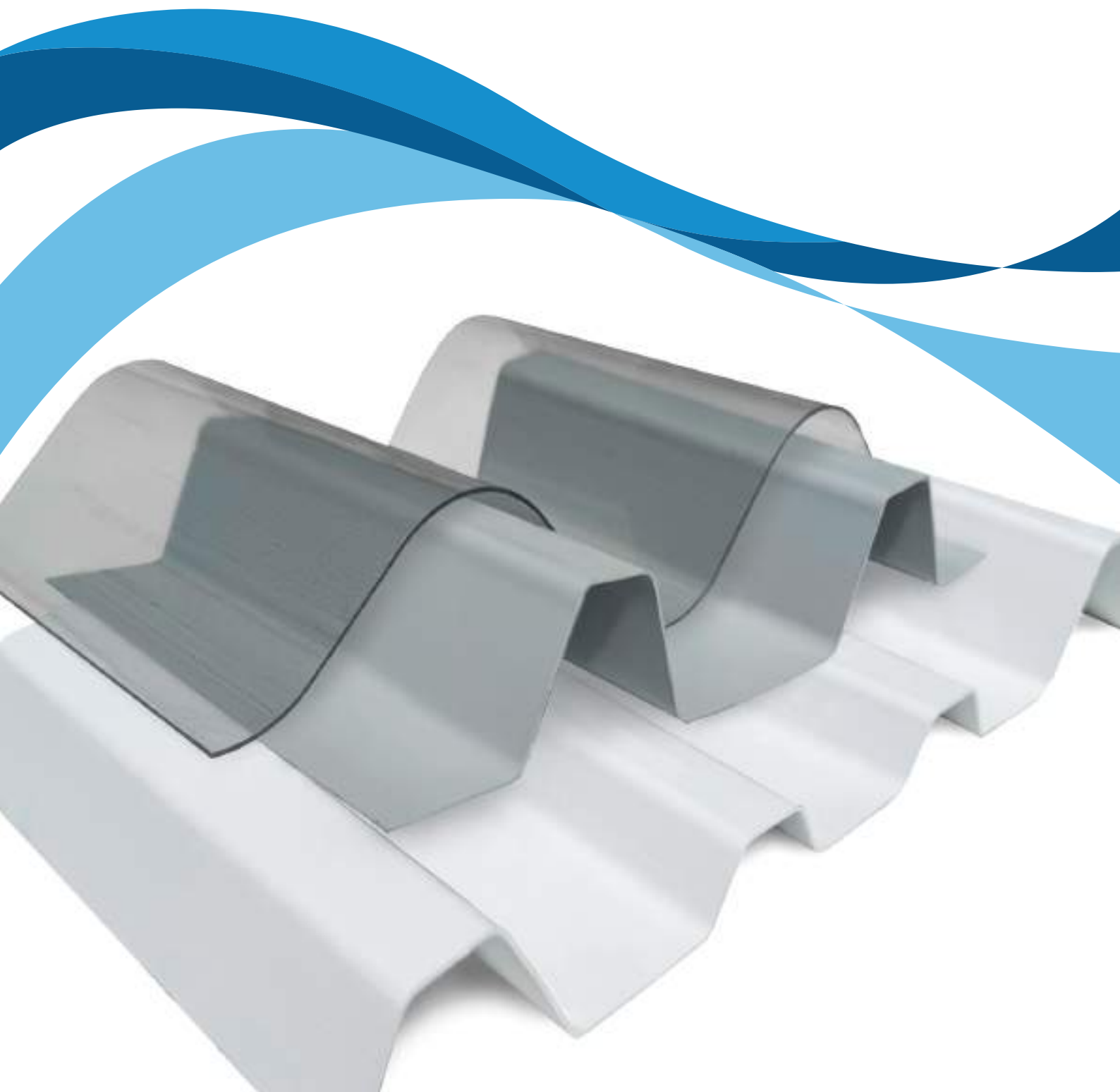


ОБЩИЙ КАТАЛОГ



СВЕТОПРОЗРАЧНОЕ ПОКРЫТИЕ

www.m8citypro.by

СОДЕРЖАНИЕ

О продукции ONDEX	4
RENOLIT ONDEX ECOLUX	5
Профили ECOLUX	6
RENOLIT ONDEX SOLLUX	7
Профили SOLLUX	8
RENOLIT ONDEX HR	9
Профили HR	10
RENOLIT ONDEX COVERS	13
Типы сборок COVERS	14
RENOLIT ONDEX ROOFLIGHTS	16
Типы сборок ROOFLIGHTS	17
RENOLIT ONDEX PERFOLUX.....	19
RENOLIT ONDEX PERFO2.....	20
RENOLIT ONDEX BIO.....	21
RENOLIT ONDEX ECOTOP.....	24
Доборные элементы для монтажа плит ONDEX.....	26
RENOLIT ONDEX ECOTRES.....	28
RENOLIT ONDEX HSP.....	30

О ПРОДУКЦИИ ONDEX

Партнер для всех ваших проектов

Вся продукция ONDEX производится методом би-стрейчинг - двуосной ориентации, при которой в процессе производства плита из ПВХ растягивается в продольном и поперечном направлениях. За счет этого создается направленная структура молекул внутри материала.

