0,228	0,268	0,308	0,347	0,387	0,427	0,467	0,506	0,546	0,586	0,625	0,665	0,705	0,744	0,784	0,804
		3,07	3,69	4,31	4,93	5,55	6,17	6,79	7,41	8,03	8,65	9,27	9,89	10,51	11,13	11,75	12,37	12,99	13,61	14,69
F ₀ , M ² F _{ж.с./} M ² Масса, кг	1650	0,225	0,307	0,389	0,471	0,552	0,634	0,716	0,798	0,880	0,962	1,044	1,126	1,207	1,289	1,371	1,453	1,535	1,617	1,699
		0,113	0,154	0,195	0,236	0,277	0,318	0,359	0,400	0,441	0,482	0,523	0,564	0,605	0,646	0,687	0,728	0,769	0,810	0,830
		3,16	3,80	4,44	5,08	5,72	6,35	6,99	7,63	8,27	8,91	9,55	10,18	10,82	11,46	12,10	12,74	13,37	14,01	15,13
F ₀ , M ² F _{ж.с./} M ² Масса, кг	1700	0,232	0,316	0,401	0,485	0,569	0,654	0,738	0,822	0,907	0,991	1,076	1,160	1,244	1,329	1,413	1,497	1,582	1,666	1,751
		0,116	0,158	0,201	0,243	0,285	0,328	0,370	0,412	0,454	0,497	0,539	0,581	0,624	0,666	0,708	0,750	0,793	0,835	0,856
		3,25	3,91	4,57	5,22	5,88	6,54	7,19	7,85	8,51	9,16	9,82	10,48	11,13	11,79	12,45	13,10	13,76	14,42	15,56
F ₀ , M ² F _{ж.с./} M ² Масса, кг	1750	0,239	0,326	0,412	0,499	0,586	0,673	0,760	0,847	0,934	1,021	1,107	1,194	1,281	1,368	1,455	1,542	1,629	1,716	1,802
		0,120	0,163	0,207	0,250	0,294	0,338	0,381	0,425	0,468	0,512	0,555	0,599	0,642	0,686	0,730	0,773	0,817	0,860	0,882
		3,35	4,02	4,70	5,37	6,05	6,72	7,40	8,07	8,75	9,42	10,10	10,77	11,45	12,12	12,80	13,47	14,15	14,82	16,00
F ₀ , M ² F _{ж.с./} M ² Масса, кг	1800	0,246	0,335	0,424	0,514	0,603	0,692	0,782	0,871	0,961	1,050	1,139	1,229	1,318	1,407	1,497	1,586	1,676	1,765	1,854
		0,123	0,168	0,213	0,258	0,303	0,347	0,392	0,437	0,482	0,527	0,572	0,617	0,661	0,706	0,751	0,796	0,841	0,886	0,908
		3,44	4,13	4,82	5,52	6,21	6,90	7,60	8,29	8,98	9,68	10,37	11,06	11,76	12,45	13,14	13,84	14,53	15,22	16,43
F ₀ , M ² F _{ж.с./} M ² Масса, кг	1850	0,252	0,344	0,436	0,528	0,620	0,712	0,804	0,896	0,987	1,079	1,171	1,263	1,355	1,447	1,539	1,631	1,722	1,814	1,906
		0,127	0,173	0,219	0,265	0,311	0,357	0,404	0,450	0,496	0,542	0,588	0,634	0,680	0,727	0,773	0,819	0,865	0,911	0,934
		3,53	4,24	4,95	5,66	6,37	7,09	7,80	8,51	9,22	9,93	10,64	11,36	12,07	12,78	13,49	14,20	14,92	15,63	16,87
F ₀ , M ² F _{ж.с./} M ² Масса, кг	1900	0,259	0,354	0,448	0,542	0,637	0,731	0,826	0,920	1,014	1,109	1,203	1,297	1,392	1,486	1,581	1,675	1,769	1,864	1,958
