



NIAGARA Okrągła - Kolanko

Rury i łączniki: Kolanko - element umożliwiający łączenie ze sobą rur spustowych oraz innych elementów pionowych, pod niestandardowym kątem, a także zmianę kierunku odprowadzania wody. Blacha cynkowana, powlekana powłoką poliuretanową.

Przekrój

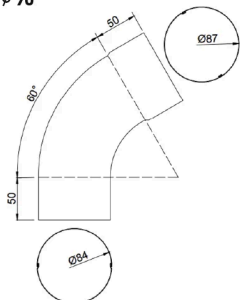
Elementy systemu NIAGARA Stalowa, są produkowane ze stali najwyższej jakości, powlekanej obustronnie poliuretanem (50 µm) lub w wypadku elementów nośnych jest to wysokogatunkowa stal ocynkowana, malowana następnie proszkowo. Dzięki zastosowaniu takich materiałów mamy pewność, że uzyskujemy stabilność kolorów, a także wysoką odporność na działanie czynników atmosferycznych. Poliuretan cechuje bardzo duża odporność na korozję jak również utratę kolorów w porównaniu z powszechnie stosowanym PLASTISOLEM.

W naszej ofercie mamy kolanka NIAGARA Stalowe pasujące do wszystkich rozmiarów rur spustowych. Zapraszamy do zapoznania się z dostępnością rozmiarów [NIAGARA-DOSTEPNOSC](#)

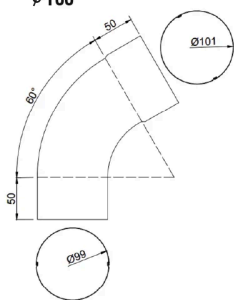
Material	Powłoka	Rozmiar (mm)	Kąt standardowy
Blacha stalowa min. DX51D+Z o grubości nominalnej 0,64mm Powlekana ogniowo w sposób ciągły, powłokami metalicznymi	Poliuretan połysk (grubość 50 µm) Obustronna, powłoka organiczna, grubość nominalna po obu stronach materiału	90 / 100 / 120 / 150	60°

KOLANKO

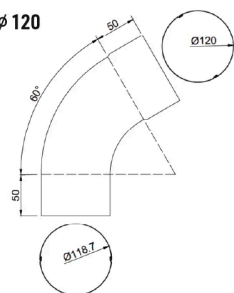
Ø 90



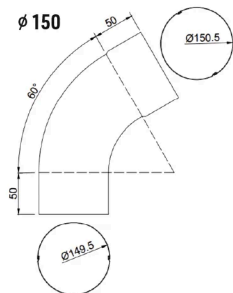
Ø 100



Ø 120



Ø 150



Dostępność poszczególnych rozmiarów mogą Państwo sprawdzić pod linkiem:

<https://pruszynski.com.pl/niagara-dostepnosc>

lub skanując poniższy kod QR:



NIAGARA
METALOWY SYSTEM RYNNOWY

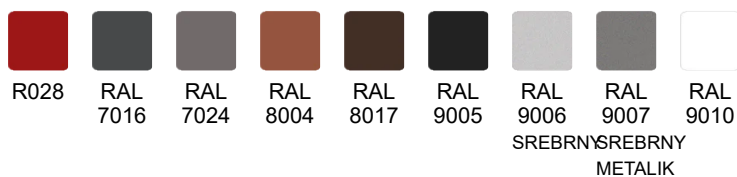
Dostępne rozmiary

Nasze kolanka pozwalają łączyć rury spustowe systemu odwadniania NIAGARA Stalowe w dowolnej kombinacji. Dzięki rozwiązaniu systemowemu mają Państwo pewność kompatybilności poszczególnych elementów ze sobą.

Dostępne rozmiary

System	Średnica
System 90	90mm
System 100	100mm
System 120	120mm
System 150	150mm

Dostępne kolory



Firma PRUSZYŃSKI gwarantuje każdorazowo realizację poszczególnego zamówienia w jednakowym kolorze (odcieniu). Z uwagi na skomplikowanie procesów powlekania możliwe jest jednak występowanie różnic w odcieniach pomiędzy

poszczególnymi dostawami.

Odpowiedzialność za kolor w związku z tym ograniczona jest jedynie do jednej dostawy.

W związku z powyższym w przypadku domawiania blach do konkretnej partii bardzo prosimy o zaznaczenie na zamówieniu lub poinformowanie Handlowca, iż jest to kontynuacja zlecenia oraz dostarczenia próbki kolorystycznej.

Celem zapewnienia spójności kolorystycznej płyty warstwowych z innymi elementami takimi jak np. obróbki blacharskie należy zamawiać je u jednego dostawcy.

Kolanko występuje w następujących konfiguracjach:



Bez maskownicy



**Z maskownicą
czołową**

Konfiguracje systemu



Rodzaje systemów

Wszechstronne zastosowanie rynien stalowych NIAGARA umożliwia ich dostępność w wielu konfiguracjach, dostosowanych do różnych rodzajów budynków. Wybór rodzaju systemu jest zależny od rodzaju budownictwa oraz powierzchni dachu. W zależności od powierzchni dachu można zastosować systemy dwururowe w celu zoptymalizowania sprawności odprowadzania wody. Warto zwrócić uwagę, że nie każdy z naszych systemów jest dostępny we wszystkich konfiguracjach. Najszerzą gamę możliwości oferują systemy: [NIAGARA Okrągła](#) i [NIAGARA Ocynkowane](#)



Budownictwo jednorodzinne

- System 110/90
- System 125/90
- System 125/100
- System 150/100



Budownictwo przemysłowe

- System 150/100
- System 150/120
- System 150/150
- System 190/120
- System 190/150