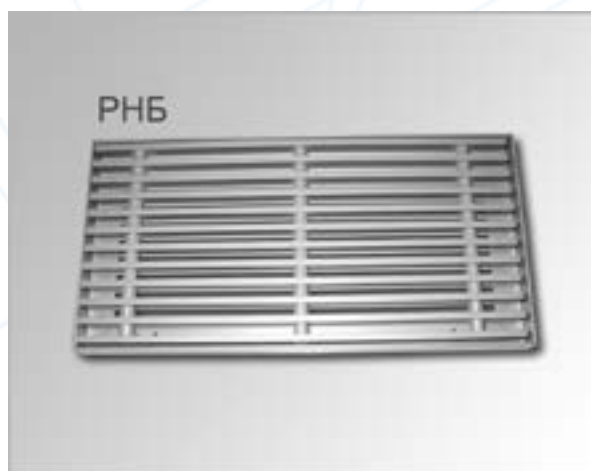


Напольные решётки РНБ, РНР

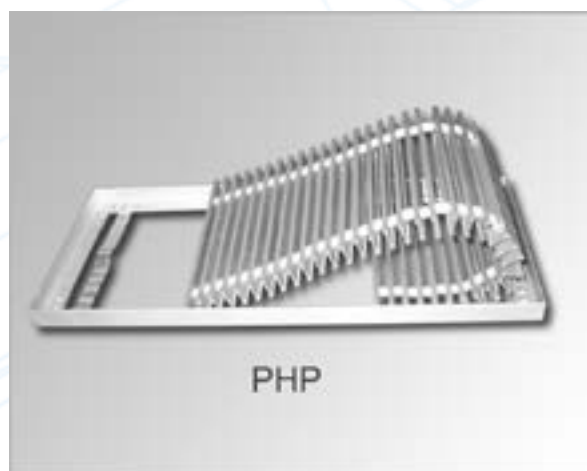


Напольные решётки блочные РНБ и рулонные РНР предназначены для подачи и удаления воздуха системами вентиляции и кондиционирования в помещениях, оборудованных фальшполами, а также для систем воздушного отопления.

Напольные решётки состоят из прочной алюминиевой рамы и съёмного блока жалюзи. Рама закрепляется в строительной конструкции пола с помощью специальных лап, которые установлены на раме.

В решётке РНБ жалюзи жёстко стянуты в блок и имеют двутавровый или угловой профиль.

В решётке РНР блок жалюзи в продольном направлении гибкий, что позволяет сворачивать его в рулон для облегчения доступа к элементам системы вентиляции, конди-



нирования и воздушного отопления. Жалюзи РНР имеют только двутавровый профиль.

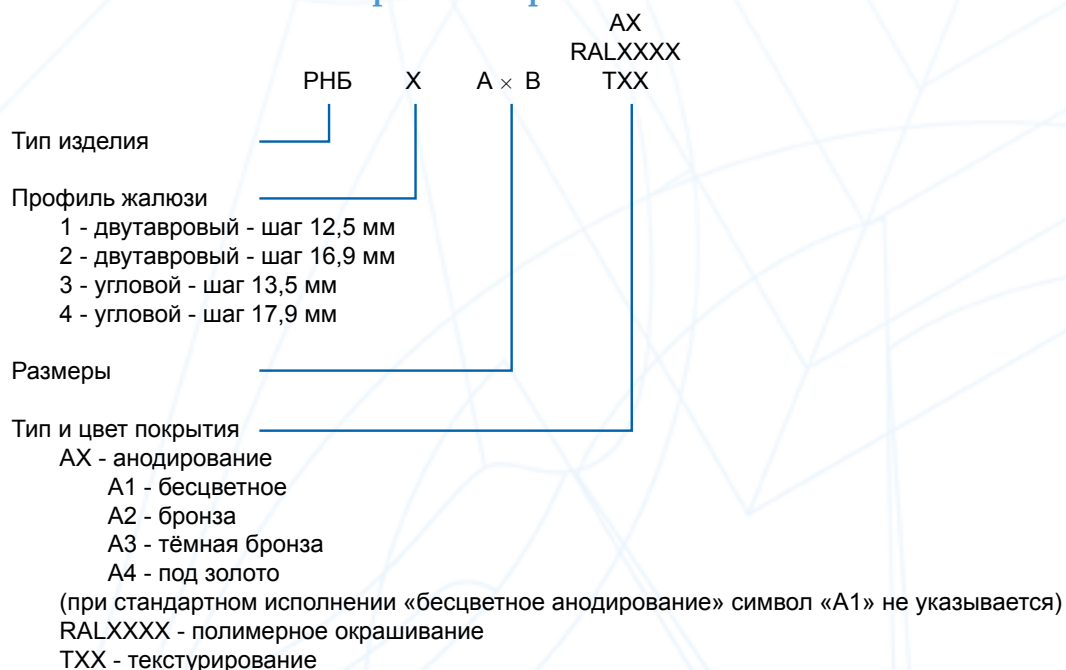
Шаг установки жалюзи в решётках РНБ и РНР с двутавровым профилем – 12,5 мм или 16,9 мм, с угловым – 13,5 мм или 17,9 мм.

