

Наружные решётки АРН



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

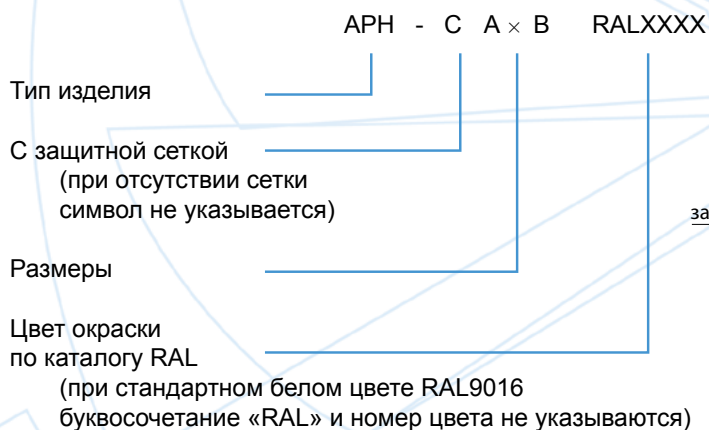
Решётки представляют собой прямоугольную раму с установленными в неё неподвижными жалюзи, форма которых препятствует проникновению атмосферных осадков с улицы.

Решётки устанавливаются в стену здания при помощи самонарезающих винтов, что обеспечивает простоту и надёжность монтажа. В решётках АРН-С в целях защиты от листьев, 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.

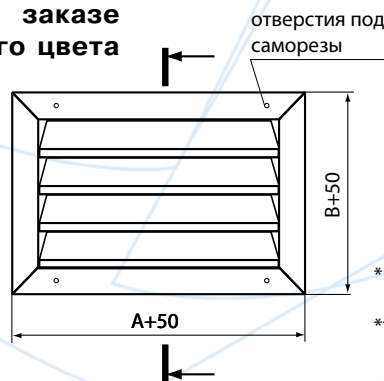
Решётки изготавливаются из алюминия и окрашиваются методом порошкового напыления в белый цвет (RAL 9016). При изготовлении продукции на заказ возможна окраска в любой цвет по каталогу RAL.

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 B > 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																			
	B, мм	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050
F ₀ , 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 _{ж.с/} , 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 ₀ , 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 _{ж.с/} , 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 ₀ , 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 _{ж.с/} , 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 ₀ , 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 _{ж.с/} , 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 ₀ , 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 _{ж.с/} , 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 ₀ , 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 _{ж.с/} , 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 ₀ , 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 _{ж.с/} , 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	4,28	3,45
F ₀ , 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 _{ж.с/} , 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 ₀ , 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 _{ж.с/} , 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 ₀ , 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 _{ж.с/} , 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 ₀ , 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 _{ж.с/} , 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 ₀ , 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 _{ж.с/} , 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 ₀ , 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 _{ж.с/} , 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 ₀ , 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 _{ж.с/} , 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 ₀ , 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 _{ж.с/} , 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 ₀ , 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 _{ж.с/} , 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 ₀ , 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 _{ж.с/} , 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 ₀ , 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 _{ж.с/} , 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 ₀ , 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 _{ж.с/} , м ²		0,070	0,096	0,121	0,147	0,173	0,198	0,224	0,249	0,275	0,300	0,326	0,352	0,377	0,403	0,428	0,454	0,479	0,505	0,518
Масса, кг		1,82	2,23	2,65	3,07	3,49	3,90	4,32	4,74	5,16	5,57	6,09	6,41	6,82	7,23	7,66	8,08	8,49	8,91	9,50

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																			
$F_{0,}$ м ²	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
$F_{ж.с.}$ м ²		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
Масса, кг		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
$F_{0,}$ м ²	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
$F_{ж.с.}$ м ²		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
Масса, кг		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
$F_{0,}$ м ²	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
$F_{ж.с.}$ м ²		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
Масса, кг		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
$F_{0,}$ м ²	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
$F_{ж.с.}$ м ²		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
Масса, кг		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
$F_{0,}$ м ²	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
$F_{ж.с.}$ м ²		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
Масса, кг		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
$F_{0,}$ м ²	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
$F_{ж.с.}$ м ²		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
Масса, кг		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
$F_{0,}$ м ²	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
$F_{ж.с.}$ м ²		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
Масса, кг		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
$F_{0,}$ м ²	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
$F_{ж.с.}$ м ²		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
Масса, кг		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
$F_{0,}$ м ²	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
$F_{ж.с.}$ м ²		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
Масса, кг		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
$F_{0,}$ м ²	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
$F_{ж.с.}$ м ²		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
Масса, кг		2,98	3,58	4,19	4,79	5,39	5,99	6,59	7,19	7,79	8,39	9,00	9,60	10,20	10,80	11,40	12,00	12,60	13,21	14,26
$F_{0,}$ м ²	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
$F_{ж.с.}$ м ²		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
Масса, кг		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
$F_{0,}$ м ²	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
$F_{ж.с.}$ м ²		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
Масса, кг		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
$F_{0,}$ м ²	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
$F_{ж.с.}$ м ²		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
Масса, кг		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
$F_{0,}$ м ²	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
$F_{ж.с.}$ м ²		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
Масса, кг		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
$F_{0,}$ м ²	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
$F_{ж.с.}$ м ²		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
Масса, кг		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
$F_{0,}$ м ²	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
$F_{ж.с.}$ м ²		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
Масса, кг		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
$F_{0,}$ м ²	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
$F_{ж.с.}$ м ²		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
Масса, кг		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
$F_{0,}$ м ²	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
$F_{ж.с.}$ м ²		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
Масса, кг		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
$F_{0,}$ м ²	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
$F_{ж.с.}$ м ²		0,137	0,187	0,237	0,287	0,337														