Эта запатентованная технология би-ориентации улучшает механические свойства материала. Она позволяет избежать напряжений внутри плиты ПВХ и придает материалу дополнительную прочность и устойчивость к механическим воздействиям, что делает его более прочным и надежным по сравнению с аналогами.



Би-ориентация листов ONDEX

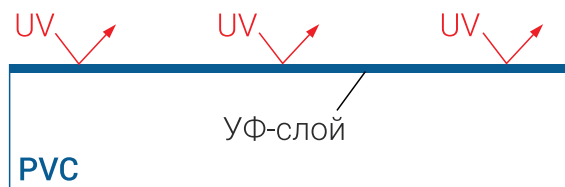
ПРЕИМУЩЕСТВА ПЕРЕД АНАЛОГАМИ

- устойчив к механическим нагрузкам, выдерживает вертикальную нагрузку при ходьбе;
- устойчив к перепадам температуры, подвергается обработке при минусовых температурах;
- устойчив к граду и атмосферным осадкам;
- имеет УФ-защиту;
- не поддерживает горение, самозатухающий, не образует капель при горении;
- химическая стойкость к солям, кислотам, щелочам;
- легко чистится и прост в обслуживании.

УФ-защита - МЕТОД СОЭКСТРУЗИИ

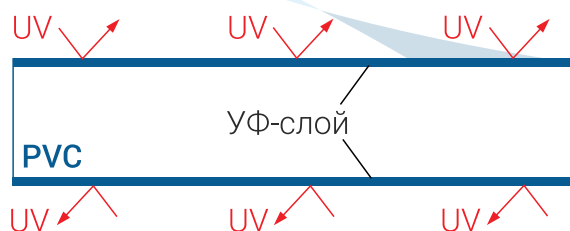
Плиты ONDEX ECOLUX

Имеют слой УФ-защиты по всей площади листа.



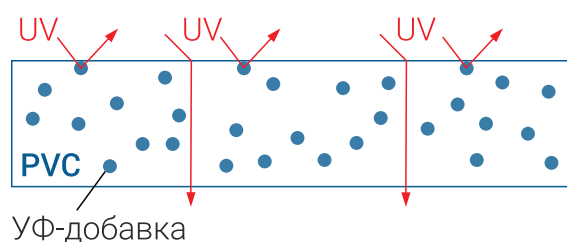
Плиты ONDEX SOLLUX и HR

Имеют слой УФ-защиты по всей площади листа с двух сторон. Это особенно важно для использования листов в качестве перегородок.



Плиты ONDEX SOLLUX и HR имеют толщину 1,0 и 1,2 мм, гарантию 7 и 10 лет.

Листы ПВХ у аналогов имеют комплексные добавки, которые неравномерно распределяются по структуре материала. УФ-лучи, распределяясь хаотично, минуют большинство защитных молекул, что приводит к разрушению текстуры материала.





Навесы и террасы

RENOLIT ONDEX ECOLUX

РАЗНООБРАЗИЕ ДЛЯ ВСЕХ ВАШИХ ПРОЕКТОВ

Листы RENOLIT ONDEX ECOLUX применяются на приусадебных участках, частных домовладениях, беседках, перголах, входных группах, велосипедных парковках, автомобильных площадках и др.

Ondex Ecolux можно применять для обшивки стен промышленных зданий, изготовления перегородок внутри помещений - защитных и разделительных.



