

## КНАУФ-лист малоформатный



# КНАУФ-лист малоформатный

## Гипсовая строительная плита

### Общие сведения

Малоформатный КНАУФ-лист – это производимая фирмой КНАУФ гипсовая строительная плита (ГСП), строительно-отделочный материал, применяемый для облицовки стен, устройства перегородок, а также для изготовления декоративных изделий.

Малоформатные КНАУФ-листы выпускают номинальным размером 1500 x 600 x 12,5 мм с полукруглой утоненной кромкой (ПЛУК). Данный формат специально изготавливается для домашних мастеров в двух вариантах по типу плит: ГСП-А и ГСП-НЗ (влагостойкие).

Масса листа составляет около 9 кг.

### Условное обозначение

Условное обозначение КНАУФ-листа состоит из:

- буквенного обозначения типа плиты;
- обозначения вида продольных кромок;
- цифр, обозначающих номинальную толщину, ширину и длину плиты в миллиметрах;
- обозначения стандарта.

Пример условного обозначения малоформатного гипсокартонного листа типа НЗ с полукруглыми утоненными кромками толщиной 12,5 мм, шириной 600 мм и длиной 1500 мм: **Гипсовая строительная плита ГСП тип НЗ ГОСТ 32614-2012 (EN 520:2009) ПЛУК 12,5-600-1500.**

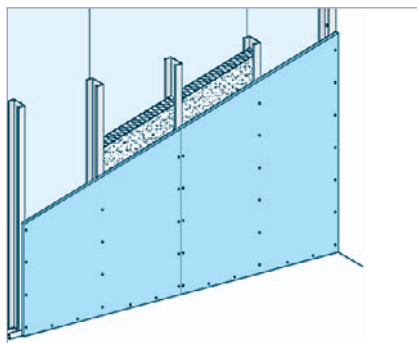
### Транспортировка и хранение

Транспортируют КНАУФ-листы всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта, в пакетированном виде. По согласованию с потребителем допускается транспортировать листы в непaketированном виде. Удобный формат позволяет перевозить данные листы в кузове автомобиля в количестве, учитывающим грузоподъемность личного автотранспорта. Транспортировка и хранение КНАУФ-листов требует соблюдения некоторых правил:

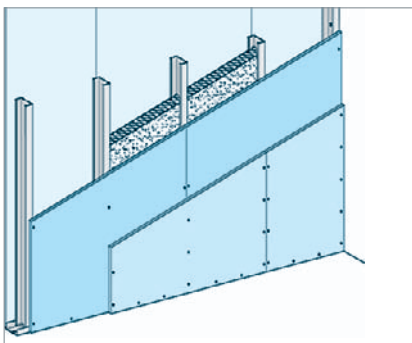
- при перевозке транспортных пакетов в открытых железнодорожных и автомобильных транспортных средствах пакеты должны быть защищены от увлажнения;
- при погрузочно-разгрузочных, транспортно-складских и других работах не допускаются удары по листам;
- хранить КНАУФ-листы следует в крытом сухом помещении отдельно по типам плит.

### Перегородки

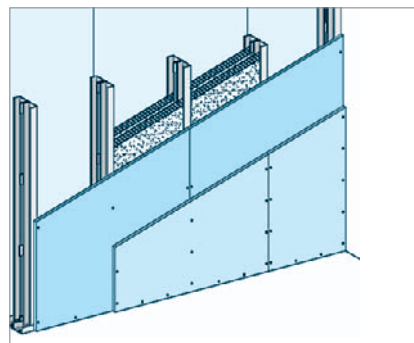
#### Основные виды перегородок



**С 111** Конструкция – одинарный металлический каркас, обшитый одним слоем малоформатных КНАУФ-листов с обеих сторон.



**С 112** Конструкция – одинарный металлический каркас, обшитый двумя слоями малоформатных КНАУФ-листов с обеих сторон.



**С 115** Конструкция – двойной металлический каркас, обшитый двумя слоями малоформатных КНАУФ-листов с обеих сторон.

#### Максимальные высоты перегородок

| Стойка каркаса | Расстояние между стойками, мм | Максимальная высота, м |       |       |
|----------------|-------------------------------|------------------------|-------|-------|
|                |                               | С 111                  | С 112 | С 115 |
| ПС 50 × 50     | 300                           | 5,0                    | 6,0   | 4,5   |
| ПС 75 × 75     |                               | 7,0                    | 7,5   | 6,0   |
| ПС 100 × 50    |                               | 8,0                    | 9,0   | 6,5   |

