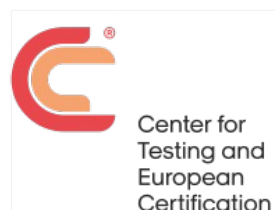


ALNELA

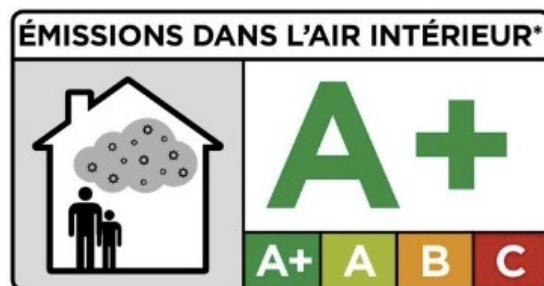
Kamen LAZAROV
+359 889 544 199
Kalit EOOD
B-1404 Sofia District de Gotse Delchev
3, rue Kiro Tuleshev
BULGARIE

Christophe BELLENGÉ
+33 630 775 834
10, Allée de l'Orge
La Guérinière - Le Maine
F-91390 MORSANG sur ORGE
FRANCE



Pezucmpupah / Registered 06/02/2024

No 015049888-0001



*Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

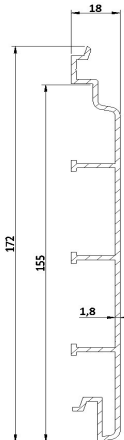


CENTRO DI RICERCA E SPERIMENTAZIONE
PER L'INDUSTRIA CERAMICA

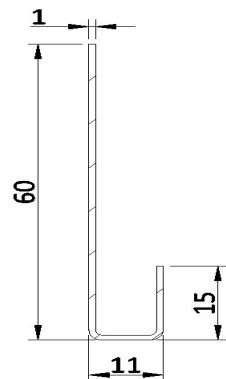
ГАРАНЦИОННА КАРТА И ИНСТРУКЦИЯ ЗА МОНТАЖ НА ФАСАДНА СИСТЕМА

ALNELA

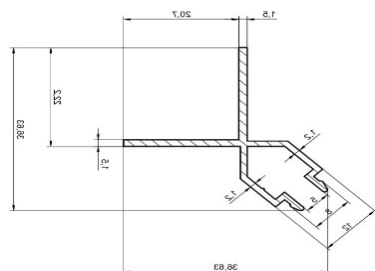
- **Дължина:** 3000 мм. **Дебелина на профила:** 19 мм. **Полезна ширина:** 155 мм (6,45 л.м./м²). **Габаритна ширина:** 178 мм.
- AlNeLa е иновативен продукт за външна облицовка, изработен от високоиздръжлив, плътен екструдирен алуминий. Тази негорима облицовка изглежда точно като дървен материал. Екологична, лесна за поддръжка и изключително издръжлива, тя е идеална за високи сгради и зони, защитени от горски пожари, и е проектирана за лесен монтаж. AlNeLa може да се използва навсякъде, където е необходим негорим материал, както е разрешено от нормативната уредба за пожарна безопасност. Материалът AlNeLa е тестван в **Лаборатория за изпитване на строителни продукти към „ЦЕСИ“ ЕООД** в техния протокол от изпитване **№ 142 0642 от 26.05.2026 г.** Тестът е проведен в съответствие с **EN ISO 1716:2018**, постигайки средна стойност **25.82 MJ/kg**. Тези данни служат за класификация на системата по реакция на огън съгласно **EN 13501-1**, като заложените параметри съответстват на изискванията за постигане на **Евроклас A2-s1, d0**. Типичното разстояние конструкция е 625 мм. При планирането на конструкция трябва да се вземе предвид повишеното засмукване на вятъра в краищата на стените на сградата. Разстоянието между закрепванията на профилите AlNeLa трябва да се намали до максимум 300 мм в тези зони; при необходимост трябва да се осигури допълнителна опорна конструкция. Носещата стена трябва да е водонепроницаема и да се използват правилни обшивки в случай на проникване на вода, например силни бури.
- **Общи насоки:**
 1. Профилите AlNeLa трябва да се съхраняват в опаковката им, в хоризонтално положение на сянка до употреба.
 2. За рязане на профил трябва да се използва настолен потапящ циркуляр с диск за алуминий.
 3. Препоръчително е използването на винтове за метал неръждаеми винтове 3.5x25 мм. с глава 8 мм. или еквивалентен.
 4. Центрирайте закрепващите винтове върху жлебовете на вдлъбнатината на профила . За ефективно закрепване, главата на винта трябва да опира до повърхността.
 5. Конструкция трябва да е равна и отвесна.



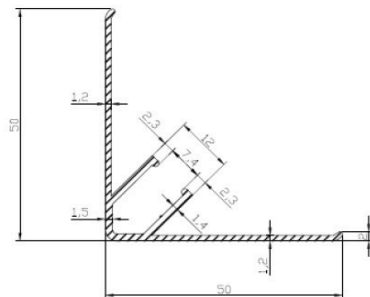
№ 1077 Фасаден
профил
3000 мм.



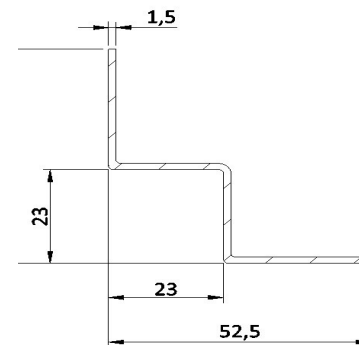
№ 1 Начален
профил
3000 мм.



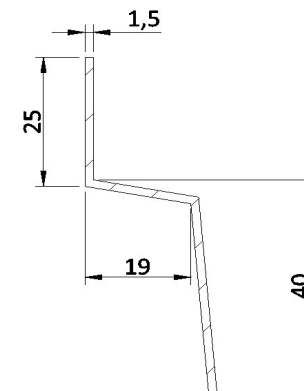
№ 1785 Външен ъгъл
вътрешна част
3000 мм.



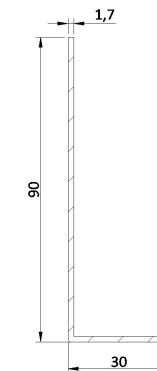
№ 1768 Външен ъгъл
външна част
3000 мм.



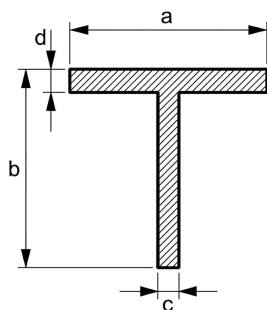
№ 4 Вътрешен
ъгъл
3000 мм.



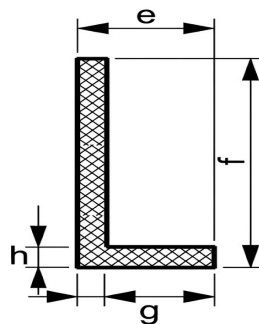
№ 3 Z-профил за
завършване
3000 мм.