Минимальный размер решётки РНБ 100x50 мм, максимальный размер 2000x400 мм, шаг – 50 мм.

Минимальный размер решётки РНР 200x100 мм, максимальный размер 3000x400 мм, шаг по стороне А – 100 мм, по стороне В – 50 мм.

Стандартное покрытие решёток – бесцветное анодирование (А1 – при заказе не указывается). При изготовлении на заказ возможен один из трёх типов покрытий: анодирование, полимерное окрашивание по каталогу RAL или текстурирование (см. Приложение).

Система обозначений при заказе решётки напольной блочной РНБ:



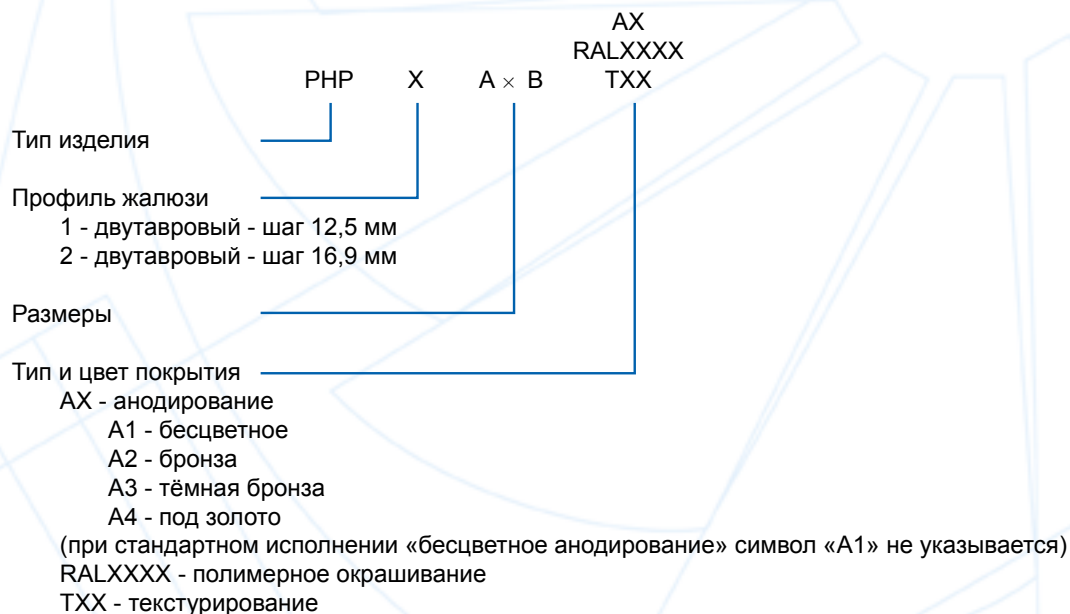
Пример обозначения при заказе решётки напольной блочной, профиль жалюзи - “угловой, шаг 13,5 мм, A = 1500 мм, B = 250 мм, анодирование бесцветное:

РНБ 3 1500 x 250

Пример обозначения при заказе решётки напольной блочной, профиль жалюзи - “двутавровый”, шаг 16,9 мм A = 2000 мм, B = 300 мм, полимерное окрашивание, цвет RAL9006:

РНБ 2 2000 x 300 RAL9006

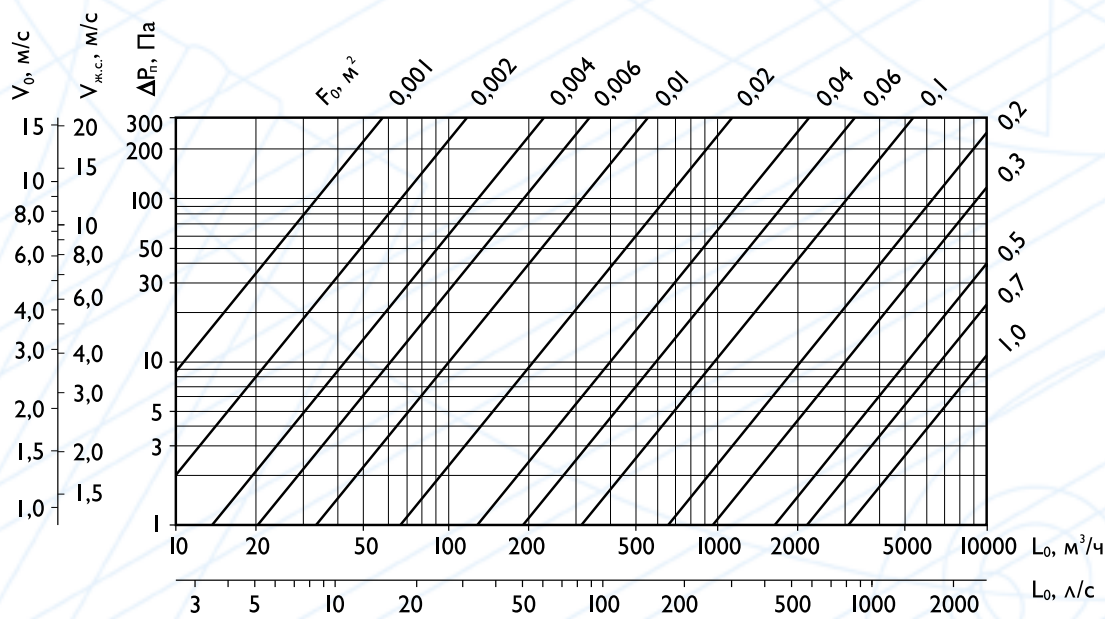
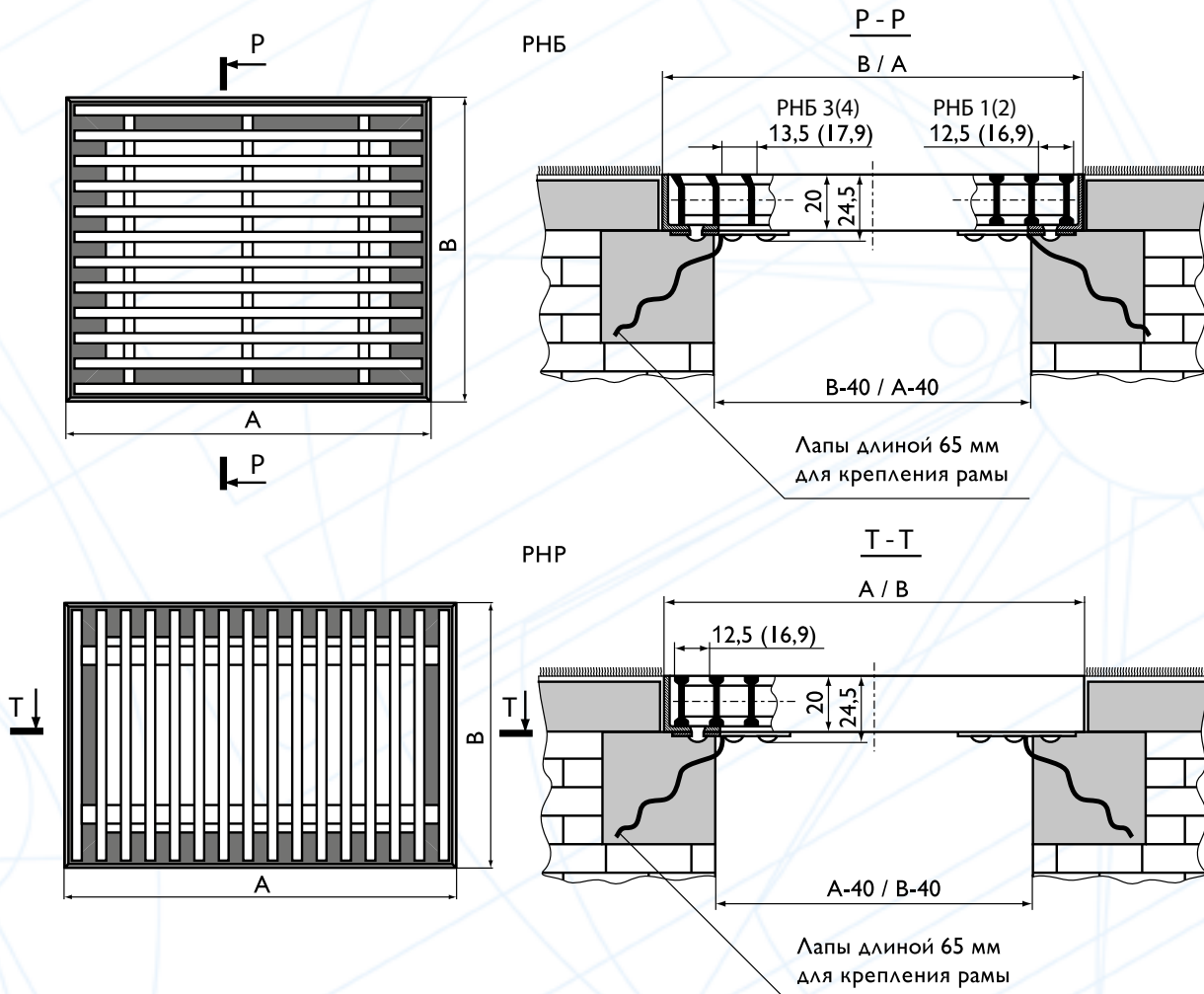
Система обозначений при заказе решётки напольной рулонной:



Пример обозначения при заказе решётки напольной рулонной, профиль жалюзи - “двутавровый”, шаг 16,9 мм, A = 3000 мм, B = 300 мм, текстурирование в цвет “Мрамор”:

РНР 2 3000 x 300 T12

Конструктивные схемы решёток РНБ, РНР



Аэродинамические характеристики напольных решёток РНБ, РНР при подаче или удалении воздуха в помещениях