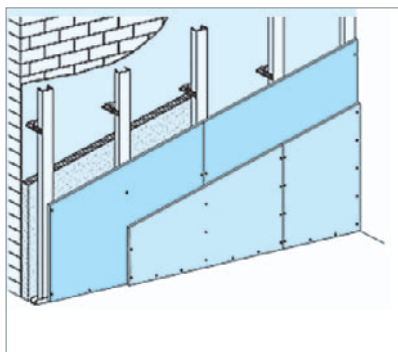
### Расход материалов

Расход материалов дан на 1 м<sup>2</sup> (из расчета перегородки размерами: высотой Н=2,75 м; длиной L= 4 м; площадью S=11 м<sup>2</sup> без проемов и потерь на раскрой).

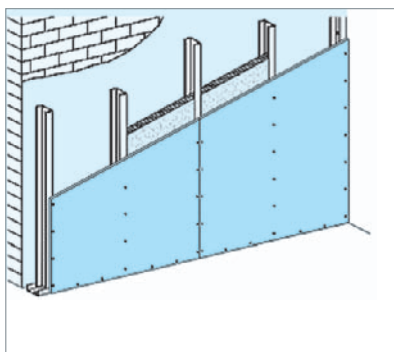
| Наименование материалов и комплектующих       | Ед. измерения  | С 111 | С 112 | С 115 |
|-----------------------------------------------|----------------|-------|-------|-------|
| Малоформатный КНАУФ-лист 12,5 × 600 × 1500    | м <sup>2</sup> | 2     | 4     | 4     |
| КНАУФ-профиль направляющий ПН 50(75,100) × 40 | пог. м         | 1,1   | 0,7   | 1,4   |
| КНАУФ-профиль стоечный ПС 50(75,100) × 50     | пог. м         | 3,75  | 3,75  | 7,5   |
| КНАУФ-шуруп TN 3,5 × 25                       | шт.            | 65    | 16    | 16    |
| КНАУФ-шуруп TN 3,5 × 35                       | шт.            | –     | 55    | 55    |
| Минеральная вата                              | м <sup>2</sup> | 1     | 1     | 1     |
| КНАУФ-Дихтунгсбанд лента уплотнительная       | пог. м         | 1,2   | 1,2   | 2,5   |
| КНАУФ-лента уплотнительная                    | пог. м         | 4,0   |       |       |
| КНАУФ-дюбель-гвоздь 6 × 40                    | шт.            | 1,6   | 1,6   | 3,2   |
| Гипсовая шпаклевка КНАУФ для стыков           | кг             | 1,5   | 3,2   | 3,2   |

## Облицовка стен

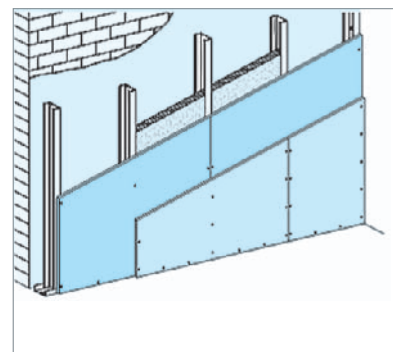
### Основные виды облицовки стен



**С 623** Конструкция – одинарный металлический каркас из ПП- и ПН-профиля, прикрепленный к базовой стене при помощи прямых подвесов с шагом 1,5 м и обшитый одним или двумя слоями малоформатных КНАУФ-листов.



