

Арктос

Технические характеристики

Напольные блочные решетки РНБ, РНР и др.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

www.arktos.nt-rt.ru || ask@nt-rt.ru

Напольные блочные решетки РНБ



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

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

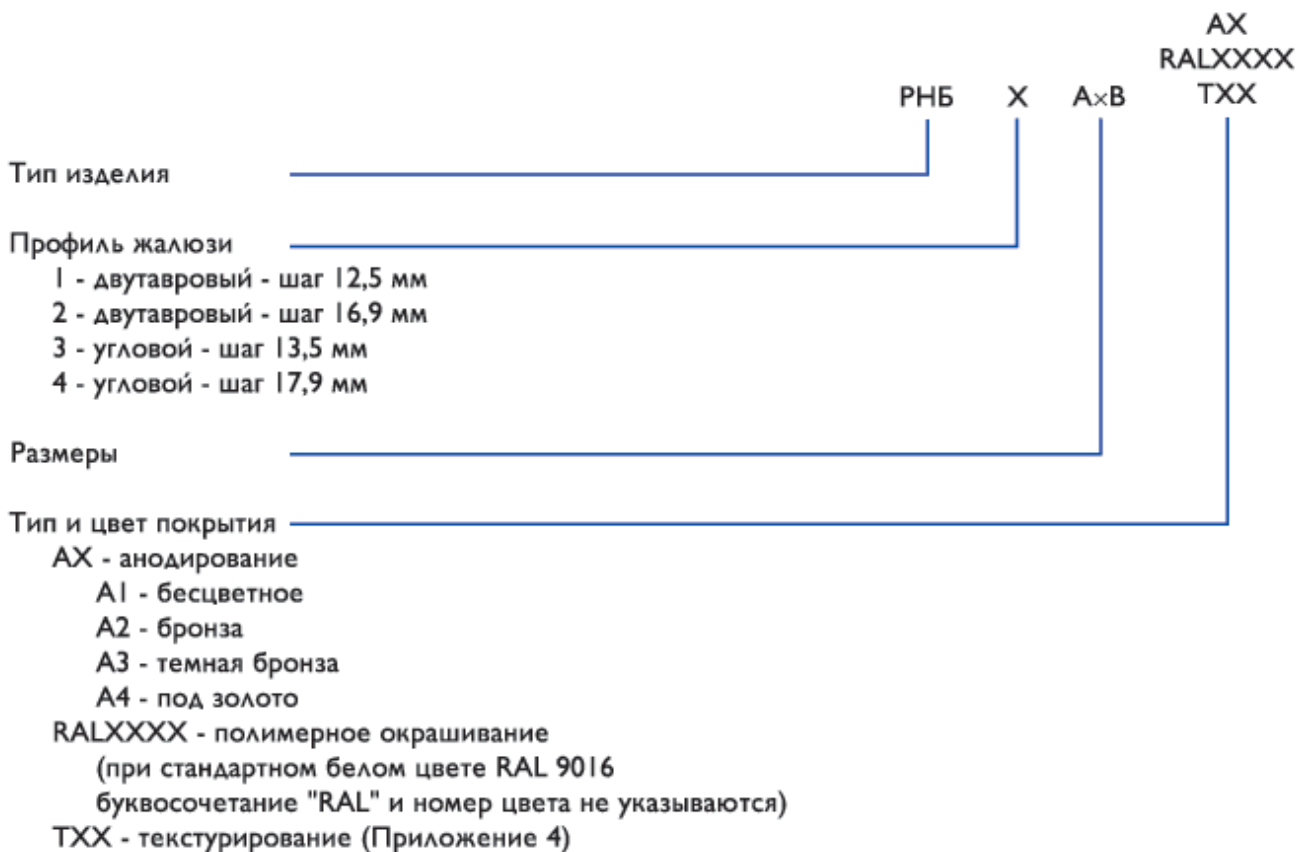
В решетке РНБ жалюзи жестко стянуты в блок и имеют два вида профиля – двутавровый и угловой.

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

Минимальный размер решетки РНБ 100x50мм, максимальный размер 2000 x 400 мм, шаг - 50мм.

Решетки имеют один из трех типов покрытий: анодирование, полимерное окрашивание по каталогу RAL или текстурирование (Приложение П4).

Система обозначений при заказе решетки напольной блочной РНБ:

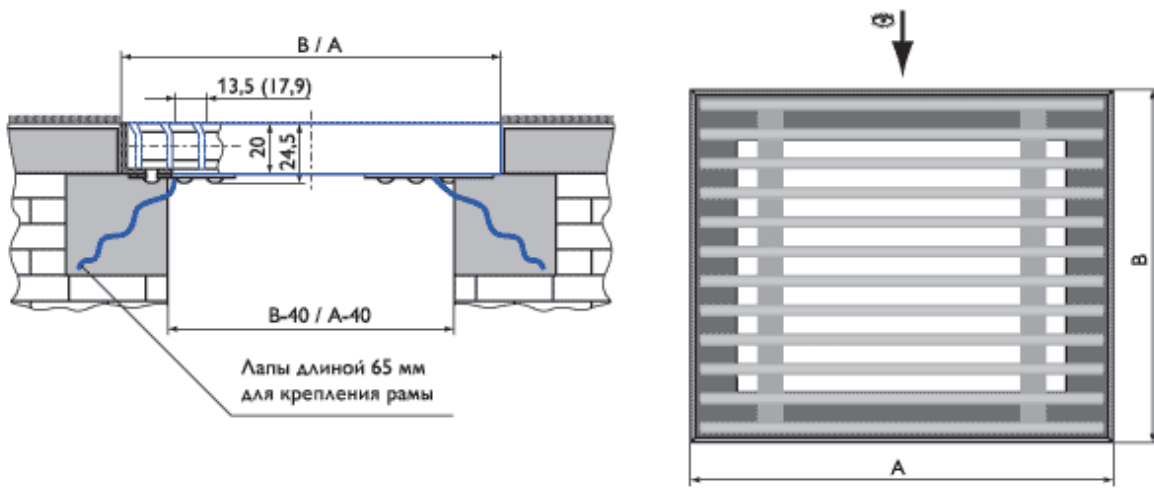


Пример обозначения при заказе решетки напольной блочной, профиль жалюзи - "угловой", шаг 13,5 мм A = 1500 мм, B = 250 мм, анодирование бесцветное:

РНБ 3 1500 x 250 A1



Пример обозначения решетки 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












Характеристики решеток РНБ

| параметры | A, mm | | B, mm | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------|----------|----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | 100 | 150 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 | 650 | 700 | 750 | 800 | 850 | 900 | 950 | 1000 | | |
| F ₀ , m 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 |
| Масса, кг | шаг 12,5 | шаг 16,9 | 0,2 | 0,2 | 0,3 | 0,3 | 0,4 | 0,4 | 0,5 | 0,5 | 0,6 | 0,6 | 0,7 | 0,7 | 0,8 | 0,8 | 0,9 | 0,9 | 1,0 | 1,0 | 1,1 |
| | | | 0,2 | 0,2 | 0,2 | 0,3 | 0,3 | 0,4 | 0,4 | 0,5 | 0,5 | 0,6 | 0,6 | 0,6 | 0,7 | 0,7 | 0,8 | 0,8 | 0,9 | 0,9 | 1,0 |
| | | | 0,2 | 0,2 | 0,3 | 0,3 | 0,4 | 0,5 | 0,5 | 0,6 | 0,6 | 0,7 | 0,7 | 0,8 | 0,8 | 0,9 | 1,0 | 1,0 | 1,1 | 1,1 | 1,2 |
| | | | 0,2 | 0,2 | 0,3 | 0,3 | 0,4 | 0,4 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,6 | 0,6 | 0,7 | 0,7 | 0,8 | 0,8 | 0,9 | 0,9 | 1,0 | 1,0 |
| F ₀ , m 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 |
| Масса, кг | шаг 12,5 | шаг 16,9 | 0,3 | 0,4 | 0,5 | 0,5 | 0,7 | 0,7 | 0,8 | 0,9 | 1,0 | 1,1 | 1,1 | 1,2 | 1,3 | 1,4 | 1,5 | 1,5 | 1,6 | 1,7 | 1,8 |
| | | | 0,3 | 4,0 | 4,0 | 0,5 | 6,0 | 6,0 | 7,0 | 0,8 | 0,8 | 0,9 | 1,0 | 1,0 | 1,1 | 1,2 | 1,3 | 1,3 | 1,4 | 1,4 | 1,5 |
| | | | 0,3 | 0,4 | 0,5 | 0,6 | 0,7 | 0,8 | 0,9 | 1,0 | 1,3 | 1,2 | 1,2 | 1,3 | 1,4 | 1,5 | 1,6 | 1,7 | 1,8 | 1,9 | 2,1 |
| | | | 0,3 | 0,4 | 0,4 | 0,5 | 0,6 | 0,7 | 0,7 | 0,8 | 0,9 | 1,0 | 1,1 | 1,1 | 1,2 | 1,3 | 1,4 | 1,4 | 1,5 | 1,6 | 1,7 |
| F ₀ , m 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 |
| Масса, кг | шаг 12,5 | шаг 16,9 | 0,4 | 0,5 | 0,6 | 7,0 | 0,9 | 1,0 | 1,1 | 1,2 | 1,3 | 1,5 | 1,6 | 1,7 | 1,8 | 1,9 | 2,0 | 2,1 | 2,2 | 2,3 | 2,5 |
| | | | 0,4 | 0,5 | 0,6 | 0,6 | 0,7 | 0,9 | 0,9 | 1,0 | 1,1 | 1,2 | 1,3 | 1,4 | 1,5 | 1,6 | 1,7 | 1,8 | 1,9 | 2,0 | 2,1 |
| | | | 0,4 | 0,6 | 0,7 | 0,8 | 1,0 | 1,1 | 1,2 | 1,3 | 1,4 | 1,6 | 1,7 | 1,8 | 2,0 | 2,1 | 2,2 | 2,4 | 2,5 | 2,6 | 2,8 |
| | | | 0,4 | 0,5 | 0,6 | 0,6 | 0,7 | 0,9 | 1,0 | 1,1 | 1,2 | 1,4 | 1,4 | 1,5 | 1,6 | 1,7 | 1,9 | 2,0 | 2,1 | 2,1 | 2,3 |
| F ₀ , m 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 | 0,162 |
| Масса, кг | шаг 12,5 | шаг 16,9 | 0,5 | 0,7 | 0,8 | 0,9 | 1,1 | 1,3 | 1,4 | 1,5 | 1,7 | 1,9 | 2,0 | 2,1 | 2,3 | 2,4 | 2,6 | 2,7 | 2,8 | 3,0 | 3,2 |
| | | | 0,5 | 0,6 | 0,7 | 0,8 | 1,0 | 1,1 | 1,2 | 1,3 | 1,4 | 1,6 | 1,7 | 1,8 | 1,9 | 2,0 | 2,2 | 2,3 | 2,4 | 2,5 | 2,6 |
| | | | 0,6 | 0,7 | 0,9 | 1,0 | 1,2 | 1,4 | 1,5 | 1,7 | 1,8 | 2,1 | 2,2 | 2,4 | 2,5 | 2,7 | 2,9 | 3,0 | 3,2 | 3,3 | 3,5 |