		0,130	0,178	0,225	0,273	0,320	0,367	0,415	0,462	0,510	0,557	0,605	0,652	0,699	0,747	0,794	0,842	0,889	0,936	0,960
		3,62	4,35	5,08	5,81	6,54	7,27	8,00	8,73	9,46	10,19	10,92	11,65	12,38	13,11	13,84	14,57	15,30	16,03	17,31
F ₀ , M ² F _{ж.с./} M ² Масса, кг	1950	0,266	0,363	0,460	0,557	0,654	0,751	0,847	0,944	1,041	1,138	1,235	1,332	1,429	1,526	1,622	1,719	1,816	1,913	2,010
		0,134	0,183	0,231	0,280	0,329	0,377	0,426	0,475	0,523	0,572	0,621	0,670	0,718	0,767	0,816	0,864	0,913	0,962	0,986
		3,71	4,46	5,21	5,95	6,70	7,45	8,20	8,95	9,70	10,45	11,19	11,94	12,69	13,44	14,19	14,94	15,69	16,43	17,74
F ₀ , M ² F _{ж.с./} M ² Масса, кг	2000	0,273	0,372	0,472	0,571	0,671	0,770	0,869	0,969	1,068	1,167	1,267	1,366	1,466	1,565	1,664	1,764	1,863	1,962	2,062
		0,137	0,187	0,237																

Характеристики решёток АРН (продолжение)

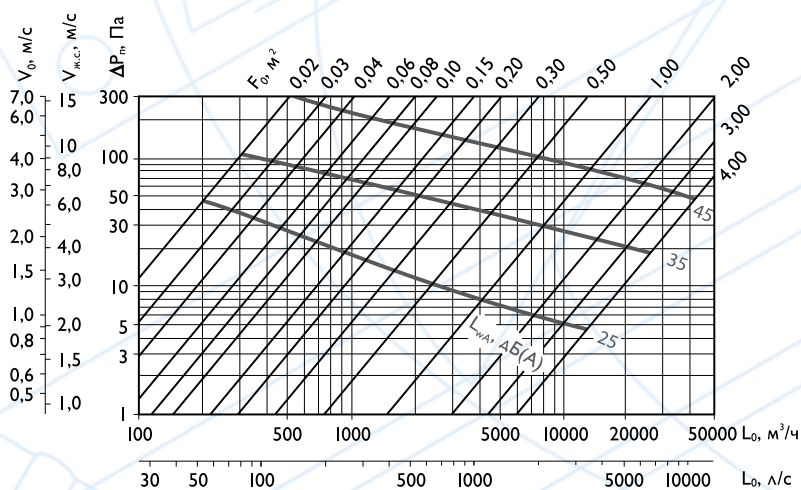
параметры	A, мм																			
	B, мм	1100	1150	1200	1250	1300	1350	1400	1450	1500	1550	1600	1650	1700	1750	1800	1850	1900	1950	2000
F ₀ , м ²	150	0,155	0,162	0,169	0,176	0,183	0,190	0,198	0,205	0,212	0,219	0,226	0,233	0,240	0,247	0,255	0,262	0,269	0,276	0,283
F _{ж.с/} , м ²		0,052	0,054	0,057	0,059	0,062	0,064	0,067	0,069	0,071	0,073	0,075	0,077	0,080	0,082	0,085	0,087	0,090	0,092	0,095
Масса, кг		2,15	2,23	2,32	2,41	2,49	2,58	2,67	2,75	2,84	2,99	3,08	3,16	3,25	3,33	3,42	3,51	3,59	3,68	3,77
F ₀ , м ²	200	0,209	0,219	0,228	0,238	0,248	0,257	0,267	0,277	0,286	0,296	0,305	0,315	0,325	0,334	0,344	0,354	0,363	0,373	0,382
F _{ж.с/} , м ²		0,079	0,083	0,087	0,090	0,094	0,098	0,102	0,105	0,109	0,111	0,115	0,118	0,122	0,126	0,129	0,133	0,137	0,141	0,144
Масса, кг		2,60	2,71	2,81	2,92	3,02	3,13	3,23	3,33	3,44	3,62	3,73	3,83	3,94	4,04	4,15	4,25	4,35	4,46	4,56
F ₀ , м ²	250	0,264	0,276	0,288	0,300	0,312	0,324	0,336	0,348	0,361	0,373	0,385	0,397	0,409	0,421	0,433	0,445	0,458	0,470	0,482
F _{ж.с/} , м ²		0,106	0,112	0,117	0,122	0,127	0,132	0,137	0,142	0,147	0,149	0,154	0,159	0,164	0,169	0,174	0,179	0,184	0,189	0,194
Масса, кг		3,06	3,18	3,30	3,43	3,55	3,67	3,79	3,92	4,04	4,26	4,38	4,50	4,62	4,75	4,87	4,99	5,12	5,24	5,36
F ₀ , м ²	300	0,318	0,333	0,347	0,362	0,376	0,391	0,406	0,420	0,435	0,450	0,464	0,479	0,493	0,508	0,523	0,537	0,552	0,566	0,581
