

## KARTA PRODUKTU (ver.03/11.2017)



### 1. Nazwa

Kołnierz uszczelniający EPDM Capricorn

### 2. Cechy i przeznaczenie produktu

Kołnierze z EPDM Capricorn stosuje się do uszczelniania powierzchni dachów z blachy w miejscu przejścia systemu wywiewnego. Materiał, z którego wykonane są kołnierze idealnie dopasowuje się i przylega do pokryć dachów trapezowych, falistych i prostych. Obwódka kołnierza wykonana z blachy aluminiowej i zapewnia pamięć nadanemu wygięciu, co znacznie ułatwia i przyspiesza montaż. Kołnierze te znajdują zastosowanie także przy systemach wywiewnych zbiorników bezodpływowych i przepompowni ścieków.

### 3. Numery produktów

Kod produktu	Typ kołnierza
<b>9-2400-050-00-06-00</b>	Kołnierz EPDM $\Phi 50 \leq 110$
<b>9-2400-110-00-06-00</b>	Kołnierz EPDM $\Phi 110 \leq 160$

### 4. Dane logistyczne

Kod	Opakowanie jednostkowe			Paleta 1,6m			Paleta 2,0m		
	Ilość szt. w opakowaniu	Wymiary opakowania [mm]	Waga opakowania [kg]	Ilość szt. w opakowaniu	Ilość opakowań jednostkowych na palecie [szt.]	Waga [kg]	Ilość szt. w opakowaniu	Ilość opakowań jednostkowych na palecie [szt.]	Waga [kg]
<b>9-2400-050-00-06-00</b>	100	485x335x360	29	2000	20	524	600	25	745
<b>9-2400-110-00-06-00</b>	50	485x335x360	21,25	1000	20	524	445	25	551

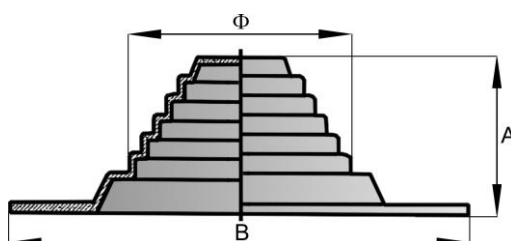
## 5. Budowa i użyte materiały

Kołnierze Capricorn EPDM wytwarzane są z bardzo wytrzymałej, wysokogatunkowej gumy na bazie kauczuku: EPDM. Materiał ten posiada bardzo dobre parametry wytrzymałościowe i jakościowe m.in.: odporność na warunki atmosferyczne (ozon i promieniowanie UV), odporność na działanie wody, dobre właściwości wytrzymałościowe na działanie wysokich (do +110°C) i niskich temperaturach (do -40°C), twardość w zakresie od 40 do 90 w skali Shore'a, wysoka odporność chemiczna.

Temperatura powietrza niszcząca EPDM wynosi powyżej +150°C lub poniżej -54°C. Doraźna wytrzymałość na rozciąganie wynosi 170 bar, a uszkodzenie następuje przy zmianie rozmiaru o 600%.

Trwałość materiału EPDM wynosi minimum 50 lat.

## 6. Dane techniczne



Kod wyrobu	Wymiary			Waga [kg]	Materiał
	Wysokość A [mm]	Szerokość/ Długość B [mm]	Średnica $\Phi$ [mm]		
<b>9-2400-050-00-06-00</b>	83	205	$\Phi 50 \leq 110$	0,25	EPDM/aluminium
<b>9-2400-110-00-06-00</b>	105	257	$\Phi 110 \leq 160$	0,40	EPDM/aluminium

## 7. Deklaracje zgodności i aprobaty

- Krajowa Deklaracja Właściwości Użytkowych Nr 09/2017
- Aprobata Techniczna AT-15-8202/2015 – Rury wywiewne CAPRICORN do instalacji i sieci kanalizacyjnych

## 8. Zalety

- szybkie i łatwe w montażu,
- doskonale zabezpiecza i uszczelnia powierzchnie dachu w miejscach przejścia systemu wywiewnego,
- szeroka krawędź powoduje dobre przyleganie kołnierza do powierzchni dachu,

- wewnętrzna warstwa kołnierzy spełnia funkcje ochrony przed wiatrem oraz gazoszczelności, w przypadku starych, sztywnych rur tak samo skutecznie, jak w przypadku nowoczesnych połączeń elastycznych.

## **9. 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).

## **10. 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).*