Беседки и перголы



Козырьки

ЦВЕТА

10 стандартных цветов



прозрачный



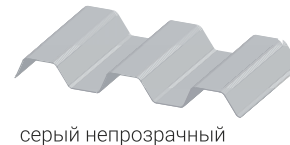
диффузионный
прозрачный 100%



бронзовый прозрачный



естественно прозрачный



серый непрозрачный



белый непрозрачный



зеленый прозрачный



красный прозрачный



желтый прозрачный



синий прозрачный



Автомобильные парковки

Профили ONDEX ECOLUX

Широкий выбор

Профиль	Макс. расстояние между поперечными опорами	Площадь листа для покрытия 1 м ² кровли	Минимальный уклон	Среднее количество основных креплений на 1 м ²
TO 76 x 18 - 14 	1 m	1.16 м ²	15 %	7.6
TO 76 x 18 - 15 	1 m	1.12 м ²	15 %	6.8
GO 177 x 51 6.5 	1.25 m	Перекрытие в 0,5 волны 1,04 м ² Перекрытие в 1,5 волны 1,24 м ²	9 %	4.8 5.0
130x30 	1.1 m	1.08 м ²	15 %	5.7
94 x 35 	1.1 m	1.3 м ²	15 %	7.1
Ondura 103x35 	0.6 m	1.2 м ²	17 %	15.8
GRECA 70 x 18 1095 	1 m	1.1 м ²	15 %	кровли 5.1 облицовки 6.7
144 x 24.5 R101 	1.2 m	1.06 м ²	15 %	Крепление кровли 5.2 Крепление облицовки



6

Игровые площадки



Торговые ряды



Сельскохозяйственные склады

RENOLIT ONDEX SOLLUX

РЕШЕНИЕ ДЛЯ ВСЕХ КОНСТРУКЦИЙ

RENOLIT ONDEX SOLLUX особенно подходит для использования в сельском хозяйстве, промышленных объектах, небольших по площади укрытиях.

ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКТА

- прочность, механическая стойкость;
- устойчивость к граду и ударам;
- горючесть, классификация Г-1 (в ЕС: М1, В1);
- устойчивость к низким температурам;
- устойчивость к непогоде (дождю, снегу или ветру);
- устойчивость к старению;
- устойчивость к соленому климату;
- устойчивость к химическому воздействию;
- длительная светопередача;
- легкое обслуживание.

ЦВЕТА

7 стандартных цветов



RENOLIT ONDEX SOLLUX имеет толщину плиты 1,0 мм, гарантия 7 лет.



Фермы

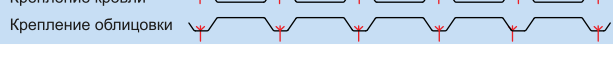
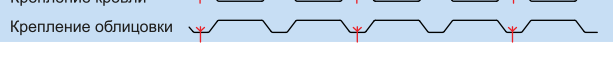
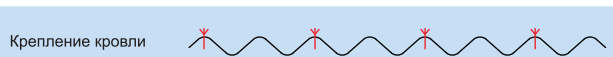
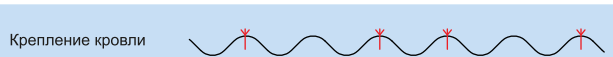
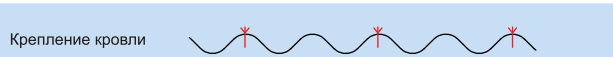
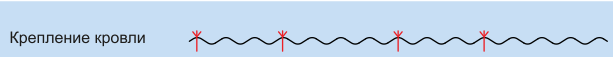
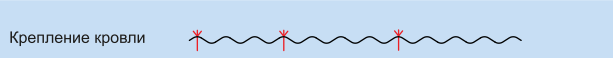
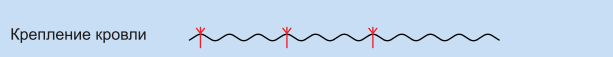
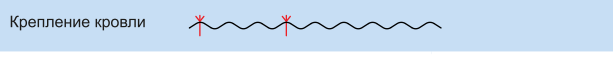


Промышленные ангары

Профили ONDEX SOLLUX

Широкий выбор

Профиль	Макс. расстояние между поперечными опорами	Площадь листа для покрытия 1 м ² кровли	Минимальный уклон	Среднее количество основных креплений на 1 м ²
TO 76 x 18 - 9	1.1 m	1.5 m ²	15 %	9
TO 76 x 18 - 11	1.1 m	1.3 m ²	15 %	7.8
TO 76 x 18 - 12	1.1 m	1.2 m ²	15 %	6.5
TO 76 x 18 - 15	1.1 m	1.12 m ²	15 %	6.2
GO 177 x 51 5.5	1.385 m	1.05 m ²	9 %	3.9
GO 177 x 51 6.5	1.385 m	1.04 m ² (Перекрывание в 0,5 волны) 1.24 m ² (Перекрывание в 1,5 волны)	9 %	4.6
146 x 48 - Big 6	1.38 m	1.1 m ²	9 %	4.7
130 x 30	1.2 m	1.1 m ²	15 %	6
GRECA 70 x 18 1095	1.1 m	1.1 m ²	15 %	4.6
137.5 x 17.5	1.1 m	1.04 m ²	15 %	5.8
210 x 35	1.1 m	1.06 m ²	15 %	6.9
150 x 45	1.5 m	1.06 m ²	10 %	3.5
25/1070B				