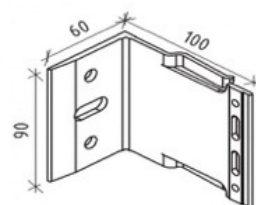
№ 2 Вентилационен
профил
3000 мм.



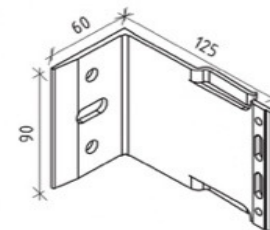
№ 18 Т-профил 3000/6000
мм.
58/58/1.8 мм.



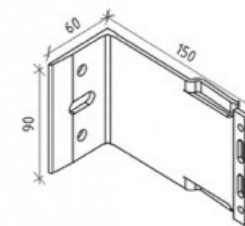
№ 19 L-профил 3000/6000 мм.
40/40/2 мм.



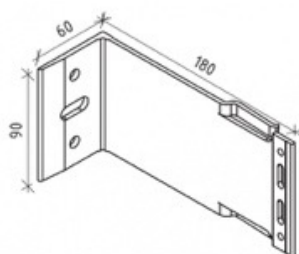
№ 100 Конзола
90/60/100 мм.



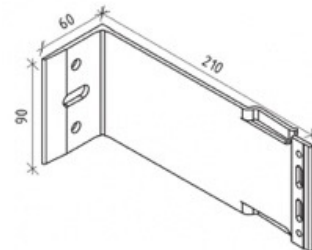
№ 125 Конзола 90/60/125 мм.



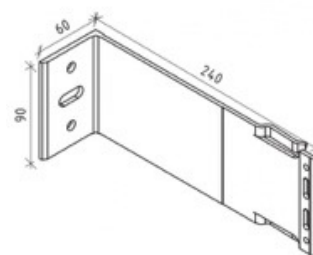
№ 150 Конзола 90/60/150 мм.



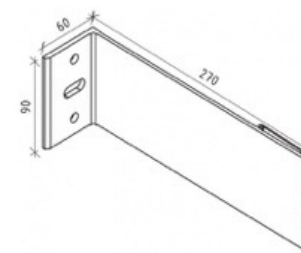
90/60/180 мм.



№ 210 Конзола
90/60/210 мм.



№ 240 Конзола
90/60/240 мм.



№ 270 Конзола
90/60/270 мм.

Подготовка на подконструкцията

Профили: Използвайте алуминиеви T/L профили или дървени летви 50x30 мм.

Разстояние: Максимум 625 мм между профилите.

Вентиляция: Осигурете минимум 30 мм луфт зад панела.

Важно: Монтаж на профилите максимално 3000 мм.

Важно: Оставете 3 мм разширителна фуга при снаждане на два профила.

Монтажни стъпки

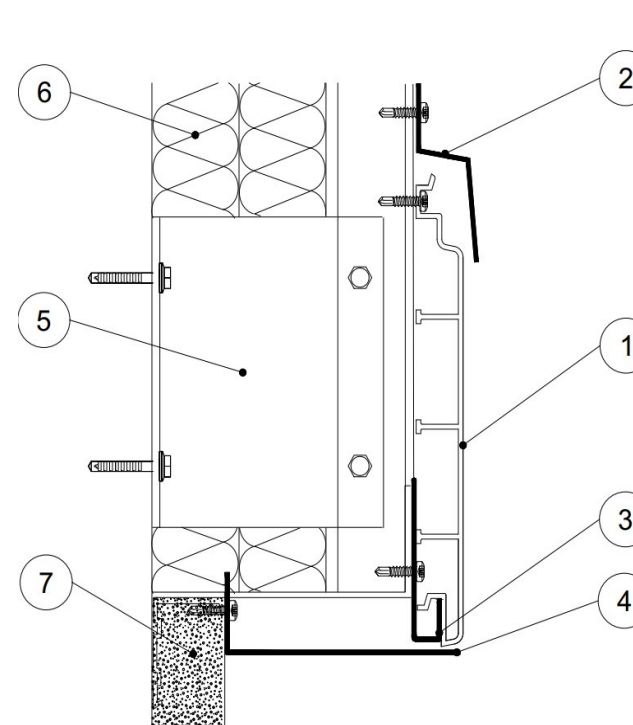
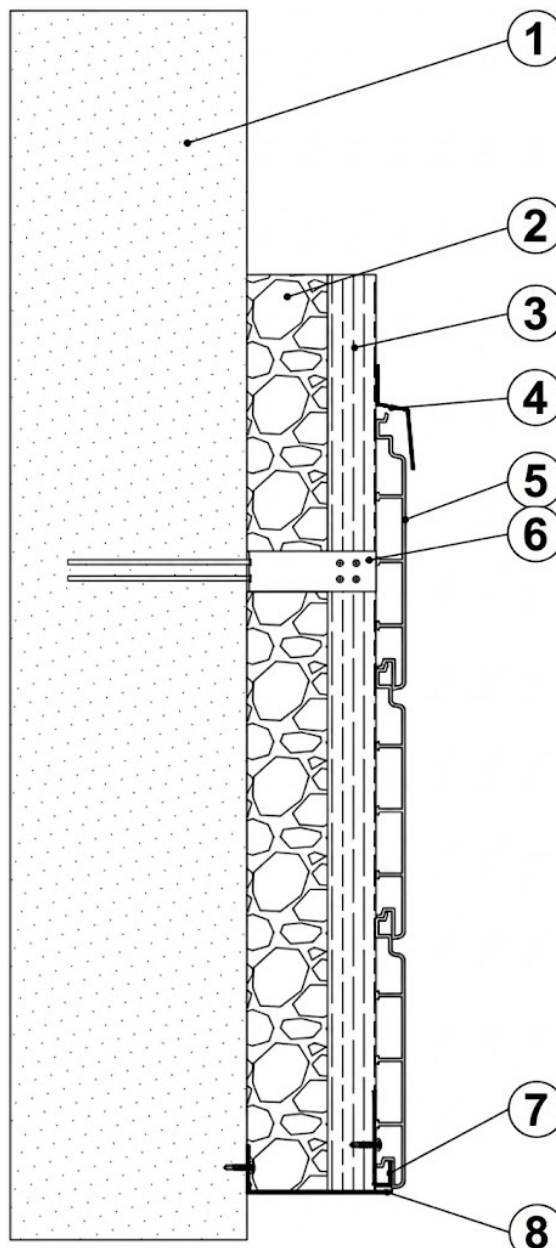
Начало на монтажа

Панелите влизат един в друг, скривайки винтовете.

Используйте нержавеющие винты 3.5x25 мм. с
головка 8 мм.

Монтирайте L-образна вентилационна решетка в основата.

Поставете началния профил и го нивелирайте.
Захванете първия панел към скарата.



