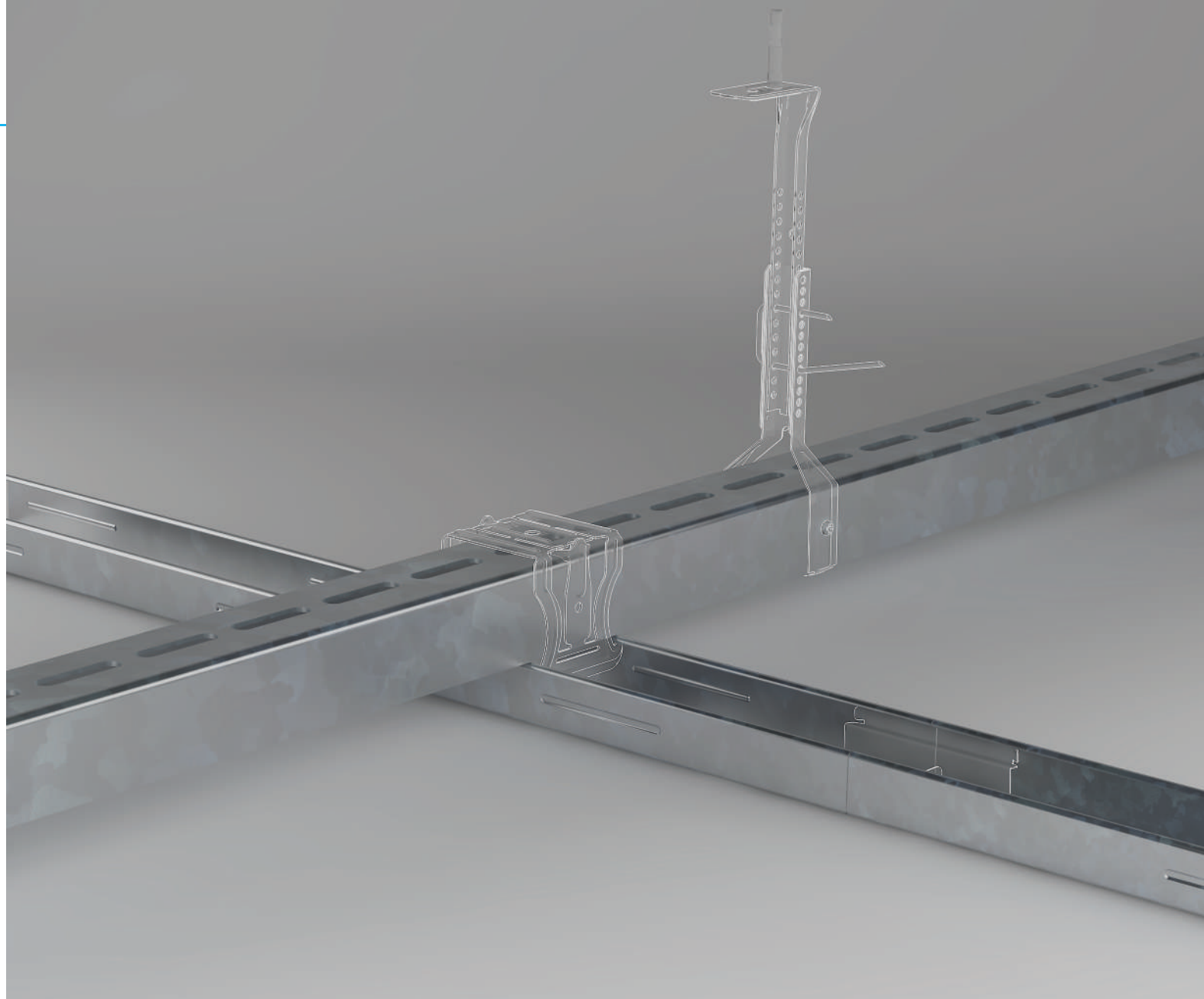


VT02.ua

Технічна брошура 06/2023



Профілі КНАУФ, технологія монтажу та кріплення Безпека в системі



Профілі

Профілі CW

Профілі UW

Профілі MW

Профілі CD

Профілі UD

Профілі UA

Профілі гнуті

Профілі Federschiene, Hutprofil, Sinus

Профілі спеціальні

Профілі захисні для крайок та кутів

Профіль дверної перемички

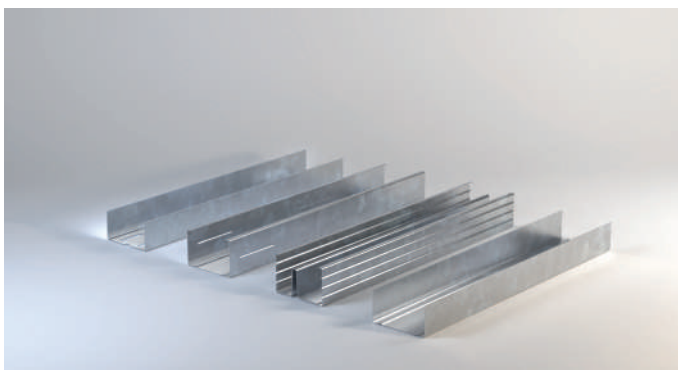
Профілі фасадні

Профілі для стін і стель

Профілі необхідні для улаштування стін і підвісних стель або кріплення стін та стель в сухому будівництві. Металеві каркаси складаються з профілів з різним перетином, наприклад, С-профілів, U-профілів, М-профілів або також спеціальних профілів.

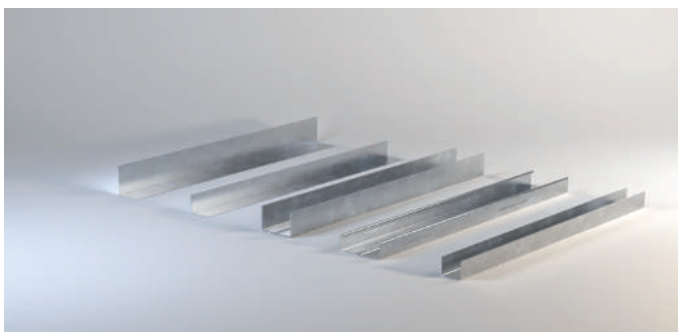
Профілі виробляються з холоднокатаної листової сталі, вони оцинковані і залежно від потреби мають вирізані отвори для прокладання електричних кабелів. Товщина металевого листа профілів становить від 0,6 до 2,0 мм. Для несних систем сухого будівництва застосовуються також профілі з металевого листа товщиною до 3 мм. Для ненесних систем сухого будівництва звичайна товщина металевого листа профілів становить 0,6 мм.

Профілі для стін



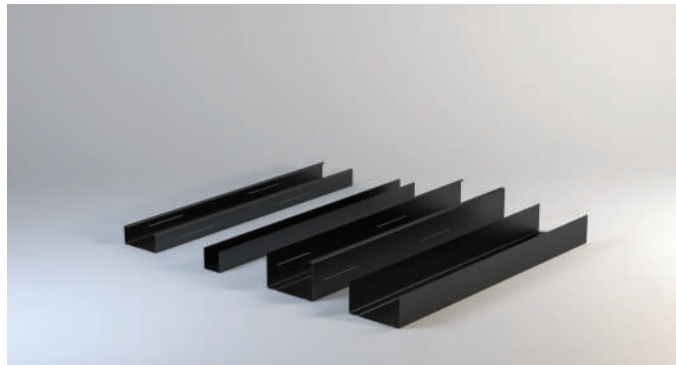
Профілі для стін поділяються на профілі для стійок і напрямні профілі. Профілі для стін пропонуються з різною шириною. Ширина стінки профілю впливає на шумоізолюючі властивості стіни, а також на несну здатність і, тому, також на припустиму висоту стіни. Напрямні профілі оформлюють примикання стіни до сусідніх будівельних деталей і забезпечують разом з анкеруванням перерозподіл навантажень із стіни, збудованої сухим способом, у стіни, стелю та підлогу. Напрямні профілі можуть мати різну ширину стінок.

Профілі для стель



Профілі для стель, які можуть застосовуватися в якості основних та несних профілів підшивних або підвісних стель, відрізняються від стінних профілів, тому що на них діють інші навантаження. Профіль для стелі повинен забезпечувати надійне з'єднання з підвісами.

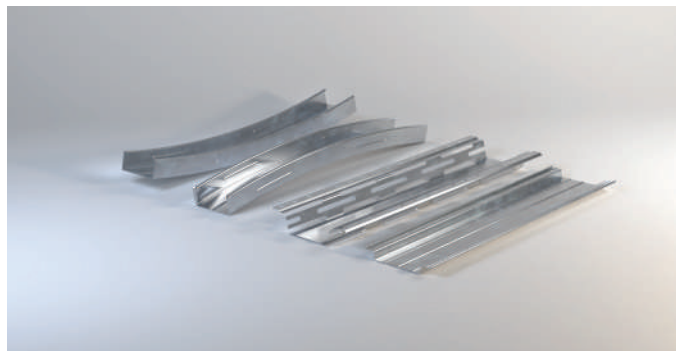
Профілі для вологих приміщень



У вологих приміщеннях обов'язковим є захист від корозії. На несні металеві каркаси для стін і стель у житлових та громадських приміщеннях і майстернях часто впливає не тільки волога, але також корозійні забруднення повітря, наприклад, солі та хлориди.

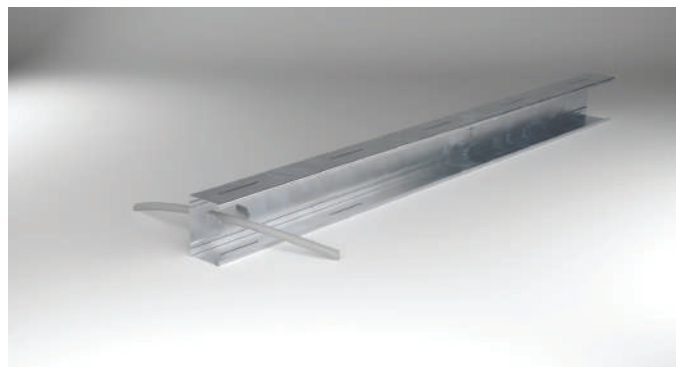
Профілі і відповідні деталі для кріплення та монтажу з чорним антикорозійним покриттям забезпечують максимальну безпеку і тривалий термін експлуатації.

Спеціальні профілі



Спеціальні профілі пропонуються для особливих випадків, наприклад, у системах легкого будівництва зі сталі або у спеціальних конструкціях. Профілі з U-подібним перетином та товщиною металевого листа 2 мм застосовуються на ділянках, де необхідна вища несна здатність, наприклад, для посилення дверних та віконних отворів. Кутові профілі використовуються для улаштування примикань, наприклад, примикання стелі до стін.

Штамповані отвори Н-подібної форми та вирізи на стінці профілю для прокладання кабелів



В профілях CW на заводі вирізаються отвори Н-подібної форми. Крізь них можна швидко та безпечно прокладати електричні та інсталяційні кабелі. Припускається також виконання вирізів у профілях на будівельному майданчику. Для цього зверніться до листа деталей відповідної системи KNAUF.