Характеристики решёток РНБ

параметры		A, мм																			
		B, мм	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000
Масса, кг	$F_{\text{в}}, \text{м}^2$	50	0,001	0,001	0,002	0,002	0,003	0,003	0,004	0,004	0,005	0,005	0,006	0,006	0,007	0,007	0,008	0,008	0,009	0,009	0,010
	РНБ 1		0,17	0,22	0,27	0,32	0,38	0,43	0,47	0,52	0,58	0,63	0,68	0,73	0,78	0,82	0,89	0,94	0,99	1,03	1,09
	РНБ 2		0,16	0,20	0,24	0,29	0,34	0,38	0,42	0,46	0,51	0,56	0,60	0,64	0,68	0,72	0,78	0,82	0,86	0,90	0,96
Масса, кг	$F_{\text{в}}, \text{м}^2$	100	0,004	0,007	0,010	0,013	0,016	0,019	0,022	0,025	0,028	0,031	0,034	0,037	0,040	0,043	0,046	0,049	0,052	0,055	0,058
	РНБ 1		0,34	0,42	0,50	0,57	0,68	0,75	0,83	0,91	0,99	1,10	1,17	1,25	1,32	1,39	1,51	1,59	1,66	1,74	1,84
	РНБ 2		0,32	0,38	0,44	0,51	0,60	0,66	0,72	0,79	0,85	0,95	1,01	1,07	1,13	1,19	1,29	1,36	1,42	1,48	1,57
	РНБ 3		0,31	0,42	0,50	0,58	0,69	0,77	0,84	0,92	0,99	1,11	1,18	1,26	1,34	1,41	1,53	1,61	1,68	1,76	1,86
	РНБ 4		0,29	0,38	0,44	0,51	0,60	0,66	0,72	0,79	0,84	0,95	1,01	1,07	1,13	1,19	1,29	1,35	1,41	1,47	1,57
Масса, кг	$F_{\text{в}}, \text{м}^2$	150	0,007	0,012	0,018	0,023	0,029	0,034	0,040	0,045	0,051	0,056	0,062	0,067	0,073	0,078	0,084	0,089	0,095	0,100	0,106
	РНБ 1		0,45	0,56	0,66	0,77	0,93	1,03	1,13	1,24	1,35	1,50	1,61	1,71	1,80	1,91	2,07	2,18	2,28	2,38	2,53
	РНБ 2		0,42	0,50	0,59	0,67	0,81	0,89	0,97	1,06	1,15	1,28	1,36	1,45	1,52	1,61	1,69	1,77	1,85	1,94	2,07
	РНБ 3		0,42	0,59	0,69	0,79	0,95	1,05	1,15	1,25	1,35	1,51	1,61	1,71	1,81	1,91	2,07	2,18	2,28	2,38	2,52
	РНБ 4		0,39	0,52	0,60	0,69	0,83	0,91	1,00	1,08	1,17	1,31	1,40	1,48	1,57	1,65	1,74	1,82	1,91	1,99	2,13
Масса, кг	$F_{\text{в}}, \text{м}^2$	200	0,010	0,018	0,026	0,034	0,042	0,050	0,058	0,066	0,074	0,082	0,090	0,098	0,106	0,114	0,122	0,130	0,138	0,146	0,154
	РНБ 1		0,57	0,74	0,87	1,00	1,21	1,33	1,46	1,60	1,74	1,94	2,07	2,21	2,32	2,46	2,67	2,80	2,93	3,07	3,26
	РНБ 2		0,52	0,66	0,77	0,87	1,05	1,15	1,25	1,36	1,47	1,65	1,75	1,86	1,95	2,05	2,24	2,34	2,45	2,55	2,72
	РНБ 3		0,57	0,74	0,88	1,01	1,22	1,36	1,49	1,62	1,75	1,97	2,10	2,23	2,37	2,50	2,71	2,85	2,98	3,11	3,31
	РНБ 4		0,53	0,67	0,78	0,89	1,08	1,19	1,30	1,41	1,51	1,70	1,81	1,92	2,03	2,14	2,32	2,43	2,54	2,65	2,83
Масса, кг	$F_{\text{в}}, \text{м}^2$	250	0,013	0,023	0,034	0,044	0,055	0,065	0,076	0,086	0,097	0,107	0,118	0,128	0,139	0,149	0,160	0,170	0,181	0,191	0,202
	РНБ 1		0,68	0,87	1,03	1,20	1,46	1,60	1,76	1,92	2,10	2,34	2,50	2,66	2,80	2,96	3,22	3,39	3,55	3,71	3,95
	РНБ 2		0,62	0,78	0,91	1,03	1,26	1,37	1,49	1,62	1,76	1,97	2,10	2,22	2,33	2,46	2,69	2,81	2,94	3,06	3,28
	РНБ 3		0,69	0,89	1,05	1,22	1,48	1,65	1,81	1,98	2,14	2,41	2,57	2,74	2,90	3,06	3,33	3,49	3,66	3,82	4,07
	РНБ 4		0,64	0,81	0,94	1,07	1,30	1,44	1,57	1,70	1,83	2,07	2,20	2,34	2,47	2,60	2,84	2,97	3,10	3,24	3,46
Масса, кг	$F_{\text{в}}, \text{м}^2$	300	0,016	0,029	0,042	0,055	0,068	0,081	0,094	0,107	0,120	0,133	0,146	0,159	0,172	0,185	0,198	0,211	0,224	0,237	0,250
	РНБ 1		0,82	1,01	1,20	1,39	1,70	1,87	2,06	2,25	2,46	2,74	2,93	3,12	3,29	3,47	3,79	3,98	4,16	4,35	4,64
	РНБ 2		0,75	0,90	1,05	1,20	1,46	1,59	1,74	1,89	2,05	2,30	2,45	2,60	2,72	2,87	3,14	3,29	3,43	3,58	3,83
	РНБ 3		0,83	1,02	1,21	1,40	1,70	1,89	2,08	2,27	2,46	2,77	2,96	3,15	3,34	3,52	3,83	4,02	4,21	4,40	4,69
	РНБ 4		0,76	0,91	1,06	1,21	1,48	1,63	1,78	1,93	2,08	2,35	2,50	2,65	2,80	2,95	3,22	3,37	3,52	3,67	3,92
Масса, кг	$F_{\text{в}}, \text{м}^2$	350	0,019	0,034	0,050	0,065	0,081	0,096	0,112	0,127	0,143	0,158	0,174	0,189	0,205	0,220	0,236	0,251	0,267	0,282	0,298
	РНБ 1		0,94	1,15	1,37	1,59	1,95	2,14	2,35	2,57	2,81	3,15	3,36	3,58	3,77	3,98	4,34	4,56	4,78	4,99	5,33
	РНБ 2		0,85	1,02	1,19	1,36	1,67	1,82	1,98	2,15	2,34	2,63	2,80	2,97	3,11	3,28	3,59	3,76	3,93	4,09	4,39
	РНБ 3		0,95	1,18	1,40	1,62	1,98	2,20	2,42	2,65	2,86	3,23	3,45	3,67	3,89	4,11	4,48	4,70	4,92	5,14	5,48
	РНБ 4		0,87	1,05	1,22	1,39	1,71	1,88	2,05	2,23	2,40	2,72	2,89	3,07	3,24	3,41	3,73	3,90	4,08	4,25	4,55
Масса, кг	$F_{\text{в}}, \text{м}^2$	400	0,022	0,040	0,058	0,076	0,094	0,112	0,130	0,148	0,166	0,184	0,202	0,220	0,238	0,256	0,274	0,292	0,310	0,328	0,346
	РНБ 1		1,05	1,29	1,54	1,78	2,19	2,41	2,65	2,90	3,17	3,55	3,79	4,04	4,25	4,50	4,91	5,15	5,40	5,64	6,02
	РНБ 2		0,95	1,14	1,33	1,52	1,87	2,04	2,23	2,42	2,63	2,96	3,15	3,34	3,50	3,69	4,05	4,24	4,42	4,61	4,94
	РНБ 3		1,07	1,32	1,57	1,83	2,24	2,50	2,75	3,00	3,25	3,67	3,92	4,18	4,43	4,68	5,10	5,35	5,60	5,85	6,24
	РНБ 4		0,98	1,18	1,37	1,57	1,93	2,13	2,33	2,52	2,72	3,09	3,28	3,48	3,68	3,87	4,24	4,44	4,63	4,83	5,17