1. Фасаден профил AlNeLa
2. Z-профил за завършване
3. Начален профил
4. Вентилационен профил
5. Конзола Vario
6. Изолация
7. Стена

1. Стена
2. Изолация
3. Дървена греди 50/30 мм
4. Z-профил за завършване
5. Фасаден профил AlNeLa
6. Г - Планка
7. Начален профил
8. Вентилационен профил

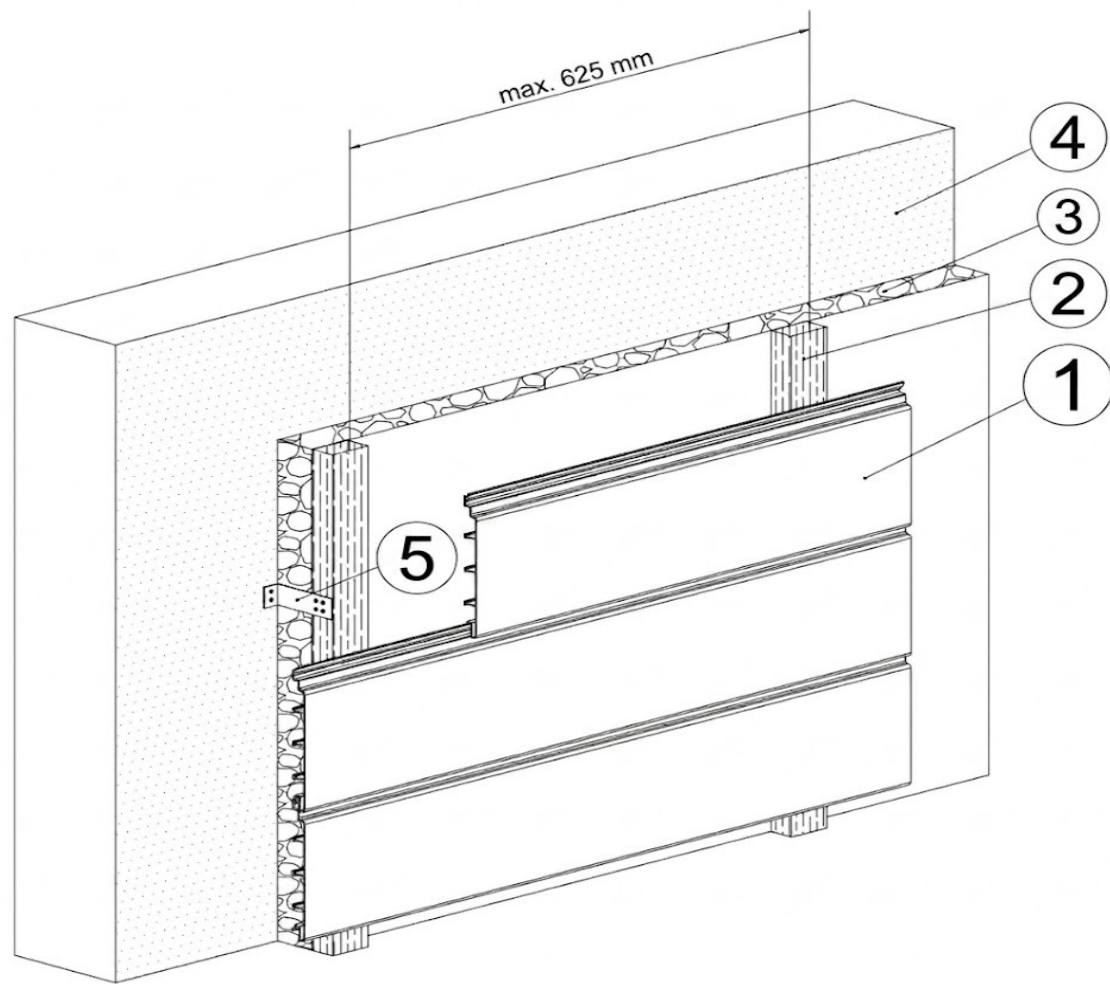
Хоризонтален монтаж с дървена конструкция 50/30 мм.

Разстояние: Максимум 625 мм между профилите.

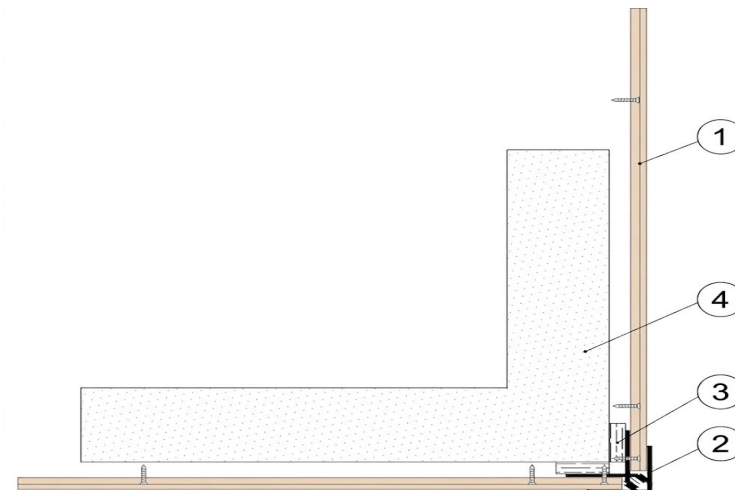
Вентилация: Осигурете минимум 30 мм луфт зад панела.

Важно: Монтаж на профилите максимално 3000 мм.

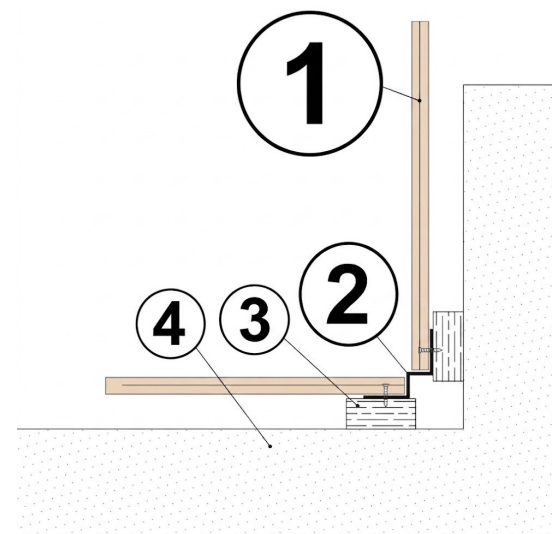
Важно: Оставете 3 мм разширителна фуга при снаждане на два



1. Фасаден профил AlNeLa
2. Дървена греда 50/30 мм
3. Изолация
4. Стена
5. Г - Планка