RENOLIT ONDEX HR

ВЫСОКАЯ ПРОЧНОСТЬ ДЛЯ КРОВЛИ И ОБЛИЦОВКИ ФАСАДОВ

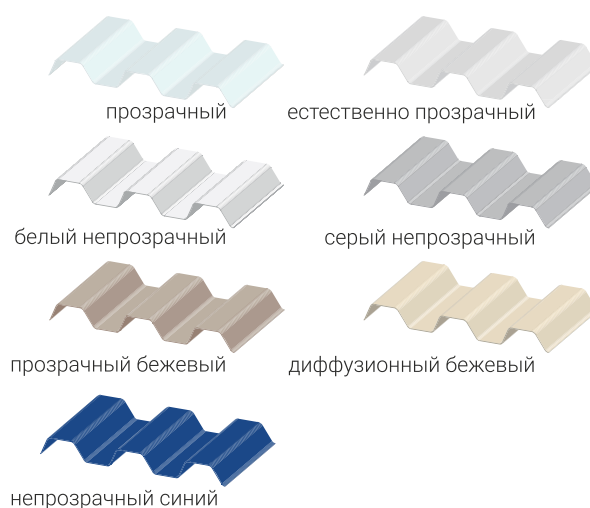
Плиты ONDEX HR (High Resistance - высокопрочный) особенно подходят для больших по площади объектов следующего назначения: склады, стадионы, выставочные сооружения, промышленные объекты и здания, спортивные сооружения. Особой популярностью из-за высокой коррозионной стойкости пользуется у предприятий горной и химической промышленности, соледобывающей отрасли, калийных солей, сельскохозяйственных удобрений, аммиака и др. Пример таких промышленных гигантов ОАО «Беларускалий»

ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКТА

- устойчивость, долговечность;
- прочность, ударопрочность 1200 Дж, механическая прочность, градоустойчивость;
- пожарная классификация М1, В1. класс 1, Г1, самозатухаемость, рассеивание дыма;
- адаптированные цвета (прозрачный, естественно-прозрачный, диффузионный бежевый или непрозрачный);
- устойчивость к низким температурам;
- устойчивость к погодным условиям (дождь, снег или ветер);
- устойчивость к старению (сочетание биориентирования и экструзии);
- изгибаемость для реализации изогнутых структур (вогнутых или выпуклых);
- водонепроницаемость (стабильность размеров);
- устойчивость к воздействию климатических условий с повышенным содержанием соли.

ЦВЕТА

7 стандартных цветов



RENOLIT ONDEX HR имеет толщину плиты 1,2 мм, гарантия 10 лет.



Профили ONDEX HR

Широкий выбор

Профиль	Макс. расстояние между поперечными	Площадь листа для покрытия 1 м ² кровли	Минимальный уклон	Среднее количество основных креплений на 1 м ²
TO 76 x 18 - 11	1.1 m	1.21 m ²	15 %	5.9
TO 76 x 18 - 12	1.1 m	1.17 m ²	15 %	5.3
TO 76 x 18 - 14	1.1 m	1.17 m ²	15 %	5.5
TO 76 x 18 - 15	1.1 m	1.13 m ²	15 %	5.1
GO 177 x 51 5.5	1.385 m	1.06 m ²	9 %	2.8
GO 177 x 51 6.5	1.385 m	1.06 m ² (Перекрывание в 0,5 волны) 1.25 m ² (Перекрывание в 1,5 волны)	9 %	3.2 2.8
GO 177 x 51 6.75	1.385 m	1.11 m ²	9 %	2.3
GO 177 x 51 7	1.385 m	1.12 m ²	9 %	2.3
130 x 30	1.2 m	1.1 m ²	15 %	4.1
146 x 48 - Big 6	1.38 m	1.09 m ²	9 %	3.2
GRECA 70 x 18 1095	1.1 m	1.08 m ²	15 %	кровли 3.1 облицовки 4.2
124 x 29 Aluform	1.2 m	1.08 m ²	15 %	кровли 3.8 облицовки 4.7
160 x 32 - R32	1.5 m	1.08 m ²	15 %	кровли 2.4 облицовки 3.2

