

Link do produktu: <https://naszedachy.pl/naroznik-zewnetrzny-135-niagara-poliuretan-190-mm-kolor-antracytowy-ral-7016-p-23886.html>



# Naroznik zewnętrzny 135° NIAGARA poliuretan Ø190 mm kolor antracytowy RAL 7016

|                  |                                                    |
|------------------|----------------------------------------------------|
| Cena brutto      | 243,76 zł                                          |
| Cena netto       | 198,18 zł                                          |
| Dostępność       | Dostępny                                           |
| Czas wysyłki     | 10 dni                                             |
| Numer katalogowy | NIA-RN-7016-19-NARoz<br>NIK-<br>ZEWNETRZNY-135-190 |
| Kod producenta   | NIA-RN-7016-19-NARoz<br>NIK-<br>ZEWNETRZNY-135-190 |

## Opis produktu

NIAGARA OKRĄGŁA & BULL; POLIURETAN POŁYSK

Oryginalny element systemu odwodnienia dachu NIAGARA, dobrany do koloru i rzeczywistej średnicy montażowej.

WYMIAR **do rynny Ø190 mm**

PASUJĄCE SYSTEMY **190/120, 190/150**

KOLOR I POWIOKA **antracytowy RAL 7016 • poliuretan połysk**

## Jak dobrać ten element?

Dobierz ten element według średnicy rynny. Pasuje do konfiguracji 190/120, 190/150.

## Materiał i trwałość

Widoczne elementy systemu są wykonane ze stali ocynkowanej zabezpieczonej powłoką organiczną. Uszczelki pozostają czarne, a ocynkowanych elementów mocujących nie należy traktować jako wariantu kolorystycznego.

---

## Powłoka poliuretan połysk

Stalowy system jest zabezpieczony powłoką poliuretanową 50 µm. Producent wskazuje na jej wysoką odporność na warunki atmosferyczne, korozję oraz utratę koloru w porównaniu z typowymi powłokami poliestrowymi.

## Montaż bez pomyłki

Przed zamówieniem sprawdź średnicę rynny i rury, liczbę punktów spustowych oraz rozstaw mocowań. Elementy widoczne najlepiej zamawiać w jednej partii, ponieważ pomiędzy dostawami mogą wystąpić niewielkie różnice odcienia. Montaż wykonaj zgodnie z aktualną instrukcją producenta.

### Ważne

Nie tnij elementów szlifierką kątową. Po cięciu odpowiednimi nożycami usuń opiłki i zabezpiecz odsłonięte krawędzie właściwym lakierem zaprawkowym. Nie zamieniaj średnic tylko dlatego, że elementy wyglądają podobnie.

## Zastosowanie przemysłowe i duże dachy

System 190/120 i 190/150 jest przeznaczony do odwodnienia obiektów wielkopowierzchniowych, takich jak hale, magazyny i duże obiekty handlowe. Średnice oraz liczbę punktów spustowych należy dobrać na podstawie obliczeń efektywnej powierzchni dachu i miarodajnej intensywności opadów.

---

## Najczęstsze pytania

### Do jakich rozmiarów pasuje ten element?

Ten sam element jest stosowany w systemach 190/120, 190/150. Lista wynika ze zgodności średnic wskazanej w cenniku producenta.

### Czy można łączyć przypadkowe średnice?

Nie. W systemie rynnowym znaczenie mają rzeczywiste średnice i zgodność elementów. Jeżeli projekt przewiduje nietypowy układ, dobór należy potwierdzić przed zamówieniem.