

Link do produktu: <https://www.pp-plumber.com.pl/rura-pp-ppr-al-ppr-fi-75-pp-plumber-p-156.html>

Rura PP stabilizowana wkładką aluminiową FI 75 /SDR 6

Cena	99,32 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	AL75
Kod producenta	AL75
Producent	PLASTBOR

Opis produktu

Rura stabilizowana wkładką aluminiową FI 75

Są to rury stabilizowane, które cechują się **najmniejszą wydłużalnością liniową** względem temperatury wśród rur PP. Dzięki zastosowaniu **warstwy stabilizującej** z cienkiej folii aluminiowej ich parametry pracy nie zmieniają się względem temperatury cieczy wewnątrz a temperaturą na zewnątrz.

Rury "stabi" **PPR- AL -PPR** oferowane są tylko w klasie ciśnieniowej **/SDR 6**, wykonane są zgodnie z normą **PN-EN ISO 15874-2:2013**. Rury te są przeznaczone do wykonywania instalacji centralnego ogrzewania oraz dystrybucji bieżącej wody pitnej (cieplej i zimnej). Są one częścią systemu PLASTBOR, które można łączyć przez polifuzję termiczną z bogatą ofertą kształtek.

Rury dostępne są w rozmiarach **FI 16, FI 20, FI 25, FI 32, FI 40, FI 50, FI 63, FI 75, FI 90, FI 110** które sprzedajemy w odcinkach **2 metrowych**.

Podane ceny są cenami **brutto** za **1 mb**.

Zalety systemu:

- 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 właściwości hydrauliczne.
- Właściwości 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).

Przeznaczenie:

- Instalacje zimnej i ciepłej wody 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.



plast
BOR

plast
BOR

SERIA	Y AS=2,5	ednica	Grubo?? ?cianki	ednica ewn.	(D) Ca?k.	(S) Ca?k.	Pojemno?? wody	Masa	
Nr.- Kat.	ymiar	D mm	S mm	Di mm	Dg mm	Sg mm	l/m	kg/m	DN
AL16	16 x 2,7 mm	16,0 ^{-0/+0,3}	2,7 ^{-0/+0,3}	10,6	17,5	3,45	0,075	0,145	-
AL20	20 x 3,4 mm	20,0 ^{-0/+0,3}	3,4 ^{-0/+0,6}	13,2	21,6	4,2	0,137	0,212	12
AL25	25 x 4,2 mm	25,0 ^{-0/+0,3}	4,2 ^{-0/+0,7}	16,6	26,8	5,1	0,216	0,362	15
AL32	32 x 5,4 mm	32,0 ^{-0/+0,3}	5,4 ^{-0/+0,8}	21,2	33,8	6,3	0,353	0,506	20
AL40	40 x 6,7 mm	40,0 ^{-0/+0,4}	6,7 ^{-0/+0,9}	26,6	42,0	7,7	0,556	0,759	25
AL50	50 x 8,4 mm	50,0 ^{-0/+0,5}	8,4 ^{-0/+1,1}	33,2	52,0	9,4	0,866	1,148	32
AL63	63 x 10,5mm	63,0 ^{-0/+0,6}	10,5 ^{-0/+1,3}	42,0	65,0	1,5	1,385	1,752	40
AL75	75 x 12,5 mm	75,0 ^{-0/+0,7}	12,5 ^{-0/+1,5}	50,0	77,0	13,5	1,963	2,487	50
AL90	90 x 15,0 mm	90,0 ^{-0/+0,9}	15,0 ^{-0/+1,7}	60,0	92,0	16,0	2,827	3,650	65

Przykład poprawnie wykonanego połączenia między Rurą PP-R jednorodną a kształtką.

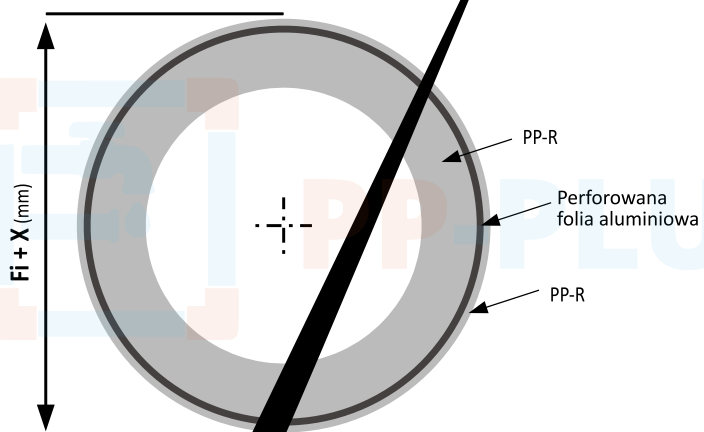


PP-PLUMBER.com.pl

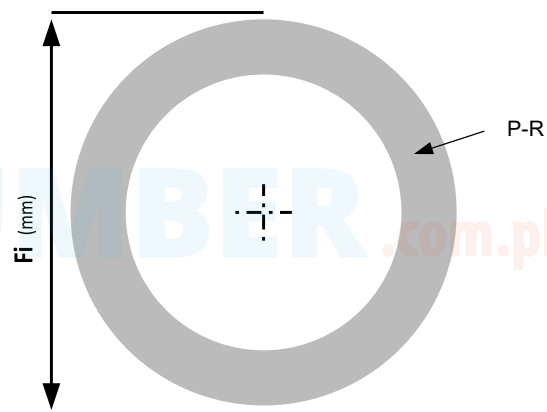
Połączenie typu: Rura - Mufa - Rura

Przekroje rur PP-R Stabi AL

Widok rury oryginalnej oraz przygotowanej do zgrzewania



Rys. 1 Przekrój rury przed oskrobianiem

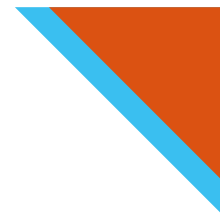


Rys. 2 Przekrój rury po oskrobianiu

X - grubość warstwy do zeszkrobania (materiał PP-R i folia aluminiowa)



Układ warstw rur PP-R Stabi AL



Warstwa aluminium znajduje się w zewnętrznej części rury



- **ZDJĘCIA RUR MAJĄ CHARAKTER POGLĄDOWY, STĄD RZECZYWISTY WYGLĄD PRODUKTÓW MOŻE SIĘ RÓŻNIĆ OD PREZENTOWANEGO NA ZDJĘCIACH CHOCIAŻBY ZE WZGLĘDU NA WYBRANĄ ŚREDNICĘ.**
- **KAŻDA WYSŁANA RURA JEST CIĘTA Z FABRYCZNYCH SZTANG 4 METROWYCH DLATEGO RURY NIE MOGĄ PODLEGAĆ ZWROTOWI.**

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