Dane aktualne na dzień: 06-11-2026 00:10

Link do produktu: https://www.sellregio.pl/rura-wavin-pe-rtalpe-rt-cz-pn10-200-m-16x2-mm-p-1513.html



Rura Wavin PE-RT/AL/PE-RT c/z PN10 200 m 16x2 mm

Cena brutto	**614,98 zł**
Cena netto	**499,98 zł**
Cena poprzednia	**~~776,00 zł~~**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**Natychmiast - do godz 11**
Numer katalogowy	**Z0000028992**
Kod producenta	**3052191**
Producent	**Wavin**
Grubość ścianki	**2 mm**
Stan opakowania	**oryginalne**
EAN (GTIN)	**5900360911754**

Opis produktu



Rura Wavin PE-RT/AL/PE-RT c/z PN10 200m 16x2mm

Wielowarstwowe rury kompozytowe

Rury wielowarstwowe Wavin w kolorze białym mogą być stosowane w instalacjach zimnej i ciepłej wody użytkowej oraz w instalacjach grzewczych. Rury spełniają wszystkie wymagania dotyczące jakości wody pitnej i są fizjologicznie nieszkodliwe. Dodatkowo rury posiadają stuprocentową barierę antydyfuzyjną, która zapobiega przenikaniu tlenu do wnętrza instalacji i spełniają wymagania niskotemperaturowych instalacji grzejnikowych oraz instalacji ogrzewania podłogowego.

Wielowarstwowe rury kompozytowe posiadają wiele zalet:

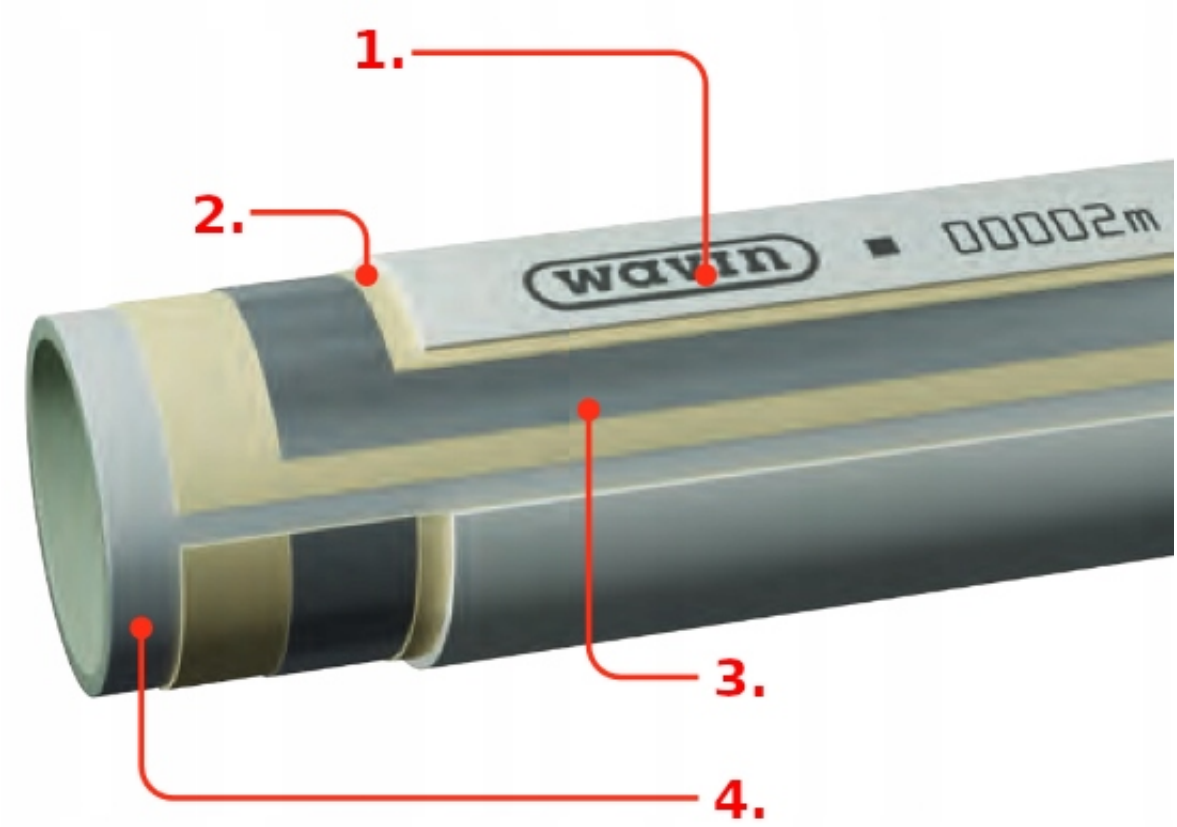
- Stabilność wymiarowa, odporność na ściskanie, a jednocześnie elastyczność podczas pracy
- Minimalna rozszerzalność cieplna (w porównaniu z miedzią) dzięki zastosowaniu warstwy aluminium
- Zredukowane zapotrzebowanie na złączki dzięki łatwemu gięciu rury
- Dzięki elastyczności gięcia przy jednoczesnym utrzymywaniu nadanego kształtu idealnie nadaje się do montażu w niedostępnych miejscach
- Warstwa aluminium zapewnia zachowanie kształtu rury po zgięciu
- Odporność na korozję, brak osadów
- Stuprocentowa bariera antydyfuzyjna, która zapobiega przenikaniu tlenu do wnętrza instalacji