Характеристики решёток РНБ (продолжение)

параметры		A, мм																				
		B, мм	1050	1100	1150	1200	1250	1300	1350	1400	1450	1500	1550	1600	1650	1700	1750	1800	1850	1900	1950	2000
Масса, кг	$F_0, \text{м}^2$	50	0,010	0,011	0,011	0,012	0,012	0,013	0,013	0,014	0,014	0,015	0,015	0,016	0,016	0,017	0,017	0,018	0,018	0,019	0,019	0,020
	РНБ 1		1,14	1,19	1,24	1,29	1,35	1,40	1,45	1,49	1,56	1,61	1,65	1,70	1,75	1,81	1,86	1,91	1,96	2,01	2,06	2,11
	РНБ 2		1,00	1,04	1,08	1,12	1,18	1,21	1,26	1,30	1,36	1,40	1,44	1,48	1,52	1,58	1,62	1,66	1,70	1,76	1,80	1,84
Масса, кг	$F_0, \text{м}^2$	100	0,061	0,064	0,067	0,070	0,073	0,076	0,079	0,082	0,085	0,088	0,091	0,094	0,097	0,100	0,103	0,106	0,109	0,112	0,115	0,118
	РНБ 1		1,92	1,99	2,07	2,15	2,26	2,33	2,41	2,48	2,60	2,67	2,75	2,83	2,90	3,01	3,09	3,16	3,24	3,34	3,42	3,50
	РНБ 2		1,64	1,70	1,76	1,82	1,92	1,97	2,04	2,10	2,20	2,27	2,33	2,39	2,45	2,55	2,61	2,67	2,74	2,83	2,89	2,95
	РНБ 3		1,94	2,02	2,10	2,17	2,29	2,36	2,44	2,52	2,63	2,70	2,78	2,86	2,94	3,05	3,13	3,20	3,28	3,39	3,47	3,54
	РНБ 4		1,63	1,69	1,75	1,81	1,91	1,96	2,03	2,09	2,19	2,25	2,31	2,37	2,43	2,53	2,59	2,65	2,72	2,82	2,88	2,94
Масса, кг	$F_0, \text{м}^2$	150	0,111	0,117	0,122	0,128	0,133	0,139	0,144	0,150	0,155	0,161	0,166	0,172	0,177	0,183	0,188	0,194	0,199	0,205	0,210	0,216
	РНБ 1		2,64	2,74	2,85	2,95	3,12	3,21	3,32	3,42	3,58	3,69	3,79	3,90	3,99	4,15	4,26	4,36	4,47	4,62	4,72	4,83
	РНБ 2		2,15	2,24	2,32	2,41	2,54	2,62	2,70	2,79	2,93	3,02	3,10	3,18	3,26	3,40	3,48	3,57	3,65	3,78	3,87	3,95
	РНБ 3		2,63	2,72	2,83	2,93	3,09	3,18	3,29	3,39	3,55	3,65	3,75	3,85	3,95	4,11	4,21	4,31	4,41	4,57	4,67	4,77
	РНБ 4		2,21	2,30	2,38	2,48	2,61	2,70	2,78	2,87	3,01	3,10	3,18	3,27	3,35	3,50	3,58	3,67	3,75	3,90	3,98	4,07
Масса, кг	$F_0, \text{м}^2$	200	0,162	0,170	0,178	0,186	0,194	0,202	0,210	0,218	0,226	0,234	0,242	0,250	0,258	0,266	0,274	0,282	0,290	0,298	0,306	0,314
	РНБ 1		3,40	3,53	3,66	3,79	4,01	4,12	4,26	4,39	4,60	4,73	4,87	5,00	5,12	5,33	5,46	5,59	5,73	5,92	6,06	6,19
	РНБ 2		2,83	2,93	3,04	3,14	3,33	3,42	3,53	3,63	3,82	3,92	4,03	4,13	4,22	4,41	4,51	4,62	4,72	4,90	5,00	5,10
	РНБ 3		3,44	3,57	3,71	3,85	4,06	4,18	4,32	4,45	4,67	4,80	4,93	5,07	5,20	5,41	5,55	5,68	5,81	6,03	6,16	6,29
	РНБ 4		2,94	3,04	3,16	3,27	3,45	3,56	3,67	3,78	3,97	4,07	4,18	4,29	4,40	4,59	4,70	4,81	4,92	5,10	5,21	5,32
