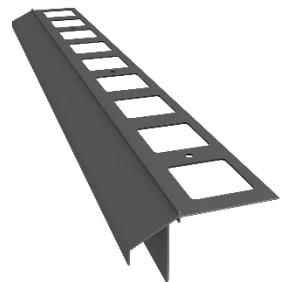
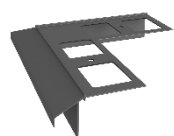


# K100R PROFIL OKAPOWY

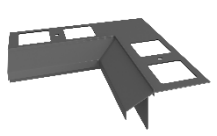
DLA TARASÓW I BALKONÓW Z POSADZKĄ Z PŁYTEK CERAMICZNYCH



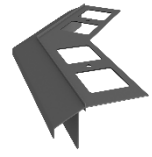
## ELEMENTY UZUPEŁNIAJĄCE:



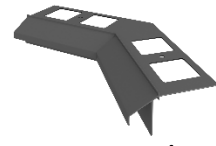
**NZ 100R/90**  
narożnik zewnętrzny 90°



**NW 100R/90**  
narożnik wewnętrzny 90°



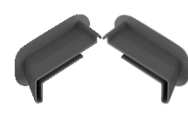
**NZ 100R/135**  
narożnik zewnętrzny 135°



**NW 100R/135**  
narożnik wewnętrzny 135°



**L 10/100**  
łącznik



**OP 10/100**  
odbojnik przyścienny

## ZASTOSOWANIE:

Profil okapowy K100R wykonany jest z wysokiej jakości stopu aluminium pokrytego powłoką poliestrową, zapewniającą pełną odporność na korozję oraz warunki atmosferyczne. Przeznaczony jest do wykończenia krawędzi tarasów i balkonów z posadzką z płytek ceramicznych osadzonych na zaprawie klejowej. Pas podrynnowy zintegrowany z profilem K100R umożliwia montaż systemu rynnowego RENOPLAST R50.

## WŁAŚCIWOŚCI:

- skuteczne odprowadzenie wody oraz szczelność w strefie okapowej
- odporność na korozję oraz czynniki atmosferyczne
- kształt zoptymalizowany do montażu z okładzinami ceramicznymi
- kompletne rozwiązanie zapewniające prosty i szybki montaż
- możliwość montażu systemu rynnowego R50

## DANE TECHNICZNE:

BAZA:	stop aluminium pokryty powłoką poliestrową
MASA:	500 g/m
GRUBOŚĆ POWŁOKI:	min. 60 µm

## KOLORYSTYKA:

Kolory podstawowe:



Prezentowana kolorystka jest poglądowa. Pozostałe kolory z palety RAL dostępne są na zamówienie.

## RODZAJ PODŁOŻA:

Podkłady cementowe lub betonowe, inne podłoża posiadające odpowiednią sztywność i nośność.

## PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA:

Podłoże musi być nośne, równe i wolne od zanieczyszczeń. Podkłady cementowe powinny być związane, wysezonowane, bez pęknięć z właściwie wykonanymi dylatacjami. Wzdłuż krawędzi balkonu, na szerokość montowanego profilu (60 mm), podłoże powinno posiadać uskok (obniżenie ok. 2 mm) tak, aby po montażu profilu jego powierzchnia licowała się z płaszczyzną podkładu. Obniżenie można wykonać za pomocą szablonu montażowego z tworzywa dostępnego opcjonalnie odpowiednio:

1. W przypadku nowo wykonywanego podkładu cementowego - poprzez wtopienie/wyżłobienie szablonu montażowego w świeżą zaprawę.
2. W przypadku związanego podkładu cementowego - poprzez ułożenie na nim szablonu montażowego i wyrównanie podkładu do jej górnej powierzchni zaprawą wyrównawczą.

## NARZĘDZIA:

Przymiar metrowy lub miara zwijana, piła ręczna lub mechaniczna odpowiednia do cięcia aluminium, nóż, mieszarka lub wiertarka elektryczna wolnoobrotowa, mieszadło koszyczkowe, nierdzewna paca stalowa, pędzel, szczotka malarska, szpachelka lub kielnia, naczynie z podziałką, wkrętarka, żyłka lub sznur murarski, poziomica. Niedopuszczalne jest używanie do cięcia profili narzędzi powodujących efekt termiczny (nagły wzrost temperatury), np. szlifierki kątovej.

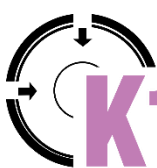
## WARUNKI WYKONANIA:

Montaż profili wykonywać w warunkach odpowiednich dla materiałów izolacyjnych i montażowych (zaprawa uszczelniająca, łączniki mechaniczne lub chemiczne, inne materiały) zgodnie z kartami technicznymi tych materiałów. Powierzchnię szpachlowaną chronić przed nadmiernym przesuszeniem i zawilgoceniem.

