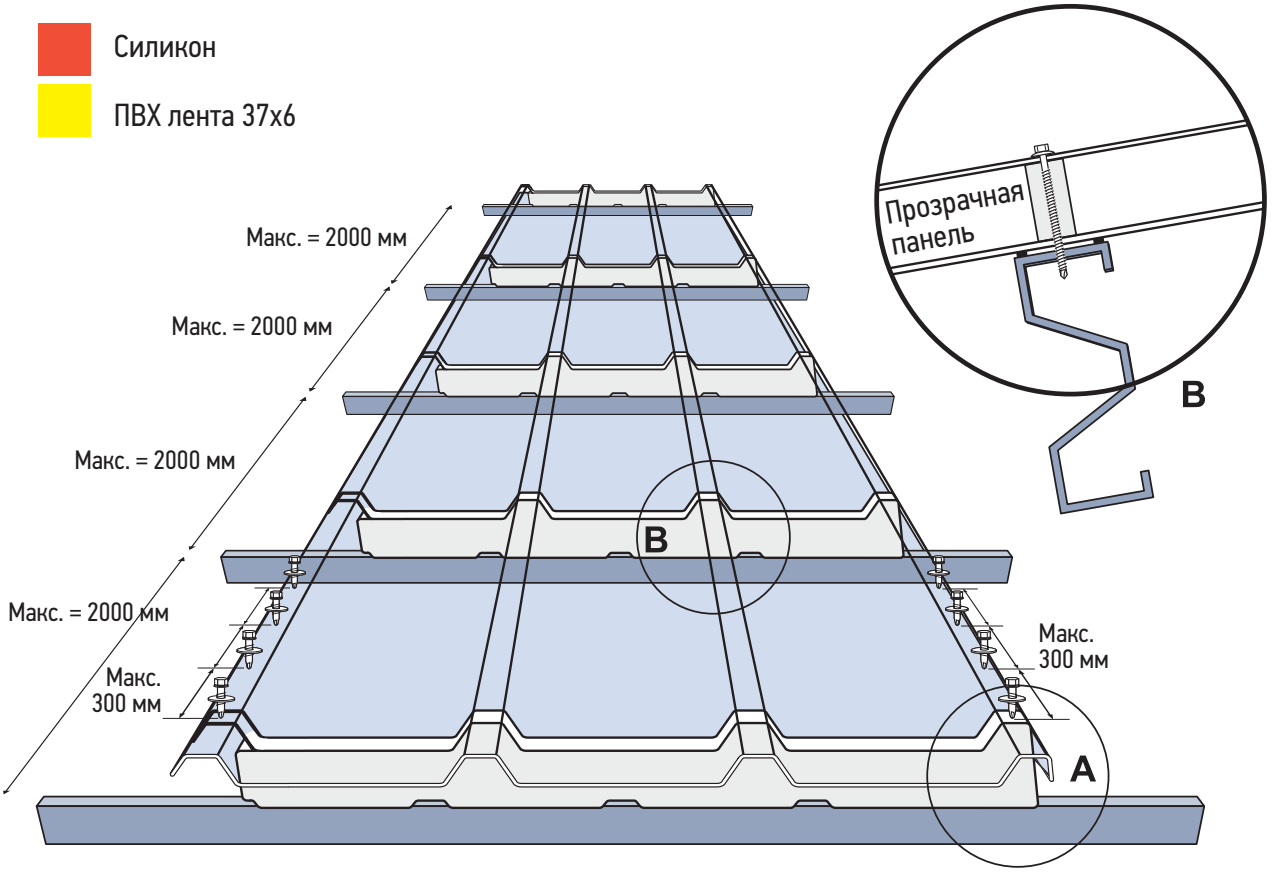
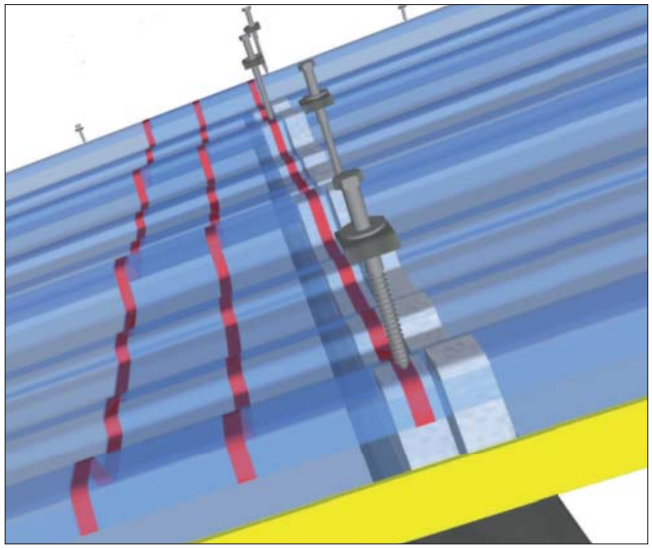
RAUTA
НАДЁЖНЫЕ РЕШЕНИЯ