F _{ж.с/} , м ²		0,134	0,140	0,146	0,153	0,159	0,165	0,172	0,178	0,184	0,187	0,194	0,200	0,206	0,212	0,219	0,225	0,231	0,238	0,244
Масса, кг		3,51	3,65	3,79	3,94	4,08	4,22	4,36	4,50	4,64	4,89	5,03	5,17	5,31	5,45	5,60	5,74	5,88	6,02	6,16
F ₀ , м ²	350	0,372	0,389	0,407	0,424	0,441	0,458	0,475	0,492	0,509	0,526	0,544	0,561	0,578	0,595	0,612	0,629	0,646	0,663	0,680
F _{ж.с/} , м ²		0,161	0,169	0,176	0,184	0,191	0,199	0,207	0,214	0,222	0,226	0,233	0,241	0,248	0,256	0,263	0,271	0,279	0,286	0,294
Масса, кг		3,96	4,12	4,28	4,44	4,60	4,76	4,92	5,08	5,24	5,52	5,68	5,84	6,00	6,16	6,32	6,48	6,64	6,80	6,96
F ₀ , м ²	400	0,427	0,446	0,466	0,486	0,505	0,525	0,544	0,564	0,584	0,603	0,623	0,643	0,662	0,682	0,701	0,721	0,741	0,760	0,780
F _{ж.с/} , м ²		0,188	0,197	0,206	0,215	0,224	0,233	0,242	0,250	0,259	0,264	0,273	0,281	0,290	0,299	0,308	0,317	0,326	0,335	0,344
Масса, кг		4,42	4,60	4,78	4,95	5,13	5,31	5,49	5,67	5,84	6,16	6,33	6,51	6,69	6,87	7,05	7,23	7,40	7,58	7,76
F ₀ , м ²	450	0,481	0,503	0,525	0,547	0,570	0,592	0,614	0,636	0,658	0,680	0,702	0,724	0,747	0,769	0,791	0,813	0,835	0,857	0,879
F _{ж.с/} , м ²		0,216	0,226	0,236	0,246	0,256	0,266	0,277	0,287	0,297	0,302	0,312	0,322	0,332	0,343	0,353	0,363	0,373	0,383	0,393
Масса, кг		4,87	5,07	5,27	5,46	5,66	5,86	6,05	6,25	6,45	6,79	6,99	7,18	7,38	7,58	7,77	7,97	8,17	8,36	8,56
F ₀ , м ²	500	0,535	0,560	0,585	0,609	0,634	0,659	0,683	0,708	0,732	0,757	0,782	0,806	0,831	0,855	0,880	0,905	0,929	0,954	0,979
F _{ж.с/} , м ²		0,243	0,254	0,266	0,277	0,289	0,300	0,312	0,323	0,335	0,340	0,352	0,363	0,375	0,386	0,397	0,409	0,420	0,432	0,443
Масса, кг		5,33	5,54	5,76	5,97	6,19	6,40	6,62	6,83	7,05	7,42	7,64	7,85	8,07	8,28	8,50	8,71	8,93	9,14	9,36
F ₀ , м ²	550	0,590	0,617	0,644	0,671	0,698	0,725	0,753	0,780	0,807	0,834	0,861	0,888	0,915	0,942	0,969	0,997	1,024	1,051	1,078
F _{ж.с/} , м ²		0,270	0,283	0,296	0,308	0,321	0,334	0,347	0,359	0,372	0,378	0,391	0,404	0,417	0,429	0,442	0,455	0,467	0,480	0,493
Масса, кг		5,78	6,01	6,25	6,48	6,71	6,95	7,18	7,41	7,65	8,06	8,29	8,52	8,76	8,99	9,22	9,46	9,69	9,92	10,16
F ₀ , м ²	600	0,644	0,674	0,703	0,733	0,763	0,792	0,822	0,852	0,881	0,911	0,940	0,970	1,000	1,029	1,059	1,088	1,118	1,148	1,177
