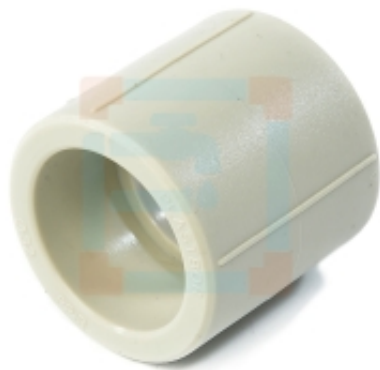


Link do produktu: <https://www.pp-plumber.com.pl/mufa-zlaczka-fi-20-pp-plumber-p-116.html>

## Mufa PP-R złączka FI 20

Cena	<b>0,54 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>MU020</b>
Kod producenta	<b>MU020</b>
Producent	<b>PLASTBOR</b>

### Opis produktu

#### Mufa złączka PP-R FI 20 zgrzewana

**Mufa „złączka”** zgrzewana o średnicy **Fi 20 mm**, zgodna z polską normą **PN-EN ISO 15874-3:2013**, wykonane z polipropylenu (PPR) typu 3 w kolorze szarym. Mufa jest przeznaczona do montażu centralnego ogrzewania i przesyłu wody ciepłej oraz zimnej wewnątrz budynku. Jest częścią systemu PLASTBOR i można ją łączyć przez polifuzję termiczną z bogatą ofertą rur i kształtek.

**Mufa ta jest elementem, który łączy ze sobą odcinki rur jednorodnych (PPR), rur stabilizowanych włóknem szklanym „stabi glass” (PPR-GF-PPR) oraz rur stabilizowanych wkładką aluminiową (PPR-AL-PPR).**

#### Zalety systemu zgrzewanego PP-R firmy PLASTBOR:

- Nowoczesny system rur i kształtek z polipropylenu PP-R specjalnie zaprojektowany do montażu niezawodnych, niedrogich i trwałych wewnętrznych sieci wodociągowych i grzewczych.
- Do wykorzystania w budynkach nowych i remontowanych.
- Doskonała odporność chemiczna, całkowity brak korozji.
- Wysoka gładkość wewnętrznych ścianek (chropowatość 0,007 mm) – brak inkrustacji (zarastania kamieniem), lepsze własności hydrauliczne.
- Własności samoizolacyjne (przewodność cieplna 0,22 W/mK) - ograniczenie schładzanie wody w instalacji.
- Użyty do produkcji polipropylen jest całkowicie nieszkodliwy dla środowiska naturalnego i może być przetwarzany powtórnie (recykling).
- wysoka higieniczność produktów (obojętność mikrobiologiczna i fizjologiczna) – ważna w instalacjach wody pitnej,

#### Przeznaczenie systemu PLASTBOR:

- Instalacje zimnej i ciepłej wody pitnej oraz centralnego ogrzewania w budynkach mieszkalnych i użyteczności publicznej
- Instalacje klimatyzacyjne
- Instalacje chłodnicze (woda lodowa)
- Instalacje basenowe
- W rolnictwie - systemy nawadniania i ogrzewania gruntu
- Instalacje technologiczne - sprężone powietrze, media chemiczne, media spożywcze.

System ten posiada **deklaracje zgodności z normą** PN-EN ISO 15874-3:2013 - Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do instalacji wody ciepłej i zimnej Polipropylen (PP) - Część 3: Kształtki oraz **atest higieniczny** B.BK.60110.1127.2022 wydany przez Państwowy Zakład Higieny NARODOWY INSTYTUT ZDROWIA PUBLICZNEGO PZH.

Więcej informacji o produkcji można znaleźć na stronie producenta:

<https://plastbor.com/mufy-pp/>

**ZDJĘCIA KSZTAŁTEK MAJĄ CHARAKTER POGLĄDOWY, STĄD RZECZYWISTY WYGLĄD PRODUKTÓW MOŻE SIĘ**

**RÓŻNIC OD PREZENTOWANEGO NA ZDJĘCIACH CHOCIAŻBY ZE WZGLĘDU NA WYBRANĄ ŚREDNICĘ.**

## O firmie PLASTBOR

### **Prawie 40 letnie doświadczenie w produkcji - PLASTBOR**

Historia firmy PLASTBOR to historia polipropylenowych systemów sanitarnych na polskim rynku. Obecny status firmy, organizacja produkcji i miejsce na krajowym rynku producentów, to wynik kolejnych umów i powiązań z innymi wytwórcami i dystrybutorami. Zakład Przetwórstwa Tworzyw Sztucznych pod nazwą PLAST rozpoczął produkcję kształtek z polipropylenu w roku 1989 w ścisłej współpracy z pierwszym polskim producentem i dystrybutorem systemów sanitarnych z PP.

W miarę upływu czasu zwiększył się asortyment produkcji, osiągając w roku 1992 pełen zakres kształtek, niezbędnych do zbudowania każdej instalacji zimnej i ciepłej wody oraz centralnego ogrzewania w zakresie średnic fi 16 do fi 90 mm.

PLASTBOR to jeden z pierwszych w Polsce producentów systemu instalacyjnego z polipropylenu. Jest on w całości produkowany w zakładzie zlokalizowany w podwarszawskim Piasecznie.

Produkcja odbywa się zgodnie z europejskimi standardami przy użyciu zaawansowanych i przyjaznych środowisku technologii wtrysku oraz wytłaczania. W skład systemu wchodzi ponad 450 elementów w zakresie średnic fi 16 - fi 90 co stawia nas jako **jednego z nielicznych producentów posiadających w swoim portfolio kompletny system instalacyjny.**

[www.plastbor.com](http://www.plastbor.com)