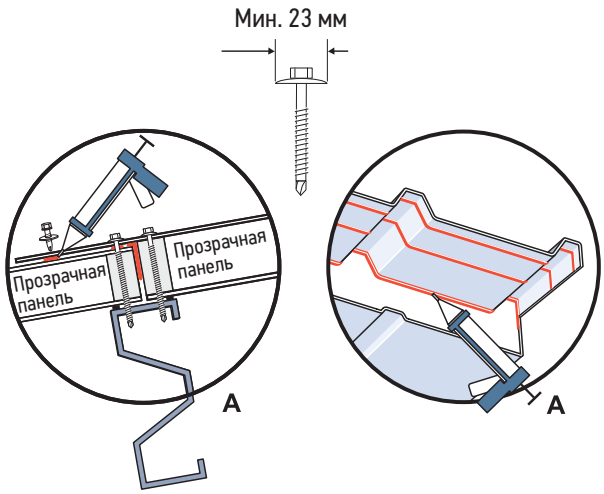
Светопрозрачные панели Ruukki

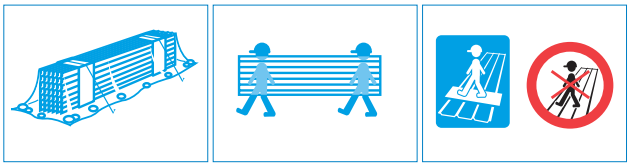
RAUTA

Инструкция по монтажу

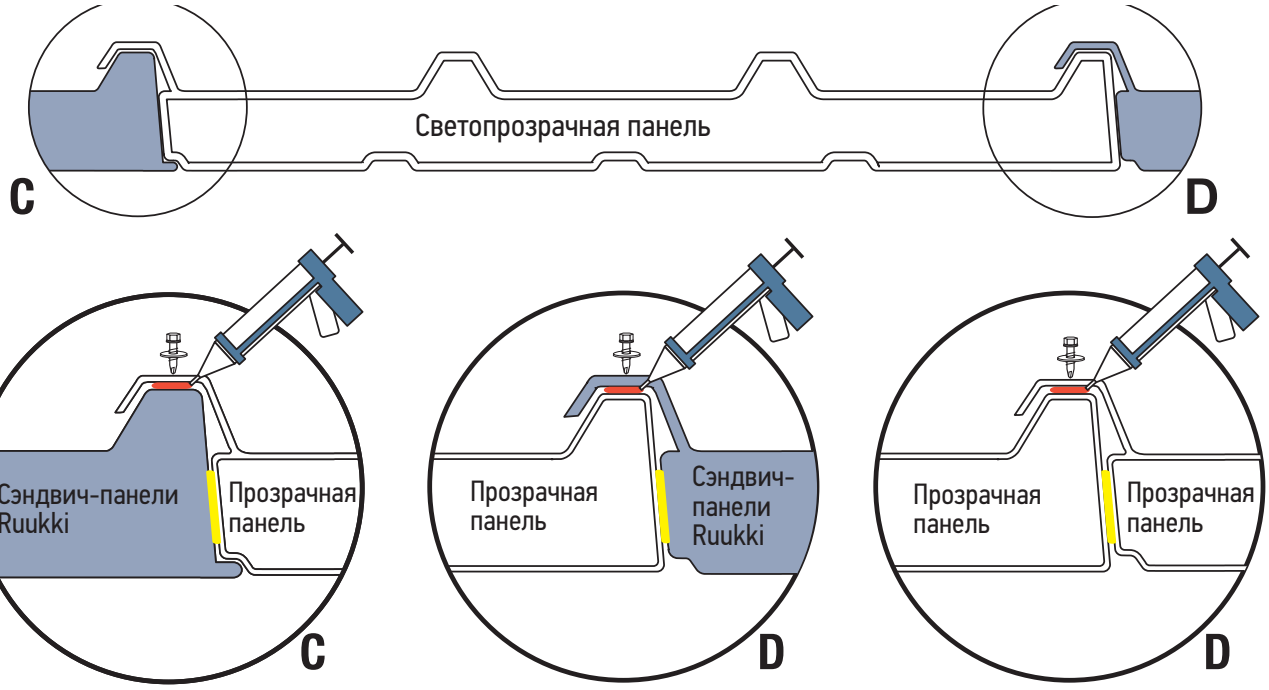