F _{ж.с/} , м ²		0,298	0,312	0,326	0,340	0,354	0,368	0,382	0,396	0,410	0,417	0,431	0,445	0,459	0,473	0,487	0,501	0,515	0,529	0,543
Масса, кг		6,24	6,49	6,74	6,99	7,24	7,49	7,75	8,00	8,25	8,69	8,94	9,19	9,45	9,70	9,95	10,20	10,45	10,70	10,96
F ₀ , м ²	650	0,699	0,731	0,763	0,795	0,827	0,859	0,891	0,923	0,956	0,988	1,020	1,052	1,084	1,116	1,148	1,180	1,212	1,245	1,277
F _{ж.с/} , м ²		0,325	0,340	0,356	0,371	0,386	0,401	0,417	0,432	0,447	0,455	0,470	0,485	0,501	0,516	0,531	0,547	0,562	0,577	0,593
Масса, кг		6,69	6,96	7,23	7,50	7,77	8,04	8,31	8,58	8,85	9,32	9,59	9,86	10,13	10,40	10,67	10,94	11,21	11,48	11,75
F ₀ , м ²	700	0,753	0,788	0,822	0,857	0,891	0,926	0,961	0,995	1,030	1,064	1,099	1,134	1,168	1,203	1,238	1,272	1,307	1,341	1,376
F _{ж.с/} , м ²		0,352	0,369	0,385	0,402	0,419	0,435	0,452	0,468	0,485	0,493	0,510	0,526	0,543	0,559	0,576	0,593	0,609	0,626	0,642
Масса, кг		7,14	7,43	7,72	8,01	8,30	8,59	8,87	9,16	9,45	9,96	10,25	10,53	10,82	11,11	11,40	11,69	11,98	12,27	12,55
F ₀ , м ²	750	0,807	0,844	0,882	0,919	0,956	0,993	1,030	1,067	1,104	1,141	1,178	1,216	1,253	1,290	1,327	1,364	1,401	1,438	1,475
F _{ж.с/} , м ²		0,380	0,397	0,415	0,433	0,451	0,469	0,487	0,505	0,522	0,531	0,549	0,567	0,585	0,603	0,621	0,639	0,656	0,674	0,692
Масса, кг		7,60	7,90	8,21	8,52	8,83	9,13	9,44	9,75	10,05	10,59	10,90	11,20	11,51	11,82	12,12	12,43	12,74	13,05	13,35
F ₀ , м ²	800	0,862	0,901	0,941	0,981	1,020	1,060	1,099	1,139	1,179	1,218	1,258	1,297	1,337	1,377	1,416	1,456	1,496	1,535	1,575
F _{ж.с/} , м ²		0,407	0,426	0,445	0,464	0,483	0,503	0,522	0,541	0,560	0,570	0,589	0,608	0,627	0,646	0,665	0,684	0,704	0,723	0,742
Масса, кг		8,05	8,38	8,70	9,03	9,35	9,68	10,00	10,33	10,65	11,22	11,55	11,87	12,20	12,52	12,85	13,18	13,50	13,83	14,15
F ₀ , м ²	850	0,916	0,958	1,000	1,042	1,085	1,127	1,169	1,211	1,253	1,295	1,337	1,379	1,421	1,464	1,506	1,548	1,590	1,632	1,674
F _{ж.с/} , м ²		0,434	0,455	0,475	0,495	0,516	0,536	0,557	0,577	0,598	0,608	0,628	0,649	0,669	0,690	0,710	0,730	0,751	0,771	0,792
Масса, кг		8,51	8,85	9,19	9,54	9,88	10,22	10,57	10,91	11,26	11,86	12,20	12,54	12,89	13,23	13,58	13,92	14,26	14,61	14,95
F ₀ , м ²	900	0,970	1,015	1,060	1,104	1,149	1,193	1,238	1,283	1,327	1,372	1,417	1,461	1,506	1,550	1,595	1,640	1,684	1,729	1,774
