



MONSARI

мансардные окна



ПРОЕКТНО-МОНТАЖНАЯ КОМПАНИЯ

ЛЕТНИЙ САД

ОСТЕКЛЕНИЕ ЛЮБОЙ СЛОЖНОСТИ

www.monsari.ru

8 (800) 333-38-28

Мансардные окна Monsari

Лучшие мечты под звездами, лучшие звезды - над мансардными окнами Monsari

Эксклюзивные мансардные окна Monsari™: запатентованная технология производства с подтвержденным немецким качеством для всего СНГ



**ЕВРАЗИЙСКАЯ ПАТЕНТНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ
ЕВРАЗИЙСКОЕ ПАТЕНТНОЕ ВЕДОМСТВО**

**ЕВРАЗИЙСКИЙ ПАТЕНТ
НА ИЗОБРЕТЕНИЕ
№ 042355**

Наименование изобретения:
«ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ПЕЛЮДА ДЛЯ ОТКРЫВАЮЩИХСЯ НАРУЖУ
ВЕРХНЕПОДВЕСНЫХ ОКОН»

Патентообладатель:
СТРЕПЕТОВ АНДРЕЙ БОРИСОВИЧ,
КРАНКИН КИРИЛЛ СЕРГЕЕВИЧ,
ФРАНЦЕВ ВИТАЛИЙ ГЕННАДЬЕВИЧ (RU)

Изобретатели:
Стрепетов Андрей Борисович, Кранкин Кирилл Сергеевич,
Францев Виталий Геннадьевич (RU)

Заявка №: 202291166
Дата подачи заявки: 08 июня 2021 г.
Дата выдачи патента: 07 февраля 2023 г.

**ИВЛИЕВ Григорий Петрович
Президент Евразийского патентного ведомства**

Nachweis
Luftdurchlässigkeit, Schlagregendichtheit, Widerstandsfähigkeit bei Windlast

Prüfbericht
Nr. 20-002164-PR01
(PB-A05-02-de-01)

Auftraggeber: REHAU AG + Co.
Verwaltung Erlangen
Ytterbium 4
91058 Erlangen-Eltersdorf
Deutschland

Produkt: Einflügeliges Dachfenster, auswärts öffnend

Bezeichnung: Systembezeichnung THERMO-Design 60

Leistungsmerkmale: Material: PVC-U/weiß mit Aluminiumvorsatzschale
Produktmaß Außenmaß (BxH): 1300 mm x 2200 mm

Besonderheiten: Das Dachflächenfenster wurde zur Prüfung in eine Dachfläche mit 35° Neigung eingebaut. Der Dampfdruckausgleich der Verglasung ist sicherzustellen.

Ergebnis

Luftdurchlässigkeit nach EN 12207:2016-12
Klasse 3

Schlagregendichtheit nach EN 12208:1999-11
Klasse 9A

Widerstandsfähigkeit bei Windlast nach EN 12210:2016-03
Klasse C5 / B5

ift Rosenheim
10.11.2020

Thomas Stefan, Dipl.-Ing. (FH)
Prüfingenieur
Bauteilprüfung

David Groppe, B.Eng.
Prüfingenieur
Bauteilprüfung



Grundlagen
EN 14351-1:2006+A2:2016-09
Prüfnormen
EN 1028:2016-03
EN 1027:2016-03
EN 12211:2016-03
Entsprechende nationale Fassungen (z.B. DIN EN)
Darstellung



Verwendungshinweise

Der Nachweis kann zur Erstellung der Leistungserklärung entsprechend der Baugrunderverordnung 05/2011/EU verwendet werden. Die Ergebnisse gelten für den in EN 14351-1, Anhang E geregelten direkten Anwendungsbereich.

Gültigkeit

Zeitlich nicht limitiert
Bei der Anwendung sind die Aktualität der Grundlagen sowie die Übereinstimmung des Produkts zu beachten.

Veröffentlichungshinweise

Es gilt das IFT-Merkblatt "Werbung mit IFT-Prüfzertifikaten". Das Deckblatt kann als Kurzfassung verwendet werden.

Der Nachweis umfasst insgesamt 22 Seiten.