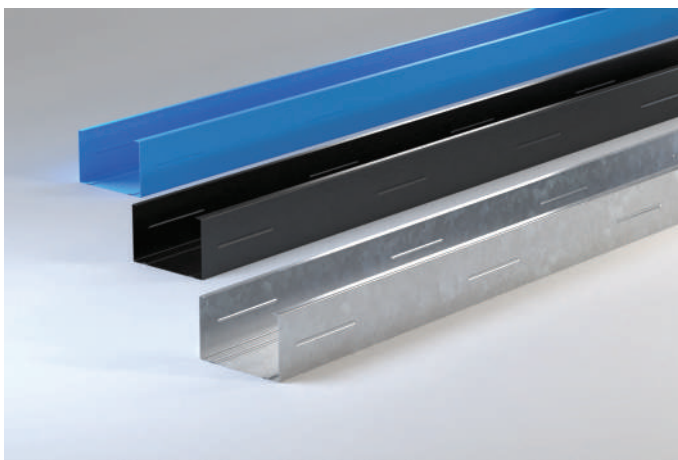
Зведені таблиці профілів

Таблиця 101: Огляд профілів

Виріб	Системи стін				Системи стель		Спеціальні системи
	Стіни на металевих каркасах	Стіни на дерев'яних каркасах	Облицювання	Стіни шахт	Стелі із плит	Акустичні стелі	
Профілі CW	●	–	●	●	○	○	●
Профілі UW	●	–	●	●	○	○	●
Профілі MW	●	–	●	–	–	–	●
Профілі CD	–	–	○	–	●	●	–
Профілі UD	–	–	–	–	●	●	–
Профілі UA	●	–	●	○	●	○	●
Профілі гнуті							
Профілі CD гнуті	–	–	–	–	●	●	–
Профілі UA гнуті	–	–	–	–	●	●	–
Профілі спеціальні							
Профіль Federschiene	–	○	–	–	●	○	–
Профіль Hutprofil	○	–	–	–	●	○	–
Профіль Sinus	●	–	○	–	–	–	–
Профіль для високих навантажень Schwerlastprofil C50, C75 і C100	●	–	–	–	–	–	–
Профіль кутовий Flexibles Eckenprofil	●	●	●	●	–	–	–
Профіль кутовий L-Winkel	●	–	–	–	–	–	–
Профіль кутовий Winkelprofil	–	–	–	●	●	–	–
Профіль U-подібний 18/30/08	●	–	–	–	–	–	–
Профілі захисні для крайок та кутів							
Профіль Kantenschutzprofil	●	●	●	●	–	–	–
Профіль кутовий Alu-Eckschutzprofil	●	●	●	●	–	–	–
Профіль кутовий Eckschutzschiene	●	●	●	●	–	–	–
Профіль кутовий Eckschutzprofil Dallas 90°	●	●	●	●	–	–	–
Профіль кутовий Eckschutzprofil Las Vegas 90°	●	●	●	●	–	–	–
Профіль кутовий Eckschutzprofil Göppinger 90°	●	●	●	●	–	–	–
Профілі дверної перемички							
Профіль Türsturzprofil CW/UA 50	●	–	●	–	–	–	●
Профіль Türsturzprofil CW/UA 75	●	–	●	–	–	–	●
Профіль Türsturzprofil CW/UA 100	●	–	●	–	–	–	●

- Використовується
- Можливе застосування
- Не застосовується

Профілі CW, оцинковані / C3 / C5M



Профіль CW – профіль для стін та стель з обпиранням на стіни у сухому будівництві

Профіль CW – це профіль з листової сталі холодної формовки С-подібного перетину згідно з EN 14195 для застосування у конструкціях сухого способу будівництва. Для прокладання кабелів або труб у стінках профілів передбачені отвори Н-подібної форми. Профілі CW пропонуються також з покриттям для підвищеного захисту від корозії C3 або високого захисту від корозії C5M.

Сфера застосування

Профіль CW застосовується в якості стійкового профілю стін, а також як несний профіль для стель з обпиранням на стіни. Використання можливе у вигляді окремих одинарних профілів або у разі підвищених статичних вимог також у вигляді подвійних профілів (два профілі CW, пригвинчені один до одного стінками). У разі підвищених вимог до захисту від корозії у вологих приміщеннях слід використовувати профілі CW C3 або C5M з покриттям.

Властивості і додаткові переваги

- Простота монтажу
- Стабільність форми
- Стійкість до корозії, альтернативно з підвищеним (C3) або високим (C5M) захистом від корозії

Випробування і сертифікати

Згідно з EN 14195 виріб підлягає початковому випробуванню типу, а також постійному виробничому контролю на підприємстві і містить маркування СЕ. Виріб задовольняє вимогам DIN 18182-1.

Виконання

Стійковий профіль

1. Обрізати профіль ножицями для металу до необхідної довжини.
2. Вставити профілі CW в профілі UW.
3. Вирівняти профілі CW з необхідною міжосьовою відстанню.
4. Залежно від системи може знадобитися механічно-конструктивне з'єднання з профілями UW (наприклад, просікання або пригвинчування).
Без улаштування ковзного примикання профілі CW повинні бути вставлені в профіль UW не менше ніж на 30 мм.

Несні профілі

1. Обрізати профіль ножицями для металу до необхідної довжини.
2. Вставити профілі CW в напрямні профілі.
3. Вирівняти профілі CW з необхідною міжосьовою відстанню.
4. Залежно від системи може знадобитися механічно-конструктивне з'єднання з напрямними профілями (наприклад, просікання або пригвинчування).

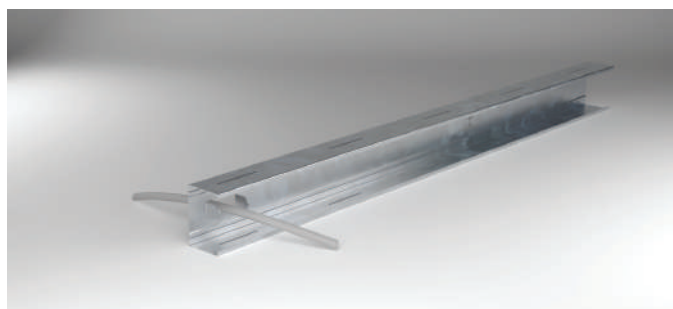
Технічні параметри

Таблиця 102: Технічні параметри, профіль CW

Технічні параметри	Одиниця	Значення
Реакція на вогонь	A1	EN 13501
Антикорозійне покриття	Z100	EN 10346
	C3, чорний	EN ISO 12944
	C5M, синій	EN ISO 12944

Н-подібні отвори та вирізи для прокладання кабелів

В профілях CW на заводі вирізаються отвори Н-подібної форми. Крізь них можна швидко та безпечно прокласти електричні та інсталяційні кабелі. Розмір штампованих отворів Н-подібної форми становить: ширина/висота (b/h) = 20 мм/50 мм з кроком 500 мм. Припускається також виконання вирізів у профілях на будівельному майданчику. Для цього зверніться до листу деталей відповідної системи KNAUF.

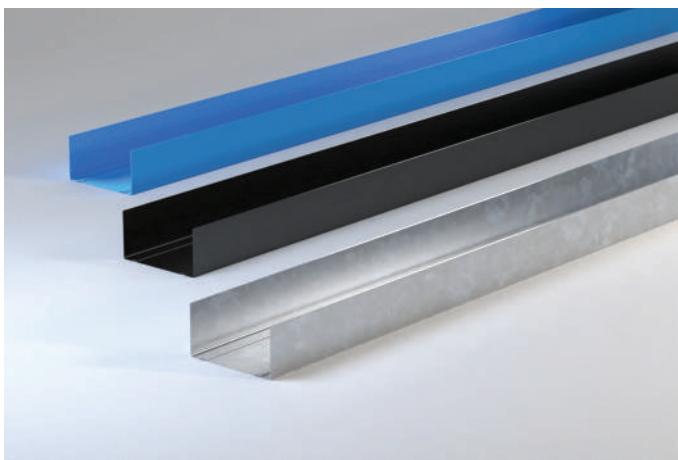


Розміри профілів CW

Профіль CW	Довжина мм	Ширина стінки мм	Шири- на по- лиці мм	Товщина метале- вого ли- ста мм	Геометричний момент інерції		Границя плинності Н/мм ²	Упакування	
					I _y мм ⁴	I _z мм ⁴		Шт. / Мала упаковка	Шт. / Велика упаковка
Профіль CW 50/50/06	2600 – 4500	50	50	0,6	43100	30700	240	8	128
Профіль CW 70/50/06	2750 – 3500	70	50	0,6	88400	30961	240	8	96
Профіль CW 75/50/06	2600 – 5000	75	50	0,6	106800	35400	240	8	96
Профіль CW 100/50/06	2600 – 6000	100	50	0,6	204900	38900	240	8	64
Профіль CW 125/50/06	4250	125	50	0,6	342100	41700	240	4	48
Профіль CW 150/50/06	4000 / 5500	150	50	0,6	523000	44000	240	4	48
Профіль CW 50/50/06 C3	2600 – 4000	50	50	0,6	43100	30700	240	8	128
Профіль CW 75/50/06 C3	2600 – 4000	75	50	0,6	106800	35400	240	8	96
Профіль CW 100/50/06 C3	2600 – 4000	100	50	0,6	204900	38900	240	8	64
Профіль CW 125/50/06 C3	Спец. довжина	125	50	0,6	342100	41700	240	8	64
Профіль CW 150/50/06 C3	Спец. довжина	150	50	0,6	523000	44000	240	4	48
Профіль CW 50/50/06 C5M	2600 – 4000	50	50	0,6	43100	30700	240	8	128
Профіль CW 75/50/06 C5M	2600 – 4000	75	50	0,6	106800	35400	240	8	96
Профіль CW 100/50/06 C5M	3000 – 4000	100	50	0,6	204900	38900	240	8	64

Спеціальна довжина за запитом

Профілі UW, оцинковані / C3 / C5M

**Профіль UW – напрямний профіль для стін та для стель з обпиранням на стіни у сухому будівництві**

Профіль UW – це профіль з листової сталі холодної формовки U-подібного перетину згідно з EN 14195 для застосування у конструкціях сухого способу будівництва.

Профілі UW пропонуються також з покриттям для підвищеного захисту від корозії C3 або високого захисту від корозії C5M.

Сфера застосування

Профіль UW застосовується в якості напрямного профілю для стін та для стель з обпиранням на стіни. У разі підвищених вимог до захисту від корозії у вологих приміщеннях слід використовувати профілі UW з покриттям C3 або C5M.

Властивості і додаткові переваги

- Простота монтажу
- Стабільність форми
- Стійкість до корозії, альтернативно з підвищеним (C3) або високим (C5M) захистом від корозії

Випробування і сертифікати

Згідно з EN 14195 виріб підлягає початковому випробуванню типу, а також постійному виробничому контролю на підприємстві і містить маркування CЄ. Виріб задовольняє вимогам DIN 18182-1.