F _{ж.с/} , м ²		0,461	0,483	0,505	0,527	0,548	0,570	0,592	0,613	0,635	0,646	0,668	0,689	0,711	0,733	0,755	0,776	0,798	0,820	0,841
Масса, кг		8,96	9,32	9,68	10,05	10,41	10,77	11,13	11,49	11,86	12,49	12,85	13,21	13,58	13,94	14,30	14,66	15,03	15,39	15,75
F ₀ , м ²	950	1,025	1,072	1,119	1,166	1,213	1,260	1,307	1,355	1,402	1,449	1,496	1,543	1,590	1,637	1,684	1,732	1,779	1,826	1,873
F _{ж.с/} , м ²		0,489	0,512	0,535	0,558	0,581	0,604	0,627	0,650	0,673	0,684	0,707	0,730	0,753	0,776	0,799	0,822	0,845	0,868	0,891
Масса, кг		9,41	9,79	10,17	10,56	10,94	11,32	11,70	12,08	12,46	13,12	13,50	13,88	14,27	14,65	15,03	15,41	15,79	16,17	16,55
F ₀ , м ²	1000	1,079	1,129	1,178	1,228	1,278	1,327	1,377	1,426	1,476	1,526	1,575	1,625	1,675	1,724	1,774	1,823	1,873	1,923	1,972
F _{ж.с/} , м ²		0,516	0,540	0,565	0,589	0,613	0,638	0,662	0,686	0,710	0,722	0,747	0,771	0,795	0,820	0,844	0,868	0,892	0,917	0,941
Масса, кг		9,87	10,27	10,67	11,06	11,46	11,86	12,26	12,66	13,06	13,76	14,16	14,55	14,95	15,35	15,75	16,15	16,55	16,95	17,35
F ₀ , м ²	1050	1,128	1,180	1,232	1,284	1,336	1,387	1,439	1,491	1,543	1,595	1,647	1,699	1,751	1,802	1,854	1,906	1,958	2,010	2,062
F _{ж.с/} , м ²		0,543																		

Характеристики решёток АРН (продолжение)

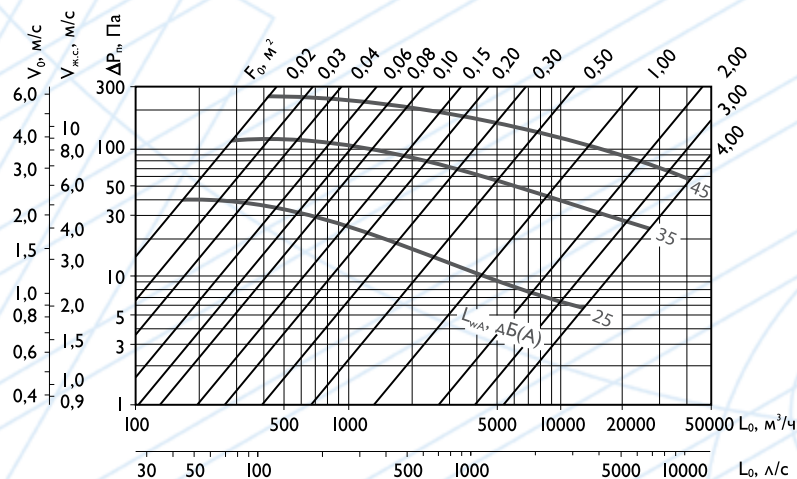
параметры	А, мм В, мм																				
		1100	1150	1200	1250	1300	1350	1400	1450	1500	1550	1600	1650	1700	1750	1800	1850	1900	1950	2000	
F_{0v}, M^2	1100	1,182	1,237	1,291	1,346	1,400	1,454	1,509	1,563	1,617	1,672	1,726	1,781	1,835	1,889	1,944	1,998	2,052	2,107	2,161	
$F_{ж.с.}, M^2$		0,571	0,598	0,624	0,651	0,678	0,705	0,732	0,759	0,786	0,799	0,826	0,853	0,879	0,906	0,933	0,960	0,987	1,014	1,041	
Масса, кг		10,77	11,21	11,64	12,08	12,51	12,95	13,39	13,82	14,26	15,02	15,45	15,89	16,33	16,76	17,20	17,63	18,07	18,50	18,94	
F_{0v}, M^2	1150	1,237	1,294	1,351	1,407	1,464	1,521	1,578	1,635	1,692	1,749	1,806	1,862	1,919	1,976	2,033	2,090	2,147	2,204	2,260	
$F_{ж.с.}, M^2$		0,598	0,626	0,654	0,682	0,711	0,739	0,767	0,795	0,823	0,837	0,865	0,893	0,922	0,950	0,978	1,006	1,034	1,062	1,090	
Масса, кг		11,23	11,68	12,13	12,59	13,04	13,50	13,95	14,40	14,86	15,65	16,11	16,56	17,01	17,47	17,92	18,38	18,83	19,28	19,74	