Характеристики решёток АРН (продолжение)

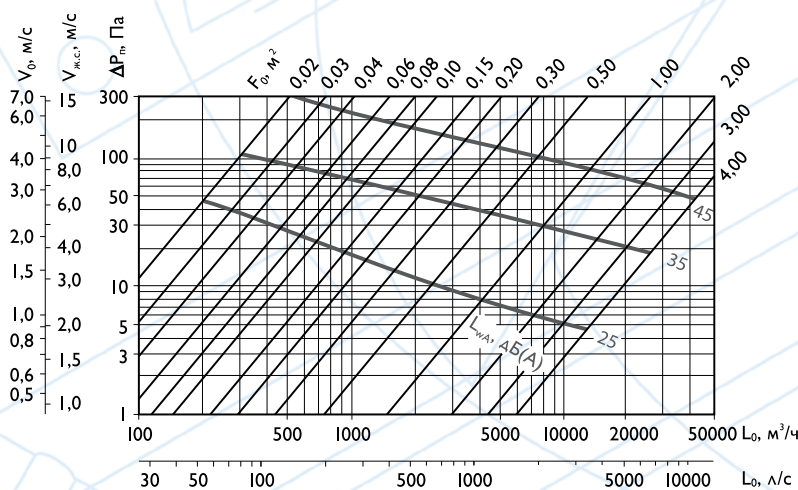
параметры	A, мм																			
	B, мм	1100	1150	1200	1250	1300	1350	1400	1450	1500	1550	1600	1650	1700	1750	1800	1850	1900	1950	2000
F ₀ , м ²	150	0,155	0,162	0,169	0,176	0,183	0,190	0,198	0,205	0,212	0,219	0,226	0,233	0,240	0,247	0,255	0,262	0,269	0,276	0,283
F _{ж.с/} , м ²		0,052	0,054	0,057	0,059	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	0,569	0,595	0,620	0,646	0,671	0,697	0,722	0,748	0,761	0,786	0,812	0,837	0,863	0,889	0,914	0,940	0,965	0,991
Масса, кг		10,32	10,73	11,15	11,57	11,99	12,40	12,82	13,24	13,66	14,38	14,80	15,22							

Характеристики решёток АРН (продолжение)

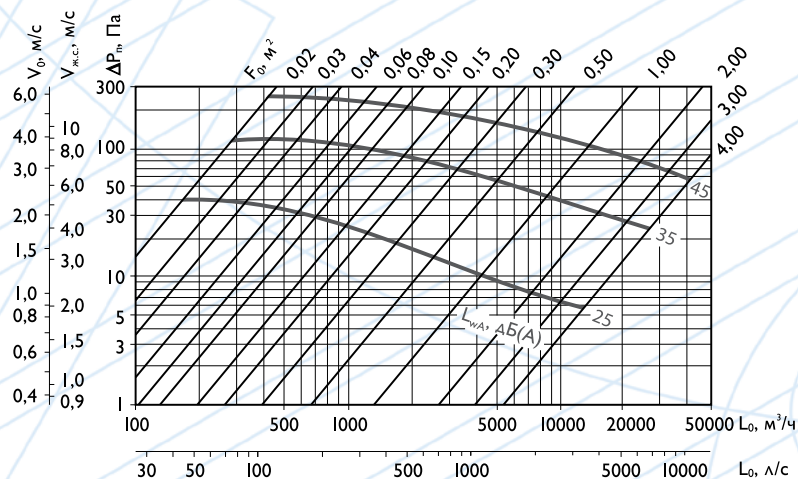
параметры	A, мм																			
	B, мм	1100	1150	1200	1250	1300	1350	1400	1450	1500	1550	1600	1650	1700	1750	1800	1850	1900	1950	2000
F_{0v} , м ²	1100	1,182	1,237	1,291	1,346	1,400	1,454	1,509	1,563	1,617	1,672	1,726	1,781	1,835	1,889	1,944	1,998	2,052	2,107	2,161
$F_{ж.с.}$, м ²		0,571	0,598	0,624	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} , м 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
$F_{ж.с.}$, м 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} , м 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
$F_{ж.с.}$, м 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} , м 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
$F_{ж.с.}$, м 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} , м 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
$F_{ж.с.}$, м 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} , м 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
$F_{ж.с.}$, м 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} , м 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
$F_{ж.с.}$, м 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} , м 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
$F_{ж.с.}$, м 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} , м 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
$F_{ж.с.}$, м 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} , м 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
$F_{ж.с.}$, м 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} , м 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
$F_{ж.с.}$, м 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} , м 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
$F_{ж.с.}$, м 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} , м 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
$F_{ж.с.}$, м 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} , м 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
$F_{ж.с.}$, м 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} , м 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
$F_{ж.с.}$, м 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} , м 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
$F_{ж.с.}$, м 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} , м 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
$F_{ж.с.}$, м 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} , м 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
$F_{ж.с.}$, м 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} , м ²	2000	2,161	2,260	2,360	2,459</															

Данные для подбора решёток АРН (складская программа)

A × B, мм	F ₀ , м ²	F _{ж.с.г} , м ²	L _{WA} = 25 дБ(А)		L _{WA} = 35 дБ(А)		L _{WA} = 45 дБ(А)	
			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