Виконання**Стійковий профіль**

1. Обрізати профіль ножицями для металу до необхідної довжини.
2. Закріпити профілі придатними засобами кріплення до підлоги та стелі.
3. Вставити профілі CW.
4. Залежно від системи може знадобитися механічно-конструктивне з'єднання з стійковими профілями (наприклад, просікання або пригвинчування).

Напрямний профіль для стель з обпиранням на стіни

1. Обрізати профіль ножицями для металу до необхідної довжини.
2. Закріпити профілі придатними засобами кріплення до стіни.
3. Вставити профілі CW.
4. Залежно від системи може знадобитися механічно-конструктивне з'єднання з напрямними профілями (наприклад, просікання або пригвинчування).

Технічні параметри

Таблиця 103: Технічні параметри, профіль UW

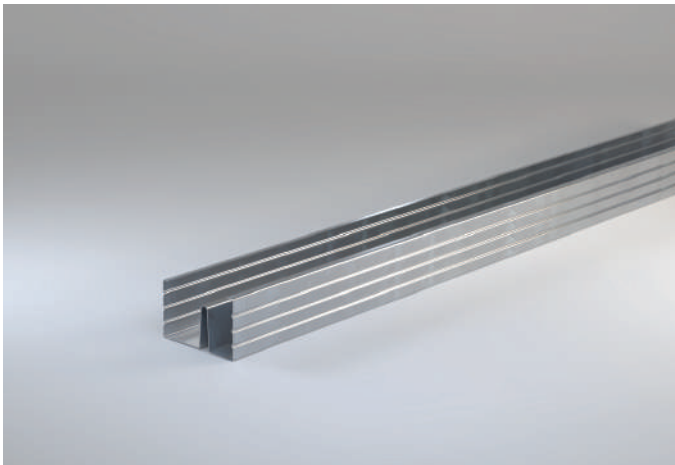
Технічні параметри	Одиниця	Значення
Реакція на вогонь	A1	EN 13501
Антикорозійне покриття	Z100	EN 10346
	C3, чорний	EN ISO 12944
	C5M, синій	EN ISO 12944

Розміри профілів UW

Профіль UW	Довжина мм	Ширина стілки мм	Шири- на по- лиці мм	Товщина метале- вого ли- ста мм	Геометричний момент інерції		Границя плинності Н/мм ²	Упакування	
					I _y мм ⁴	I _z мм ⁴		Шт. / Мала упаковка	Шт. / Велика упаковка
Профіль UW 50/40/06	4000	50	40	0,6	35100	13500	240	8	160
Профіль UW 70/40/06	4000	70	40	0,6	73100	14900	240	8	120
Профіль UW 75/40/06	4000	75	40	0,6	86500	15300	240	8	120
Профіль UW 100/40/06	4000	100	40	0,6	166800	16700	240	8	80
Профіль UW 125/40/06	4000	125	40	0,6	285200	18100	240	4	60
Профіль UW 150/40/06	4000	150	40	0,6	438800	18900	240	4	60
Профіль UW 50/70/07	4000	50	70	0,7	65850	69900	240	8	—
Профіль UW 75/70/07	4000	75	70	0,7	157600	80200	240	8	—
Профіль UW 100/70/07	4000	100	70	0,7	295900	88300	240	8	—
Профіль UW 50/40/06 C3	4000	50	40	0,6	35100	13500	240	8	160
Профіль UW 75/40/06 C3	4000	75	40	0,6	86500	15300	240	8	120
Профіль UW 100/40/06 C3	4000	100	40	0,6	166800	16700	240	8	80
Профіль UW 125/40/06 C3	4000	125	40	0,6	285200	18100	240	4	60
Профіль UW 150/40/06 C3	4000	150	40	0,6	438800	18900	240	4	60
Профіль UW 50/40/06 C5M	4000	50	40	0,6	35100	13500	240	8	160
Профіль UW 75/40/06 C5M	4000	75	40	0,6	86500	15300	240	8	120
Профіль UW 100/40/06 CM5	4000	100	40	0,6	166800	16700	240	8	80

Спеціальна довжина за запитом

Профілі MW, оцинковані



Профіль MW для шумоізоляції стін у сухому будівництві

Профіль MW – це профіль з листової сталі холодної формовки М-подібного перетину згідно з EN 14195 для застосування у конструкціях сухого способу будівництва. Особливе оформлення стінки профілю має значний вплив на покращання шумоізоляційних властивостей стіни або стелі.

Сфера застосування

Профіль MW застосовується в якості стійкового профілю стін, але також як профіль для стель з метою шумоізоляційного відокремлення від переkritтя з дерев'яних балок.

Властивості і додаткові переваги

- Простота монтажу
- Стабільність форми
- Стійкість проти корозії
- Шумоізоляційне відокремлення

Розміри профілів MW

Профіль MW	Довжина мм	Ширина стінки мм	Шири- на по- лиці мм	Товщина метале- вого ли- ста мм	Геометричний момент інерції		Границя плинності Н/мм ²	Упакування	
					I_y мм ⁴	I_z мм ⁴		Шт. / Мала упаковка	Шт. / Велика упаковка
Профіль MW 75/50/06	3000 / 4000	75	50	0,6	108800	38700	240	8	96
Профіль MW 100/50/06	3000 / 4000	100	50	0,6	208200	42900	240	8	64

Спеціальна довжина за запитом

Випробування і сертифікати

Згідно з EN 14195 виріб підлягає початковому випробуванню типу, а також постійному виробничому контролю на підприємстві і містить маркування СС. Виріб задовольняє вимогам DIN 18182-1.

Виконання

Стійковий профіль

1. Обрізати профіль ножицями для металу до необхідної довжини.
2. Вставити профілі MW в напрямні профілі.
3. Залежно від системи може знадобитися механічно-конструктивне з'єднання з напрямними профілями (наприклад, проскання або пригвинчування).

Профіль для стелі

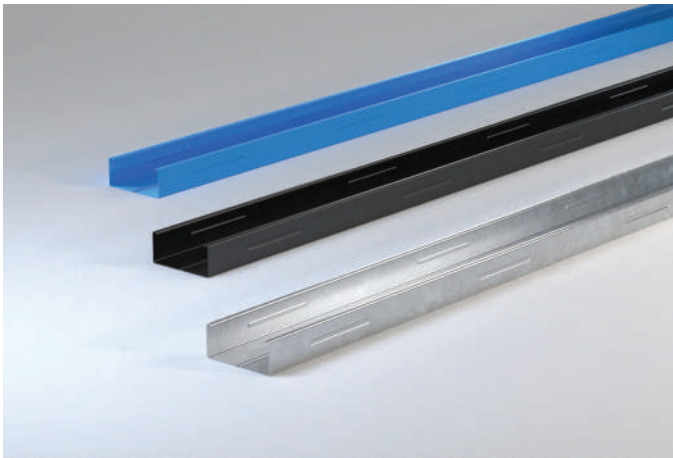
1. Обрізати профіль ножицями для металу до необхідної довжини.
2. Закріпити профілі по боках довгої частини стінки універсальними гвинтами FN 4,3 x 35 мм до дерев'яних балок.
3. Пригвинтити гіпсові плити знизу придатними засобами кріплення.

Технічні параметри

Таблиця 104: Технічні параметри, профіль MW

Технічні параметри	Одиниця	Значення
Реакція на вогонь	A1	EN 13501
Антикорозійне покриття	Z100	EN 10346

Профілі CD, оцинковані або С3, або С5М



Профіль CD – профіль для стель та облицювань стін у сухому будівництві

Профіль CD – це профіль з листової сталі холодної формовки С-подібного перетину згідно з EN 14195 для застосування у конструкціях сухого способу будівництва.

Профілі CD пропонуються також з покриттям для підвищеного захисту від корозії С3 або високого захисту від корозії С5М.

Сфера застосування

Профіль CD застосовується в якості основного або несного профілю у підвісних стелях, або як стійковий профіль для облицювань стін. У разі підвищених вимог до захисту від корозії у вологих приміщеннях слід використовувати профілі CD з покриттям С3 або С5М.

Властивості і додаткові переваги

- Простота монтажу
- Стабільність форми
- Стійкість до корозії, альтернативно з підвищеним (С3) або високим (С5М) захистом від корозії

Розміри профілів CD

Профіль CD	Довжина мм	Ширина стінки мм	Ширина полиці мм	Товщина металевого листа мм	Геометричний момент інерції		Границя плинності Н/мм ²	Упакування	
					I _y мм ⁴	I _z мм ⁴		Шт. / Мала упаковка	Шт. / Велика упаковка
Профіль CD 60/27/06	1190 – 4000	60	27	0,6	42400	7134	240	12	180
Профіль CD 60/27/06 С3	4000	60	27	0,6	42400	7134	240	12	180
Профіль CD 60/27/06 С5М	4000	60	27	0,6	42400	7134	240	12	180

Спеціальна довжина за запитом

Випробування і сертифікати

Згідно з EN 14195 виріб підлягає початковому випробуванню типу, а також постійному виробничому контролю на підприємстві і містить маркування СЕ. Виріб задовольняє вимогам DIN 18182-1.

Виконання

Як основний профіль

1. Обрізати профіль ножицями для металу до необхідної довжини.
2. Закріпити профілі на стелі підвісами, що пасують до відповідної системи.

Як несний профіль

1. Обрізати профіль ножицями для металу до необхідної довжини.
2. Закріпити профілі на основних профілях придатними з'єднувачами (наприклад, з'єднувач КНАУФ Kreuzverbinder) і вставити їх у напрямні профілі.

Як стінний профіль (облицювання стін)

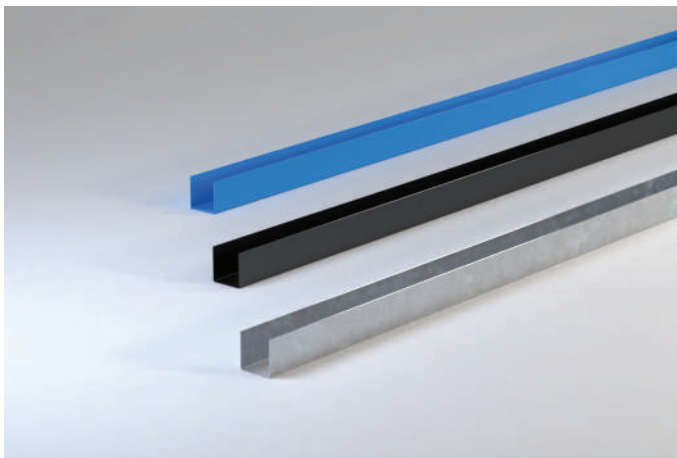
1. Вставити профілі CD в профілі UD на підлозі та стелі.
2. Закріпити профілі підвісами Direktabhängler на відповідній відстані від стіни.