F_{0v}, M^2	1200	1,291	1,351	1,410	1,469	1,529	1,588	1,647	1,707	1,766	1,826	1,885	1,944	2,004	2,063	2,122	2,182	2,241	2,300	2,360	
$F_{ж.с.}, M^2$		0,625	0,655	0,684	0,714	0,743	0,772	0,802	0,831	0,861	0,875	0,905	0,934	0,964	0,993	1,023	1,052	1,081	1,111	1,140	
Масса, кг		11,68	12,15	12,62	13,10	13,57	14,04	14,51	14,99	15,46	16,28	16,76	17,23	17,70	18,17	18,65	19,12	19,59	20,07	20,54	
F_{0v}, M^2	1250	1,346	1,407	1,469	1,531	1,593	1,655	1,717	1,779	1,841	1,902	1,964	2,026	2,088	2,150	2,212	2,274	2,335	2,397	2,459	
$F_{ж.с.}, M^2$		0,653	0,683	0,714	0,745	0,775	0,806	0,837	0,868	0,898	0,914	0,944	0,975	1,006	1,036	1,067	1,098	1,129	1,159	1,190	
Масса, кг		12,13	12,62	13,12	13,61	14,10	14,59	15,08	15,57	16,06	16,92	17,41	17,90	18,39	18,88	19,37	19,86	20,35	20,85	21,34	
F_{0v}, M^2	1300	1,400	1,464	1,529	1,593	1,657	1,722	1,786	1,851	1,915	1,979	2,044	2,108	2,172	2,237	2,301	2,365	2,430	2,494	2,559	
$F_{ж.с.}, M^2$		0,680	0,712	0,744	0,776	0,808	0,840	0,872	0,904	0,936	0,952	0,984	1,016	1,048	1,080	1,112	1,144	1,176	1,208	1,240	
Масса, кг		12,59	13,10	13,61	14,12	14,62	15,13	15,64	16,15	16,66	17,55	18,06	18,57	19,08	19,59	20,10	20,61	21,12	21,63	22,14	
F_{0v}, M^2	1350	1,454	1,521	1,588	1,655	1,722	1,789	1,856	1,922	1,989	2,056	2,123	2,190	2,257	2,324	2,390	2,457	2,524	2,591	2,658	
$F_{ж.с.}, M^2$		0,707	0,740	0,774	0,807	0,840	0,874	0,907	0,940	0,973	0,990	1,023	1,057	1,090	1,123	1,156	1,190	1,223	1,256	1,290	
Масса, кг		13,04	13,57	14,10	14,62	15,15	15,68	16,21	16,74	17,26	18,18	18,71	19,24	19,77	20,30	20,82	21,35	21,88	22,41	22,93	
F_{0v}, M^2	1400	1,509	1,578	1,647	1,717	1,786	1,856	1,925	1,994	2,064	2,133	2,202	2,272	2,341	2,410	2,480	2,549	2,619	2,688	2,757	
$F_{ж.с.}, M^2$		0,734	0,769	0,804	0,838	0,873	0,907	0,942	0,976	1,011	1,028	1,063	1,097	1,132	1,167	1,201	1,236	1,270	1,305	1,339	
Масса, кг		13,50	14,04	14,59	15,13	15,68	16,23	16,77	17,32	17,86	18,82	19,36	19,91	20,46	21,00	21,55	22,10	22,64	23,19	23,73	
F_{0v}, M^2	1450	1,563	1,635	1,707	1,779	1,851	1,922	1,994	2,066	2,138	2,210	2,282	2,354	2,425	2,497	2,569	2,641	2,713	2,785	2,857	
$F_{ж.с.}, M^2$		0,762	0,798	0,833	0,869	0,905	0,941	0,977	1,013	1,049	1,066	1,102	1,138	1,174	1,210	1,246	1,282	1,317	1,353	1,389	
