

Link do produktu: <https://naszedachy.pl/hak-doczołowy-pvc-8960-130-firmy-krop-kolor-bialy-p-2551.html>

## Hak doczołowy PVC ø 130 firmy KROP kolor biały



Cena brutto	<b>8,64 zł</b>
Cena netto	<b>7,02 zł</b>
Cena poprzednia	<b>13,29 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>10 dni</b>

### Opis produktu

## FUNDAMENT STABILNEGO ORYNNOWANIA HAK DOCZOŁOWY PVC 130 KROP &NDASH; BIAŁY RAL 9010

### Dlaczego hak doczołowy KROP to kluczowy element Twojego systemu?

W naszedachy.pl wiemy, że nawet najlepsza rynna nie spełni swojej funkcji bez solidnego i precyzyjnego podparcia. Hak doczołowy PVC 130 firmy KROP to element zaprojektowany z myślą o maksymalnej stabilności i estetyce okapu. Wykonany z wysokiej jakości tworzywa odpornego na starzenie, gwarantuje idealne trzymanie poziomu rynny przez lata. Jako eksperci z 20-letnim stażem, polecamy go jako najbezpieczniejsze rozwiązanie montażowe dla systemu 130, które łączy szybkość instalacji z bezkompromisową wytrzymałością na obciążenia śniegiem.

**□ GEOMETRIA PERFEKCJI** Profil haka został precyzyjnie dopasowany do rynny KROP 130, co eliminuje luzy i zapewnia "zatraskową" pewność montażu. Odpowiednio zaprojektowane żebra wzmacniające przenoszą duże obciążenia mechaniczne.

○ **SP&OACUTE;JNOŚĆ KOLORU RAL 9010** Dzięki zastosowaniu tych samych stabilizatorów co w rynnach, hak zachowuje identyczny odcień bieli. Nie żółknie i nie odcina się kolorystycznie od reszty systemu, tworząc spójną i elegancką całość pod okapem.

---

**☐ MONTAŻ BEZ BŁĘD&OACUTE;W** Hak doczołowy mocowany bezpośrednio do deski okapowej pozwala na łatwe uzyskanie wymaganych spadków rynny. To najprostsza droga do uzyskania idealnie wydajnego systemu odprowadzania wody.

---

### ZBUDUJ KOMPLETNY SYSTEM RYNNOWY KROP:

- Hak jest dedykowany do montażu produktu: **Rynna PVC 130 dł. 3m KROP biała**.
- Do stabilnego połączenia odcinków rynien na wspornikach wykorzystaj **Łącznik rynny PVC 130 KROP biały**.
- Pamiętaj o bezpiecznym zamknięciu systemu za pomocą elementów takich jak **Denko prawe PVC 130 KROP**.
- Szukasz montażu bezpośrednio do krokwi? Sprawdź nasz **Hak dokrokwiowy stalowy biały**.

## Pytania techniczne - Doradztwo naszedachy.pl

### W jakich odstępach należy montować haki doczołowe KROP?

Zgodnie z najlepszymi praktykami dekarскими i zaleceniami producenta, haki doczołowe powinny być montowane w odstępach nie większych niż 60 cm. Zapewnia to optymalną sztywność systemu i zapobiega "falowaniu" rynny pod wpływem słońca.

### Czy hak z PVC jest tak samo trwały jak metalowy?

System KROP PVC wykorzystuje nowoczesne polimery, które są całkowicie odporne na korozję i czynniki chemiczne. W przeciwieństwie do metalu, PVC nie wymaga konserwacji i zachowuje elastyczność w szerokim zakresie temperatur, co w naszej ocenie czyni go doskonałym wyborem na lata.

### Dlaczego warto wybrać oryginalne haki KROP?

Stosowanie systemowych rozwiązań gwarantuje, że profil haka idealnie pokrywa się z krzywizną rynny. Dzięki temu rynna nie jest "ściskana" ani nie posiada luzów, co jest kluczowe dla zachowania szczelności na uszczelkach przy pracy termicznej materiału.

---

## Budujesz dach i potrzebujesz pomocy w obliczeniach?

Prześlij nam wymiary swojego okapu, a eksperci z [naszedachy.pl](https://naszedachy.pl) wyliczą dokładną liczbę haków, złączek i rynien potrzebnych do Twojego projektu. Postaw na sprawdzone rozwiązania KROP.

DARMOWA WYCENA SYSTEMU