Масса, кг	$F_0, \text{м}^2$	250	0,212	0,223	0,233	0,244	0,254	0,265	0,275	0,286	0,296	0,307	0,317	0,328	0,338	0,349	0,359	0,370	0,380	0,391	0,401	0,412
	РНБ 1		4,11	4,27	4,43	4,59	4,85	4,99	5,16	5,32	5,58	5,74	5,90	6,06	6,20	6,46	6,62	6,78	6,94	7,19	7,35	7,51
	РНБ 2		3,40	3,53	3,65	3,78	4,01	4,11	4,24	4,37	4,59	4,72	4,85	4,97	5,08	5,31	5,44	5,56	5,69	5,90	6,02	6,15
	РНБ 3		4,23	4,40	4,56	4,74	4,99	5,15	5,32	5,49	5,75	5,91	6,08	6,24	6,41	6,67	6,84	7,00	7,17	7,43	7,60	7,76
	РНБ 4		3,59	3,72	3,86	4,00	4,22	4,35	4,49	4,62	4,86	4,99	5,12	5,25	5,39	5,62	5,76	5,89	6,02	6,26	6,39	6,52
Масса, кг	$F_0, \text{м}^2$	300	0,263	0,276	0,289	0,302	0,315	0,328	0,341	0,354	0,367	0,380	0,393	0,406	0,419	0,432	0,445	0,458	0,471	0,484	0,497	0,510
	РНБ 1		4,83	5,02	5,21	5,39	5,71	5,87	6,06	6,25	6,56	6,75	6,94	7,13	7,29	7,60	7,79	7,98	8,17	8,46	8,64	8,83
	РНБ 2		3,98	4,12	4,27	4,42	4,69	4,81	4,97	5,11	5,38	5,53	5,68	5,82	5,95	6,22	6,37	6,51	6,66	6,91	7,06	7,21
	РНБ 3		4,88	5,07	5,26	5,46	5,76	5,94	6,13	6,32	6,63	6,82	7,01	7,20	7,39	7,70	7,89	8,07	8,26	8,58	8,76	8,95
	РНБ 4		4,07	4,22	4,37	4,53	4,79	4,94	5,09	5,24	5,51	5,66	5,81	5,96	6,11	6,38	6,53	6,68	6,83	7,10	7,25	7,39
Масса, кг	$F_0, \text{м}^2$	350	0,313	0,329	0,344	0,360	0,375	0,391	0,406	0,422	0,437	0,453	0,468	0,484	0,499	0,515	0,530	0,546	0,561	0,577	0,592	0,608
	РНБ 1		5,54	5,76	5,98	6,19	6,55	6,74	6,96	7,18	7,54	7,75	7,97	8,19	8,38	8,73	8,95	9,17	9,39	9,72	9,93	10,15
	РНБ 2		4,55	4,72	4,89	5,05	5,38	5,52	5,70	5,86	6,18	6,34	6,51	6,68	6,83	7,13	7,30	7,47	7,64	7,92	8,09	8,25
	РНБ 3		5,71	5,92	6,15	6,39	6,73	6,95	7,18	7,40	7,76	7,98	8,20	8,42	8,65	9,01	9,23	9,45	9,67	10,04	10,26	10,48
	РНБ 4		4,72	4,89	5,07	5,25	5,56	5,73	5,90	6,08	6,40	6,57	6,74	6,91	7,09	7,40	7,58	7,75	7,92	8,24	8,42	8,59
Масса, кг	$F_0, \text{м}^2$	400	0,364	0,382	0,400	0,418	0,436	0,454	0,472	0,490	0,508	0,526	0,544	0,562	0,580	0,598	0,616	0,634	0,652	0,670	0,688	0,706
	РНБ 1		6,26	6,51	6,75	6,99	7,41	7,62	7,87	8,11	8,52	8,76	9,01	9,25	9,47	9,88	10,12	10,37	10,61	10,99	11,23	11,48
	РНБ 2		5,13	5,32	5,51	5,69	6,05	6,21	6,41	6,60	6,95	7,14	7,33	7,52	7,68	8,03	8,22	8,41	8,60	8,93	9,12	9,31
	РНБ 3		6,50	6,75	7,00	7,28	7,67	7,92	8,18	8,43	8,84	9,10	9,35	9,60	9,86	10,27	10,53	10,78	11,03	11,45	11,70	11,95
	РНБ 4		5,37	5,56	5,76	5,98	6,32	6,52	6,72	6,91	7,28	7,47	7,67	7,87	8,07	8,43	8,63	8,82	9,02	9,39	9,58	9,78