Масса, кг		13,95	14,51	15,08	15,64	16,21	16,77	17,34	17,90	18,47	19,45	20,02	20,58	21,15	21,71	22,27	22,84	23,40	23,97	24,53	
F_{0v}, M^2	1500	1,617	1,692	1,766	1,841	1,915	1,989	2,064	2,138	2,212	2,287	2,361	2,435	2,510	2,584	2,659	2,733	2,807	2,882	2,956	
$F_{ж.с.}, M^2$		0,789	0,826	0,863	0,901	0,938	0,975	1,012	1,049	1,086	1,105	1,142	1,179	1,216	1,253	1,290	1,328	1,365	1,402	1,439	
Масса, кг		14,40	14,99	15,57	16,15	16,74	17,32	17,90	18,48	19,07	20,08	20,67	21,25	21,83	22,42	23,00	23,58	24,17	24,75	25,33	
F_{0v}, M^2	1550	1,672	1,749	1,826	1,902	1,979	2,056	2,133	2,210	2,287	2,364	2,440	2,517	2,594	2,671	2,748	2,825	2,902	2,979	3,055	
$F_{ж.с.}, M^2$		0,816	0,855	0,893	0,932	0,970	1,009	1,047	1,085	1,124	1,143	1,181	1,220	1,258	1,297	1,335	1,373	1,412	1,450	1,489	
Масса, кг		14,86	15,46	16,06	16,66	17,26	17,86	18,47	19,07	19,67	20,72	21,32	21,92	22,52	23,12	23,73	24,33	24,93	25,53	26,13	
F_{0v}, M^2	1600	1,726	1,806	1,885	1,964	2,044	2,123	2,202	2,282	2,361	2,440	2,520	2,599	2,679	2,758	2,837	2,917	2,996	3,075	3,155	
$F_{ж.с.}, M^2$		0,844	0,883	0,923	0,963	1,003	1,042	1,082	1,122	1,161	1,181	1,221	1,261	1,300	1,340	1,380	1,419	1,459	1,499	1,539	
Масса, кг		15,31	15,93	16,55	17,17	17,79	18,41	19,03	19,65	20,27	21,35	21,97	22,59	23,21	23,83	24,45	25,07	25,69	26,31	26,93	
F_{0v}, M^2	1650	1,781	1,862	1,944	2,026	2,108	2,190	2,272	2,354	2,435	2,517	2,599	2,681	2,763	2,845	2,927	3,009	3,090	3,172	3,254	
$F_{ж.с.}, M^2$		0,871	0,912	0,953	0,994	1,035	1,076	1,117	1,158	1,199	1,219	1,260	1,301	1,342	1,383	1,424	1,465	1,506	1,547	1,588	
Масса, кг		15,77	16,40	17,04	17,68	18,32	18,96	19,59	20,23	20,87	21,99	22,62	23,26	23,90	24,54	25,18	25,81	26,45	27,09	27,73	
F_{0v}, M^2	1700	1,835	1,919	2,004	2,088	2,172	2,257	2,341	2,425	2,510	2,594	2,679	2,763	2,847	2,932	3,016	3,100	3,185	3,269	3,354	
$F_{ж.с.}, M^2$		0,898	0,941	0,983	1,025	1,067	1,110	1,152	1,194	1,237	1,258	1,300	1,342	1,384	1,427	1,469	1,511	1,554	1,596	1,638	
Масса, кг		16,22	16,88	17,53	18,19	18,85	19,50	20,16	20,82	21,47	22,62	23,28	23,93	24,59	25,24	25,90	26,56	27,21	27,87	28,53	
F_{0v}, M^2	1750	1,889	1,976	2,063	2,150	2,237	2,324	2,410	2,497	2,584	2,671	2,758	2,845	2,932	3,019	3,105	3,192	3,279	3,366	3,453	
