

## KARTA PRODUKTU (ver.02/11.2017)



### 1. Nazwa

Łuki 90° (w rozmiarach 10÷12 mm; 14÷18 mm; 20÷22 mm; 25 mm; 32÷34 mm)

### 2. Cechy i przeznaczenie produktu

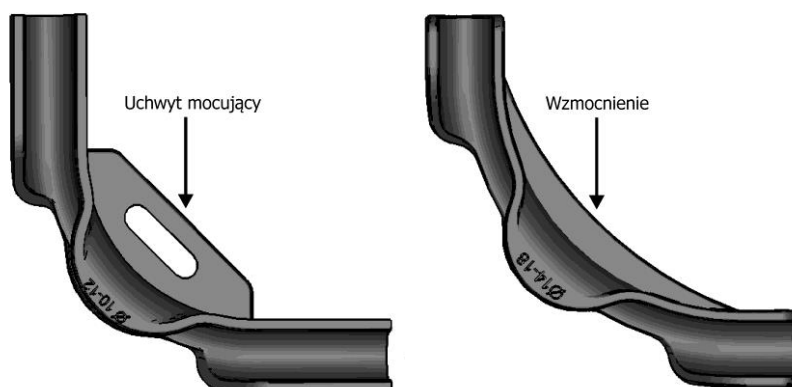
Łuki 90° służą do usztywniania rur instalacji niskotemperaturowych w zakresie średnic 10÷34mm w miejscu ich zagięcia pod kątem 90°. Dodatkowo łuk prowadzący 10-12 mm posiada uchwyt mocujący umożliwiający pewne i stabilne zamocowanie łuku do posadzki lub ściany.

### 3. Konstrukcja

Konstrukcja łuku jest monolityczna – wykonany z jednego wtrysku tworzywa.

Łuk 10-12 posiada dodatkowo uchwyt mocujący do ściany.

Łuk 14-18 posiada dodatkowe wzmocnienie.



#### 4. Zasada działania

Zastosowanie łuków Capricorn chroni rurę przed załamaniem oraz zapewnia większą sztywność i stabilność podejścia instalacji ogrzewania podłogowego.

#### 5. Przykładowe zastosowanie



#### 6. Wymiary



Rodzaj łuku	A [mm]	Średnica $\Phi$ [mm]
Łuk 10- 12mm	100,0	10÷12
Łuk 14- 18mm	114,6	14÷18
Łuk 20- 22mm	144,0	20÷22
Łuk 25mm	171,5	25
Łuk 32- 34mm	227,5	32÷34

#### 7. Parametry techniczne i użyte materiały

Łuki wykonane są z nylonu z 15% domieszką włókna szklanego o wysokiej odporności na zgniatanie, łamanie i pękanie. Łuki produkowane są w kolorze czarnym.

#### 8. Numery artykułów

Kod	Nazwa
9-7200-010-00-08-10	ŁUK 90ST 10-12MM
9-7100-014-00-08-10	ŁUK 90ST 14-18MM
9-7100-020-00-08-10	ŁUK 90ST 20-22MM
9-7100-025-00-08-10	ŁUK 25MM
9-7100-032-00-08-10	ŁUK 32-34MM

## 9. Dane logistyczne

Kod	Opakowanie jednostkowe			Opakowanie zbiorcze			
	Ilość [szt./opak.]	Wymiary opakowania [mm]	Waga [kg]	Ilość [szt./opak.]	Ilość opak. jedn./zbiorcze	Wymiary opakowania [mm]	Waga [kg]
9-7200-010-00-08-10	50	320x230x111	1,45	300	6	485x335x360	8,7
9-7100-014-00-08-10	25	225x155x155	0,76	200	8	485x335x360	6,1
9-7100-020-00-08-10	25	320x230x166	1,45	100	4	485x335x360	5,8
9-7100-025-00-08-10	25	320x230x166	2,70	100	4	485x335x360	10,8
9-7100-032-00-08-10	10	320x230x166	1,90	40	4	485x335x360	7,6

## 10. Pakowanie



## 11. Zalety

- wykonane z tworzywa o wysokiej odporności na zgniatanie, łamanie i pękanie zapewniając sztywność instalacji i brak możliwości odkształcania rury od nadanego kształtu,
- chroni rurę przed złamaniem,
- może być montowany na ścianie i na podłodze.

## 12. Gwarancja i zakres odpowiedzialności

Podczas prac montażowych należy przestrzegać zasad BHP zawartych w przepisach i normach budowlanych Capricorn S.A. Szczegółowe informacje na temat warunków gwarancji i zakresu odpowiedzialności dostępne są na stronie [www.capricorn.pl](http://www.capricorn.pl).

### **13.Producent**

#### **Capricorn S.A.**

58-160 Świebodzice,

Ciernie 11

tel./fax +48/74/854 05 16

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

e-mail: [capricorn@capricorn.pl](mailto:capricorn@capricorn.pl)

*Produkty, teksty, fotografie, rysunki oraz schematy w tym dokumencie mogą być zmienione przez Capricorn S.A. bez wcześniejszego zawiadomienia oraz podania powodu. Po najnowsze informacje o naszych produktach prosimy o wizytę na stronie [www.capricorn.pl](http://www.capricorn.pl).*