Профили ONDEX HR

Широкий выбор

Профиль	Макс. расстояние между поперечными	Площадь листа для покрытия 1 м ² кровли	Минимальный уклон	Среднее количество основных креплений на 1 м ²
160 x 45	1.5 m	1.07 m ²	10 %	кровли 2.4 облицовки 3.2
150 x 45 Aluform	1.5 m	1.07 m ²	10 %	кровли 2.6 облицовки 3.4
207 x 35	1.5 m	1.05 m ²	15 %	кровли 3 облицовки 3.7
207 x 35 Fischer 2007	1.5 m	1.04 m ²	15	кровли 3 облицовки 3.7
183 x 40 Hoesch	1.5 m	1.06 m ²	10 %	кровли 2.5 облицовки 2
200 x 33	1.5 m	1.09 m ²	15 %	кровли 2.3 облицовки 3.8
250 x 50 Hoesch Fischer 2007	1.5 m	1.05 m ²	10 %	кровли 3.2 облицовки 3.2
250 x 50 Fischer	1.5 m	1.06 m ²	10 %	кровли 3.2 облицовки 3.2
4 x 250 x 40 Cobacier	1.5 m	1.06 m ²	10 %	кровли 3.1 облицовки 3.8
3 x 333 x 45 Euro 92	1.5 m	1.07 m ²	10 %	кровли 2.4 облицовки 3.2
3 x 333 x 39 Haironville	1.5 m	1.07 m ²	10 %	кровли 2.5 облицовки 3.4
3 x 333 x 45 Nervesco	1.5 m	1.07 m ²	10 %	кровли 2.5 облицовки 3.4
3 x 333 x 45 Nergal	1.5 m	1.07 m ²	10 %	кровли 2.5 облицовки 3.4



Спортивные корты



Стадионы



Горнодобывающие предприятия



Выставочные сооружения



Предприятия сельхозудобрений



Соледобывающее предприятие



RENOLIT ONDEX COVERS

ФОРМОВАННЫЕ ГОФРИРОВАННЫЕ ЛИСТЫ ДЛЯ УКРЫТИЯ КОНВЕЙЕРНЫХ ЛЕНТ

Покрытия ONDEX представляют собой предварительно сформированные на радиус гофрированные листы, изготовленные из полупрозрачных листов GRECA 70x18.

Они сгибаются на заводе и обладают следующими преимуществами:

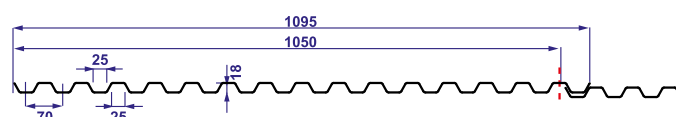
- устойчивость к коррозии и химической агрессии;
- класс пожарной опасности Г-1 (самозатухающий и трудногорючий);
- самоочищающаяся поверхность благодаря гладкому и однородному материалу;
- конструкция укрытия легко разбирается и повторно собирается, для лёгкого доступа к конвейеру для проведения регламентных или ремонтных работ;
- малый вес.

Благодаря своей форме и качеству листы ONDEX особенно подходят для защиты корпусов конвейерных лент на заводах, складах, в портах и на открытом воздухе.

Их устойчивость к коррозии делает возможным использование в морской среде. Благодаря устойчивости ко многим химическим продуктам их можно использовать в пищевой и химической промышленности.

Широкий диапазон размеров подходит для каждого проекта. Прозрачность плит позволяет контролировать и обслуживать корпус конвейерной ленты.