$F_{ж.с.}, M^2$		0,926	0,969	1,013	1,056	1,100	1,143	1,187	1,231	1,274	1,296	1,339	1,383	1,427	1,470	1,514	1,557	1,601	1,644	1,688	
Масса, кг		16,67	17,35	18,02	18,70	19,37	20,05	20,72	21,40	22,07	23,25	23,93	24,60	25,28	25,95	26,63	27,30	27,98	28,65	29,33	
F_{0v}, M^2	1800	1,944	2,033	2,122	2,212	2,301	2,390	2,480	2,569	2,659	2,748	2,837	2,927	3,016	3,105	3,195	3,284	3,374	3,463	3,552	
$F_{ж.с.}, M^2$		0,953	0,998	1,043	1,087	1,132	1,177	1,222	1,267	1,312	1,334	1,379	1,424	1,469	1,513	1,558	1,603	1,648	1,693	1,738	
Масса, кг		17,13	17,82	18,51	19,21	19,90	20,59	21,29	21,98	22,67	23,89	24,58	25,27	25,97	26,66	27,35	28,05	28,74	29,43	30,13	
F_{0v}, M^2	1850	1,998	2,090	2,182	2,274	2,365	2,457	2,549	2,641	2,733	2,825	2,917	3,009	3,100	3,192	3,284	3,376	3,468	3,560	3,652	
$F_{ж.с.}, M^2$		0,980	1,026	1,072	1,119	1,165	1,211	1,257	1,303	1,349	1,372	1,418	1,465	1,511	1,557	1,603	1,649	1,695	1,741	1,788	
Масса, кг		17,58	18,29	19,01	19,72	20,43	21,14	21,85	22,56	23,28	24,52	25,23	25,94	26,65	27,37	28,08	28,79	29,50	30,21	30,92	
F_{0v}, M^2	1900	2,052	2,147	2,241	2,335	2,430	2,524	2,619	2,713	2,807	2,902	2,996	3,090	3,185	3,279	3,374	3,468	3,562	3,657	3,751	
$F_{ж.с.}, M^2$		1,008	1,055	1,102	1,150	1,197	1,245	1,292	1,339	1,387	1,411	1,458	1,505	1,553	1,600	1,648	1,695	1,742	1,790	1,837	
Масса, кг		18,04	18,77	19,50	20,23	20,96	21,69	22,42	23,15	23,88	25,15	25,88	26,61	27,34	28,07	28,80	29,53	30,26	30,99	31,72	
F_{0v}, M^2	1950	2,107	2,204	2,300	2,397	2,494	2,591	2,688	2,785	2,882	2,979	3,075	3,172	3,269	3,366	3,463	3,560	3,657	3,754	3,850	
$F_{ж.с.}, M^2$		1,035	1,084	1,132	1,181	1,230	1,278	1,327	1,376	1,424	1,449	1,497	1,546	1,595	1,644	1,692	1,741	1,790	1,838	1,887	
Масса, кг		18,49	19,24	19,99	20,74	21,48	22,23	22,98	23,73	24,48	25,79	26,53	27,28	28,03	28,78	29,53	30,28	31,03	31,77	32,52	
F_{0v}, M^2	2000	2,161	2,260	2,360	2,459	2,559	2,658	2,757	2,857	2,956	3,055	3,155	3,254	3,354	3,453	3,552	3,652	3,751	3,850	3,950	
$F_{ж.с.}, M^2$		1,062	1,112	1,162																	

Данные для подбора решёток АРН (складская программа)

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



Аэродинамические и акустические характеристики наружных решёток АРН при подаче воздуха



Аэродинамические и акустические характеристики наружных решёток АРН при удалении воздуха