

Link do produktu: <https://24hydromet.pl/otulina-izolacja-na-rue-pe-poolflex-pe-5420-2-szara-dlugosc-2m-p-29140.html>



## Otulina, izolacja na rurę PE POOLFLEX PE 54/20 ( 2 ) SZARA, długość 2m

Cena brutto	<b>10,60 zł</b>
Cena netto	<b>8,62 zł</b>
Numer katalogowy	<b>304486699</b>
Kod producenta	<b>TOTH200/0540SZ-2000-</b>
Kod EAN	<b>2001251213049</b>

### Opis produktu

#### Opis produktu

Otulina POOLFLEX PE 54/20 mm szara FOLIMPEX to izolacja z spieniony polietylen PE, przeznaczona do zabezpieczania rur instalacyjnych przed stratami ciepła i kondensacją. Produkt jest oferowany w odcinku 2 m, a cena dotyczy 1 metra bieżącego, co ułatwia dobór ilości do konkretnej instalacji.

#### Najważniejsze cechy

- Elastyczna otulina na rury instalacyjne.
- Materiał polietylenowy o właściwościach termoizolacyjnych.
- Przeznaczona do instalacji wodnych, grzewczych i sanitarnych.
- Kolor szara ułatwia identyfikację obiegu.
- Sprzedaż na metry bieżące.

#### Parametry techniczne

- Producent: FOLIMPEX
- Typ produktu: otulina izolacyjna na rurę
- Seria: POOLFLEX PE
- Średnica wewnętrzna: 54 mm
- Grubość ścianki: 20 mm
- Odpowiednik rury: 2
- Kolor: szara
- Długość handlowa: 2 m
- Materiał: spieniony polietylen PE
- Współczynnik przewodności cieplnej: 0,038 W/mK
- Odporność ogniowa: CL-s1,d0

#### Zastosowanie

- izolacja rur ciepłej i zimnej wody użytkowej
- ograniczanie strat ciepła na przewodach instalacyjnych
- ochrona przed kondensacją pary wodnej na powierzchni rur
- izolowanie przewodów w brzdach ściennych, posadzkach i szachtach instalacyjnych
- czytelne standardowych instalacji wodnych, grzewczych i klimatyzacyjnych bez dodatkowego oznaczenia kolorystycznego

---

## Kompatybilność

- rury stalowe, miedziane i z tworzyw sztucznych
- instalacje c.w.u., zimnej wody i centralnego ogrzewania
- przewody prowadzone w budownictwie mieszkaniowym i technicznym
- przewody o średnicy zewnętrznej dopasowanej do otuliny 54 mm

## Informacje dla instalatora

Otulinę należy dobrać do średnicy rury i prowadzić z możliwie małą liczbą przerw na łączeniach. Przy docinaniu warto zachować ciągłość izolacji na łukach, przy armaturze i przejściach przez przegrody. Produkt sprzedawany jest jako 1 metr bieżący, dlatego przy zamówieniu trzeba uwzględnić długość faktycznego odcinka instalacji.

## Najczęstsze błędy przy doborze

- dobór otuliny o zbyt małej średnicy wewnętrznej, co utrudnia montaż i może rozrywać izolację
- pomijanie koloru otuliny przy rozróżnianiu obiegów ciepłej i zimnej wody
- stosowanie izolacji bez zabezpieczenia w miejscach narażonych na uszkodzenia mechaniczne lub warunki zewnętrzne
- nieuwzględnienie grubości ścianki przy wymaganiach dotyczących ograniczania strat ciepła

## Dlaczego warto wybrać ten model?

- potwierdzone parametry materiałowe Folimpex dla izolacji polietylenowych
- elastyczna konstrukcja ułatwia montaż na typowych odcinkach instalacji
- niski współczynnik przewodzenia ciepła pomaga ograniczyć straty energii
- kolorowa lub standardowa powłoka ułatwia estetyczne prowadzenie przewodów

## Zastosowanie

Otulina POOLFLEX PE 54/20 mm szara jest przeznaczona do izolowania rur w instalacjach ciepłej i zimnej wody użytkowej, centralnego ogrzewania oraz instalacjach sanitarnych. Wariant szara warto wybrać tam, gdzie kolor ułatwia identyfikację przewodu lub obiegu. Nie jest to produkt do zastępowania izolacji specjalistycznych wymaganych dla bardzo wysokich temperatur lub warunków przemysłowych poza zakresem danych producenta.

## Dane techniczne

- Producent: FOLIMPEX
- Typ produktu: otulina izolacyjna na rurę
- Seria: POOLFLEX PE
- Średnica wewnętrzna: 54 mm
- Grubość ścianki: 20 mm
- Odpowiednik rury: 2
- Kolor: szara
- Długość handlowa: 2 m
- Materiał: spieniony polietylen PE
- Współczynnik przewodności cieplnej: 0,038 W/mK
- Odporność ogniowa: CL-s1,d0

## Montaż

Przed montażem należy dobrać otulinę do średnicy rury i docinać ją ostrym nożem tak, aby łączenia były równe i szczelne. Na łukach, trójkątach oraz przy armaturze warto zachować ciągłość izolacji, aby nie tworzyć mostków termicznych. Produkt sprzedawany jako 1 mb należy zamawiać z zapasem na docinki.

## Pytania i odpowiedzi

### Czy otulina POOLFLEX PE 54/20 mm pasuje do mojej rury?

Pasuje do rury, której średnica zewnętrzna odpowiada średnicy wewnętrznej otuliny 54 mm. Przed zakupem należy zmierzyć rurę, a nie dobierać izolacji wyłącznie po opisie instalacji.

### Co oznacza zapis 54/20 mm?

---

Pierwsza wartość oznacza średnicę wewnętrzną otuliny w milimetrach, a druga grubość ścianki izolacji. W tym modelu jest to 54/20 mm.

#### **Czy kolor szara ma znaczenie przy montażu?**

Kolor szara pomaga rozróżnić obieg instalacji i poprawia czytelność prowadzenia przewodów. Nie zastępuje jednak prawidłowego doboru średnicy i grubości izolacji.

#### **Czy cena dotyczy całego odcinka 2 m?**

Nie. W tym pliku produkt opisany jest jako cena za 1 metr bieżący. Długość 2 m oznacza formę konfekcjonowania lub długość odcinka, a do zamówienia trzeba dobrać wymaganą liczbę metrów.

## O producencie

FOLIMPEX jest wiodącym polskim producentem otulin i mat termoizolacyjnych oraz profili opakowaniowych z pianki PE. W ofercie znajdują się także taśmy dylatacyjne, podkładki i akcesoria do izolacji i pakowania. Firma obsługuje branżę budowlaną, meblarską i logistyczną, dostarczając sprawdzone, trwałe i przyjazne dla środowiska rozwiązania.