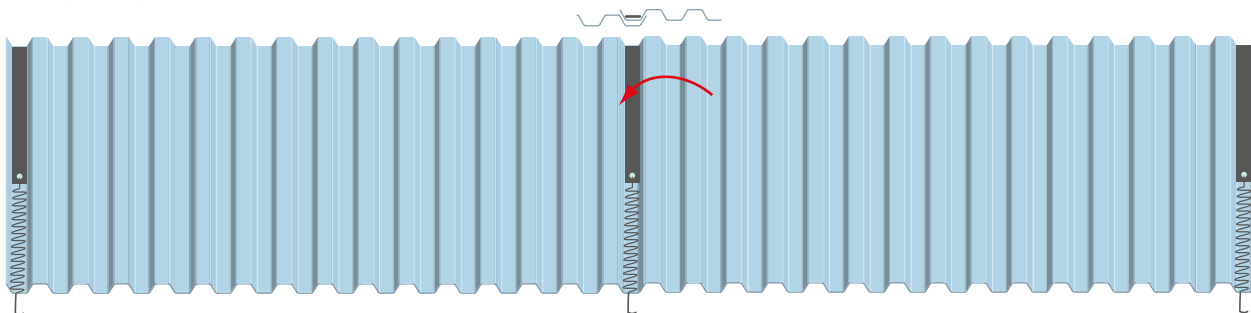
ПРОФИЛЬ GRECA 70x18



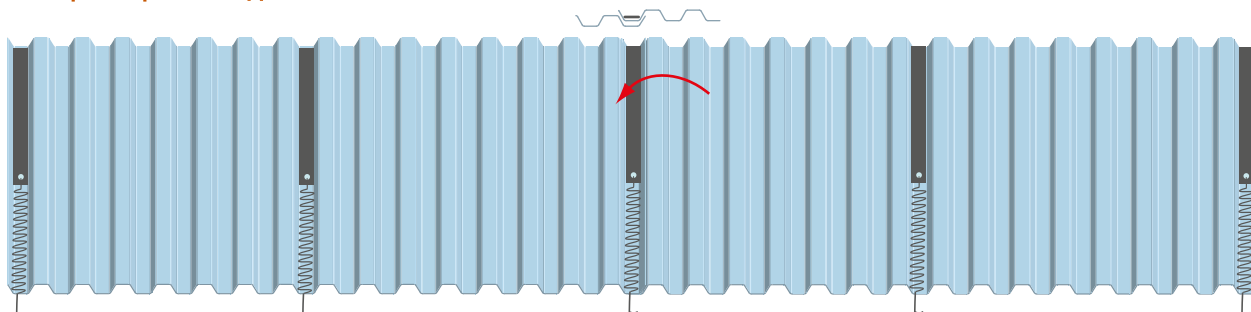
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ONDEX Cover n°	А Ширина ленты (мм)	В Ширина (мм)	R Радиус (мм)	С Высота (мм)	Длина арки (мм)	Крепежные аксессуары в комплекте от RENOLIT ONDEX	Количество креплений
1	400	700	350	550	1 500	Ремень 20 630	1
2	500	800	400	600	1 660	Ремень 20 631	1
3	650	950	475	675	1 890	Ремень 20 632	1
4	800	1 150	575	775	2 200	Ремень 20 654	2
5	1 000	1 350	675	875	2 520	Арка+фиксация 20 791	2
6	1 200	1 600	800	1 000	2 910	Арка+фиксация 20 790	2
7	1 400	1 800	900	1 100	3 230	Арка+фиксация 20 789	2
8	1 600	2 050	1 025	1 225	3 620	Арка+фиксация 20 794	2