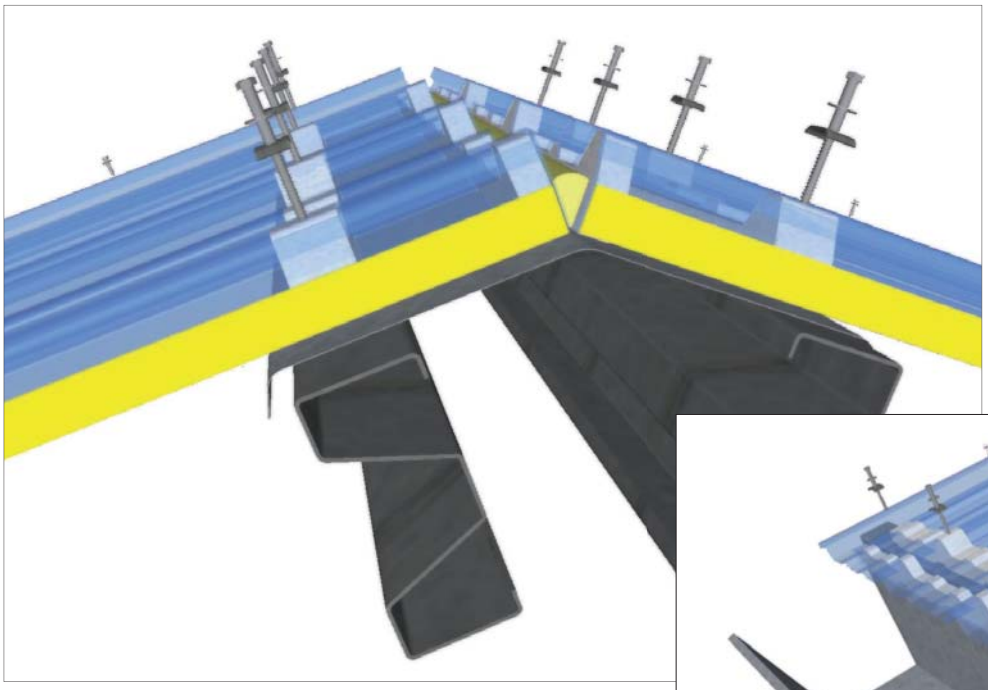


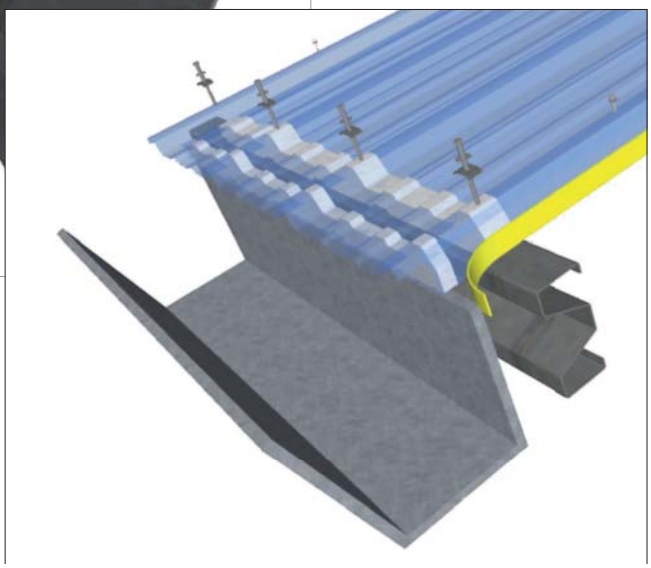




Инструкция по монтажу







RAUTA

Светопрозрачные панели Ruukki VC (без наполнителя)