Технічні параметри

Таблиця 105: Технічні параметри, профіль CD

Технічні параметри	Одиниця	Значення
Реакція на вогонь	A1	EN 13501
Антикорозійне покриття	Z100	EN 10346
	С3, чорний	EN ISO 12944
	С5М, синій	EN ISO 12944

Профілі UD, оцинковані або C3, або C5M



Профіль UD – напрямний профіль для стель і облицювань стін у сухому будівництві

Профіль UD – це профіль з листової сталі холодної формовки U-подібного перетину згідно з EN 14195 для застосування у конструкціях сухого способу будівництва. Профілі UD пропонуються також з покриттям для підвищеного захисту від корозії C3 або високого захисту від корозії C5M.

Сфера застосування

Профіль UD застосовується в якості напрямного профілю у підвісних стелях та для облицювань стін. У разі підвищених вимог до захисту від корозії у вологих приміщеннях слід використовувати профілі UD з покриттям C3 або C5M.

Властивості і додаткові переваги

- Простота монтажу
- Стабільність форми
- Стійкість до корозії, альтернативно з підвищенням (C3) або високим (C5M) захистом від корозії

Розміри профілів UD

Профіль UD	Довжина мм	Ширина стінки мм	Ширина полиці мм	Товщина металевого листа мм	Геометричний момент інерції		Границя плинності Н/мм ²	Упакування	
					I_y мм ⁴	I_z мм ⁴		Шт. / Мала упаковка	Шт. / Велика упаковка
Профіль UD 28/27/06	3000	28	27	0,6	7041	3728	240	16	448
Профіль UD 28/27/48/06	3000	28	27/48	0,6	6710	15400	240	16	320
Профіль UD 28/27/06 C3	3000	28	27	0,6	7041	3728	240	16	448
Профіль UD 28/27/06 C5M	3000	28	27	0,6	7041	3728	240	16	448

Спеціальна довжина за запитом

Випробування і сертифікати

Згідно з EN 14195 виріб підлягає початковому випробуванню типу, а також постійному виробничому контролю на підприємстві і містить маркування СС. Виріб задовольняє вимогам DIN 18182-1.

Виконання

У підвісних стелях

1. Обрізати профіль ножицями для металу до необхідної довжини.
2. Закріпити профілі придатними засобами кріплення до стіни.
3. Вставити несний профіль

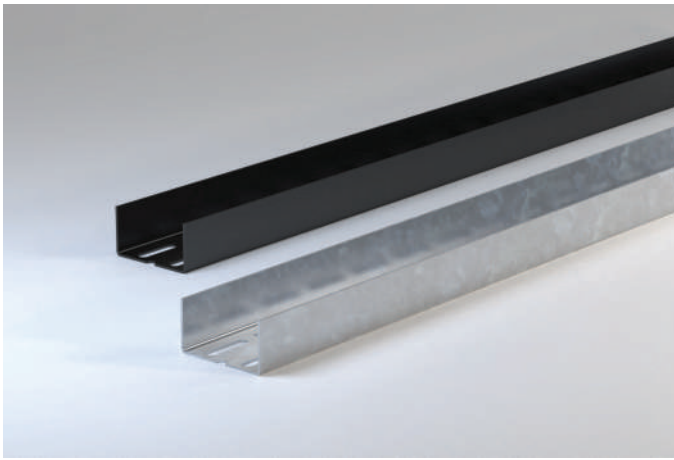
Для облицювань стін

1. Обрізати профіль ножицями для металу до необхідної довжини.
2. Закріпити профілі придатними засобами кріплення до підлоги та стелі.
3. Вставити стійкові профілі CD.
4. Залежно від системи може знадобитися механічно-конструктивне з'єднання з напрямними профілями (наприклад, просікання або пригвинчування).

Технічні параметри

Таблиця 106: Технічні параметри, профіль UD

Технічні параметри	Одиниця	Значення
Оцинкований профіль		
Реакція на вогонь	A1	EN 13501
Антикорозійне покриття	Z100	EN 10346
Профіль з покриттям		
Реакція на вогонь C3	A1	EN 13501
Антикорозійне покриття	C3, чорний	EN ISO 12944
Реакція на вогонь C5M	A2-s1,d0	EN 13501
Антикорозійне покриття	C5M, синій	EN ISO 12944

Профілі UA, оцинковані або С3-С5М

Профіль UA – посилений профіль для стін, стель та систем «приміщення у приміщенні» в сухому будівництві

Профіль UA – це профіль з листової сталі холодної формовки U-подібного перетину згідно з EN 14195 для застосування у конструкціях сухого способу будівництва. Він пропонується також з покриттям для підвищеного захисту від корозії С3-С5М.

Сфера застосування

Профіль UA товщиною 2 мм застосовується в якості стійкового профілю стін, як основний профіль підвісних стель або як напрямний профіль по периметру в системах «приміщення у приміщенні». Крім того, він може бути несним профілем для стель з обпиранням на стіни, а також застосовуватися для вбудови важких дверей. У разі підвищених вимог до захисту від корозії у вологих приміщеннях слід використовувати профілі UA С3-С5М з покриттям.

Розміри профілів UA

Профіль UA	Довжина мм	Ширина стінки мм	Шири- на по- лиці мм	Товщи- на ме- тале- вого листа мм	Геометричний момент інерції		Границя плинності Н/мм ²	Упакування	
					I _y мм ⁴	I _z мм ⁴		Шт. / Мала упаковка	Шт. / Велика упаковка
Профіль UA 50/40/2	2600 – 5000	50	40	2	97685	42000	250	6	90
Профіль UA 70/40/2	2750 – 3500	70	40	2	217800	46500	250	4	100
Профіль UA 75/40/2	2600 – 5000	75	40	2	251074	48200	250	4	100
Профіль UA 100/40/2	2600 – 5000	100	40	2	494985	52600	250	4	60
Профіль UA 125/40/2	3000 – 6000	125	40	2	844934	55900	250	2	60
Профіль UA 150/40/2	3000 – 6000	125	40	2	1316435	58500	250	2	40
Профіль UA 50/40/2 без шліців	Спец. довжина	50	40	2	97685	42000	250	6	90
Профіль UA 75/40/2 без шліців	Спец. довжина	75	40	2	251074	48200	250	4	100
Профіль UA 100/40/2 без шліців	Спец. довжина	100	40	2	494985	52600	250	4	60
Профіль UA 125/40/2 без шліців	Спец. довжина	125	40	2	844934	55900	250	2	60
Профіль UA 150/40/2 без шліців	Спец. довжина	125	40	2	1316435	58500	250	2	40
Профіль UA 50/40/2 С3-С5М	2600 – 6000	50	40	2	97685	42000	250	6	90
Профіль UA 75/40/2 С3-С5М	2600 – 6000	75	40	2	251074	46500	250	4	100
Профіль UA 100/40/2 С3-С5М	2600 – 6000	100	40	2	494985	48200	250	4	60

Спеціальна довжина за запитом

Властивості і додаткові переваги

- Легко монтується
- Стабільність форми
- Стійкість до корозії, альтернативно з високим (С3-С5М) захистом від корозії

Випробування і сертифікати

Згідно з EN 14195 виріб підлягає початковому випробуванню типу, а також постійному виробничому контролю на підприємстві і містить маркування СЕ. Виріб задовольняє вимогам DIN 18182-1.

Виконання

1. Обрізати профіль до необхідної довжини різакон для металу або електроінструментом, що не утворює стружку.
2. Вставити профілі UA в напрямні профілі.
3. Вирівняти профілі UA з необхідною міжосьовою відстанню.
4. Профілі UA завжди монтуються з кутиками зверху та знизу (наприклад, кутиками Anschlusswinkel UA) та болтами з напівкруглою головкою.
5. Кріплення до стяжки / перекриття виконується відповідними засобами анкерування.

Технічні параметри

Таблиця 107: Технічні параметри, профіль UA

Технічні параметри	Одиниця	Значення
Оцинкований профіль		
Реакція на вогонь	A1	EN 13501
Антикорозійне покриття	Z275	EN 10346
Профіль з покриттям С3-С5М (чорне покриття)		
Реакція на вогонь	A2-s1,d0	EN 13501
Антикорозійне покриття	C3-C5M	EN ISO 12944

Профілі CD гнуті, оцинковані



Профіль CD для дизайнерських стель

Гнутий профіль CD – це профіль з листової сталі холодної формовки С-подібного перетину згідно з EN 14195 для застосування у гнутих або арочних конструкціях дизайнерських стель.

Сфера застосування

Гнутий профіль CD застосовується в якості основного або несного профілю дизайнерських стель, склепін та гнутих елементів стель. Залежно від бажаної кривизни слід використовувати увігнуті (konkav) або опуклі (konvex) профілі CD.

Розміри гнутих профілів CD

Профіль CD	Радіус згинання	Довжина	Ширина стінки	Ширина полиці	Товщина металевого листа	Упакування	
	мм					мм	мм
Профілі CD 60/27/06 konvex	1000 – 2000	2600 / 3100 / 4000	60	27	0,6	Залежно від замовлення	
	2001 – 3000	2600 / 3100 / 4000					
	> 3000	2600 / 3100 / 4000					
Профілі CD 60/27/06 konkav	500 – 999	2600 / 3100 / 4000	60	27	0,6	Залежно від замовлення	
	1000 – 2000	2600 / 3100 / 4000					
	2001 – 3000	2600 / 3100 / 4000					
	> 3000	2600 / 3100 / 4000					

Спеціальна довжина за запитом

Властивості і додаткові переваги

- Простота монтажу
- Стабільність форми
- Стійкість проти корозії

Випробування і сертифікати

Згідно з EN 14195 виріб підлягає початковому випробуванню типу, а також постійному виробничому контролю на підприємстві і містить маркування СЄ. Виріб задовольняє вимогам DIN 18182-1.

Виконання

1. Обрізати профіль ножицями для металу до необхідної довжини.
2. Закріпити профілі до стелі підвісами, що пасують до відповідної системи.

Технічні параметри

Таблиця 108: Технічні параметри, профіль CD

Технічні параметри	Одиниця	Значення
Реакція на вогонь	A1	EN 13501
Матеріал	Сталевий лист	EN 10346
Антикорозійне покриття	Z100	EN 10346

Профілі UA гнуті, оцинковані



Профіль UA – посилений профіль для дизайнерських стель

Гнутий профіль UA – це профіль з листової сталі холодної формовки U-подібного перетину згідно з EN 14195 для застосування у гнутих або арочних конструкціях дизайнерських стель.

Сфера застосування

Гнутий профіль UA застосовується в якості посиленого основного або несного профілю дизайнерських стель, склепін та гнутих елементів стель. Залежно від бажаної кривизни слід використовувати увігнуті (konkav) або опуклі (konvex) профілі UA.

