# ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ: СНЕГОЗАДЕРЖАТЕЛИ ДЛЯ СКАТНОЙ КРОВЛИ

# **Optima**

# Общие сведения:

## Наименование изделия

Снегозадержатель Optima для скатной кровли с металлочерепицей, длина секции 3 000 мм

# Предприятие изготовитель

ООО «ПО «Металлист»

# Основание для проведения испытаний

Регулярная проверка соответствия изделия требованиям ТУ

# Нормативная документация на продукцию

ТУ 5285-020-75483238-2014 «Элементы безопасности кровли» технические условия

# Виды испытаний

Типовые испытания по: «Элементы безопасности кровли» технические условия

# Определяемые показатели

Предельные нагрузки

# Перечень аттестованного испытательного оборудования

Динамометр электронный К 3000 ВЖА-0/БЭ9 «Металл», свидетельство RU.C.28.004.A № 56987

# Перечень не аттестованного испытательного оборудования

Имитатор скатной кровли с покрытием металлочерепицей, угол наклона кровли 55 градусов

#### Заключение

Элемент безопасности кровли - снегозадержатель Optima соответствует требованиям ТУ 5285-020-75483238-2014

# Дата проведения испытаний

17-24 ноября 2016года



Снегозадержатель Optima 3 метра

# Комплектация:

Труба круглая d25 3 м – 2 шт Кронштейн снегозадержателя Optima – 3 шт Саморез 8x60 мм – 6 шт ЭПДМ уплотнитель – 12 шт



Комплект кронштейна снегозадержателя

# Протокол испытаний:

# Требования

Снегозадержатель Optima для кровли с покрытием металлочерепицей должен выдерживать максимальную нагрузку 300кгс.

### Проведение испытаний

Снегозадержатель Optima для кровли с покрытием металлочерепицей, в полностью с<mark>обранном виде</mark> установлен на имитаторе кровли

# Результат испытаний

Снегозадержатель Optima для кровли с покрытием металлочерепицей, в полностью собранном виде, установленный на имитаторе кровли, испытывался приложением равномерно распределённой по трубам двух секций снегозадержателя (расстояние между кронштейнами 1100мм), возрастающей статической нагрузкой 300 кгс, направленной параллельно кровле.

Разрушений и пластических деформаций нет.

Исполнитель

Начальник службы качества GL Ворсино

Технический директор GL Ворсино

М.В.Проничев

**О.М.Домнушкина** 

**%.** Кухарук

м.п

стр. 1 из 1