1. Фасаден профил AlNeLa
2. Външен ъгъл
3. Конструкция
4. Стена



1. Фасаден профил AlNeLa
2. Вътрешен ъгъл
3. Конструкция
4. Стена

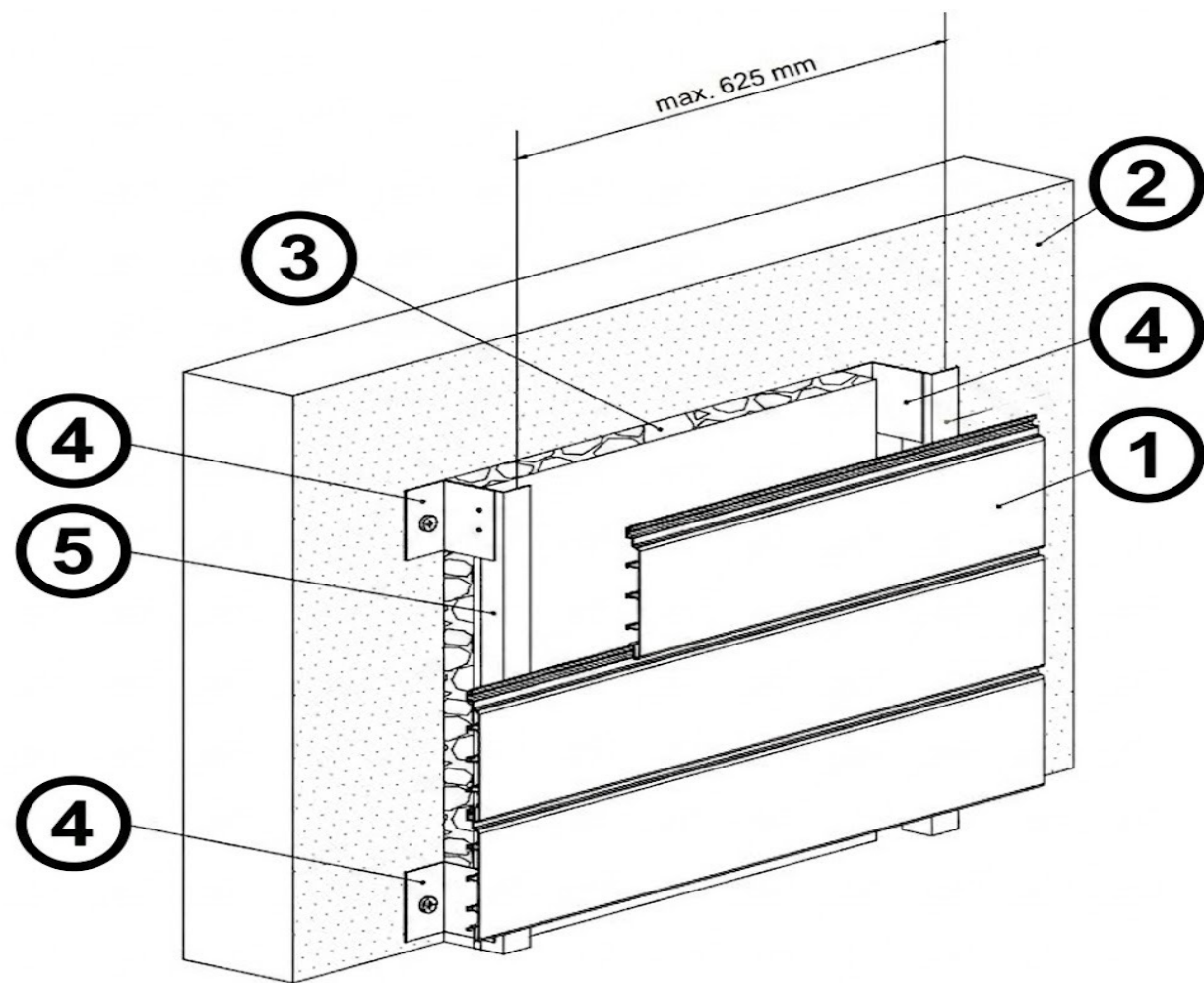
Хоризонтален монтаж Vario конструкция.

Разстояние: Максимум 625 мм между профилите.

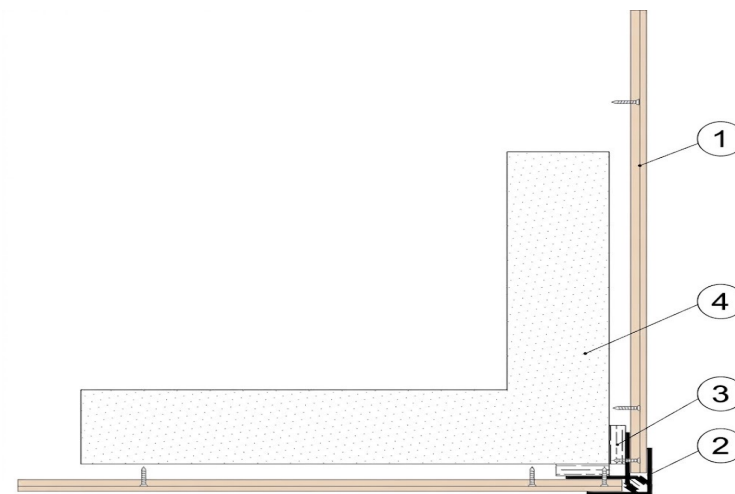
Вентилация: Осигурете минимум 30 мм луфт зад панела.

Важно: Монтаж на профилите максимално 3000 мм.

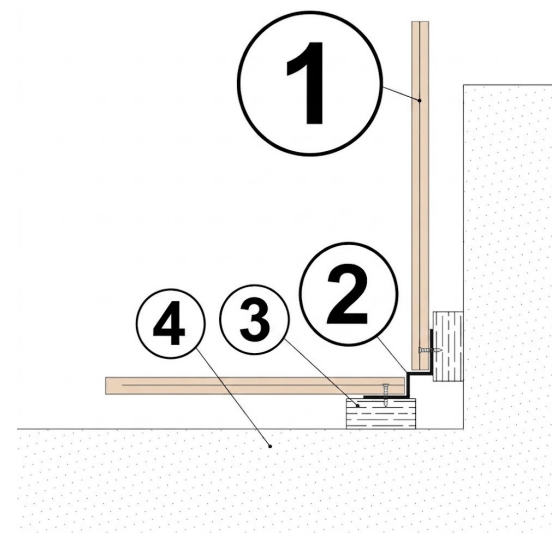
Важно: Оставете 3 мм разширителна фуга при снаждане на два профила.



1. Фасаден профил AlNeLa
2. Дървена гредка 50/30 мм
3. Изолация
4. Стена
5. Г - Планка