| | | | 0,5 | 0,6 | 0,7 | 0,9 | 1,1 | 1,2 | 1,3 | 1,4 | 1,5 | 1,7 | 1,8 | 1,9 | 2,1 | 2,2 | 2,4 | 2,5 | 2,6 | 2,7 | 2,9 |
| F ₀ , m 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 |
| Масса, кг | шаг 12,5 | шаг 16,9 | 0,6 | 8,0 | 1,0 | 1,1 | 1,4 | 1,5 | 1,7 | 1,8 | 2,0 | 2,3 | 2,4 | 2,6 | 2,7 | 2,9 | 3,1 | 3,3 | 3,5 | 3,6 | 3,9 |
| | | | 0,6 | 0,7 | 0,8 | 1,0 | 1,2 | 1,3 | 1,4 | 1,6 | 1,7 | 1,9 | 2,0 | 2,2 | 2,3 | 2,4 | 2,6 | 2,7 | 2,9 | 3,0 | 3,2 |
| | | | 0,7 | 0,9 | 1,0 | 1,2 | 1,5 | 1,7 | 1,9 | 2,0 | 2,2 | 2,5 | 2,7 | 2,9 | 3,0 | 3,2 | 3,5 | 3,7 | 3,9 | 4,0 | 4,3 |
| | | | 0,6 | 0,8 | 0,9 | 1,0 | 1,3 | 1,4 | 1,6 | 1,7 | 1,9 | 2,1 | 2,2 | 2,4 | 2,5 | 2,6 | 2,9 | 3,0 | 3,2 | 3,3 | 3,5 |
| F ₀ , m 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 |
| Масса, кг | шаг 16,9 | шаг 13,5 | 0,8 | 0,9 | 1,1 | 1,3 | 1,6 | 1,8 | 2,0 | 2,2 | 2,4 | 2,7 | 2,9 | 3,1 | 3,2 | 3,4 | 3,7 | 3,9 | 4,1 | 4,3 | 4,6 |
| | | | 0,7 | 0,8 | 1,0 | 1,1 | 1,4 | 1,5 | 1,7 | 1,8 | 2,0 | 2,2 | 2,4 | 2,5 | 2,7 | 2,8 | 3,1 | 3,2 | 3,4 | 3,5 | 3,8 |
| | | | 0,8 | 1,0 | 1,2 | 1,4 | 1,8 | 2,0 | 2,2 | 2,7 | 2,7 | 3,0 | 3,2 | 3,4 | 3,6 | 3,8 | 4,1 | 4,4 | 4,6 | 4,8 | 5,1 |
| | | | 0,7 | 0,9 | 1,1 | 1,2 | 1,5 | 1,7 | 1,8 | 2,0 | 2,2 | 2,5 | 2,6 | 2,8 | 2,9 | 3,1 | 3,4 | 3,6 | 3,7 | 3,9 | 4,2 |
| F ₀ , m 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 |
| Масса, кг | шаг 12,5 | шаг 16,9 | 0,9 | 1,1 | 1,3 | 1,5 | 1,9 | 2,1 | 2,3 | 2,6 | 2,8 | 3,2 | 3,4 | 3,6 | 3,8 | 4,0 | 44,0 | 46,0 | 4Я | so | 5,3 |
| | | | 0,8 | 1,0 | 1,1 | 1,4 | 1,6 | 1,7 | 1,9 | 2,0 | 2,3 | 2,6 | 2,7 | 2,9 | 3,0 | 3,2 | 3,4 | 3,5 | 3,7 | 3,9 | 4,3 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------|---|----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Масса, кг |  | шаг 13,5 | 0,9 | 1,2 | 1,4 | 1,7 | 2,0 | 2,3 | 2,5 | 2,9 | 3,1 | 3,5 | 3,8 | 4,0 | 4,2 | 4,5 | 4,9 | 5,1 | 5,4 | 5,6 | 6,0 |
| | | шаг 17,9 | 0,8 | 1,0 | 1,2 | 1,4 | 1,7 | 1,9 | 2,1 | 2,3 | 2,5 | 2,8 | 3,0 | 3,2 | 3,4 | 3,6 | 3,8 | 4,0 | 4,1 | 4,3 | 4,8 |
| F _o , m 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 |
| Масса, кг |  | шаг 12,5 | 1,0 | 1,3 | 1,5 | 1,7 | 2,1 | 2,5 | 2,7 | 3,0 | 3,3 | 3,8 | 4,0 | 4,3 | 4,5 | 4,7 | 5,3 | 5,5 | 5,8 | 6,0 | 6,5 |
| | | шаг 16,9 | 0,9 | 1,1 | 1,3 | 1,5 | 1,8 | 2,0 | 2,2 | 2,3 | 2,6 | 2,9 | 3,1 | 3,3 | 3,4 | 3,6 | 4,0 | 4,2 | 4,4 | 4,5 | 4,9 |
| | | шаг 13,5 | 1,1 | 1,4 | 1,6 | 1,9 | 2,5 | 3,0 | 3,2 | 3,3 | 3,6 | 4,2 | 4,4 | 4,7 | 5,0 | 5,3 | 5,9 | 6,1 | 6,4 | 6,7 | 7,2 |
| | | шаг 17,9 | 0,9 | 1,1 | 1,4 | 1,6 | 1,9 | 2,2 | 2,4 | 2,6 | 2,8 | 3,2 | 3,4 | 3,6 | 3,8 | 4,0 | 4,4 | 4,6 | 4,8 | 5,0 | 5,4 |