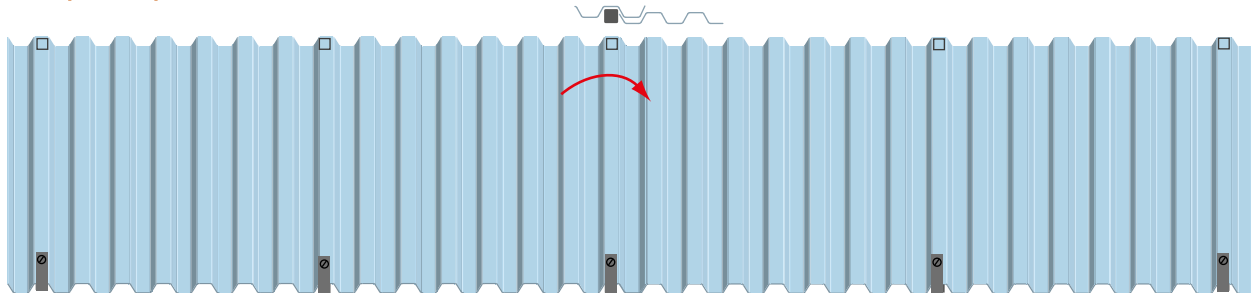
Сборка с ремнем для листов н° 1-2-3



Сборка с ремнем для листов н° 4

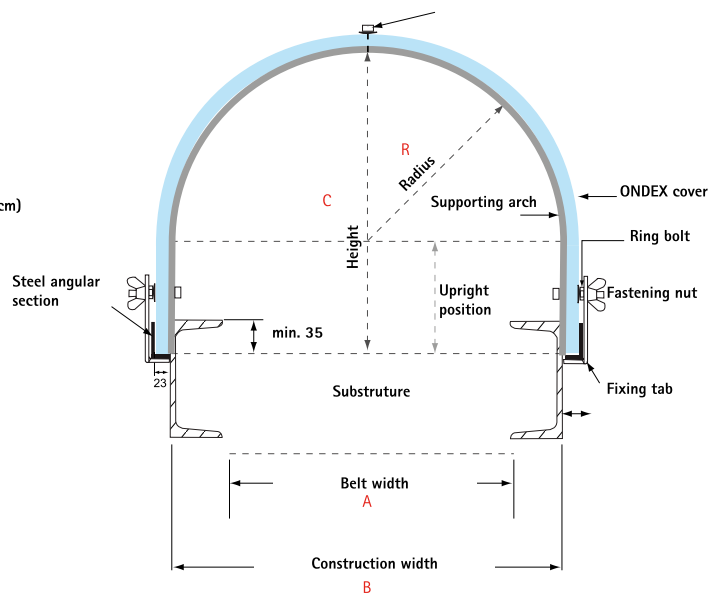
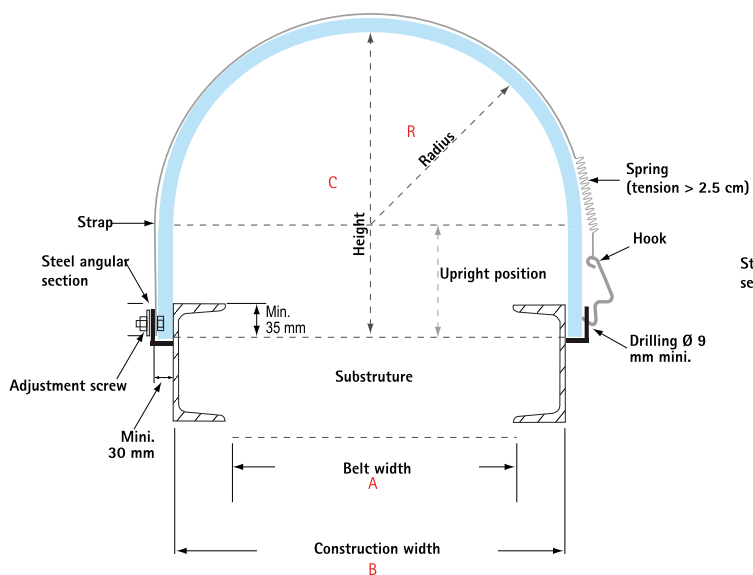


Сборка с аркой для листов н° 5 и более



Крепление с помощью ремня для листов н° 1-2-3-4

Крепление с помощью арки для листов н° 5 и более





Конвейерные тракты



Портовые зоны



Морские тракты



Морской порт



Речной порт



RENOLIT ONDEX ROOFLIGHTS

ВЕНТИЛИРУЕМЫЙ СВЕТОВОЙ КОНЕК

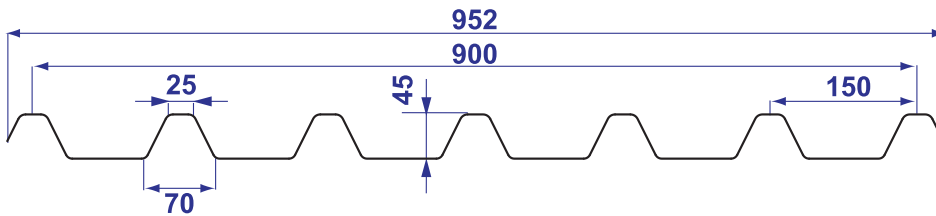
Конфигурация и оптические свойства светового конька RENOLIT ONDEX позволяют его использовать в сельскохозяйственных комплексах, а также для укрытий конвейерных трактов.

Световой конек RENOLIT ONDEX производится на базе плит 150/45.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- естественное освещение для здорового микроклимата и поголовья скота, уменьшение конденсации, предотвращение появления плесени, что важно для животных;
- механическая прочность, устойчивость к термическим ударным воздействиям для конвейерных лент;
- устойчивая светопрозрачность, легкость очистки и обслуживания.

ПРОФИЛЬ 150/45



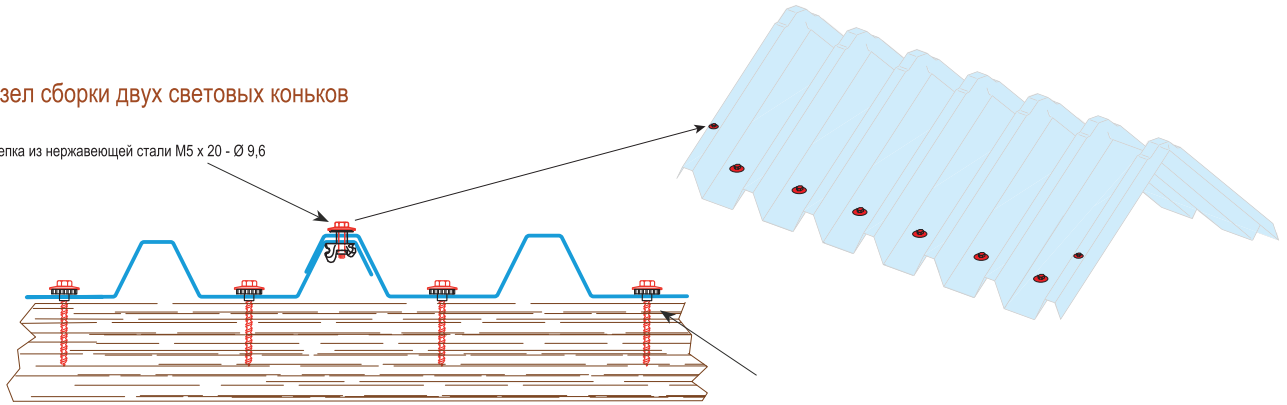
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