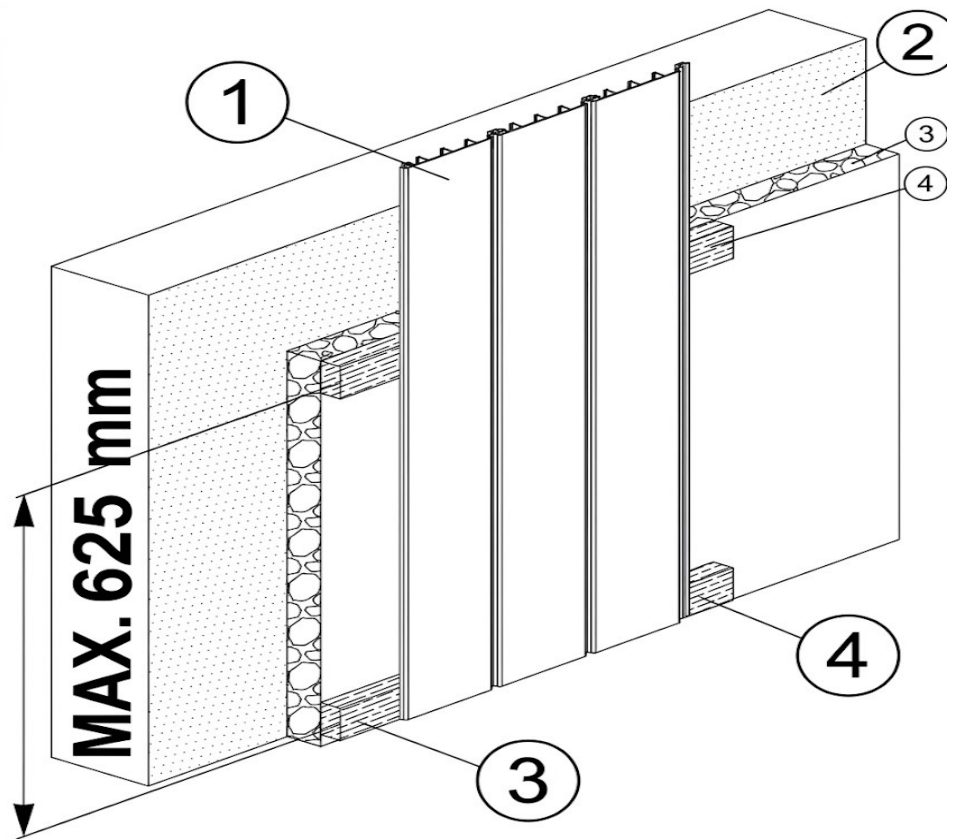


1. Фасаден профил AlNeLa
2. Външен ъгъл
3. Конструкция
4. Стена

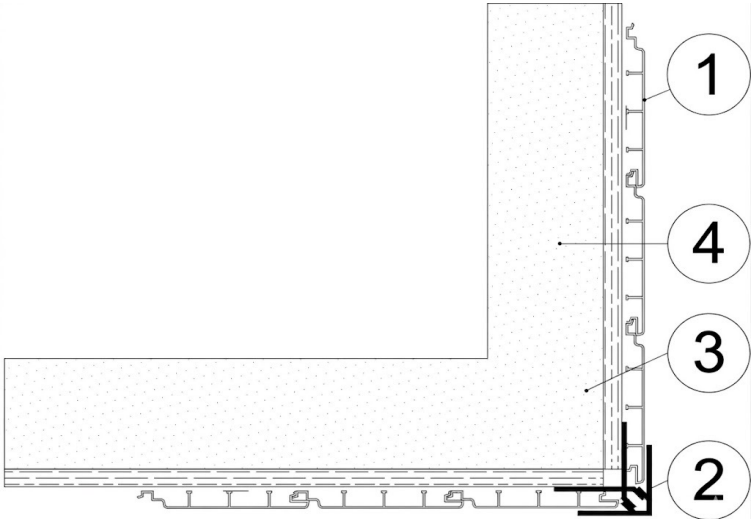


1. Фасаден профил AlNeLa
2. Вътрешен ъгъл
3. Конструкция
4. Стена

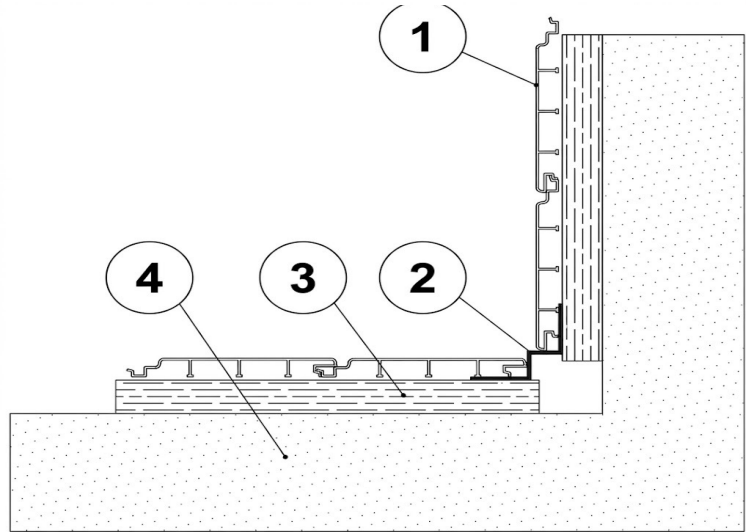
Вертикален монтаж дървена с
дървена конструкция 50/30 мм.
Разстояние: Максимум 625 мм между профилите.
Вентилация: Осигурете минимум 30 мм луфт зад панела.
Важно: Монтаж на профилите максимално 3000 мм.
Важно: Оставете 3 мм разширителна фуга при снаждане на два профила.



- 1. Фасаден профил AlNeLa
- 2. Стена
- 3. Изолация
- 4. Конструкция



- 1. Фасаден профил AlNeLa
- 2. Външен ъгъл
- 3. Конструкция
- 4. Стена



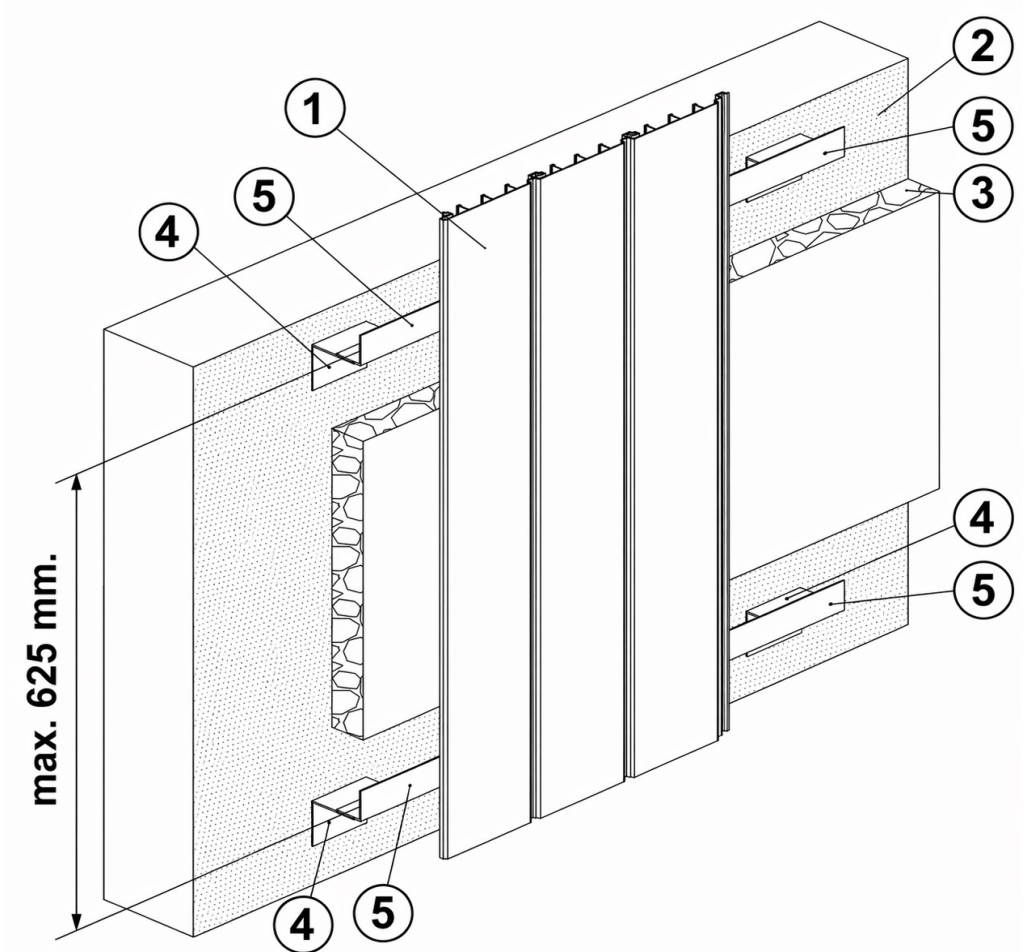
- 1. Фасаден профил AlNeLa
- 2. Вътрешен ъгъл
- 3. Конструкция
- 4. Стена

