

Link do produktu: <https://www.bognar-sklep.pl/duro-rura-25-x-2-5-pexalpex-50m-universalna-p-2728.html>



DURO RURA 25 x 2,5 PEX/AL/PEX 50m UNIWERSALNA

Cena	780,00 zł
Numer katalogowy	DURO RURA 25 x 2,5 PEX/AL/PEX
Kod producenta	DURO RURA 25 x 2,5 PEX/AL/PEX
Typ	rura PEX
Średnica	25
Kod producenta	DURO RURA 25 x 2,5 PEX/AL/PEX
Długość	50
Marka	duro

Opis produktu





Zalety:

- Uniwersalność zastosowania
- Obojętność w stosunku do wody
- Trwałość
- Nieosadzanie się kamienia kotłowego
- Wysoka odporność na ciśnienie i temperaturę
- Minimalna rozszerzalność liniowa
- Odporność na dyfuzję tlenu
- Mały ciężar
- Szybki i prosty montaż

Zastosowanie:

- Ogrzewania podłogowego
- Ogrzewania ściennego
- Ciepłej i zimnej wody
- Centralnego ogrzewania

WYMIAR: 25 x 2.0

DŁUGOŚĆ: 50m

Ważna siła zacisku

W zakresach interesujących nas w ogrzewnictwie **temperatur 80-110°C** polietylen zmienia konsystencję na półstałą. W

takich warunkach siła zacisku, a więc siła połączenia „rura-złączka”, spada drastycznie.

Z punktu widzenia zastosowań w ogrzewnictwie najważniejsza informacja to ta, że dzięki sieciowaniu polietylen przestaje być termoplastem i **jest odporny na przegrzewy do 110°C**. Rura utrzymuje grubość ścianki pod zaciskiem złączki i połączenie pozostaje bezpieczne.

Bardzo ważne jest, żeby obie warstwy rury były wykonane z polietylenu sieciowanego (PE-X), ponieważ złączka zaciska jednocześnie warstwę wewnętrzną i zewnętrzną rury wielowarstwowej.

Nowoczesna produkcja Produkcja rur wielowarstwowych Duro odbywa się na liniach szwajcarskiej firmy NOKIA-MAILLEFFER. Do ich produkcji fabryka w obydwu warstwach wykorzystuje polietylen sieciowany PE-Xb z wkładką aluminiową spawaną doczołowo.

Obustronne sieciowanie zapewnia w systemie Duro bezpieczne połączenie kształtki i rury w zakresie temperatur do 110°C i przy ciśnieniu do 10 barów. Brak obustronnego sieciowania w innych stosowanych w ciepłownictwie systemach powoduje zmianę konsystencji tworzywa i zagraża wysunięciem się rury z zacisku kształtki.



duro
system