Szczególne zalety rur wielowarstwowych firmy Wavin:

- Duża średnica wewnętrzna zapewniająca optymalną charakterystykę przepływu
- Szeroki zakres zastosowań, od instalacji wody pitnej po instalacje grzewcze i technologiczne
- Odpowiednia do wszystkich rodzajów wody
- Odporność na wysokie ciśnienie, temperaturę i środki chemiczne
- Warstwa aluminiowa zgrzewana doczołowo, o równomiernej grubości, odporna na rozwarstwianie

- Produkt fizjologicznie nieszkodliwy
- Niewielki ciężar
- Szybki i bezpieczny montaż
- Łatwe do cięcia i zginania





Budowa rury wielowarstwowej:

1. Polietylen PE-RT
2. Warstwy klejące
3. Aluminium
4. Polietylen PE-RT

Wielowarstwowe rury kompozytowe firmy Wavin może montować jeden instalator. Optymalna grubość warstwy aluminium sprawia, że rury można giąć ręcznie za pomocą sprężyny do gięcia lub giętarki do zginania rur. Klasyfikacja wielowarstwowych rur kompozytowych firmy Wavin według rodzaju zastosowania odpowiada normie ISO 21003

Parametry:

- **Kod katalogowy Wavin:** 3052191
- **Nr EAN:** 5900360911754
- **Grupa artykułów:** D-1
- **Kolor RAL:** Biały
- **Średnica zewnętrzna rury:** Ø16 mm
- **Grubość ścianki:** 2 mm
- **Minimalny promień gięcia:** 48 mm
- **Współczynnik rozszerzenia:** 0.025 mm/(m.K)
- **Liczba warstw:** 5
- **Materiał warstwy wewnętrznej:** Plastik PE-RT II
- **Materiał warstwy zewnętrznej:** Plastik PE-RT II
- **Materiał warstwy pośredniej:** Aluminium

- **Zorientowany na system:** TIGRIS
- **Maksymalne ciśnienie robocze przy 20 st. C:** 10 BAR
- **Chropowatość ścian:** 0.007 mm
- **Wartość Lambda:** 0.4 W/(m.K)
- **Max. temperatura medium:** 90 C