## MONTAŻ:

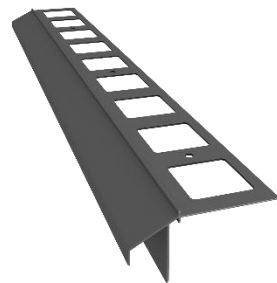
Prace rozpoczynamy od montażu narożników. Po ich wstępnym ustawieniu zaznaczamy miejsca mocowania mechanicznego, wiercimy otwory, usuwamy urobek, osadzamy koszulki kołków rozporowych i wstępnie montujemy. Wymierzymy odcinki proste profili, tak, aby na ich łączeniach pozostawić przerwy dylatacyjne o szerokości około 2 mm, a przy ścianach uwzględniamy montaż odbojnika przyściennego OP 10/100. Następnie na powierzchni wykonanego wcześniej uskoku w podkładzie układamy cienką warstwę z zaprawy uszczelniającej i rozpoczynamy właściwy montaż profili dbając o ich równe ustawienie. Całość wstępnie przykręcamy do podłoża i pozostawiamy aż do związania zaprawy uszczelniającej, po tym czasie dokręcamy wkręty mocujące. Na wysokości przerwy dylatacyjnych mocujemy łączniki L 10/100. Szczelinę dylatacyjną, na całej długości wypełniamy elastyczną masą uszczelniającą (do stosowania na zewnątrz, np. poliuretanową). Następnie nakładamy zaprawę uszczelniającą wklejając w nią taśmę wzmacniającą np. RENOPLAST PL3 i dbając aby pod taśmą nie pozostały pęcherze powietrza lub sfaldowania. Taśmę należy wkleić tak aby jej wzdłużna oś symetrii znajdowała się nad miejscem połączenia krawędzi profili i uskoku w podkładzie. Pozostałe czynności związane z wykonaniem izolacji wykonujemy zgodnie z kartami technicznymi producenta chemii budowlanej. Na wykonanej warstwie hydroizolacji układamy płytki ceramiczne na odpowiedniej zaprawie klejowej (minimum C2-S1). Na połączeniu pomiędzy płytką a profilami K100R nie należy stosować mas uszczelniających.

Montaż systemu rynnowego wykonać zgodnie z zaleceniami karty technicznej rynny RENOPLAST R50.



# K100R PROFIL OKAPOWY

DLA TARASÓW I BALKONÓW Z POSADZKĄ Z PŁYTEK CERAMICZNYCH



## ZALECENIA OGÓLNE - MONTAŻOWE:

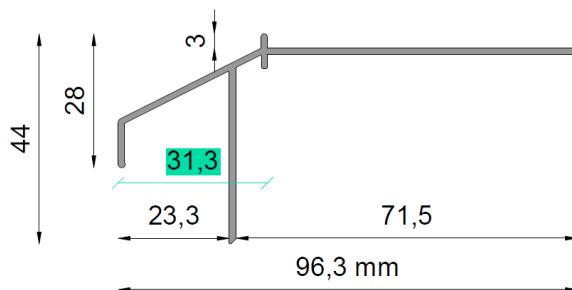
W trakcie wykonywania prac chronić powłokę lakierniczą profili przed uszkodzeniem. Niedopuszczalny jest montaż uszkodzonych profili. W przypadku zabrudzenia profili, możliwie szybko zczyścić wodą i tkaniną nie rysującą powierzchni. Nie wolno dopuścić aby zabrudzenia (np.: żywica) stwardniały na zewnętrznej powierzchni profili. Producent nie odpowiada za szkody wynikłe z niezgodnego z przeznaczeniem użycia wyrobu, stosowania nieodpowiednich materiałów towarzyszących i użycia niewłaściwych narzędzi. Prace prowadzić zgodnie z projektem, kartą techniczną, stosownymi normami, zasadami sztuki budowlanej, przepisami BHP.

## ZALECENIA OGÓLNE - EKSPLOATACYJNE:

Mycie profili należy przeprowadzać przynajmniej dwa razy do roku. Do mycia najlepiej używać czystą wodę i tkaninę, nierysującą powierzchnię. Nie wolno stosować mocno kwaśnych lub mocno alkalicznych środków czyszczących, jak również środków powierzchniowo czynnych mogących reagować z aluminium. Nie wolno stosować organicznych rozpuszczalników zawierających estry, ketony, alkohole, związki aromatyczne, estry glikoli, węglowodory chlorowane, itp. Po każdym myciu powierzchnia musi być natychmiast spłukana czystą zimną wodą. Nie wolno stosować soli oraz substancji chemicznych do usuwania oblodzenia w pobliżu profili. Zaleca się wykonywać dwa razy w roku przeglądy techniczne balkonów i tarasów, celem sprawdzenia stanu technicznego poszczególnych elementów. W razie ujawnienia usterek, należy je możliwie szybko usunąć.