Вертикален монтаж Vario система Разстояние: Максимум 625 mm между профилите.

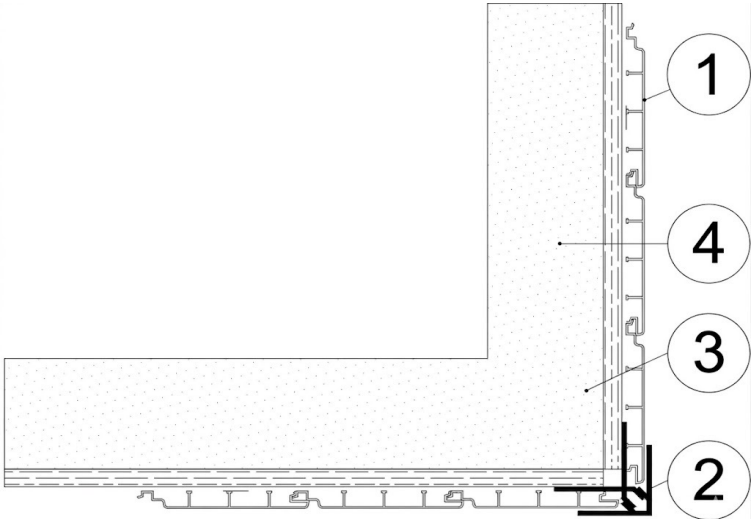
Вентилация: Осигурете минимум 30 mm луфт зад панела.

Важно: Монтаж на профилите максимално 3000 mm.

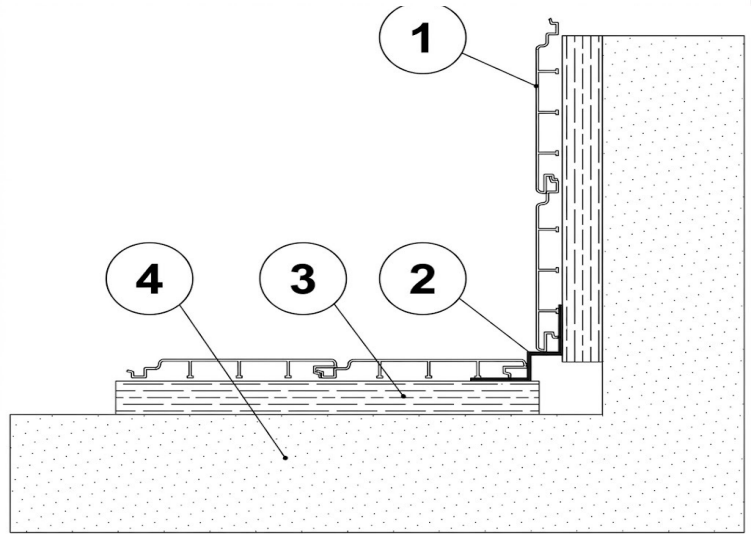
Важно: Оставете 3 mm разширителна фуга при снаждане на два профила.



- 1. Фасаден профил AlNeLa
- 2. Стена
- 3. Изолация
- 4. Конзола
- 5. L/T профил



- 1. Фасаден профил AlNeLa
- 2. Външен ъгъл
- 3. Конструкция
- 4. Стена



- 1. Фасаден профил AlNeLa
- 2. Вътрешен ъгъл
- 3. Конструкция
- 4. Стена

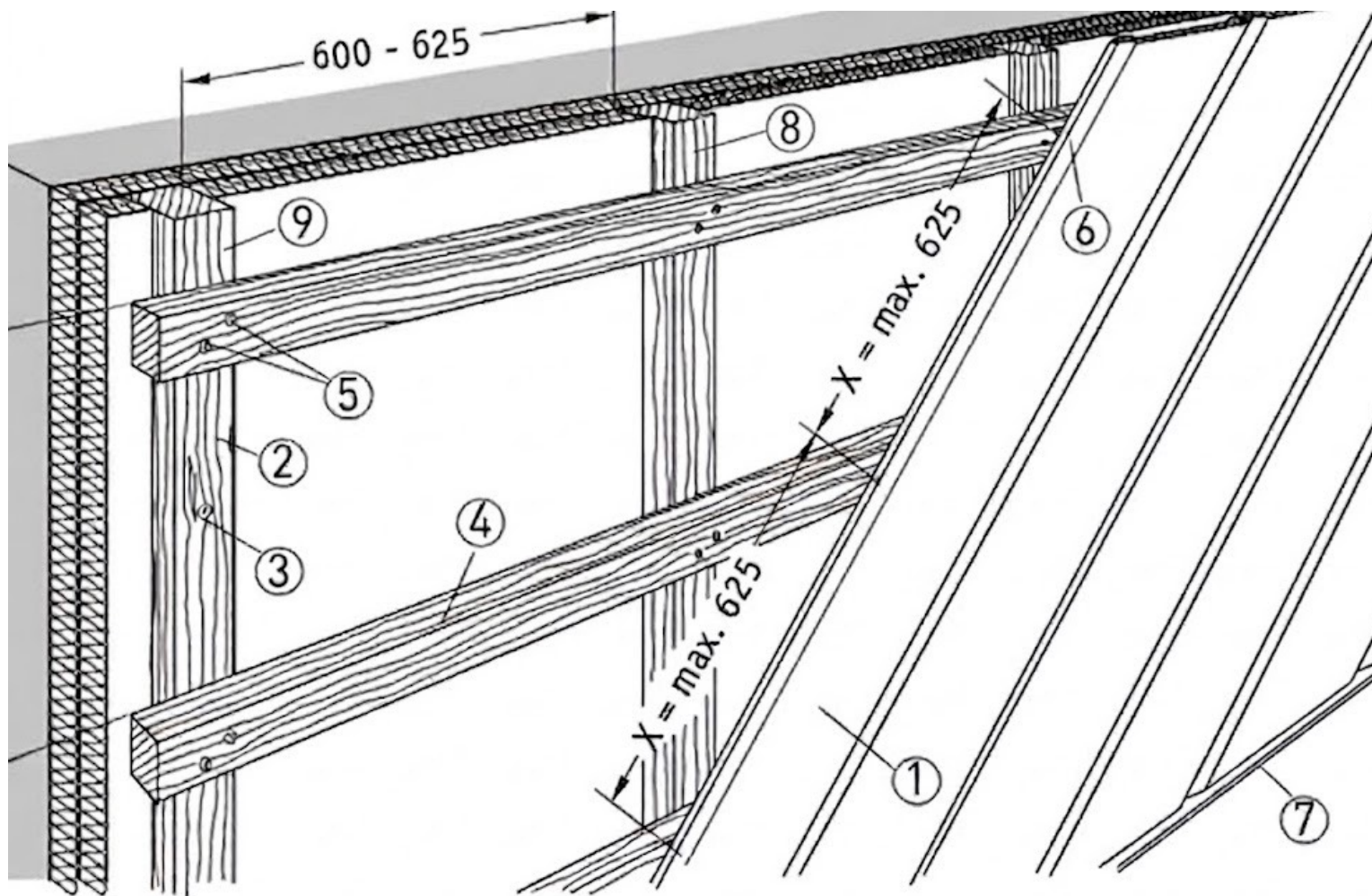
Диагонален монтаж с дървена конструкция 50/30 мм.