Характеристики решеток РНБ (продолжение)

| параметры |  | A, mm B, mm | 1050 | 1100 | 1150 | 1200 | 1250 | 1300 | 1350 | 1400 | 1450 | 1500 | 1550 | 1600 | 1650 | 1700 | 1750 | 1800 | 1850 | 1900 | 1950 | 2000 |
|---------------------------------|---|----------------|---------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | | | F _o , m 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 |
| Масса, кг |  | шаг 12,5 | 1,0 | 1,2 | 1,2 | 1,3 | 1,4 | 1,4 | 1,4 | 1,6 | 1,6 | 1,7 | 1,7 | 1,7 | 1,7 | 1,8 | 1,9 | 1,9 | 2,0 | 2,1 | 2,1 | 2,1 |
| | | шаг 16,9 | 1,0 | 1,0 | 1,1 | 1,1 | 1,2 | 1,2 | 1,3 | 1,4 | 1,4 | 1,5 | 1,5 | 1,5 | 1,5 | 1,6 | 1,6 | 1,7 | 1,7 | 1,8 | 1,8 | 1,9 |
| | | шаг 13,5 | 1,2 | 1,3 | 1,3 | 1,4 | 1,5 | 1,5 | 1,6 | 1,6 | 1,7 | 1,7 | 1,8 | 1,8 | 1,9 | 2,0 | 2,0 | 2,1 | 2,1 | 2,2 | 2,2 | 2,3 |
| | | шаг 17,9 | 1,1 | 1,1 | 1,2 | 1,2 | 1,3 | 1,3 | 1,4 | 1,4 | 1,5 | 1,5 | 1,6 | 1,6 | 1,6 | 1,7 | 1,7 | 1,8 | 1,8 | 1,9 | 1,9 | 2,0 |
| F _o , m 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 | |
| Масса, кг |  | шаг 12,5 | 1,9 | 2,0 | 2,0 | 2,1 | 2,2 | 2,3 | 2,4 | 2,4 | 2,6 | 2,6 | 2,7 | 2,8 | 2,9 | 3,0 | 3,0 | 3,1 | 3,2 | 3,3 | 3,4 | 3,5 |
| | | шаг 16,9 | 16,0 | 1,7 | 1,7 | 1,8 | 1,9 | 1,9 | 2,0 | 2,1 | 2,2 | 2,2 | 2,3 | 2,3 | 2,4 | 2,5 | 2,6 | 2,6 | 2,7 | 2,8 | 2,8 | 2,9 |
| | | шаг 13,5 | 2,1 | 2,1 | 2,2 | 2,3 | 2,4 | 2,5 | 2,6 | 2,7 | 2,8 | 2,8 | 2,9 | 3,0 | 3,2 | 3,3 | 3,4 | 3,4 | 3,5 | 3,6 | 3,7 | 3,8 |
| | | шаг 17,9 | 1,7 | 1,8 | 1,9 | 1,9 | 2,0 | 2,1 | 2,1 | 2,2 | 2,3 | 2,4 | 2,5 | 2,6 | 2,6 | 2,7 | 2,8 | 2,9 | 2,9 | 3,0 | 3,1 | 3,2 |
| F _o , m ² | 150 | 0,111 | 0,112 | 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 | |
| Масса, кг |  | шаг 12,5 | 2,6 | 2,7 | 2,8 | 2,9 | 3,1 | 3,2 | 3,3 | 3,4 | 3,5 | 3,6 | 3,7 | 3,9 | 3,9 | 4,1 | 4,2 | 4,3 | 4,4 | 4,6 | 4,7 | 4,8 |
| | | шаг 16,9 | 2,2 | 2,3 | 2,3 | 2,4 | 2,6 | 2,6 | 2,7 | 2,8 | 2,9 | 3,0 | 3,1 | 3,2 | 3,3 | 3,4 | 3,5 | 3,6 | 3,7 | 3,8 | 3,9 | 4,0 |
| | | шаг 13,5 | 2,9 | 3,0 | 3,1 | 3,2 | 3,4 | 3,5 | 3,6 | 3,7 | 3,9 | 4,0 | 4,2 | 4,3 | 4,4 | 4,6 | 4,7 | 4,8 | 4,9 | 5,1 | 5,2 | 5,3 |
| | | шаг 17,9 | 2,4 | 2,5 | 2,6 | 2,7 | 2,8 | 2,9 | 3,0 | 3,1 | 3,2 | 3,3 | 3,4 | 3,5 | 3,6 | 3,8 | 3,9 | 4,0 | 4,0 | 4,2 | 4,3 | 4,4 |
| F _o , m 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 | |
| Масса, кг |  | шаг 12,5 | 3,3 | 3,5 | 3,6 | 3,7 | 3,9 | 4,0 | 4,2 | 4,3 | 4,5 | 4,7 | 4,8 | 4,9 | 5,0 | 5,2 | 5,4 | 5,5 | 5,6 | 5,8 | 6,0 | 6,1 |
| | | шаг 16,9 | 2,7 | 2,9 | 3,0 | 3,1 | 3,2 | 3,3 | 3,4 | 3,5 | 3,7 | 3,8 | 3,9 | 4,0 | 4,1 | 4,3 | 4,4 | 4,5 | 4,6 | 4,8 | 4,9 | 5,0 |
| | | шаг 13,5 | 3,7 | 3,8 | 4,0 | 4,1 | 4,4 | 4,5 | 4,7 | 4,8 | 5,0 | 5,2 | 5,3 | 5,5 | 5,6 | 5,9 | 6,0 | 6,2 | 6,3 | 6,5 | 6,7 | 6,8 |
