

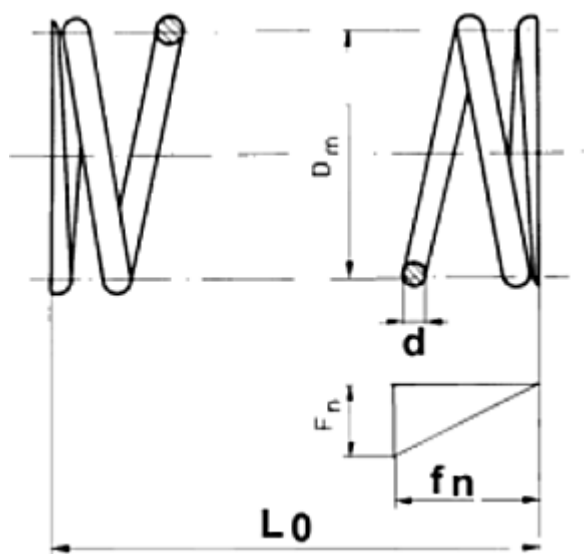
Table of Contents

Нагружающий элемент рубленного фронтона	2
<i>Пружина сжатия</i>	2
<i>Шуруп для крепления деревянных конструкций (DIN 571)</i>	2
<i>Шайба оцинкованная DIN 9021</i>	3
<i>Фотографии крыши в процессе монтажа</i>	3
<i>Смотри также</i>	4

Нагружающий элемент рубленного фронтона

Для того, чтобы рубленный фронтон равномерно садился, необходимо дать брёвнам дополнительную статическую нагрузку.

Пружина сжатия



d = диаметр проволоки	5 мм
L ₀ = длина пружины в свободном состоянии	60 мм
f _n = рабочая деформация	20 мм
D _m = средний диаметр пружины	30 мм
D _o = наружный диаметр пружины	35 мм
Рабочее число витков	5 шт
Поджатое число витков	2 шт
Полное число витков	7 шт
Сошлифованное число витков	1,5 шт
Жесткость пружины	45-50 Н/мм

Расчёт пружины сжатия

Подходят пружины от клапанов ЗИЛ 130 (130-1007020), ГАЗ 2410.

Шуруп для крепления деревянных конструкций (DIN 571)



Материал	Оцинкованная сталь	
Описание	Шестигранная головка (D=10, 12, 14, 19 мм), крупная резьба, острый наконечник	
Размер		
Диаметр, мм	Длина, мм	
10	180	
10	200	
10	220	
10	240	
10	260	
12	220	
12	240	
12	260	
12	280	
12	300	

Шайба оцинкованная DIN 9021

диаметр	36 мм
диаметр отверстия	12 мм
толщина	3 мм

На один элемент нужно две шайбы.

Фотографии крыши в процессе монтажа



Смотри также

[Скользящие опоры стропил](#)

From:

<https://kibi.ru/> - **КибИ.ру**

Permanent link:

https://kibi.ru/dom/nagruzhajuschij_ehlement_frontona?rev=1277473006

Last update: **2010/06/25 17:36**