Розміри гнутих профілів UA

Профіль UA	Радіус згинання мм	Довжина мм	Ширина стінки мм	Ширина полиці мм	Товщина металевого листа мм	Упакування	
						Шт. / Мала упаковка	Шт. / Велика упаковка
Профілі UA 50/40/02 konvex	1000 – 2000	2600 – 5000	50	40	2	Залежно від замовлення	
	2001 – 3000						
	> 3000						
Профілі UA 75/40/02 konvex	1000 – 2000	2600 – 5000	75	40	2	Залежно від замовлення	
	2001 – 3000						
	> 3000						
Профілі UA 100/40/02 konvex	1000 – 2000	2600 – 5000	100	40	2	Залежно від замовлення	
	2001 – 3000						
	> 3000						
Профілі UA 50/40/02 konkav	500 – 999	2600 – 5000	50	40	2	Залежно від замовлення	
	1000 – 2000						
	2001 – 3000						
	> 3000						
Профілі UA 75/40/02 konkav	500 – 999	2600 – 5000	75	40	2	Залежно від замовлення	
	1000 – 2000						
	2001 – 3000						
	> 3000						
Профілі UA 100/40/02 konkav	500 – 999	2600 – 5000	100	40	2	Залежно від замовлення	
	1000 – 2000						
	2001 – 3000						
	> 3000						

Спеціальна довжина за запитом

Властивості і додаткові переваги

- Простота монтажу
- Стабільність форми
- Стійкість проти корозії

Випробування і сертифікати

Згідно з EN 14195 виріб підлягає початковому випробуванню типу, а також постійному виробничому контролю на підприємстві і містить маркування СЕ. Виріб задовольняє вимогам DIN 18182-1.

Виконання

1. Обрізати профіль до необхідної довжини різакон для металу або електроінструментом, що не утворює стружку.
2. Закріпити профілі до стелі підвісами, що пасують до відповідної системи.

Технічні параметри

Таблиця 109: Технічні параметри, профіль UA

Технічні параметри	Одиниця	Значення
Реакція на вогонь	A1	EN 13501
Матеріал	Сталевий лист	EN 10346
Антикорозійне покриття	Z275	EN 10346

Профіль Federschiene 60/27/06, оцинкований



Шумозахисний профіль для стель

Профіль Federschiene – це оцинкований профіль з листової сталі, який має сприятливий вплив на шумоізоляцію завдяки отворам на ділянках полиць, що діють як пружини, і також особливо економить простір завдяки малій монтажній висоті.

Сфера застосування

Профіль Federschiene використовується, перш за все, на перекриттях з дерев'яних балок для покращання шумоізоляції в умовах малої монтажної висоти.

Розміри профілю Federschiene 60/27/06

Профіль	Довжина	Загальна ширина	Ширина стінки	Висота профілю	Упакування	
	мм				мм	мм
Профіль Federschiene 60/27/06	4000	124	60	24	10	360

Властивості і додаткові переваги

- Економія простору
- Простий та швидкий монтаж
- Активно сприяє шумоізоляції

Випробування і сертифікати

Згідно з EN 14195 виріб підлягає початковому випробуванню типу, а також постійному виробничому контролю на підприємстві і містить маркування СЕ. Виріб задовольняє вимогам DIN 18182-1.

Виконання

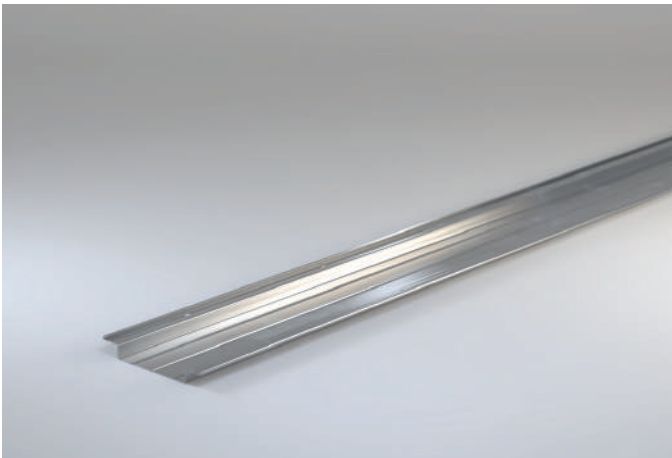
1. Обрізати профіль Federschiene ножицями для металу до необхідної довжини.
2. Закріпити профіль Federschiene придатними засобами кріплення до перекриття.

Технічні параметри

Таблиця 110: Технічні параметри, профіль Federschiene 60/27/06

Технічні параметри	Одиниця	Значення
Реакція на вогонь	A1	EN 13501
Матеріал	Сталевий лист	EN 10346
Покриття для захисту від корозії	Z100	EN 10346

Вказівка	Профіль Federschiene висить на головках ґвинтів. Для оптимальної дії монтувати профіль з відстанню приблизно 1 мм. Для цього після пригвинчування врівень відвернути шурупи приблизно на пів-оберта, щоб профіль висів на головках ґвинтів.
-----------------	---

Профіль Nutprofil 98/15/06, оцинкований

Спеціальний профіль для стелі для особливо малої монтажної висоти

Профіль Nutprofil з відігнутими полицями – це профіль з листової сталі, який дає змогу виконувати особливо тонкі конструкції завдяки малій монтажній висоті.

Сфера застосування

Профіль Nutprofil застосовується в якості монтажного профілю під перекриттями з дерев'яних балок або масивними перекриттями, якщо вимагається мінімальна монтажна висота.

Розміри профілю Nutprofil 98/15/06

Профіль	Довжина мм	Загальна ширина мм	Ширина полиці мм	Товщина металевого листа мм	Упакування	
					Шт. / Мала упаковка	Шт. / Велика упаковка
Профіль Nutprofil 98/15/06	4000	98	15	0,6	10	360

Властивості і додаткові переваги

- Мала монтажна висота
- Простий та швидкий монтаж

Випробування і сертифікати

Згідно з EN 14195 виріб підлягає початковому випробуванню типу, а також постійному виробничому контролю на підприємстві і містить маркування СЕ. Виріб задовольняє вимогам DIN 18182-1.

Виконання

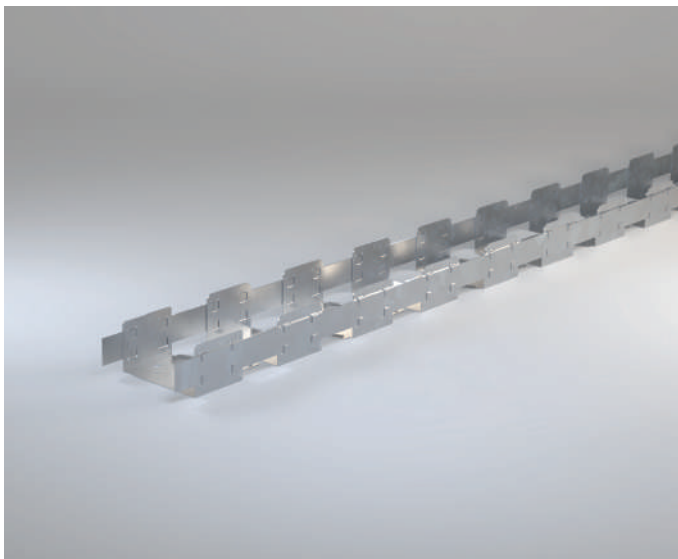
1. Обрізати профіль Nutprofil ножицями для металу до необхідної довжини.
2. Закріпити профіль Nutprofil придатними засобами кріплення до перекриття.

Технічні параметри

Таблиця 111: Технічні параметри, профіль Nutprofil 98/15/06

Технічні параметри	Одиниця	Значення
Реакція на вогонь	A1	EN 13501
Матеріал	Сталевий лист	EN 10346
Покриття для захисту від корозії	Z100	EN 10346

Профіль Sinus, оцинкований



Гнучкий напрямний профіль для криволінійних стін

Профіль Sinus – це гнучкий профіль з листової сталі з U-подібним перетином для використання в якості напрямного профілю для криволінійних стін.

Сфера застосування

Профіль Sinus застосовується в якості напрямного профілю з U-подібним перетином на підлозі та стелі для створення криволінійних стін. Найменший можливий радіус становить від 125 мм до 250 мм залежно від ширини профілю.

Властивості і додаткові переваги

- Висока гнучкість
- Може фіксуватися
- Простий та швидкий монтаж

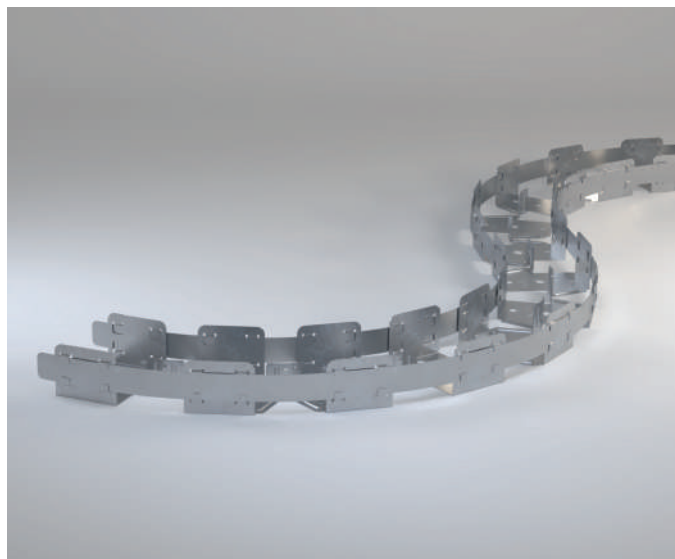
Розміри профілю Sinus

Профіль	Довжина мм	Ширина стілки мм	Ширина полиці мм	Товщина металевого листа мм	Найменший можливий радіус мм	Упакування	
						Шт. / Мала упаковка	Шт. / Велика упаковка
Sinus 50 гнучкий U-подібний профіль	1900	50	40	0,6	125	2	280
Sinus 75 гнучкий U-подібний профіль	1900	75	40	0,6	175	2	196
Sinus 100 гнучкий U-подібний профіль	1900	100	40	0,6	250	2	154

Виконання

1. Накреслити на підлозі потрібний радіус.
2. Зігнути накладку профілю Sinus вгору, так він стає гнучким і може бути встановлений з потрібним радіусом.
3. Зафіксувати профіль Sinus, для цього обтиснути з двох боків стрічки, що проходить по периметру.
4. Закріпити профіль Sinus до підлоги придатними засобами кріплення.
5. Повторити робочі кроки на стелі.
6. Вставити в профіль Sinus вертикальні стійкові профілі і скріпити їх просіканням.