ПРОЕКТНО-МОНТАЖНАЯ КОМПАНИЯ

ЛЕТНИЙ САД

ОСТЕКЛЕНИЕ ЛЮБОЙ СЛОЖНОСТИ

ИНН 7804130242

198216, СПб, пр. Народного Ополчения, 10, пом. № 1191Н

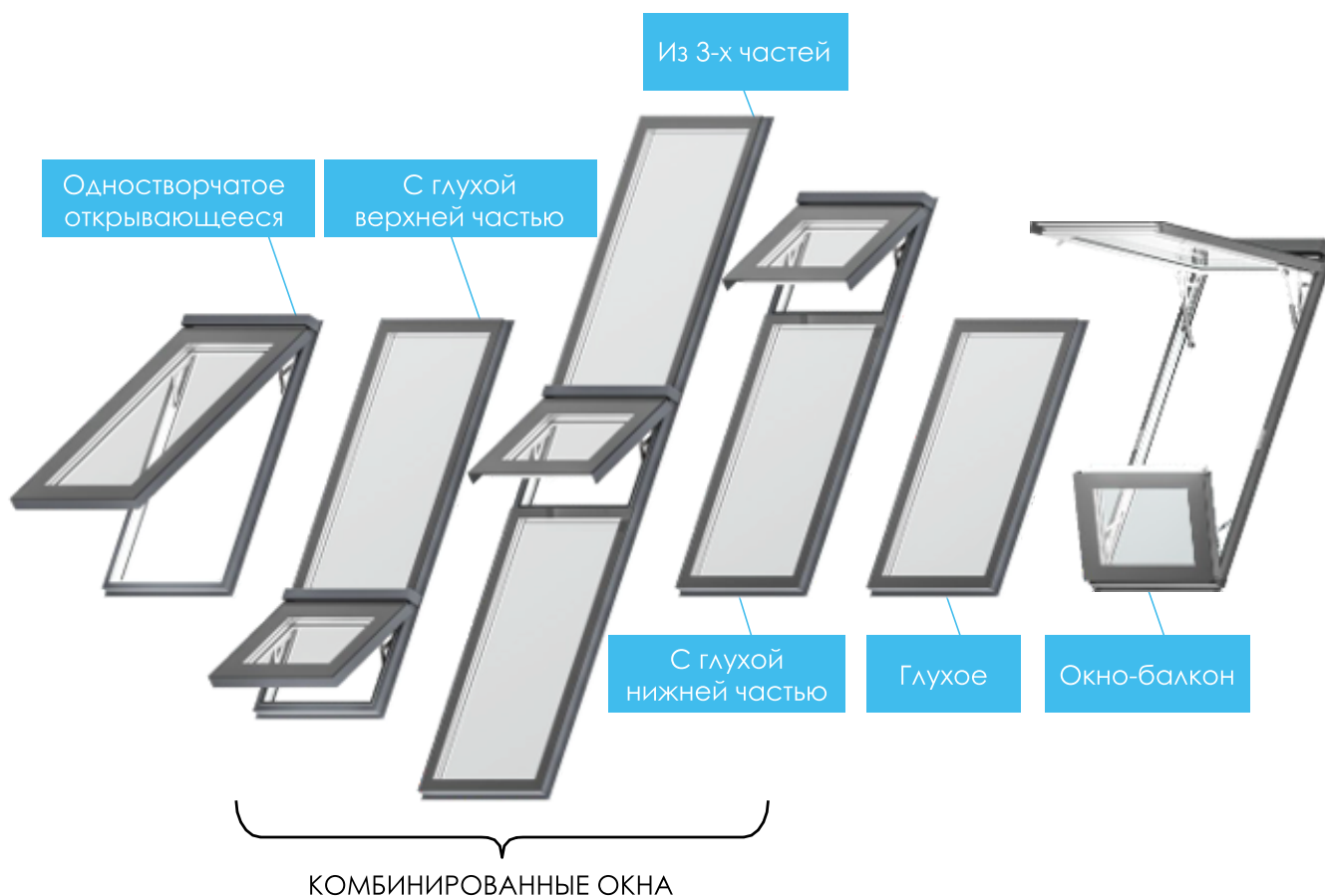
8(800)333 38 28

8(812)646 80 80

8(499)648 80 80

www.monsari.ru

В компании «Летний Сад» вы можете заказать шесть различных моделей мансардных окон.



ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ



Электропривод



Дистанционное управление



Датчики дождя



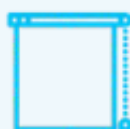
Тонировка



Москитные сетки



Жалюзи



Шторы



Ручка с ключом



Внутреннее закалённое стекло

СМОТРИТЕ НАШИ ВИДЕО-ОБЗОРЫ

[Мансардные окна в коммерческих помещениях](#)

[Ручное управление окном](#)










[Штора в мансардное окно](#)

[Смотрите видеоотзыв](#)

[Управление электроприводом](#)

[Окно-балкон](#)

Преимущества:

-  **Индивидуальный размер**
Технология Monsari™ позволяет сделать окно для стропил практически любой формы до 3200 мм в высоту и ширину.
-  **Универсальность и легкость в монтаже**
Мансардные окна Monsari подходят для всех видов кровли и любых помещений (сухих, влажных, сырых, и пр.), не требуют перепланировки стропильной системы.
- [Монтаж мансардного окна с окладом](#)
-  **Выгодная стоимость**
Заказывая мансардные окна Monsari с монтажом «под ключ» вы экономите до 50% бюджета в сравнении с предложениями других производителей.
-  **Максимум естественного освещения и светопрозрачности**
Благодаря уникальной конструкции мансардных окон, возможно остеклить до 80% площади кровли.
- [Мансардные окна в коммерческих помещениях](#)
-  **Надежность**
Во всех наших окнах используется особо прочная формула стеклопакета: энергосбережение, газ аргон, закаленные стекла и триплекс.
-  **Максимальная защита от влаги и шумоизоляция**
Структурные стеклопакеты и дополнительная гидроизоляция не допускают протечек и обеспечивают высокий уровень шумоизоляции.
-  **Сохранение комфортной температуры мансардного этажа**
Высокий коэффициент сопротивления теплопередачи стеклопакетов ($m2,0 \text{ C/Вт}=0,9$), позволяет сохранять тепло изнутри и не дает холоду проникать внутрь.
-  **Эксклюзивный стиль**
Окрашивание в любой цвет по каталогу RAL или ламинация по каталогу Renolit. Отсутствие аналогичных моделей на территории СНГ.
- [Мансардные окна](#)
-  **Гарантия на все от одной компании**
Бессрочная гарантия на стеклопакет.
Гарантия 5 лет на конструкцию окна.
Гарантия 5 лет на монтаж (самая большая гарантия среди монтажных и производственных компаний).



ПРОЕКТНО-МОНТАЖНАЯ КОМПАНИЯ

ЛЕТНИЙ САД

ОСТЕКЛЕНИЕ ЛЮБОЙ СЛОЖНОСТИ

ИНН 7804130242

198216, СПб, пр. Народного Ополчения, 10, пом. № 1191Н

8(800)333 38 28

8(812)646 80 80

8(499)648 80 80

www.monsari.ru

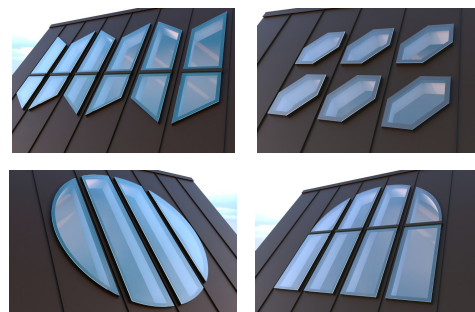
Шторы-плиссе Monsari для пластиковых окон и мансардных окон

Среди всех моделей солнцезащитных систем только шторы-плиссе Monsari могут закрывать нижнюю часть окна, оставляя его верхнюю часть открытой. Благодаря такой особенности можно перекрывать световой проем окна в том месте, где это необходимо.



Мансардные окна Monsari уникальной формы

В компании «Летний сад» вы можете заказать индивидуальные архитектурные решения.



ЦЕНА ЗА ПРОЕМ

от ~~7 500 руб.~~ от 4 200 руб. от 700 руб./мес.*

В рассрочку на 6 месяцев.

Встроенные шторы Monsari Crystal

Monsari Crystal - система встроенных плиссе и жалюзи для наклонного остекления, с 1/2-х камерными стеклопакетами, оснащенная ручным или автоматическим приводом управления.

Ручной способ управления

ЦЕНА ЗА ШТОРУ

от 7 700 руб.

от 1 284 руб./мес.*

В рассрочку на 6 месяцев.

Смотрите видео

[Штора с ручным управлением](#)



Автоматическая система управления

ЦЕНА ЗА ШТОРУ

от ~~38 000 руб.~~ от 17 500 руб.

от 2 917 руб./мес.*

В рассрочку на 6 месяцев.

Смотрите видео

[Штора с автоматической системой управления](#)

Блок Crystal® для наклонных поверхностей

Под любым углом

Плиссе Crystal могут быть установлены под любым углом, что делает их незаменимыми для мансардных окон, зимних садов и зенитных фонарей.

* Рассрочка - это форма кредита (займа), по которой переплаты по кредиту (займу) не возникают за счет скидки на товар, предоставляемой продавцом. Условия обслуживания будут определены по результатам рассмотрения заявки. [Подробнее условия.](#)

“ВСЕ ГОВОРЯТ, ЧТО ЗДАНИЯ СОСТОЯТ ИЗ
СТЕН. Я ГОВОРЮ, ЧТО ЗДАНИЕ СОСТОИТ
ИЗ ОКОН, ОНО СКОМПОНОВАНО ИЗ НИХ.
ЕСЛИ ОКНА ПРАВИЛЬНЫЕ, ТО ПРАВИЛЬНО
ВСЕ ЗДАНИЕ.”

АРХИТЕКТОР
ФРИДЕНСРАЙХ ХУНДЕРТВАССЕР



ЛЕТНИЙ САД