

## KARTA PRODUKTU

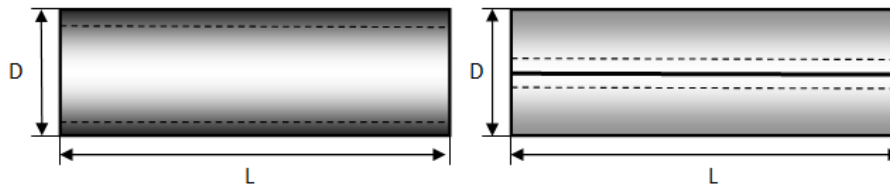
# NASUWKI TERMOKURCZLIWE

---

Nasuwka Termogum dla ciepłownictwa to **termokurczliwa sieciowana nasuwka** służąca do odtworzenia płaszcza osłonowego rur preizolowanych i stworzenia szczelnego zespołu złącza odcinków rurociągów w technologii preizolowanej.

Montaż nasuwki polega na wykonaniu złącza izolowanego łupkami PUR dla rur preizolowanych. Nasuwka nie posiada otworów wlewowych i obkurczana jest na całej długości. Łupki PUR dostarczane są na życzenie Klienta.

Nasuwka dostępna jest także w wersji z materiału niesieciowanego.



### Właściwości nasuwki:

- ✓ **Bardzo wytrzymały typ materiału HDPE** wybrany do produkcji przez spółkę Termogum w celu podniesienia wytrzymałości zespołów złączy i zapewnienia dłuższej żywotności sieci ciepłowniczej;
- ✓ **Innowacyjne, łatwe w montażu i niezawodne nasuwki** współpracują ze wszystkimi standardowymi rurami osłonowymi wykonanymi według normy EN-253;
- ✓ Wszystkie nasuwki spełniają test skrzyniowy zgodnie z wymogami normy EN-489;
- ✓ Pamięć kształtu polietylenu usieciowanego i **siła docisku nasuwki do rury osłonowej** stwarza szczelne i wytrzymałe złącze odwzorowujące płaszczyz osłonowy rury preizolowanej;
- ✓ Materiał usieciowany zapewnia wysoką wytrzymałość mechaniczną i odporność na zrywanie i ścieranie;
- ✓ Elastyczny materiał i opatentowany sposób wykonania nasuwki zapewnia **wytrzymałość nasuwki na naprężenia i zmiany temperatur pracy** związane ze zmianami czynników przesyłowych;

- ✓ Końce nasuwki na odcinku 100 mm posiadają **dodatkową warstwę izolacyjną innowacyjnego kleju, który trwale spaja, skleja i uszczelnia połączenie nasuwki i płaszcz ostonowego rury;**
- ✓ Końce nasuwki są **zakończone w kształcie wypukłej części łuku**, co bardzo korzystnie wpływa na szczelność nasuwki poprzez zmniejszanie sił działających na nasuwkę podczas jej eksploatacji w gruncie;
- ✓ **Kształt nasuwki został dopasowany do ciężkich warunków gruntowych**, tak aby minimalizować siły działające na zamontowaną nasuwkę pod ziemią;
- ✓ Aplikacja nasuwki Termogum **nie wymaga zakładania opasek na końce nasuwki**, gdyż sama nasuwka zapewnia szczelność złącza, dzięki sile docisku do rury ostonowej, bardzo wytrzymałemu materiałowi i odpowiedniemu kształtowi końców nasuwki;
- ✓ Nasuwka dostępna jest również w wersji bez kleju termotopliwego lub z klejem i masą butylokauczukową.

Nazwa katalogowa nasuwki		Średnica preizolowanej rury ostonowej (mm)
Nasuwka sieciowana	Nasuwka niesieciowana	
TNS-90	TN-90	90
TNS-110	TN-110	110
TNS-125	TN-125	125
TNS-140	TN-140	140
TNS-160	TN-160	160
TNS-200	TN-200	200
TNS-225	TN-225	225
TNS-250	TN-250	250
TNS-315	TN-315	315
TNS-400	TN-400	400

O jakości kleju termotopliwego świadczy przede wszystkim jego wytrzymałość na odrywanie przy jednoczesnym zachowaniu elastyczności. Termogum opracował innowacyjną recepturę kleju umożliwiającą otrzymanie kleju o wyjątkowo wysokiej jakości właściwościach.

---