| | | шаг 17,9 | 3,0 | 3,1 | 3,3 | 3,4 | 3,6 | 3,7 | 3,8 | 3,9 | 4,1 | 4,2 | 4,3 | 4,5 | 4,6 | 4,8 | 4,9 | 5,0 | 5,1 | 5,3 | 5,4 | 5,6 |
| F _o , m ² | 250 | 0,212 | 0,223 | 0,233 | 0,244 | 0,254 | 0,265 | 0,275 | 0,286 | 0,296 | 0,307 | 0,318 | 0,328 | 0,338 | 0,349 | 0,359 | 0,370 | 0,380 | 0,391 | 0,401 | 0,412 | |
| Масса, кг |  | шаг 12,5 | 4,0 | 4,2 | 4,4 | 4,5 | 4,8 | 4,9 | 5,1 | 5,2 | 5,5 | 5,7 | 5,8 | 6,0 | 6,1 | 6,4 | 6,5 | 6,7 | 6,9 | 7,1 | 7,3 | 7,4 |
| | | шаг 16,9 | 3,3 | 3,5 | 3,6 | 3,7 | 3,9 | 4,0 | 4,2 | 4,3 | 4,5 | 4,6 | 4,8 | 4,9 | 5,0 | 5,2 | 5,4 | 5,5 | 5,6 | 5,8 | 6,0 | 6,1 |
| | | шаг 13,5 | 4,5 | 4,7 | 4,9 | 5,1 | 5,3 | 5,5 | 5,7 | 5,9 | 6,1 | 6,3 | 6,5 | 6,7 | 6,9 | 7,1 | 7,3 | 7,5 | 7,7 | 8,0 | 8,1 | 8,3 |
| | | шаг 17,9 | 3,7 | 3,8 | 4,0 | 4,1 | 4,4 | 4,5 | 4,6 | 4,8 | 5,0 | 5,1 | 5,3 | 5,4 | 5,6 | 5,8 | 5,9 | 6,1 | 6,2 | 6,5 | 6,6 | 6,7 |
| F _o , m 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 | |
| Масса, кг |  | шаг 16,9 | 4,8 | 4,9 | 5,1 | 5,3 | 5,6 | 5,8 | 6,0 | 6,2 | 6,5 | 6,7 | 6,9 | 7,0 | 7,2 | 7,5 | 7,7 | 7,9 | 8,1 | 8,2 | 8,4 | 8,6 |
| | | шаг 13,5 | 3,9 | 4,1 | 4,2 | 4,3 | 4,6 | 4,7 | 4,9 | 5,0 | 5,3 | 5,5 | 5,6 | 5,7 | 5,9 | 6,1 | 6,3 | 6,4 | 6,6 | 6,8 | 7,0 | 7,1 |
| | | шаг 17,9 | 5,3 | 5,5 | 5,8 | 6,0 | 6,3 | 6,5 | 6,7 | 6,9 | 7,2 | 7,5 | 7,7 | 7,9 | 8,1 | 8,4 | 8,6 | 8,9 | 9,1 | 9,3 | 9,5 | 9,7 |
| | | шаг 12,5 | 4,3 | 4,5 | 4,7 | 4,8 | 5,1 | 5,3 | 5,4 | 5,6 | 5,9 | 6,0 | 6,2 | 6,4 | 6,5 | 6,8 | 7,0 | 7,2 | 7,3 | 7,6 | 7,8 | 7,9 |
| F _o , m 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 | |
| Масса, кг |  | шаг 12,5 | 5,6 | 5,8 | 6,0 | 6,2 | 6,6 | 6,8 | 7,0 | 7,2 | 7,6 | 7,8 | 8,0 | 8,2 | 8,4 | 8,8 | 9,0 | 9,2 | 9,4 | 9,7 | 9,9 | 10,2 |
| | | шаг 16,9 | 4,5 | 4,7 | 4,8 | 5,0 | 5,3 | 5,5 | 5,6 | 5,8 | 6,1 | 6,3 | 6,4 | 6,6 | 6,8 | 7,1 | 7,2 | 7,4 | 7,6 | 7,9 | 8,0 | 8,2 |
| | | шаг 13,5 | 6,2 | 6,5 | 6,7 | 7,0 | 7,4 | 7,6 | 7,8 | 8,1 | 8,5 | 8,7 | 8,9 | 9,2 | 9,4 | 9,8 | 10,1 | 10,3 | 10,5 | 10,9 | 11,2 | 11,4 |
| | | шаг 17,9 | 5,0 | 5,2 | 5,4 | 5,6 | 5,9 | 6,1 | 6,3 | 6,4 | 6,8 | 7,0 | 7,2 | 7,4 | 7,5 | 7,9 | 8,0 | 8,2 | 8,4 | 8,8 | 8,9 | 9,1 |
| F _o , m 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 | 0,600 | 0,616 | 0,634 | 0,652 | 0,670 | 0,688 | 0,706 | |
| Масса, кг |  | шаг 12,5 | 6,8 | 7,0 | 7,3 | 7,5 | 8,0 | 8,3 | 8,5 | 8,7 | 9,3 | 9,5 | 9,8 | 10,0 | 10,2 | 10,8 | 11,0 | 11,3 | 11,5 | 12,0 | 12,3 | 12,5 |
| | | шаг 16,9 | 5,1 | 5,2 | 5,4 | 5,6 | 6,0 | 6,1 | 6,3 | 6,5 | 6,9 | 7,1 | 7,3 | 7,4 | 7,6 | 8,0 | 8,1 | 8,3 | 8,5 | 8,9 | 9,0 | 9,2 |
| | | шаг 13,5 | 7,5 | 7,8 | 8,1 | 8,4 | 8,9 | 9,2 | 9,5 | 9,7 | 10,3 | 10,6 | 10,9 | 11,2 | 11,4 | 12,0 | 12,3 | 12,6 | 12,8 | 13,4 | 13,7 | 14,0 |
| | | шаг 17,9 | 5,6 | 5,8 | 6,1 | 6,3 | 6,6 | 6,8 | 7,1 | 7,3 | 7,6 | 7,9 | 8,1 | 8,3 | 8,5 | 8,9 | 9,1 | 9,3 | 9,5 | 9,9 | 10,1 | 10,3 |

