

# KLS-AL

Obrzeże dachów zielonych o regulowanej długości

1/2

## ZALETY

- Jeden produkt może być użyty w sześciu różnych zastosowaniach - dwa dla każdego typu - o różnej głębokości układu dachu zielonego. Profil może być obrócony w celu użycia odpowiedniej wysokości
- Przesuwana regulacja długości pozwala uniknąć konieczności cięcia teleskopowej konstrukcji o długości od 2 do ok. 3,9 m
- Stabilna konstrukcja ⇒ dołączone klipsy blokujące zapobiegające poślizgowi
- Zwiększona wydajność drenażu dzięki 54 cm<sup>2</sup> szczelin / metr odpowiadających odpływowi o Ø 8,2 cm
- Stosowany z elementem mocującym geowłókninę zabezpiecza zakończenie dachu zielonego o lekkim pochyleniu
- Regulowane elementy ⇒ narożne można stosować w zakresie od 88° do 359°
- Szttywna i stabilna konstrukcja z wyraźną rozpoznawalną separacją
- 5-cio krotnie zagięte krawędzie zapewniają wytrzymałość i atrakcyjność wizualną
- Wysoka ochrona przed korozją dzięki aluminium o wysokiej jakości z możliwością recyklingu
- Produkt łatwy w transporcie i obsłudze, lekka konstrukcja oraz wydajne opakowanie 720 m / paleta
- Wolnostojący i łatwy w montażu, mocowany bez klejów i uchwytów, utrzymywany na miejscu przez balast



## SPECYFIKACJA

Profil obrzeżowy o regulowanej długości zamykający krawędź dachu i rozdzielający warstwy. Z możliwością drenażu (perforacja), wykonany z aluminium. Dostarczany z dwoma klipsami blokującymi. Do wyboru 6 różnych wysokości: 6 lub 9 cm, 8 lub 12 cm oraz 14 lub 22 cm. Mocowany poprzez dociążenie balastem. Regulowane elementy narożne w zakresie od 88° do 359°. Stosowany z elementem mocującym geowłókninę. Dla dachów płaskich i o lekkim nachyleniu.

## ZASTOSOWANIE

Obrzeże ekstensywnych dachów zielonych lub rozdzielanie różnych warstw (żwir, substrat), zabezpieczenie przed zsuwaniem się warstw oraz zakończenie dachu w przypadku braku atyki. Montaż bezpośrednio na hydroizolacji lub warstwie ochronnej bez penetracji dachu. Wytyczne FLL (edycja 2008) - Sekcja 6.11.1 - 6.11.3

## UKŁAD DACHU

KLS-AL-6/9-TK

Warstwa roślinna

Substrat wegetacyjny

Geowłóknina filtracyjna

Mata akumulacyjno-drenażowa DELTA®- Floraxx 40H

Geowłóknina ochronna DELTA®- Biotop 300C

Hydroizolacja odporna na przerastanie korzeni

Konstrukcja dachu



KLS-AL-6/9-TK; KLS-AL-9/6-TK

Warstwa roślinna

Substrat wegetacyjny

Geowłóknina filtracyjna

Mata akumulacyjno-drenażowa DELTA®- Floraxx 40H

Geowłóknina ochronna DELTA®- Biotop 300C

Hydroizolacja odporna na przerastanie korzeni

Konstrukcja dachu



# KLS-AL

Obrzeże dachów zielonych o regulowanej długości

2/2

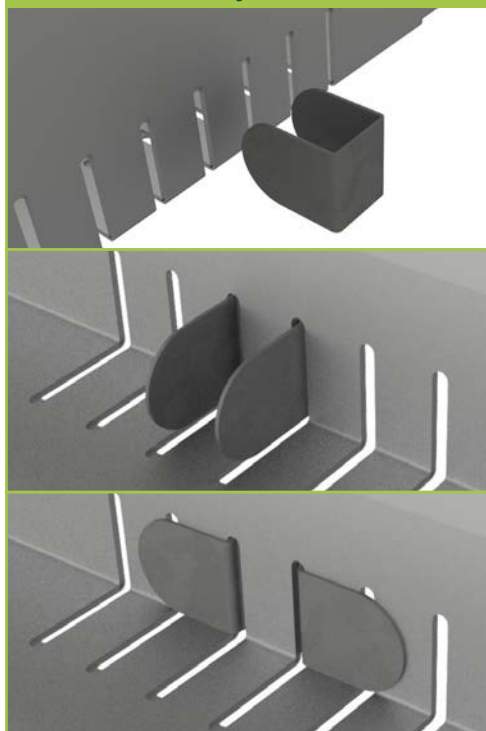
## AKCESORIA

**Klipsy blokujące<sup>1</sup>:** używane do blokowania profili po ustaleniu odpowiedniej długości.  
**Element mocujący geowłókninę KLSD<sup>2</sup>:** zapobiega przesuwaniu geowłókniny podczas nanoszenia warstw dachowych (substrat, żwir).