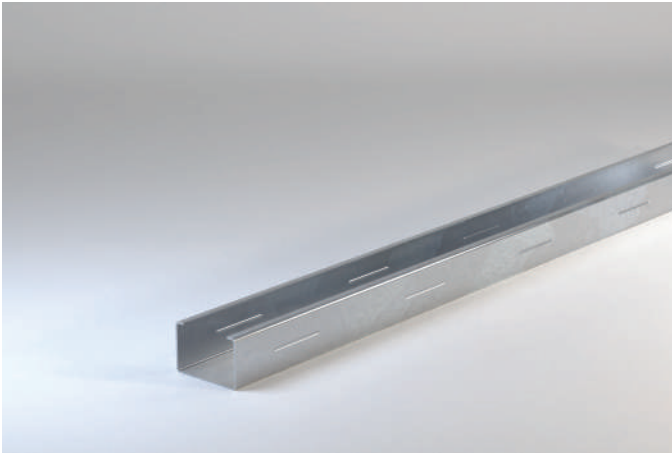
Приклад застосування



Технічні параметри

Таблиця 112: Технічні параметри, профіль Sinus

Технічні параметри	Одиниця	Значення
Реакція на вогонь	A1	EN 13501
Матеріал	Сталевий лист	EN 10346
Покриття для захисту від корозії	Z100	EN 10346

Профіль для високих навантажень Schwerlastprofil, оцинкований

Профіль для швидкого і надійного монтажу дверей

З профілем для високих навантажень Schwerlastprofil можна легко кріпити всередині приміщень важкі вантажі, наприклад, дверні полотна на стінах з металевих стійок. Перевірений профіль для високих навантажень Schwerlastprofil постачається з придатними верхніми і нижніми кутиками, а також необхідними засобами для кріплення, завдяки чому монтаж стає простим та економічним. Завдяки односторонньому отвору профілю для високих навантажень можна легко монтувати конструкцію дверей. Розміри узгоджені з розмірами профілів, так що обшивка стіни кріпиться безпосередньо до профілів. Теплоізоляційний матеріал прокладається до переднього краю.

Сфера застосування

Профілі для високих навантажень використовуються, наприклад, у:

- лікарнях
- навчальних закладах
- офісах
- адміністративних будівлях
- дитячих садках

Розміри профілю для високих навантажень Schwerlastprofil

Профіль	Довжина мм	Ширина стінки мм	Ширина полиці мм	Товщина металевого листа мм	Упакування Шт. / Палета
Профіль Schwerlastprofil C50	2600 – 4000	50	50	2	280
Профіль Schwerlastprofil C75	2600 – 4000	75	50	2	196
Профіль Schwerlastprofil C100	2600 – 4000	100	50	2	154

Властивості і додаткові переваги

- Висока несна здатність до ваги дверного полотна 220 кг
- Для рамних систем з однієї або двох частин
- Для систем одноствулкових та двостулкових дверей
- Профілі можна легко обрізати до потрібної довжини на будівельному майданчику
- Ковзне примикання до стелі до ± 30 мм можливе із стандартними матеріалами
- Засоби кріплення для стандартного кріплення містяться в комплекті постачання
- Монтаж під час будівництва стіни
- Просте кріплення обшивки (товщина металу 2 мм)
- Розміри профілів узгоджені зі стандартними конструкціями

Виконання

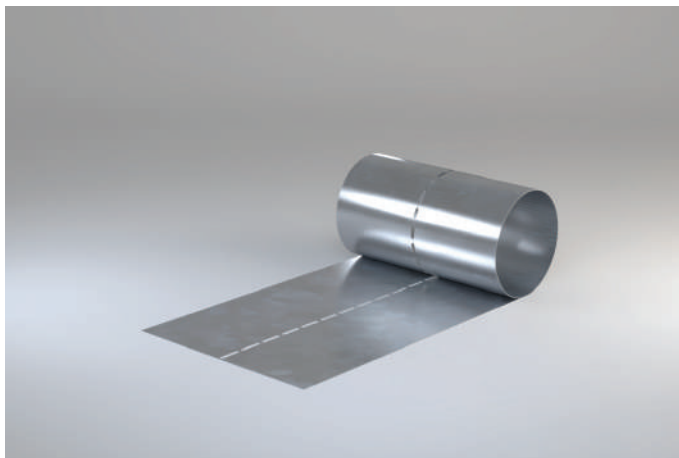
1. Встановити нижні кутики і закріпити болтовими анкерами.
2. Встановити профіль для високих навантажень на нижні кутики.
3. Профіль для високих навантажень вирівняти вертикально, помітити положення болтових анкерів і просвердлити отвори.
4. Вставити болти у вставлені верхні кутики і закріпити. Аналогічно виконати сторону з петлями і замком.

Технічні параметри

Таблиця 113: Технічні параметри, профіль для високих навантажень Schwerlastprofil

Технічні параметри	Одиниця	Значення
Реакція на вогонь	A1	EN 13501
Матеріал	Сталевий лист	EN 10346
Покрыття для захисту від корозії	Z100	EN 10346

Профіль кутовий Flexibles Eckenprofil, оцинкований



Профіль в рулоні для гнучкого формування кутів

Профіль кутовий Flexibles Eckenprofil – це високогнучкий профіль з листової сталі, який постачається в рулоні. Його можна зігнути в потрібну форму на місці і таким чином ідеально пристосувати до будівельних задач.

Сфера застосування

Гнучкий кутовий профіль Flexibles Eckenprofil застосовується у стінах, що будуються під кутом, наприклад, у горищному поверсі на переході від скосу даху до кроквяного ригеля.

Розміри профілю Flexibles Eckenprofil

Профіль	Довжина	Ширина	Товщина металевого листа мм	Упакування	
	мм	мм		м/рулон	Шт. / Палета
Профіль Flexibles Eckenprofil 100/06	50000	100	0,6	50	15
Профіль Flexibles Eckenprofil 200/06	25000	200	0,6	25	10

Властивості і додаткові переваги

- Висока гнучкість
- Простий та швидкий монтаж

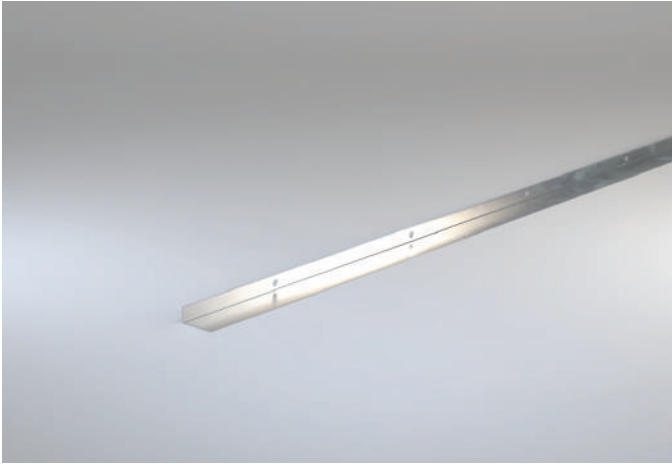
Виконання

1. Обрізати профіль Flexibles Eckenprofil ножицями для металу до необхідної довжини.
2. Зігнути профіль Flexibles Eckenprofil посередині під кутом до стіни, для якої він має використовуватися.
3. Закріпити профіль Flexibles Eckenprofil до стіни придатними засобами кріплення.

Технічні параметри

Таблиця 114: Технічні параметри, профіль Flexibles Eckenprofil

Технічні параметри	Одиниця	Значення
Реакція на вогонь	A1	EN 13501
Матеріал	Сталевий лист	EN 10346
Антикорозійне покриття	Z100	EN 10346

Профіль кутовий L-Winkel, оцинкований

Монтажний профіль для переходу на інший тип стіни

Профіль L-Winkel – це кутовий профіль з листової сталі холодної формовки L-подібного перетину, його коротка полиця точно відповідає товщині гіпсової плити 12,5 мм. Так профіль L-Winkel можна оптимально без виступу змонтувати по периметру крайки гіпсової плити.

Сфера застосування

Профіль L-Winkel застосовується у якості тонкого профілю примикання для улаштування як горизонтального, так і вертикального переходу на інший тип стіни. Ці профілі завжди встановлюються парами.

Розміри профілю L-Winkel

Профіль	Довжина мм	Ширина сторони 1 мм	Ширина сторони 2 мм	Товщина металев ого листа мм	Упакування	
					Шт. / Мала упаковка	Шт. / Велика упаковка
Профіль L-Winkel 30/13/08	3000	30	13	0,8	20	600

Властивості і додаткові переваги

- Забезпечує улаштування особливо тонких конструкцій
- Висока стабільність
- Простий та швидкий монтаж

Випробування і сертифікати

Згідно з EN 14195 виріб підлягає початковому випробуванню типу, а також постійному виробничому контролю на підприємстві і містить маркування СЕ. Виріб задовольняє вимогам DIN 18182-1.

Виконання

1. Обрізати профіль L-Winkel ножицями для металу до необхідної довжини.
2. Закріпити профіль L-Winkel придатними засобами кріплення до основи.

Технічні параметри

Таблиця 115: Технічні параметри, профіль L-Winkel

Технічні параметри	Одиниця	Значення
Реакція на вогонь	A1	EN 13501
Матеріал	Сталевий лист	EN 10346
Антикорозійне покриття	Z100	EN 10346

Профіль кутовий Winkelprofil, оцинкований



Монтажний профіль для кабельних і вентиляційних каналів

Кутовий профіль Winkelprofil – це профіль з листової сталі з L-подібним перетином для використання у конструкціях обшивок сталевих балок та вентиляційних каналів.

Сфера застосування

Кутовий профіль 30 x 30 мм

Для улаштування обшивок сталевих балок на перекритті.

Кутовий профіль 50 x 35 мм

Для улаштування кутів обшивок вентиляційних каналів.

Розміри профілю Winkelprofil

Профіль	Довжина мм	Ширина сторони 1 мм	Ширина сторони 2 мм	Товщина мета- левого листа мм	Упакування	
					Шт. / Мала упаковка	Шт. / Велика упаковка
Профіль Winkelprofil 30/30/07	4000	30	30	0,7	10	1000
Профіль Winkelprofil 50/35/07	4000	50	35	0,7	10	1000

Властивості і додаткові переваги

- Висока стабільність
- Простий та швидкий монтаж

Випробування і сертифікати

Згідно з EN 14195 виріб підлягає початковому випробуванню типу, а також постійному виробничому контролю на підприємстві і містить маркування СЕ. Виріб задовольняє вимогам DIN 18182-1.

Технічні параметри

Таблиця 116: Технічні параметри, профіль Winkelprofil

Технічні параметри	Одиниця	Значення
Реакція на вогонь	A1	EN 13501
Матеріал	Сталевий лист	EN 10346
Антикорозійне покриття	Z100	EN 10346

Профіль U-подібний 18/30/08, оцинкований

Профіль для звуженого примикання стіни

Профіль U-подібний – це вузький профіль з листової сталі холодної формовки U-подібного перетину для застосування на переходах до стіни іншої товщини.

Сфера застосування

Профіль U-подібний застосовується у якості тонкого профілю примикання для улаштування як горизонтального, так і вертикального переходу на інший тип стіни.

Розміри U-подібного профілю

Профіль	Довжина	Ширина полиці	Ширина стінки	Товщина металевого листа	Упакування	
	мм	мм	мм		Шт. / Мала упаковка	Шт. / Велика упаковка
Профіль U-подібний 18/30/08	3000	30	18	0,8	4	120

Властивості і додаткові переваги

- Забезпечує улаштування особливо тонких конструкцій
- Висока стабільність
- Простий та швидкий монтаж

Випробування і сертифікати

Згідно з EN 14195 виріб підлягає початковому випробуванню типу, а також постійному виробничому контролю на підприємстві і містить маркування СЕ. Виріб задовольняє вимогам DIN 18182-1.