**С 625** Конструкция – металлический каркас из ПС- и ПН-профилей, обшитый одним слоем малоформатных КНАУФ-листов.



**С 626** Конструкция – металлический каркас из ПС- и ПН-профилей, обшитый двумя слоями малоформатных КНАУФ-листов.

### Максимальные высоты облицовок

| С 623 | С 625 | С 626  |
|-------|-------|--------|
| 10 м  | 4 м   | 4,25 м |

### Расход материалов

Расход материалов дан на 1 м<sup>2</sup> (из расчета облицовки размерами: высотой Н=2,75 м; длиной L = 4 м; площадью S=11 м<sup>2</sup> без проемов и потерь на раскрой).

| Наименование материалов и комплектующих          | Ед. измерения  | С 623  |        | С 625 | С 626 |
|--------------------------------------------------|----------------|--------|--------|-------|-------|
|                                                  |                | 1 слой | 2 слоя |       |       |
| Малоформатный КНАУФ-лист 12,5 × 600 × 1500       | м <sup>2</sup> | 1      | 2      | 1     | 2     |
| КНАУФ-профиль направляющий ПН потолочный 28 × 27 | пог. м         | 0,7    | 0,7    | –     | –     |
| КНАУФ-профиль направляющий ПН 50*(75,100) × 40   | пог. м         | –      | –      | 0,7   | 0,7   |
| КНАУФ-профиль стоечный ПС 50*(75,100) × 50       | пог. м         | –      | –      | 3,75  | 3,75  |
| КНАУФ-профиль потолочный 60 × 27                 | пог. м         | 3,75   | 3,75   | –     | –     |
| КНАУФ-подвес прямой                              | шт.            | 1,1    | 1,1    | –     | –     |
| КНАУФ-Дихтунгсбанд лента уплотнительная          | пог. м         | 1,2    | 1,2    | 1,2   | 1,2   |
| КНАУФ-лента армирующая                           | пог. м         | 2,0    |        |       |       |
| КНАУФ-дюбель-гвоздь 6 × 40                       | шт.            | 1,6    | 1,6    | 1,6   | 1,6   |
| Кнауф-анкер-клин, КНАУФ-дюбель-гвоздь            | шт.            | 1,1    | 1,1    | –     | –     |
| КНАУФ-шуруп LN 3,5 × 11                          | шт.            | 2,2    | 2,2    | –     | –     |
| КНАУФ-шуруп TN 3,5 × 25                          | шт.            | 32     | 8      | 32    | 8     |
| КНАУФ-шуруп TN 3,5 × 35                          | шт.            | –      | 28     | –     | 28    |
| Минеральная вата                                 | м <sup>2</sup> | 1      | 1      | 1     | 1     |
| Гипсовая шпаклевка КНАУФ для стыков              | кг             | 1,5    | 3,2    | 1,5   | 3,2   |

› Данный типоразмер в конструкции С 625 не применяется

Схемы раскладки малоформатных КНАУФ-листов

|                                                                                                                                                                                                                            |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| <p><b>Однослойная обшивка</b></p> <p>1. ТРЕБУЮТСЯ дополнительные вставки для торцевых стыков из ПН-профиля</p> <p>2. В однослойных обшивках шаг установки шурупов для крепления листов к каркасу составляет 250 мм.</p>    |  |
| <p><b>Двухслойная обшивка</b></p> <p>1. НЕ ТРЕБУЮТСЯ дополнительные вставки для торцевых стыков из ПН-профиля</p> <p>2. В двухслойных обшивках шаг установки шурупов: для первого слоя – 750 мм, для второго – 250 мм.</p> |  |

Указания по применению

При производстве работ по устройству конструкций (перегородок, облицовок стен) с применением малоформатных КНАУФ-листов следует руководствоваться документацией на конструкции из полноразмерных КНАУФ-листов с учётом рекомендаций настоящего документа.

Call-центр:  
> 8 (800) 770 76 67

> [www.knauf.ru](http://www.knauf.ru)

ООО «КНАУФ ГИПС», 143400, МО, г. Красногорск, ул. Центральная, 139

КНАУФ оставляет за собой право вносить изменения, не затрагивающие основные характеристики материалов и конструкций. Все технические характеристики обеспечиваются при использовании рекомендуемых фирмой КНАУФ материалов. Все указания по применению материалов являются расчетными и в случаях, отличающихся от указанных, должны уточняться. За дополнительной консультацией следует обращаться в технические службы КНАУФ.