В Угол Nw 5	А Длина крыла	С Свес нижней части крыла	Д Ширина светового проема	Е Шаг прогона	Тип установки
Угол сгиба 140° Для угла наклона 20° (=36%)	600 mm	100 до 200 mm	750 до 950 mm	750 до 950 mm	
	800	100 до 300	950 до 1300	950 до 1300	
	1000	100 до 300	1300 до 1700	900	
	1200	100 до 300	1700 до 2100	1100	
	1400	100 до 300	2100 до 2400	1300	
	1600	100 до 300	2400 до 2800	980	
	1800	100 до 300	2800 до 3200	1100	
	2000	100 до 300	3200 до 3600	1240	

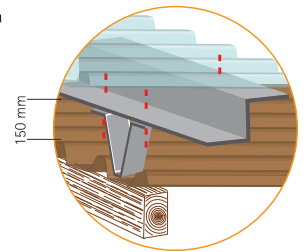
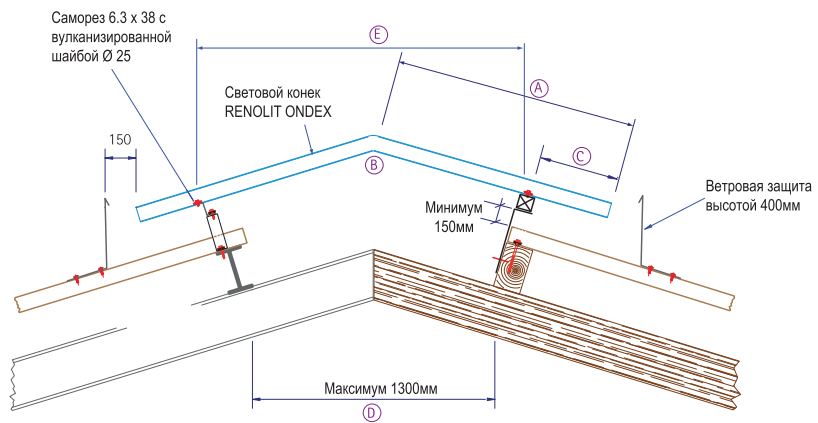
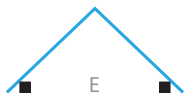
Узел сборки

Узел сборки двух световых коньков

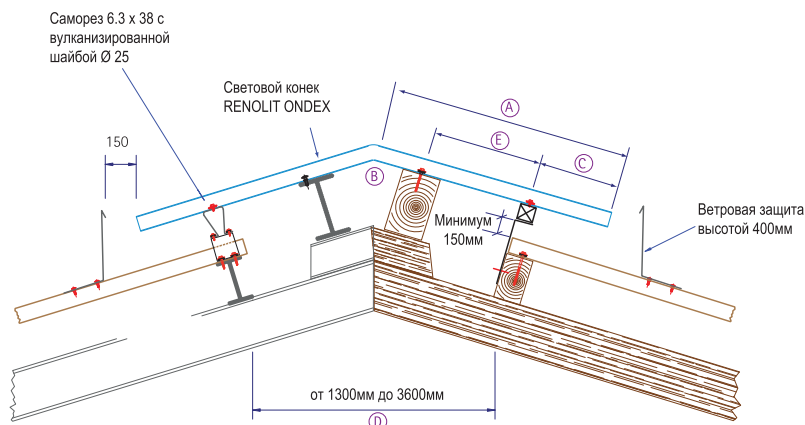
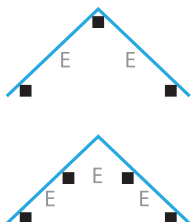
Болт-защелка из нержавеющей стали M5 x 20 - Ø 9,6



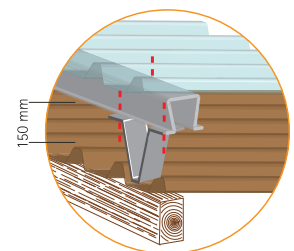
Тип установки 1



Тип установки 2



Z-профиль или
Просверленный Омега-профиль
Распорная деталь высотой 170мм
Дистанция высотой 20мм





Аграрные комплексы



Фермы



Конные арены



Сельскохозяйственные комплексы



Животноводческие фермы