Виконання

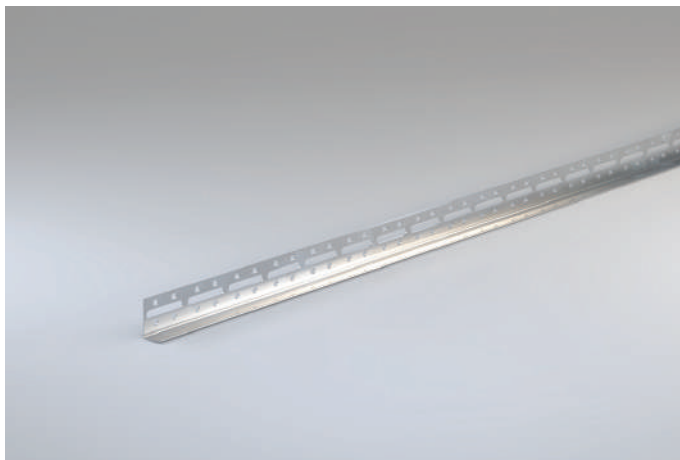
1. Обрізати U-подібний профіль ножицями для металу до необхідної довжини.
2. Закріпити U-подібний профіль придатними засобами кріплення до основи.

Технічні параметри

Таблиця 117: Технічні параметри, профіль U-подібний

Технічні параметри	Одиниця	Значення
Реакція на вогонь	A1	EN 13501
Матеріал	Сталевий лист	EN 10346
Антикорозійне покриття	Z100	EN 10346

Профіль крайовий Kantenschutzprofil, оцинкований



Профіль для захисту крайок плит

Крайовий профіль Kantenschutzprofil – це оцинкований профіль з листової сталі L-подібного перетину для захисту крайок обшивки стін та стель.

Сфера застосування

Крайовий профіль Kantenschutzprofil застосовується для захисту крайок гіпсових плит на їх вільних кінцях. Крім того, він використовується для ковзних примикань стель та деформаційних швів в конструкціях стін та стель.

Розміри профілю Kantenschutzprofil

Профіль	Довжина	Ширина бокових стінок		Товщина металевого листа	Упакування	
	мм	мм	мм		Шт. /Мала упаковка	Шт. /Велика упаковка
Профіль Kantenschutzprofil 23/13	2750	23	13	0,5	10	500

Властивості і додаткові переваги

- Простий та швидкий монтаж
- Висока міцність
- Стабільність форми

Випробування і сертифікати

Згідно з EN 14353 виріб підлягає початковому випробуванню типу, а також постійному виробничому контролю на підприємстві і містить маркування CE.

Виконання

1. Нанести достатню кількість шпаклювальної маси на обидві сторони крайки.
2. Притиснути крайовий профіль Kantenschutzprofil до крайки.
3. Нанести шпаклівку по поверхні крайового профілю Kantenschutzprofil.

Технічні параметри

Таблиця 118: Технічні параметри, профіль Kantenschutzprofil

Технічні параметри	Одиниця	Значення
Реакція на вогонь	A1	EN 13501
Антикорозійне покриття	Z100	–

Профіль кутовий Alu-Eckschutzprofil 25/15

Кутовий захисний профіль з алюмінію

Алюмінієвий кутовий профіль Alu-Eckschutzprofil – це алюмінієва шина L-подібного перетину для захисту кутів стін, споруджених методом сухого будівництва.

Сфера застосування

Алюмінієвий кутовий профіль Alu-Eckschutzprofil застосовується для захисту кутів стін, споруджених методом сухого будівництва.

Розміри профілю Alu-Eckschutzprofil 25/15

Профіль	Довжина	Ширина бокових стінок		Товщина металевого листа мм	Упакування	
	мм	мм	мм		Шт. /Мала упаковка	Шт. /Велика упаковка
Профіль Alu-Eckschutzprofil 25/15	2500	25	15	0,5	10	500

Властивості і додаткові переваги

- Простий та швидкий монтаж
- Висока міцність
- Стабільність форми
- Легкість

Випробування і сертифікати

Згідно з EN 14353 виріб підлягає початковому випробуванню типу, а також постійному виробничому контролю на підприємстві і містить маркування СЕ.

Виконання

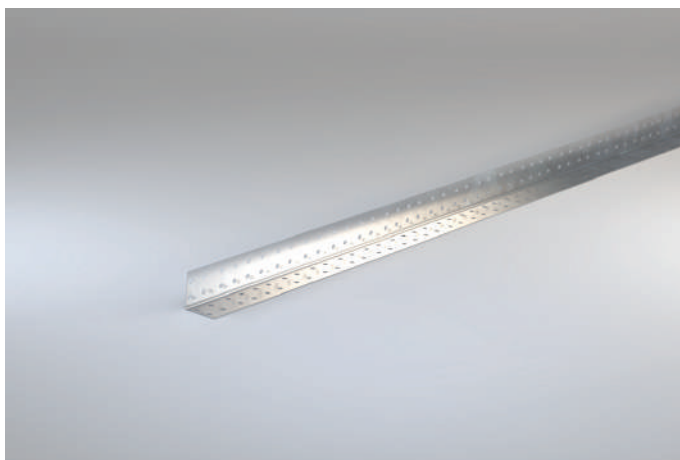
1. Нанести достатню кількість шпаклювальної маси на обидві сторони кутів.
2. Притиснути кутовий профіль Alu-Eckschutzprofil до кута.
3. Нанести шпаклівку на кутовий профіль Alu-Eckschutzprofil.

Технічні параметри

Таблиця 119: Технічні параметри, профіль Alu-Eckschutzprofil 25/15

Технічні параметри	Одиниця	Значення
Реакція на вогонь	A1	EN 13501
Антикорозійне покриття	Алюміній	EN 485

Профіль кутовий Eckschutzschiene 31/31, оцинкований



Профіль кутовий Eckschutzschiene 31/31 для захисту кутів стін

Профіль кутовий Eckschutzschiene 31/31 – це оцинкована шина з листової сталі L-подібного перетину для захисту кутів стін, споруджених методом сухого будівництва.

Сфера застосування

Профіль кутовий Eckschutzschiene застосовується для захисту кутів стін, споруджених методом сухого будівництва.

Розміри профілю Eckschutzschiene 31/31

Профіль	Довжина	Ширина бокових стінок		Товщина металевого листа мм	Упакування	
	мм	мм	мм		Шт. /Мала упаковка	Шт. /Велика упаковка
Профіль Eckschutzschiene 31/31	3000	31	31	0,4	20	2500

Властивості і додаткові переваги

- Простий та швидкий монтаж
- Висока міцність
- Стабільність форми

Випробування і сертифікати

Згідно з EN 14353 виріб підлягає початковому випробуванню типу, а також постійному виробничому контролю на підприємстві і містить маркування СЕ.

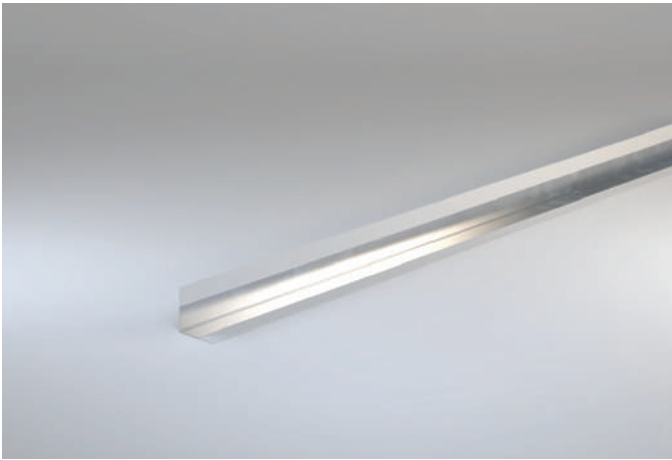
Виконання

1. Нанести достатню кількість шпаклювальної маси на обидві сторони крайки.
2. Притиснути профіль кутовий Eckschutzschiene до крайки.
3. Нанести шпаклівку на профіль кутовий Eckschutzschiene.

Технічні параметри

Таблиця 120: Технічні параметри, профіль Eckschutzschiene 31/31

Технічні параметри	Одиниця	Значення
Реакція на вогонь	A1	EN 13501
Антикорозійне покриття	Z100	EN 10346

Профіль кутовий Eckschutzprofil Dallas 90°, оцинкований

Кутовий захисний профіль з паперовою оболонкою для зовнішніх кутів

Кутовий профіль Eckschutzprofil Dallas 90° складається з кутика з листової сталі, на зовнішню сторону якого нанесено спеціальний папір. У комбінації з пристроєм для шпаклювання Spachteltrichter Horeg можна швидко та просто наносити на профіль масу для шпаклювання і встановлювати його на кутах.

Завдяки спеціальному паперу на поверхні вже перед фарбуванням утворюється білий край. Інтегрований металевий кутик робить кут приміщення дуже стійким до ударів.

Сфера застосування

Кутовий профіль Eckschutzprofil Dallas 90° використовується для захисту зовнішніх кутів в сухому будівництві.

Розміри профілю Eckschutzprofil Dallas 90°

Профіль	Довжина мм	Ширина бокових стінок		Упакування	
		мм	мм	Шт. /Мала упаковка	Шт. /Велика упаковка
Профіль Eckschutzprofil Dallas 90°	2600 / 2800 / 3000	35	35	50	3000

Властивості і додаткові переваги

- Простий та швидкий монтаж
- Придатний до фарбування, шпалер та ін.
- Висока міцність
- Стабільність форми

Виконання

1. Обрізати кутовий захисний профіль ножицями для металу до необхідної довжини.
2. Протягнути його через пристрій для шпаклювання Spachteltrichter Horeg, заповнений пастоподібною шпаклювальною масою (наприклад, Super Finish).
3. Прикласти профіль Eckschutzprofil Dallas 90°, вкритий шпаклювальною масою, паперовою стороною зовні до кута і рівномірно притиснути, наприклад, роликком для зовнішніх кутів 90°.
4. Зняти надлишки шпаклювальної маси шпателем або кельмою і вирівняти поверхню.

Технічні параметри

Таблиця 121: Технічні параметри, профіль Eckschutzprofil Dallas 90°

Технічні параметри	Одиниця	Значення
Реакція на вогонь	Е	EN 13501
Матеріал	Сталевий лист	–
Обгортка	Спеціальний папір	–

Профіль кутовий Eckschutzprofil Las Vegas 90°, оцинкований



Кутовий захисний профіль з паперовою оболонкою для внутрішніх кутів

Кутовий профіль Eckschutzprofil Las Vegas 90° складається з кутика з листової сталі, на внутрішню сторону якого нанесено спеціальний папір. У комбінації з пристроєм для шпаклювання Spachteltrichter Hopfer можна швидко та просто наносити на профіль масу для шпаклювання і встановлювати його у кутах.