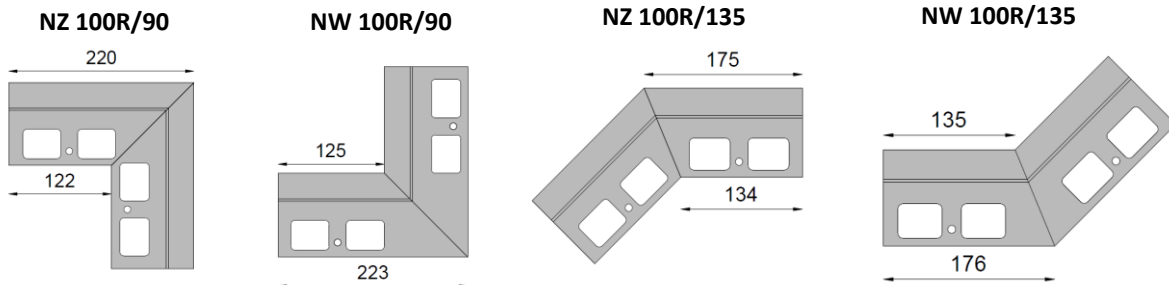
## WYMIARY:

### PRZEKRÓJ POPRZECZNY



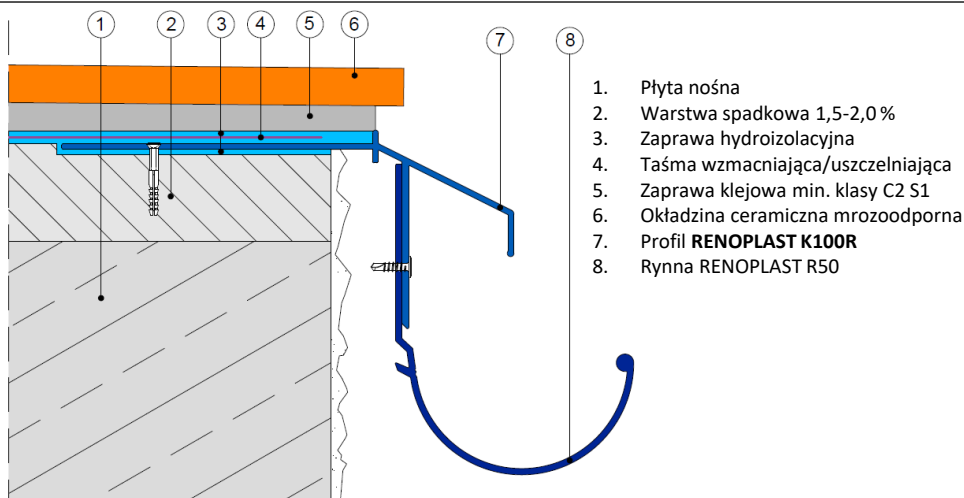
Minimalna odległość na jaką profil K100R (bez rynny) wychodzi poza obrys balkonu/tarasu to: **31,3 mm** lub **ok. 60 mm** z rynną R50

## NAROŻNIKI RZUTY



Na zamówienie dostępne są narożniki zewnętrzne oraz wewnętrzne o dowolnym kącie. Pomiar kątów na budowie należy wykonać na przygotowanym wcześniej podkładzie przy użyciu kątomierza budowlanego o długich ramionach z dokładnością  $\leq 1^\circ$ .

## PRZYKŁAD ZASTOSOWANIA:



1. Płyta nośna
2. Warstwa spadkowa 1,5-2,0%
3. Zaprawa hydroizolacyjna
4. Taśma wzmacniająca/uszczelniająca
5. Zaprawa klejowa min. klasy C2 S1
6. Okładzina ceramiczna R50
7. Profil RENOPLAST K100R
8. Rynna RENOPLAST R50

### Uwagi:

Wersja 22.06.2020. Wraz wydaniem niniejszej „Karty Technicznej”, poprzednia karta traci ważność.

Powyższe informacje dotyczą jedynie ogólnych warunków zastosowania naszych produktów i nie zastępują projektu technicznego. W przypadku użycia w innych warunkach, wykonawca zobowiązany jest do sprawdzenia, czy produkty Renoplast są właściwe do zastosowania w tych warunkach.

Do współpracy z wyrobami firmy Renoplast zaleca się stosowanie materiałów sprawdzonych producentów. Odpowiedzialność Renoplast Sp. z o.o. co do zakresu i rodzaju podanych informacji może dotyczyć jedynie roszczeń w przypadku rażącego zawińienia (działania umyślnego lub niedbalstwa).

# Renoplast

RENOPLAST Sp. z o.o.

Ul. Fabryczna 14, 34-300 Żywiec

Tel. 33 863-78 89

NIP 553-23-28-471

[biuro@renoplast.pl](mailto:biuro@renoplast.pl)

[www.renoplast.pl](http://www.renoplast.pl)