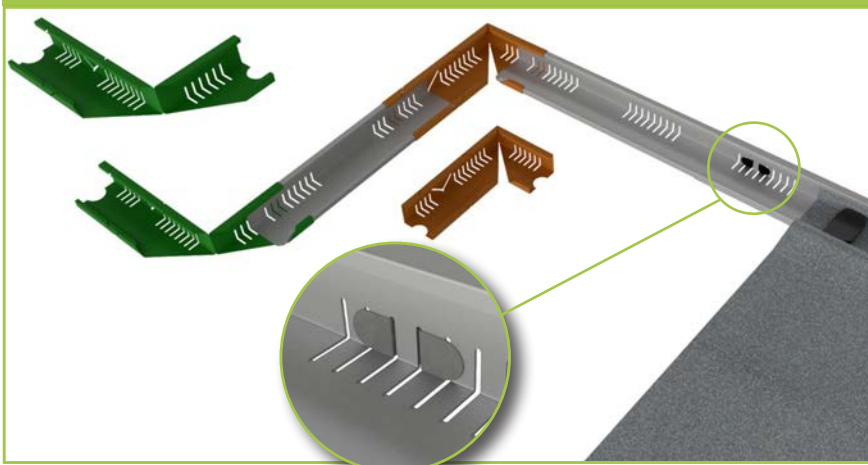
**KLS-AL-6/9-TK-UNI-ECKE<sup>2</sup>:** Element narożny o wysokości 6, 9, 8, 12, 14 i 22 cm do ustawiania kątów narożnych między 88 ° a 359 °.

<sup>1</sup> Akcesoria standardowe • <sup>2</sup> Akcesoria specjalne

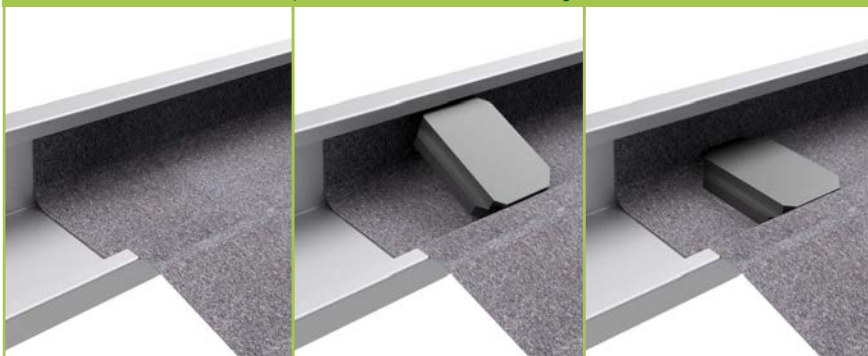
## KLIPS MOCUJĄCY



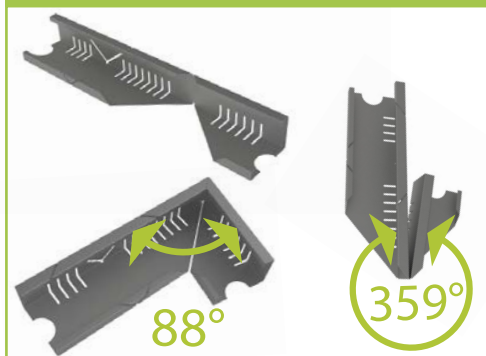
## SCHEMAT MONTAŻU



## ELEMENT MOCUJĄCY GEOWŁÓKNINĘ



## ELEMENTY NAROŻNE



## DANE TECHNICZNE

Wysokość obrzeża	6 lub 9 cm, 8 lub 12 cm, 14 lub 22 cm
Długość profilu	2 m z możliwością przedłużenia do 3,9 m (zakład na łączeniu 4 cm)
Odprowadzanie wody	54 cm <sup>2</sup> /m (odpowiednik odpływu o Ø 8.2 cm)
Waga	6/9: 1,6 kg / szt; 8/12: 2,35 kg / szt; 14/22: 5,6 kg / szt.
Materiał	aluminium
<b>Standardowe akcesoria</b>	
Klipsy blokujące	
<b>Akcesoria specjalne</b>	
Element narożny: KLS-AL-6/9/8/12/14/22-TK-UNI-ECKE	wysokość 6 lub 9 cm, 8 lub 12 cm, 14 lub 22 cm
Geowłóknina	0,8 × 50 m
Element mocujący geowłókninę	wymagana ilość
Rozmiary niestandardowe	na życzenie