Технические характеристики

Прозрачность	~68%
Максимальная длина верхнего листа	8 500 мм
Максимальное расстояние между прогонами*	2 000 мм - 0,75 кН/м^2
	1 500 мм - 1,00 кН/м^2
	1 300 мм - 1,75 кН/м^2
	1 000 мм - 2,00 кН/м^2
Толщина панели	30-40-50-60-70-80-100 мм
Коэффициент теплопередачи U	2,7 Вт/м^{2}К
Модуль упругости	700 - 900 кН/см^2
Изоляция воздушного шума, Rw	~20 дБА
Температура эксплуатации	От -40 до + 120°C
Прочность на разрыв при 20°C, полиэстер	10 - 12 кН/см^2
Прочность на изгиб при 20°C, полиэстер	10 - 16 кН/см^2
Ударопрочность, полиэстер	400 - 600 Н/см^2
Твердость по Барколу	50
Водопоглощение за 24 часа	1,5%
Линейное расширение	0,035 мм/м·К
Химическая устойчивость	хорошая при нормальной загрязнённости окружающей среды, воздействии минеральных масел, разбавленных кислот и щелочей в условиях нормальной температуры
Класс реакции на огонь	B2, согласно ДСТУ EN 13501-1:2016
Минимальный уклон	5 градусов

* Гарантия распространяется при условии расположения прогонов по многопролётной схеме с шагом до 2 м или однопролётной схеме с шагом до 1,5 м.

RAUTA

Светопрозрачные панели Ruukki VS (наполнитель с сотовым поликарбонатом)

Технические характеристики

Прозрачность	~68%					
Максимальная длина верхнего листа	8 500 мм					
Максимальное расстояние между прогонами*	2 000 мм - 0,75 кН/м^2					
	1 500 мм - 1,00 кН/м^2					
	1 300 мм - 1,75 кН/м^2					
	1 000 мм - 2,00 кН/м^2					
Толщина панели	40	60	80	100	120	мм
Коэффициент теплопередачи U	1,51	1,31	1,16	1,04	0,94	Вт/м^{2}К
Модуль упругости	700 - 900 кН/см^2					
Изоляция воздушного шума, Rw	~20 дБА					
Температура эксплуатации	От -40 до + 120°C					
Прочность на разрыв при 20°C, полиэстер	10 - 12 кН/см^2					
Прочность на изгиб при 20°C, полиэстер	10 - 16 кН/см^2					
Ударопрочность, полиэстер	400 - 600 Н/см^2					
Твердость по Барколу	50					
Водопоглощение за 24 часа	1,5%					
Линейное расширение	0,035 мм/м·К					
Теплопроводность	0,157 Вт/м·К					
Химическая устойчивость	хорошая при нормальной загрязнённости окружающей среды, воздействии минеральных масел, разбавленных кислот и щелочей в условиях нормальной температуры					
Класс реакции на огонь	B2, согласно ДСТУ EN 13501-1:2016					
Минимальный уклон	5 градусов					

* Гарантия распространяется при условии расположения прогонов по многопролётной схеме с шагом до 2 м или однопролётной схеме с шагом до 1,5 м.

Инженерно-строительная компания Rauta – ведущий поставщик надежных строительных решений в Украине и странах Европейского Союза.

Rauta предлагает комплексные решения, которые включают: проектирование зданий, поставку каркасов, сэндвич-панелей, вентилируемых фасадов, быстровозводимых зданий, огнезащиту, а также монтаж и сопутствующий сервис.

Компания использует в работе только сертифицированную продукцию европейского производства. Rauta является эксклюзивным поставщиком в Украину продукции коммерческого назначения финского концерна Ruukki, а также разработчиком ряда инноваций, сокращающих стоимость и сроки строительства.

Всё, что мы строим, создаёт нашу репутацию!

RAUTA
НАДЁЖНЫЕ РЕШЕНИЯ

04116, Украина, г. Киев,
ул. Старокиевская 10Г, БЦ Вектор
+38 044 364-85-73
info@rautagroup.com
www.rautagroup.com