| | | | | |
|------------------|------|------|------|------|
| шаг | 12,5 | 13,5 | 16,9 | 17,9 |
| Кж.з. = Fж.з./Fо | 0,55 | 0,55 | 0,65 | 0,6 |

Напольные рулонные решетки РНР



Рулонные решетки РНР предназначены для подачи и удаления воздуха системами вентиляции и кондиционирования в помещениях, оборудованных фальшполами, а также для систем воздушного отопления.

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

В решетке РНР блок жалюзи в продольном направлении гибкий, что позволяет сворачивать его в рулон для облегчения доступа к элементам

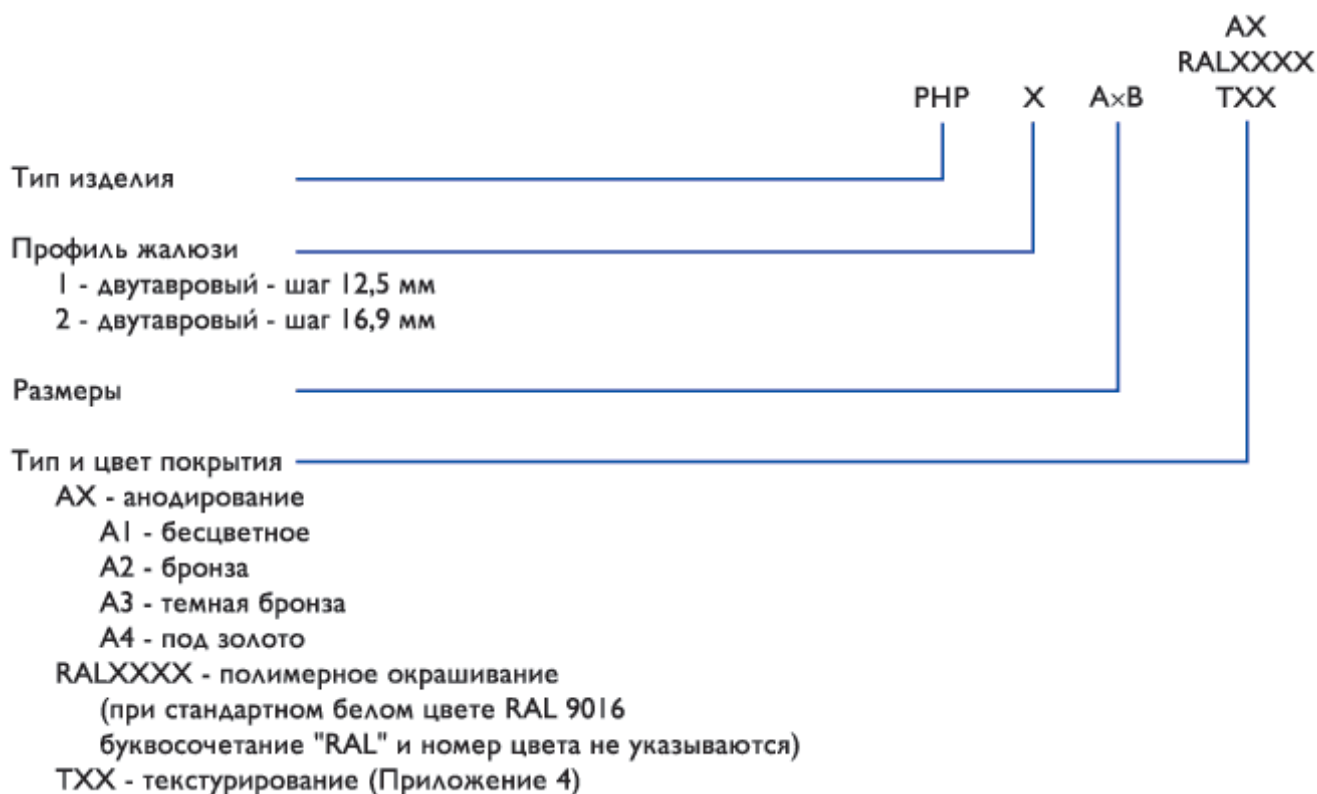
системы вентиляции, кондиционирования и воздушного отопления.

Шаг установки жалюзи в решетках РНР с двутавровым профилем – 12,5мм или 16,9мм.

Минимальный размер решетки РНР 200x100мм, максимальный размер 3000 x 400 мм, шаг по стороне А - 100 мм, по стороне В – 50мм.

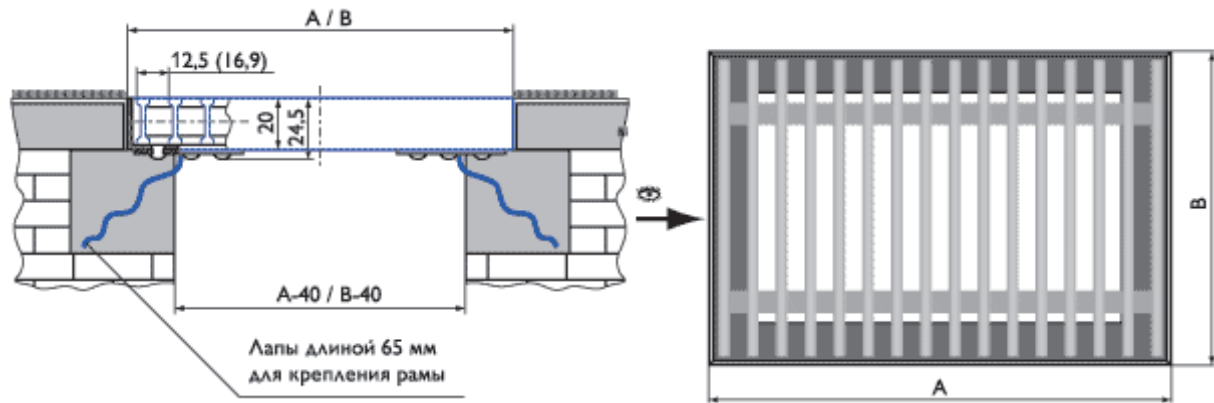
Решетки имеют один из трех типов покрытий: анодирование, полимерное окрашивание по каталогу RAL или текстурирование.