Разстояние: Максимум 625 мм между профилите.

Вентилация: Осигурете минимум 30 мм луфт зад панела.

Важно: Монтаж на профилите максимално 3000 мм.

Важно: Оставете 3 мм разширителна фуга при снаждане на два профила.



1. Фасаден профил AlNeLa
2. Конструкция
3. Крепежен елемент
4. Носеща конструкция
5. винта **4 x 60 mm** от неръждаема стомана (A2)
6. неръждаеми винтове 3.5x25 мм. с глава 8 мм.
7. Начален профил
8. Закрепени с минимум 2 винта всеки профил
9. Подсилваща/Допълнителна летва

	AlNeLa L = 3000 mm, D = 19 mm		
Характеристики	Стойност	Единица	Стандарт на тестване
1. Плътност	2700 Алуминиевата сплав 6060 T6	kg/m3	EN 573-3
2. Сила на огъване	–	N/mm²	EN 755-2
3. Модул на еластичност	70000	N/mm²	EN 755-2
4. Якост на опън	мин. 190	N/mm²	EN 755-2
5. Винтова сила на изтегляне	–	N/mm²	КАЛИТ Тест
6. Подуване след съхранение във вода при 20 °C след 2 h след 24 h при 100 °C след 5 h	0,0 0,0 0,0	% % % %	КАЛИТ Тест
7. Съдържание на влага	0,0	%	КАЛИТ Тест
8. Температурна устойчивост при постоянно натоварване при краткотрайно натоварване	-50 до +70 +120	°C °C	КАЛИТ Тест
9. Пожароустойчивост стандартен режим При специални условия	Клас A1		EN 13501-1 (Решение 96/603/ЕО)
9.1 Реакция на огън (покритие)	25.82	MJ/kg	EN ISO 1716:2018
9.2 Очакван цялостен Евроклас	A2-s1, d0	-	EN 13501-1
10. Промяна в дължината при излагане на влага / топлина	1 – 2	mm/m	КАЛИТ Тест
11. Теплопроводимост	200	W/m·K	EN 10204:2004 (Type 3.1)
12. Пропускливост на водна пара	0 Еквивалентна дебелина на въздушния слой при дифузия	m	
13. Характеристики на покритието	Клас 2 (Super Durable) Gt 0 QUALIDECO		ISO 2360 / ISO 2813 EN ISO 2409
14. Твърдост по Бринел	70 – 71	N/mm²	EN ISO 6506-1
15. Поведение при излагане на абразия	Клас 2 (Super Durable)	Клас	ISO 2810
16. Емисии (VOC)	Клас A+ (Indoor Air Comfort GOLD)	клас	ISO 16000
17. Устойчивост на химикали	Клас R10	клас	DIN 51130
18. Устойчивост на изгаряне от цигара	устойчив		КАЛИТ Тест
19. Толеранс в цвета	D E < 1		EN ISO 11664-4
20. Ударно натоварване	удароустойчив		КАЛИТ Тест

Гаранционна карта: Фасадна система **ALNELA**

Гарант: Фирма Калит ЕООД

1. Общи условия и срок

Фирма Калит ЕООД предоставя търговска гаранция за фасадна система **ALNeLa** за период от **10 (десет) години**, считано от датата на издаване на фактурата за покупка. Тази гаранция е валидна само при условие, че монтажът е извършен в пълно съответствие с официалните инструкции на производителя, действащи към момента на придобиване на системата.

2. Обхват на гаранционното обслужване

При установяване на производствен дефект в рамките на гаранционния срок, който възпрепятства нормалната експлоатация на системата, Фирма Калит ЕООД се задължава по своя преценка да:

- Осигури замяна на дефектните компоненти с нови;
- Извърши безплатен ремонт на засегнатите елементи;
- Възстанови заплатената сума за фасадните профили, показали дефект.

3. Изключения и ограничения

Гаранцията е обвързана с правилното боравене и поддръжка на продуктите. Тя **не покрива** повреди, възникнали вследствие на:

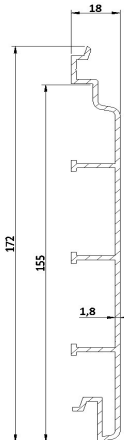
- Неправилен монтаж или неспазване на техническите указания;
- Външни механични повреди, химически въздействия или неправилно почистване;
- Форсмажорни обстоятелства и природни бедствия (непреодолима сила).
- Забележка:* Гаранционните услуги не удължават и не подновяват първоначалния 10-годишен срок.

4. Процедура за рекламация

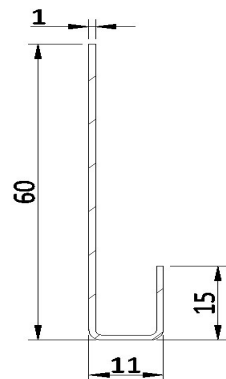
За да бъде задействана гаранцията, клиентът трябва да изпрати писмено уведомление до Фирма Калит ЕООД в рамките на гаранционния срок. Рекламацията трябва да съдържа:

- 1.Описание на дефекта;
- 2.Копие от фактурата или договора за покупка;
- 3.Осигуряване на незабавен достъп на оторизирани служители на компанията до обекта за извършване на оглед.

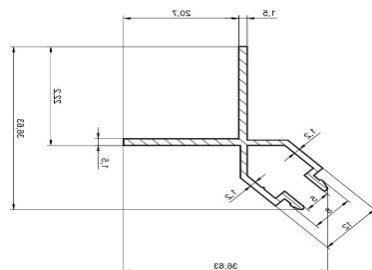
Юрисдикция: Всички спорове, произтичащи от тази гаранция, ще бъдат решавани от съответния компетентен български съд.