Завдяки спеціальному паперу на поверхні вже перед фарбуванням утворюється білий кут. Інтегрований металевий кутик робить кут приміщення дуже стійким до ударів.

Сфера застосування

Кутовий профіль Eckschutzprofil Las Vegas 90° використовується для захисту внутрішніх кутів в сухому будівництві.

Розміри профілю кутового Eckschutzprofil Las Vegas 90°

Профіль	Довжина мм	Ширина бокових стінок		Упакування	
		мм	мм	Шт. /Мала упаковка	Шт. /Велика упаковка
Профіль Eckschutzprofil Las Vegas 90°	2600 / 2800 / 3000	26	26	50	3000

Властивості і додаткові переваги

- Простий та швидкий монтаж
- Придатний до фарбування, шпалер та ін.
- Висока міцність
- Стабільність форми

Випробування і сертифікати

Згідно з EN 14353 виріб підлягає початковому випробуванню типу, а також постійному виробничому контролю на підприємстві і містить маркування СЕ.

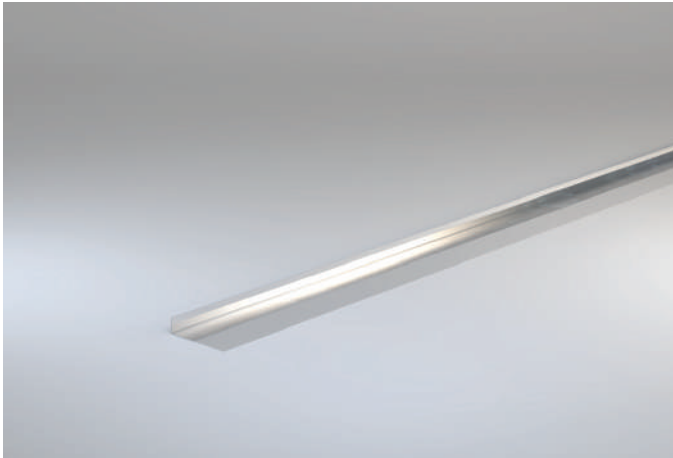
Виконання

1. Обрізати кутовий захисний профіль ножицями для металу до необхідної довжини.
2. Протягнути його через пристрій для шпаклювання Spachteltrichter Hopfer, заповнений пастоподібною шпаклювальною масою (наприклад, Super Finish).
3. Прикласти профіль Eckschutzprofil Las Vegas 90°, вкритий шпаклювальною масою, паперовою стороною зовні до кута і рівномірно притиснути.
4. Зняти надлишки шпаклювальної маси шпателем або кельмою і вирівняти поверхню.

Технічні параметри

Таблиця 122: Технічні параметри, профіль Eckschutzprofil Las Vegas 90°

Технічні параметри	Одиниця	Значення
Реакція на вогонь	Е	EN 13501
Матеріал	Сталевий лист	—
Обгортка	Спеціальний папір	—

Профіль кутовий Eckschutzprofil Göppinger 90°, оцинкований

Завершувальний профіль у паперовій оболонці для деформаційних швів і крайок плит

Кутовий профіль Eckschutzprofil Göppinger 90° складається з кутика з листової сталі, на зовнішній стороні якого нанесено спеціальний папір. Завдяки спеціальному паперу на поверхні вже перед фарбуванням утворюється білий край. Інтегрований металевий кутик робить кут дуже стійким до ударів.

Сфера застосування

Кутовий профіль Eckschutzprofil Göppinger 90° використовується для захисту деформаційних швів або відкритих крайок плит (наприклад, бордюрних фризів).

Розміри профілю кутового Eckschutzprofil Göppinger 90°

Профіль	Довжина мм	Ширина бокових стінок		Упакування	
		мм	мм	Шт. /Мала упаковка	Шт. /Велика упаковка
Профіль Eckschutzprofil Göppinger 90°	3000	12,5	54	50	3000

Властивості і додаткові переваги

- Простий та швидкий монтаж
- Придатний до фарбування, шпалер та ін.
- Міцне виконання для тривалого використання
- Стабільність форми

Випробування і сертифікати

Згідно з EN 14353 виріб підлягає початковому випробуванню типу, а також постійному виробничому контролю на підприємстві і містить маркування СЕ.

Виконання

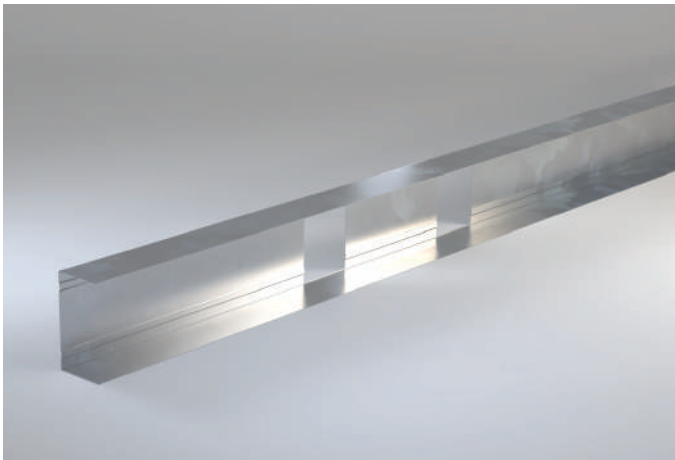
1. Обрізати кутовий захисний профіль ножицями для металу до необхідної довжини.
2. Протягнути його через пристрій для шпаклювання Spachteltrichter Норреґ, заповнений пастоподібною шпаклювальною масою (наприклад, Super Finish).
3. Прикласти профіль Eckschutzprofil Göppinger 90°, вкритий шпаклювальною масою, паперовою стороною зовні до кута і рівномірно притиснути.
4. Зняти надлишки шпаклювальної маси шпателем або кельмою і вирівняти поверхню.

Технічні параметри

Таблиця 123: Технічні параметри, профіль Eckschutzprofil Göppinger 90°

Технічні параметри	Одиниця	Значення
Реакція на вогонь	A1	EN 13501
Матеріал	Сталевий лист	—
Обгортка	Спеціальний папір	—

Профіль дверної перемички Türsturzprofil CW/UA, оцинкований



Профіль для точного оформлення дверної перемички

Профіль дверної перемички Türsturzprofil CW/UA – це профіль з листової сталі холодного формування U-подібного перетину з отворами на ділянці стінки, який розрахований для улаштування звичайних дверних отворів.

Сфера застосування

Профіль дверної перемички застосовується для улаштування дверного отвору в стінах.

Отвори стінки роблять профіль дверної перемички придатним для наступних розмірів дверних отворів:

- 610 - 650 мм
- 735 - 775 мм
- 860 - 900 мм
- 985 - 1025 мм

Розміри профілю дверної перемички Türsturzprofil CW/UA

Профіль	Довжина мм	Виконання	Упакування Шт./Пакет
Профіль Türsturzprofil CW/UA 50	1600	U-50	10
Профіль Türsturzprofil CW/UA 75	1600	U-75	10
Профіль Türsturzprofil CW/UA 100	1600	U-100	10

Спеціальна довжина за запитом

Властивості і додаткові переваги

- Простий та швидкий монтаж

Випробування і сертифікати

Згідно з EN 14195 виріб підлягає початковому випробуванню типу, а також постійному виробничому контролю на підприємстві і містить маркування СЕ.

Виконання

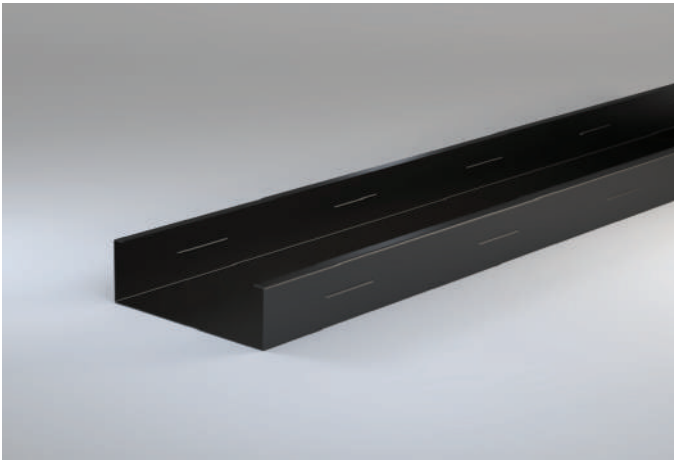
1. Надіти кутик для одвірка на перший одвірок.
2. Просунути одвірок крізь отвір в профілі дверної перемички шириною 50 мм, що відповідає запланованому отвору дверей. Профіль дверної перемички має бути спрямований полицями догори, щоб за необхідності була можливість вставити профілі CW.
3. Надіти кутик для примикання одвірка до стелі і вставити перший одвірок в профілі UW на стелі та на підлозі.
4. Змонтувати другий одвірок так само, як перший.
5. Вирівняти одвірки і зафіксувати профіль дверної перемички на бажаній висоті односторонніми стрічками-самоклейками, що входять у комплект постачання.
6. Закріпити кутик для одвірка, використовуючи по два дюбеля Drehstiftdübel.

Технічні параметри

Таблиця 124: Технічні параметри, профіль дверної перемички Türsturzprofil CW/UA

Технічні параметри	Одиниця	Значення
Реакція на вогонь	A1	EN 13501
Матеріал	Сталевий лист	EN 10346
Антикорозійне покриття	Z100	EN 10346

Профіль фасадний KAW, C3-C5M



Профіль для зовнішніх стін

Профіль фасадний KAW 150 – це профіль з листової сталі холодної формовки С-подібного перетину і антикорозійним покриттям С3 для застосування в системах зовнішніх стін КНАУФ. Він полегшує оформлення і виконання фасадів у старому фонді та новобудовах. Оболонку будівлі можна створити значно швидше, ніж у традиційному способі будівництва, одночасно з меншою вагою.

Сфера застосування

Профіль фасадний KAW 150 застосовується для монтажу каркаса системи зовнішніх стін КНАУФ. Ідеально узгоджені компоненти системи – сталевий куттик KAW і шуруп KAW – забезпечують оптимальну конструкцію системи.

Розміри профілю KAW

Профіль	Довжина	Ширина полиці	Ширина стінки	Товщина металевого листа	Упакування	
	мм	мм	мм	мм	Шт. /Мала упаковка	Шт. /Велика упаковка
Профіль фасадний KAW 150	3600	40	150	1	4	48

Спеціальна довжина за запитом

Властивості і додаткові переваги

- Мала вага
- Ідеально узгоджена система
- Захист від корозії C3-C5M

Випробування і сертифікати

Згідно з EN 14195 виріб підлягає початковому випробуванню типу, а також постійному виробничому контролю на підприємстві і містить маркування СЕ. Виріб задовольняє вимогам DIN 18182-1.

Технічні параметри

Таблиця 125: Технічні параметри, профіль фасадний KAW

Технічні параметри	Одиниця	Значення
Реакція на вогонь	A1	EN 13501
Антикорозійне покриття	C3	EN ISO 12944