Система обозначений при заказе решетки напольной рулонной:

















Пример обозначения при заказе решетки напольной рулонной, профиль жалюзи - "двутавровый", шаг 16,9 мм, А = 3000 мм, В = 300 мм, текстурирование в цвет "мрамор":















РНР 2 3000 x 300 T12



Характеристики решеток РНР

| параметры | $\frac{A, \text{ mm}}{B, \text{ mm}}$ | | 200 | 300 | 400 | 500 | 600 | 700 | 800 | 900 | 1000 | 1100 | 1200 | 1300 | 1400 | 1500 |
|--|---------------------------------------|-----|---|----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | $F_o, \text{ m}^2$ | | | 0,01 | 0,02 | 0,02 | 0,03 | 0,03 | 0,04 | 0,05 | 0,05 | 0,06 | 0,06 | 0,07 | 0,08 | 0,08 |
| Масса, кг  | шаг 12,5 | 100 | 0,9 | 1,0 | 1,2 | 1,3 | 1,4 | 1,6 | 1,7 | 1,9 | 2,0 | 2,2 | 2,3 | 2,4 | 2,6 | 2,7 |
| | | |  | шаг 16,9 | 0,2 | 0,5 | 0,6 | 0,7 | 0,8 | 0,9 | 1,1 | 1,2 | 1,3 | 1,4 | 1,5 | 1,7 |
| $F_o, \text{ m}^2$ | | | | | 0,02 | 0,03 | 0,04 | 0,05 | 0,06 | 0,07 | 0,08 | 0,1 | 0,11 | 0,12 | 0,13 | 0,14 |
| Масса, кг  | шаг 12,5 | 150 | 1,0 | 1,2 | 1,4 | 1,6 | 1,8 | 2,0 | 2,2 | 2,4 | 2,6 | 2,8 | 3,0 | 3,2 | 3,4 | 3,6 |
| | | |  | шаг 16,9 | 0,5 | 0,6 | 0,8 | 0,9 | 1,1 | 1,2 | 1,4 | 1,6 | 1,7 | 1,9 | 2,1 | 2,2 |
| $F_o, \text{ m}^2$ | | | | | 0,03 | 0,04 | 0,06 | 0,07 | 0,09 | 0,11 | 0,12 | 0,14 | 0,15 | 0,17 | 0,19 | 0,2 |
| Масса, кг  | шаг 12,5 | 200 | 1,1 | 1,4 | 1,7 | 1,9 | 2,2 | 2,4 | 2,7 | 2,9 | 3,2 | 3,4 | 3,7 | 3,9 | 4,2 | 4,5 |
| | | |  | шаг 16,9 | 0,6 | 0,8 | 1,0 | 1,7 | 1,3 | 1,6 | 1,8 | 2,0 | 2,2 | 2,4 | 2,6 | 2,8 |
| $F_o, \text{ m}^2$ | | | | | 0,03 | 0,06 | 0,08 | 0,1 | 0,12 | 0,14 | 0,16 | 0,18 | 0,2 | 0,22 | 0,24 | 0,27 |
| Масса, кг  | шаг 12,5 | 250 | 1,3 | 1,6 | 1,9 | 2,2 | 2,5 | 2,8 | 3,1 | 3,4 | 3,8 | 4,1 | 4,4 | 4,7 | 5,0 | 5,3 |
| | | |  | шаг 16,9 | 0,7 | 0,9 | 1,2 | 1,4 | 1,6 | 1,9 | 2,1 | 2,4 | 2,6 | 2,8 | 3,1 | 3,3 |
| $F_o, \text{ m}^2$ | | | | | 0,04 | 0,07 | 0,09 | 0,12 | 0,15 | 0,17 | 0,2 | 0,22 | 0,25 | 0,28 | 0,3 | 0,33 |
| Масса, кг  | шаг 12,5 | 300 | 1,4 | 1,8 | 2,2 | 2,5 | 2,9 | 3,3 | 3,6 | 4,0 | 4,4 | 4,8 | 5,1 | 5,5 | 5,9 | 6,2 |
| | | |  | шаг 16,9 | 0,8 | 1,1 | 1,4 | 1,7 | 1,9 | 2,2 | 2,5 | 2,8 | 3,1 | 3,4 | 3,7 | 4,0 |
| $F_o, \text{ m}^2$ | | | | | 0,05 | 0,08 | 0,11 | 0,14 | 0,17 | 0,21 | 0,24 | 0,27 | 0,3 | 0,33 | 0,36 | 0,39 |
| Масса, кг  | шаг 12,5 | 350 | 1,5 | 1,9 | 2,4 | 2,8 | 3,2 | 3,6 | 4,0 | 4,5 | 4,9 | 5,3 | 5,7 | 6,1 | 6,6 | 7,0 |
| | | |  | шаг 16,9 | 0,9 | 1,2 | 1,5 | 1,9 | 2,1 | 2,5 | 2,8 | 3,1 | 3,5 | 3,8 | 4,1 | 4,4 |
| $F_o, \text{ m}^2$ | | | | | 0,06 | 0,09 | 0,13 | 0,17 | 0,2 | 0,24 | 0,27 | 0,31 | 0,35 | 0,38 | 0,42 | 0,45 |
| Масса, кг  | шаг 12,5 | 400 | 1,7 | 2,1 | 2,6 | 3,1 | 3,6 | 4,0 | 4,5 | 5,0 | 5,5 | 5,9 | 6,4 | 6,9 | 7,4 | 7,8 |
| | | |  | шаг 16,9 | 1,0 | 1,3 | 1,7 | 2,1 | 2,4 | 2,8 | 3,1 | 3,5 | 3,9 | 4,3 | 4,6 | 5,0 |