тип решётки	РНБ 1	РНБ 2	РНБ 3	РНБ 4
$K_{ж.с.} = F_{ж.с.}/F_0$	0,55	0,55	0,65	0,65

Характеристики решёток РНР

параметры		A, мм	B, мм													
			200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500
	$F_{\text{в}}, \text{м}^2$		0,010	0,016	0,022	0,028	0,034	0,040	0,046	0,052	0,058	0,064	0,070	0,076	0,082	0,088
Масса, кг	РНР 1	100	0,46	0,63	0,80	0,96	1,13	1,33	1,46	1,63	1,80	1,96	2,13	2,29	2,47	2,63
	РНР 2		0,42	0,56	0,70	0,84	0,97	1,16	1,26	1,41	1,55	1,69	1,83	1,98	2,12	2,27
	$F_{\text{в}}, \text{м}^2$		0,018	0,029	0,040	0,051	0,062	0,073	0,084	0,095	0,106	0,117	0,128	0,139	0,150	0,161
Масса, кг	РНР 1	150	0,60	0,82	1,04	1,26	1,49	1,71	1,93	2,16	2,38	2,60	2,82	3,04	3,27	3,49
	РНР 2		0,52	0,71	0,89	1,08	1,24	1,43	1,61	1,80	1,98	2,17	2,35	2,54	2,73	2,91
	$F_{\text{в}}, \text{м}^2$		0,026	0,042	0,058	0,074	0,090	0,106	0,122	0,138	0,154	0,170	0,186	0,202	0,218	0,234
Масса, кг	РНР 1	200	0,77	1,04	1,33	1,60	1,88	2,16	2,44	2,72	3,00	3,27	3,55	3,83	4,11	4,39
	РНР 2		0,66	0,89	1,13	1,34	1,54	1,77	2,00	2,23	2,45	2,68	2,91	3,13	3,36	3,59
	$F_{\text{в}}, \text{м}^2$		0,034	0,055	0,076	0,097	0,118	0,139	0,160	0,181	0,202	0,223	0,244	0,265	0,286	0,307
Масса, кг	РНР 1	250	0,90	1,23	1,58	1,90	2,24	2,57	2,91	3,24	3,58	3,91	4,24	4,58	4,92	5,25
	РНР 2		0,77	1,03	1,31	1,57	1,81	2,08	2,35	2,62	2,89	3,15	3,42	3,69	3,96	4,23
	$F_{\text{в}}, \text{м}^2$		0,042	0,068	0,094	0,120	0,146	0,172	0,198	0,224	0,250	0,276	0,302	0,328	0,354	0,380
Масса, кг	РНР 1	300	1,06	1,46	1,88	2,27	2,68	3,09	3,49	3,90	4,30	4,71	5,11	5,52	5,93	6,33
	РНР 2		0,89	1,21	1,55	1,85	2,14	2,46	2,79	3,11	3,43	3,75	4,07	4,39	4,72	5,04
	$F_{\text{в}}, \text{м}^2$		0,050	0,081	0,112	0,143	0,174	0,205	0,236	0,267	0,298	0,329	0,360	0,391	0,422	0,453
Масса, кг	РНР 1	350	1,18	1,63	2,09	2,54	2,99	3,44	3,90	4,35	4,81	5,26	5,71	6,16	6,62	7,07
	РНР 2		0,99	1,34	1,71	2,06	2,37	2,73	3,09	3,45	3,81	4,16	4,52	4,88	5,24	5,60
	$F_{\text{в}}, \text{м}^2$		0,058	0,094	0,130	0,166	0,202	0,238	0,274	0,310	0,346	0,382	0,418	0,454	0,490	0,526
Масса, кг	РНР 1	400	1,31	1,82	2,34	2,84	3,35	3,86	4,37	4,88	5,39	5,89	6,40	6,91	7,42	7,93
	РНР 2		1,09	1,49	1,90	2,29	2,64	3,04	3,44	3,84	4,24	4,64	5,04	5,44	5,84	6,24

