



Низкий профлист T20-79(24)-1100

Ruukki предлагает широкий ассортимент низких профилированных листов для стен и кровель, отличающихся высоким качеством, долгим сроком службы и разнообразием форм. Низкие профлисты, как правило, применяются для внешних поверхностей зданий. Используя низкий профлист Ruukki, можно создать равномерную и эстетичную поверхность фасада.

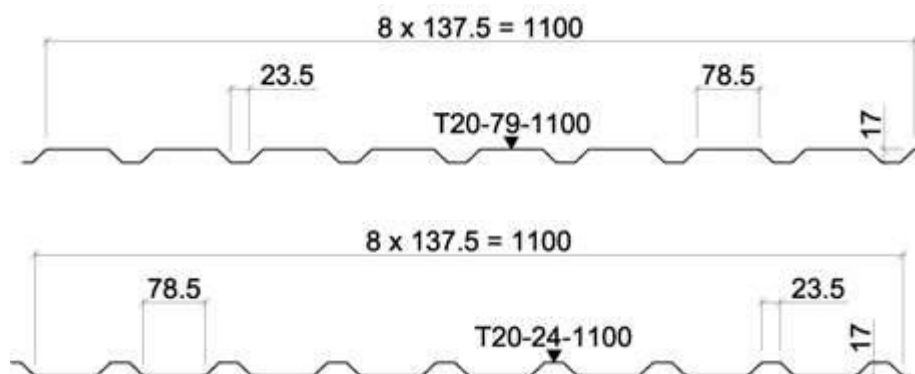
Применение:

• Индустриальное строительство • Общественные здания • Складские строения • Выставочные здания • Спортивные сооружения • Офисные здания • Реконструкция здания • Жилищное строительство • Агропромышленное строительство

Информация, представленная на сайте, проверена нашими специалистами и экспертами. Несмотря на все меры, предпринятые для обеспечения точности сведений, компания не несет ответственности за любые прямые или косвенные убытки, которые могут возникнуть в результате ошибочного или неправильного применения указанной информации. Компания оставляет за собой право вносить необходимые изменения.

Copyright © 2012. Все права защищены Rautaruukki Corporation

Свойства



Техническое описание	Ruukki T20-79-1100 и T20-24-1100
	T = трапецевидный профиль
	20 = класс высоты
	79 = ширина широкой полки
	24 = ширина узкой полки
	1100 = модульная ширина
Высота:	17 мм
Модульная ширина:	1100 мм
Доступные толщины:	0.45 - 0.5 мм
Толщины на складе:	0.45, 0.5 мм
Минимальная длина:	500 мм
Максимальная длина:	8000 мм
Контроль качества:	Контроль продукции фабрики согласно EN 14782
Материал:	Горячеоцинкованный S280GD+Z или S320GD+Z стальной лист
	Оцинкованный: согласно EN 10346
	Рулон с покрытием согласно EN 10169-1
Допуски:	Продукт: EN 508-1 Сырье: EN 10143

Материал

Толщина	Покрытие	Цинк	Класс коррозии	Сорт стали	Вес	Цвета	
мм			Внутренний	Внешний		кг/м2	
0.5	Polyester	Z275	C1-C3	C1-C3	S280	4.01	RR 11, 20, 21, 22, 23, 25, 29, 30, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 750, 946, 947
0.5	Polyester	Z200	C1-C3	C1-C3	S280	4.01	RR 11,20,21,22,23,25,29,30,32,33,35,37,531,750,798,887
0.5	Pural	Z275	C1-C3	C1-C3	S280	4.46	RR 11, 22, 23, 29, 32, 33, 40, 41, 750

Толщина	Покрытие	Цинк	Класс коррозии	Сорт стали	Вес	Цвета
мм			Внутренний	Внешний	кг/м2	
0.5	PVDF	Z275	C1-C3	C1-C3	S280	4.46 RR 11, 22, 23, 29, 32, 33, 40, 41, 42, 750
0.5	Pural Matt	Z275	C1-C4	C1-C4	S280	4.46 RR 11,29,32,750,779,798,887

Защита от коррозии

Покрытие	Окружающая среда
Z275 + Polyester 25	Внутренний C1-C3 Внешний C1-C3
Z275 + Pural Matt	Внутренний C1-C4, A1-A4, CPI5 Внешний C1-C4

Категории коррозии согласно стандарту EN ISO 12944-2, примеры

Категория коррозии C1:

- Внутренний – обогреваемые здания с чистой атмосферой, напр., офисы, магазины, школы, отели

Категория коррозии C2:

- Внутренний – неотапливаемые здания, в которых может образоваться конденсат, напр., депо, спортивные сооружения.
- Внешний - сельские регионы, регионы с низким уровнем загрязнения.

Категория коррозии C3:

- Внутренний – производственные помещения с высоким уровнем влажности и несколько загрязненным воздухом, напр., перерабатывающие заводы, прачечные, пивоварни
- Внешний - городская либо промышленная атмосфера, умеренный уровень загрязнения оксидом серы. Прибрежные районы с низким уровнем солености.

Категория коррозии C4:

- Внешний - промышленная районы и прибрежные районы со средним уровнем солености.
- Внутренний - химические заводы, плавательные бассейны, овцефермы.

Категории коррозии согласно стандарта EN 10169 (конденсат), примеры

Категория коррозии A1:

- Внутренний – офисные здания, школы, жилые здания (кроме кухонь и ванных комнат), сухие складские здания

Категория коррозии A2:

- Внутренний – спортивные сооружения, кинотеатры, холодные склады, супермаркеты

Категория коррозии A3:

- Внутренний – кухни и ванные комнаты, перерабатывающие помещения (напр., пекарни), промышленные здания с сухими процессами

Инструменты проектирования

Ruukki предлагает превосходное программное обеспечение для измерения, Poimu, которое позволяет оптимизировать выбор продукции согласно Eurocode. Достаточно определиться с некоторой базовой вводной информацией, и просто выбрать низкий профлист согласно потребностям из ассортимента Ruukki.

Этот быстрый оптимизирующий инструмент позволяет работать с 1-, 2-пролетными зданиями и длинными строениями. Он позволяет принять простое и верное решение касательно как типа продукции, который необходимо применить, так и длины профлиста.

Скачать Poimu из Design Toolbox

Сервис

Акустика

Стандартный класс перфорации (в пределах области перфорации) составляет 15%. В зависимости от высоты продукта, низкие профлисты могут быть перфорированные по всей поверхности или только в местах переборок. Диаметр отверстий 3 мм, они разнесены по типу равностороннего треугольника, со стороной, равной 7,4 мм.

При необходимости сокращения времени реверберации, пожалуйста, запросите дополнительную информацию у нашего отдела продаж. Наши низкие профлисты проходят различные виды испытаний, чтобы удовлетворить ваши потребности. Мы не ограничиваемся только звукопоглощением, наши специалисты также готовы проконсультировать вас касательно звукоизоляции.