Характеристики решеток РНР (продолжение)

| параметры | | A, mm B, mm | | 1600 | 1700 | 1800 | 1900 | 2000 | 2100 | 2200 | 2300 | 2400 | 2500 | 2600 | 2700 | 2800 | 2900 | 3000 |
|---------------------------------|--|----------------|--|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| F _o , m ² | | 100 | | 0,09 | 0,1 | 0,11 | 0,11 | 0,12 | 0,12 | 0,13 | 0,14 | 0,14 | 0,15 | 0,15 | 0,16 | 0,17 | 0,17 | 0,18 |
| Масса, кг |  шаг 12,5 | 100 | | 2,9 | 3,0 | 3,2 | 3,3 | 3,5 | 3,6 | 3,8 | 3,9 | 4,0 | 4,2 | 4,4 | 4,5 | 4,6 | 4,8 | 4,9 |
| |  шаг 16,9 | 100 | | 2,0 | 2,1 | 2,3 | 2,4 | 2,5 | 2,6 | 2,7 | 2,9 | 3,0 | 3,1 | 3,2 | 3,3 | 3,3 | 3,6 | 3,9 |
| F _o , m ² | | 150 | | 0,17 | 0,18 | 0,19 | 0,21 | 0,22 | 0,23 | 0,24 | 0,25 | 0,26 | 0,27 | 0,28 | 0,29 | 0,3 | 0,32 | 0,33 |
| Масса, кг |  шаг 12,5 | 150 | | 3,8 | 4,0 | 4,2 | 4,4 | 4,6 | 4,8 | 5,0 | 5,2 | 5,4 | 5,6 | 5,8 | 6,0 | 6,2 | 6,4 | 6,6 |
| |  шаг 16,9 | 150 | | 2,7 | 2,9 | 3,0 | 3,2 | 3,3 | 3,5 | 3,7 | 3,8 | 4,0 | 4,2 | 4,3 | 4,4 | 4,7 | 4,8 | 5,0 |
| F _o , m ² | | 200 | | 0,25 | 0,27 | 0,28 | 0,3 | 0,31 | 0,33 | 0,35 | 0,36 | 0,38 | 0,39 | 0,41 | 0,43 | 0,44 | 0,46 | 0,47 |
| Масса, кг |  шаг 12,5 | 200 | | 4,7 | 5,0 | 5,2 | 5,5 | 5,7 | 6,0 | 6,3 | 6,5 | 6,8 | 7,0 | 7,3 | 7,5 | 7,8 | 8,1 | 8,3 |
| |  шаг 16,9 | 200 | | 3,4 | 3,6 | 3,8 | 4,0 | 4,2 | 4,4 | 4,6 | 4,8 | 5,0 | 5,2 | 5,4 | 5,6 | 5,8 | 6,1 | 6,3 |
| F _o , m ² | | 250 | | 0,33 | 0,35 | 0,37 | 0,39 | 0,41 | 0,43 | 0,45 | 0,48 | 0,5 | 0,52 | 0,54 | 0,56 | 0,58 | 0,6 | 0,62 |
| Масса, кг |  шаг 12,5 | 250 | | 5,6 | 5,9 | 6,3 | 6,6 | 6,9 | 7,2 | 7,5 | 7,8 | 8,1 | 8,5 | 8,8 | 9,1 | 9,4 | 9,7 | 10,0 |
| |  шаг 16,9 | 250 | | 4,1 | 4,3 | 4,5 | 4,8 | 5,0 | 5,3 | 5,5 | 5,8 | 6,0 | 6,3 | 6,5 | 6,8 | 7,0 | 7,3 | 7,5 |
| F _o , m ² | | 300 | | 0,41 | 0,43 | 0,46 | 0,48 | 0,51 | 0,54 | 0,56 | 0,59 | 0,61 | 0,64 | 0,67 | 0,69 | 0,72 | 0,74 | 0,77 |
| Масса, кг |  шаг 12,5 | 300 | | 6,6 | 7,0 | 7,4 | 7,7 | 8,1 | 8,5 | 8,9 | 9,2 | 9,6 | 10,0 | 10,3 | 10,7 | 11,1 | 11,5 | 11,8 |
| |  шаг 16,9 | 300 | | 4,8 | 5,1 | 5,4 | 5,7 | 6,0 | 6,3 | 6,6 | 6,9 | 7,1 | 7,4 | 7,7 | 8,0 | 8,3 | 8,6 | 8,9 |
| F _o , m ² | | 350 | | 0,48 | 0,52 | 0,55 | 0,58 | 0,61 | 0,64 | 0,67 | 0,7 | 0,73 | 0,76 | 0,79 | 0,83 | 0,86 | 0,89 | 0,92 |
| Масса, кг |  шаг 12,5 | 350 | | 7,4 | 7,8 | 8,2 | 8,7 | 9,1 | 9,5 | 9,9 | 10,4 | 10,8 | 11,2 | 11,6 | 12,0 | 12,5 | 12,9 | 13,3 |
| |  шаг 16,9 | 350 | | 5,4 | 5,7 | 6,0 | 6,4 | 6,7 | 7,0 | 7,4 | 7,7 | 8,0 | 8,3 | 8,7 | 9,0 | 9,3 | 9,7 | 9,9 |
| F _o , m ² | | 400 | | 0,56 | 0,6 | 0,63 | 0,67 | 0,71 | 0,74 | 0,78 | 0,81 | 0,85 | 0,89 | 0,92 | 0,96 | 0,99 | 1,03 | 1,07 |
| Масса, кг |  шаг 12,5 | 400 | | 8,3 | 8,8 | 9,3 | 9,8 | 10,2 | 10,7 | 11,2 | 11,7 | 12,1 | 12,6 | 13,1 | 13,6 | 14,0 | 14,5 | 15,0 |
| |  шаг 16,9 | 400 | | 6,1 | 6,5 | 6,8 | 7,2 | 7,5 | 7,9 | 8,3 | 8,7 | 9,0 | 9,4 | 9,8 | 10,1 | 10,5 | 10,9 | 11,2 |

| | | |
|---|------|------|
| шаг | 12,5 | 16,9 |
| K _{же} = P _{жс} /P _о | 0,55 | 0,65 |

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижегород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93