Oszczędność energii

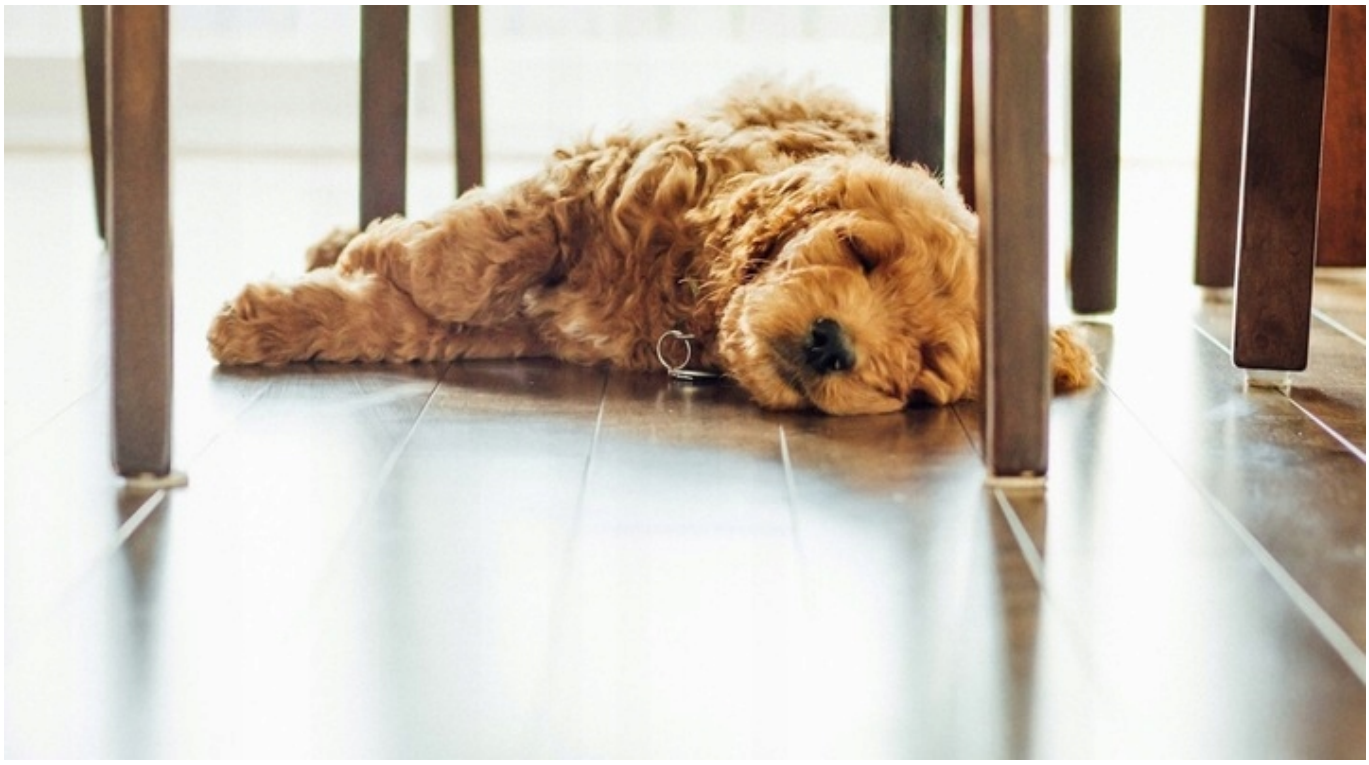
Przy ogrzewaniu podłogowym woda zasilająca ma niższą temperaturę niż w grzejnikach co generuje oszczędności oraz daje możliwość zastosowania nowoczesnych źródeł ciepła typu kolektory słoneczne, pompy ciepła lub kotły kondensacyjne – są to urządzenia o wysokiej sprawności energetycznej co ma przełożenie na niższe koszty eksploatacji.

Wyższy komfort cieplny

Ogrzewanie podłogowe oddaje ciepło przez promieniowanie co ma przełożenie na niższe koszty eksploatacji. Dzięki temu ciepło rozkłada się równomiernie w strefie przebywania ludzi, co wpływa na wyższy komfort cieplny. W przypadku ogrzewania podłogowego okazuje się, że rozkład temperatur jest korzystniejszy niż przy ogrzewaniu grzejnikowym i niewiele odbiega od idealnego.

Ogrzewanie idealne dla alergików

Ogrzewanie podłogowe jest idealnym rozwiązaniem dla alergików ponieważ przekazując ciepło przez promieniowanie ogranicza ruch powietrza i unoszenie się kurzu- kurz pozostaje na podłodze i jest łatwy do sprzątnięcia, a nie jak w przypadku grzejników jest unoszony ruchami ciepłego powietrza.





Więcej miejsca, więcej możliwości

Ogrzewanie podłogowe umożliwia swobodną aranżację pomieszczeń, nieograniczoną umiejscowieniem grzejnika.