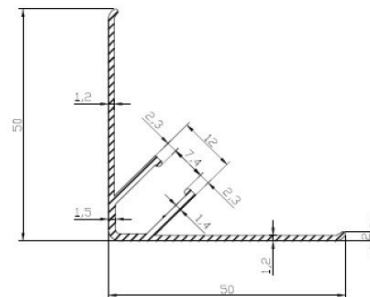
№ 1077 Фасаден
профил
3000 мм.



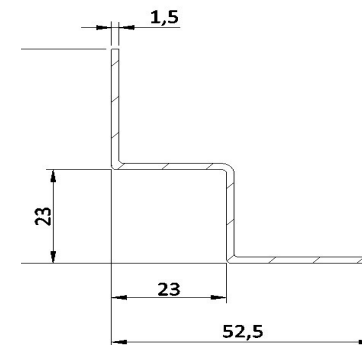
№ 1 Начален
профил
3000 мм.



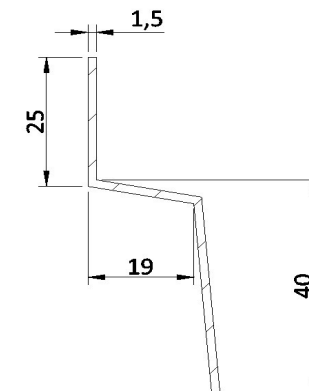
№ 1785 Външен ъгъл
вътрешна част
3000 мм.



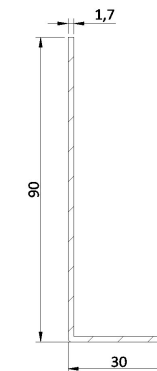
№ 1768 Външен ъгъл
външна част
3000 мм.



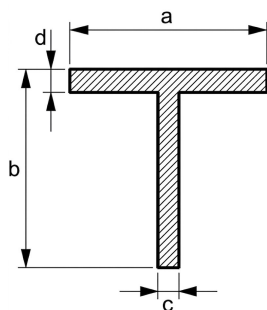
№ 4 Вътрешен
ъгъл
3000 мм.



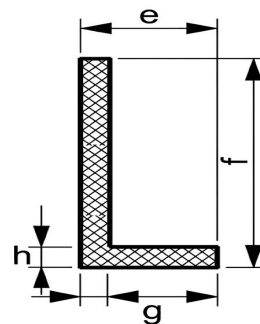
№ 3 Z-профил за
завършване
3000 мм.



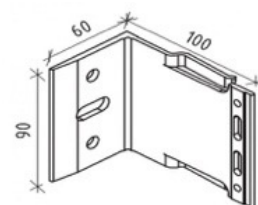
№ 2 Вентилационен
профил
3000 мм.



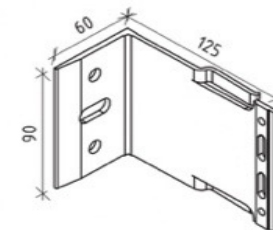
№ 18 Т-профил 3000/6000
мм.
58/58/1.8 мм.



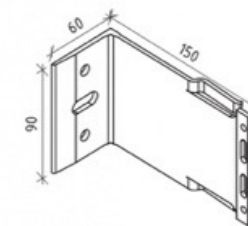
№ 19 L-профил 3000/6000 мм.
40/40/2 мм.



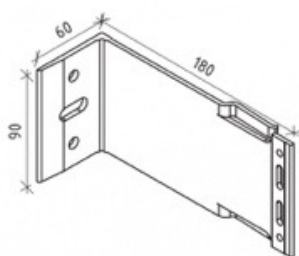
№ 100 Конзола
90/60/100 мм.



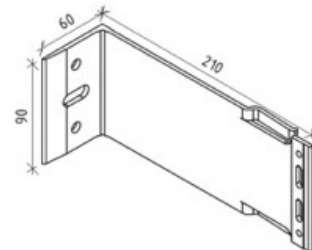
№ 125 Конзола 90/60/125 мм.



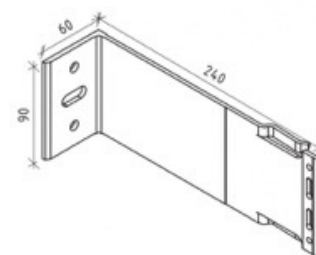
№ 150 Конзола 90/60/150 мм.



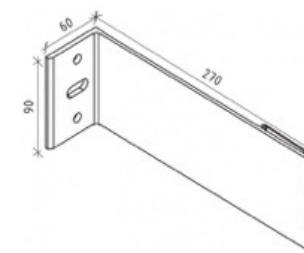
90/60/180 мм.



№ 210 Конзола
90/60/210 мм.



№ 240 Конзола
90/60/240 мм.



№ 270 Конзола
90/60/270 мм.

ПОРЪЧКА:

Фирма и адрес за доставка:

№	Артикул	Мярка	Описание / Материал	Цвят	Поръчка м2/л.м../бр.	Цвят
1077	Фасаден профил 3000 мм. 6,45 л.м./м2	м2	Алуминий.	Дървесни декори		
1077	Фасаден профил 3000 мм. 6,45 л.м./м2	м2	Алуминий.	Всички RAL декори		
1	Начален профил 3000 мм.	л.м.	Основа за първия ред панели. Алуминий.	Натурален алуминий		
1768	Външен ъгъл (горна част) 3000 мм.	л.м.	Ъглов профил външна част за скрит монтаж Алуминий.	Всички дървесни декори Всички декори RAL		
1785	Външен ъгъл (долна част) 3000 мм.	л.м.	Ъглов профил вътрешна част за скрит монтаж Алуминий.	Натурален алуминий		
3	Z-профил за завършване 3000 мм.	л.м.	Използва се за преходи и финализиране. Алуминий.	Всички дървесни декори Всички декори RAL		
2	Вентилационен профил 3000 мм.	л.м.	Перфориран профил за циркулация. Алуминий.	Всички дървесни декори Всички декори RAL		
4	Вътрешен ъгъл 3000 мм.	л.м.	Специфичен за завършване на ниши. Алуминий.	Всички дървесни декори Всички декори RAL		
100	Конзола 90/60/100 mm	бр.	Конзола Алуминий.			
125	Конзола 90/60/125 mm	бр.	Конзола Алуминий.			
150	Конзола 90/60/150 mm	бр.	Конзола Алуминий.			
180	Конзола 90/60/180 mm	бр.	Конзола Алуминий.			
210	Конзола 90/60/210 mm	бр.	Конзола Алуминий.			
240	Конзола 90/60/240 mm	бр.	Конзола Алуминий.			
270	Конзола 90/60/270 mm	бр.	Конзола Алуминий.			
18	T-профил 58/58/1.8 mm 6000 mm.	л.м.	Алуминий.			
19	L-профил 40/40/2 mm 6000 mm.	л.м.	Алуминий.			