Характеристики решёток РНР (продолжение)

параметры		A, мм	B, мм														
			1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600	2700	2800	2900	3000
	$F_{\text{в}}, \text{м}^2$		0,094	0,100	0,106	0,112	0,118	0,124	0,130	0,136	0,142	0,148	0,154	0,160	0,166	0,172	0,178
Масса, кг	РНР 1	100	2,80	2,96	3,13	3,30	3,46	3,63	3,80	3,97	4,13	4,30	4,47	4,63	4,80	4,96	5,13
	РНР 2		2,41	2,55	2,68	2,83	2,97	3,11	3,25	3,40	3,54	3,68	3,83	3,97	4,11	4,26	4,39
	$F_{\text{в}}, \text{м}^2$		0,172	0,183	0,194	0,205	0,216	0,227	0,238	0,249	0,260	0,271	0,282	0,293	0,304	0,315	0,326
Масса, кг	РНР 1	150	3,72	3,94	4,16	4,39	4,61	4,83	5,05	5,28	5,50	5,72	5,94	6,17	6,39	6,61	6,84
	РНР 2		3,10	3,28	3,45	3,63	3,82	4,00	4,19	4,37	4,56	4,74	4,93	5,11	5,30	5,48	5,65
	$F_{\text{в}}, \text{м}^2$		0,250	0,266	0,282	0,298	0,314	0,330	0,346	0,362	0,378	0,394	0,410	0,426	0,442	0,458	0,474
Масса, кг	РНР 1	200	4,67	4,95	5,23	5,52	5,78	6,06	6,34	6,62	6,90	7,18	7,46	7,73	8,01	8,29	8,57
	РНР 2		3,82	4,04	4,24	4,48	4,70	4,93	5,15	5,38	5,61	5,83	6,06	6,29	6,52	6,74	6,95
	$F_{\text{в}}, \text{м}^2$		0,328	0,349	0,370	0,391	0,412	0,433	0,454	0,475	0,496	0,517	0,538	0,559	0,580	0,601	0,622
Масса, кг	РНР 1	250	5,58	5,92	6,25	6,60	6,92	7,26	7,59	7,93	8,26	8,60	8,93	9,27	9,60	9,93	10,27
	РНР 2		4,50	4,77	5,01	5,29	5,54	5,81	6,08	6,35	6,62	6,89	7,16	7,43	7,70	7,97	8,20
	$F_{\text{в}}, \text{м}^2$		0,406	0,432	0,458	0,484	0,510	0,536	0,562	0,588	0,614	0,640	0,666	0,692	0,718	0,744	0,770
Масса, кг	РНР 1	300	6,74	7,14	7,55	7,96	8,36	8,76	9,17	9,58	9,98	10,39	10,79	11,20	11,60	12,01	12,42
	РНР 2		5,36	5,69	5,97	6,30	6,61	6,93	7,26	7,58	7,90	8,22	8,55	8,87	9,19	9,51	9,80
	$F_{\text{в}}, \text{м}^2$		0,484	0,515	0,546	0,577	0,608	0,639	0,670	0,701	0,732	0,763	0,794	0,825	0,856	0,887	0,918
Масса, кг	РНР 1	350	7,53	7,98	8,43	8,90	9,34	9,79	10,25	10,70	11,15	11,61	12,06	12,51	12,97	13,42	13,78
	РНР 2		5,96	6,31	6,62	6,99	7,34	7,70	8,06	8,42	8,77	9,13	9,49	9,85	10,21	10,56	10,88
	$F_{\text{в}}, \text{м}^2$		0,562	0,598	0,634	0,670	0,706	0,742	0,778	0,814	0,850	0,886	0,922	0,958	0,994	1,030	1,066
Масса, кг	РНР 1	400	8,44	8,95	9,46	9,98	10,48	10,99	11,50	12,01	12,52	13,03	13,54	14,05	14,56	15,06	15,58
	РНР 2		6,64	7,04	7,39	7,80	8,19	8,59	8,99	9,39	9,79	10,19	10,59	10,99	11,39	11,79	12,14

тип решётки	РНР 1	РНР 2
$K_{\text{ж.с.}} = F_{\text{ж.с.}}/F_0$	0,55	0,65