

Link do produktu: <https://naszedachy.pl/kolek-rozporowy-z-wkretem-dwugwintowym-12x160-p-3824.html>

## Kołek rozporowy z wkrętem dwugwintowym 12x160



Cena brutto	<b>5,23 zł</b>
Cena netto	<b>4,25 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>10 dni</b>

### Opis produktu

#### SYSTEM RYNNOWY NIAGARA

Zastosowanie właściwego systemu rynnowego umożliwia efektywne odprowadzanie wody z pokrycia dachowego, co ma kluczowe znaczenie dla jego trwałości i funkcjonalności. Chroni też elewację budynku przed szkodami powodowanymi przez wilgoć.

#### NIAGARA Ocynkowane

Rynny **NIAGARA OCYNK** Oferowany system to ekonomiczna wersja znanych i cenionych przez dekarzy, powlekanych rynien NIAGARA.

Zgodnie z powyższym **NIAGARA OCYNK** to produkt charakteryzujący się atrakcyjniejszą ceną, przy zachowaniu głównych atutów rynien NIAGARA. System dostępny jest w ośmiu rozmiarach (rynna / rura). Grubość blachy z której jest produkowany wynosi 0.6 mm natomiast warstwa ocynku to 275 g/m<sup>2</sup>

Rynna została zaprojektowana w ten sposób aby zminimalizować możliwość przelania nawet przy bardzo obfitych opadach i jest pod tym względem jedną z najgłębszych na rynku.

Rynny dostępne są w odcinakach 3 i 4 mb. Na specjalne zamówienie jesteśmy w stanie dostarczyć również inne długości.

**NIAGARA OCYNK** to produkt charakteryzujący się atrakcyjniejszą ceną, przy zachowaniu głównych atutów rynien NIAGARA, a więc:

- prostoty montażu (łączenie za pomocą złączek),
- wyjątkowej głębokości (system jest w stanie odebrać więcej wód opadowych),
- wysokiej jakości oraz kompatybilności elementów jaką gwarantuje tylko produkcja u jednego producenta,
- krótkich terminów realizacji.

#### Narożnik zewnętrzny i wewnętrzny

Estetyczne i funkcjonalne połączenie rynien w narożach budynku zapewniają narożniki. Nasza oferta obejmuje narożniki: zewnętrzny oraz wewnętrzny o standardowym kącie 90°, jak również wersje o kącie 135°.

#### Zaślepka rynny

Element służący do zamknięcia rynny na jej końcach. Oferowana zaślepka ma dużą głębokość i dodatkowo wyposażona jest w

---

uszczelkę.

### **Złączka rynny**

Poszczególne odcinki rynny lub rynnę z narożnikiem łączy się za pomocą dedykowanego łącznika. Systemy NIAGARA zaopatrzone zostały w łączniki klamrowe (mechanizm zatrzaskowy) zapewniające mocne i trwałe łączenie przy szybkim i prostym montażu. Standardowe wyposażenie łącznika w uszczelkę gwarantuje szczelność połączenia, a wykonanie elementu z blachy o identycznych kolorach jak pozostałe części systemu zapewnia wysoką estetykę. Łącznik standardowo wyposażamy w stabilizator dodatkowo usztywniający łączenie.

### **Odpływ rynny**

Odpływ odbiera wodę z rynien i kieruje ją do rury spustowej. Konstrukcja oraz właściwy montaż tego elementu w dużym stopniu wpływa na funkcjonalność całego systemu odwadniającego. Odpływ rynny systemu NIAGARA jest bardzo dobrze spasowany z pozostałymi elementami co zapewnia szczelny i solidny montaż.

### **Kolanko rury spustowej**

Kolano rury spustowej pozwala na wyprofilowanie systemu rynnowego do kształtu pokrycia dachowego i elewacji. Oferowany produkt wygięty jest pod kątem.

### **Rura spustowa**

Rury spustowe systemów NIAGARA posiadają przekrój  $\phi_i=90$  mm,  $\phi_i=100$  mm,  $\phi_i=120$  mm,  $\phi_i=150$  mm, a standardowe długości to 1 m, 3 m i 4 m. Odprowadzają one wodę w dół elewacji. Mocowanie do elewacji odbywa się za pomocą dedykowanych obejm zapewniających odpowiedni dystans od ściany budynku.

### **Czyszczak**

Element ten zatrzymuje oraz umożliwia usunięcie zanieczyszczeń wpadających do systemu rynnowego wraz z wodą, takich jak liście, pióra, drobne gałęzie. Pomaga to zachować drożność systemu, a w efekcie jego pełną funkcjonalność.

### **Trójnik**

Jeżeli zachodzi konieczność odprowadzenia wody z dwóch rur spustowych do jednej wylewki zastosować należy trójnik. Nasz produkt dodatkowo pozwala na korektę kąta nachylenia dołączanej rury co w dużym stopniu ułatwia i przyspiesza montaż.

### **Wylewka**

Elementem wyjściowym systemu rynnowego jest wylewka, która odprowadza wodę z rury spustowej. Oferowany produkt posiada kąt  $63^\circ$ .

### **Mufa**

Rury spustowe łączone są za pomocą mufy. Staranne wykonanie tego elementu sprawia, że nie ma ryzyka przeciekania w miejscu łączenia.

### **Obejma rury / Obejma rury do dybla**

Nasza oferta obejmuje obejmy: posiadające otwory montażowe pod dowolnie wybrany rodzaj zamocowań oraz wyposażone w dedykowany łącznik standardowo dostępny w czterech rozmiarach  $\phi_i$ : 90, 100, 120 oraz 150 mm.

### **Dyble do obejm**

Dostarczamy dyble do obejm o długościach: 100, 160, 200, 250 oraz 300 mm.

### **Haki rynnowe**

Haki rynnowe to bardzo istotny element systemu rynnowego. Ich jakość i wytrzymałość decyduje o trwałości systemu i jego prawidłowym funkcjonowaniu. Nasza oferta to dwa rodzaje haków w kilku wariantach długości co pozwala na wybór optymalnego rozwiązania do rodzaju pokrycia i konstrukcji dachu.