Dane aktualne na dzień: 04-11-2026 14:59

Link do produktu: https://oze-sklep.com/ksztaltka-pp-r-zm20-p-1110.html



Kształtka PP-R ZM20

Dostępność	**Na zamówienie**
Numer katalogowy	**PPR ZM20**

Opis produktu

Kształtka PP-R 20 mm (oznaczenie ZM20) to zgrzewany element montażowy z polipropylenu, przeznaczony do rur o **średnicy zewnętrznej 20 mm** (najpopularniejszy rozmiar w podejściach pod baterie i punkty czerpalne). Symbol „ZM" oznacza najczęściej **złączkę / mufę zgrzewaną**, która służy do liniowego łączenia dwóch odcinków rur. Element łączący się z rurami za pomocą zgrzewania termicznego, co tworzy jednorodne, niezwykle szczelne i trwałe połączenie.

Najważniejsze rodzaje kształtek PP-R:
- kolana i łuki: zmieniają kierunek prowadzenia rurociągu o kąt 45 lub 90 stopni,
- trójniki i czwórniki: służą do rozgałęzienia instalacji na kilka linii,
- mufy i redukcje: łączą dwie rury o tej samej lub różnych średnicach,
- kształtki x gwintem (metalowe wtopki): pozwalają na połączenie instalacji PP-R z armaturą metalową(np: zaworami, bateriami).

Główne zalety systemu:
- kompleksowa odporność na korozję oraz brak zarastania kamieniem,
- wysoka higieniczność gwarantująca bezpieczeństwo dla wody pitnej,
- doskonałe tłumienie hałasu i drgań wywołanych przepływem wody,
- wytrzymałość termiczna i ciśnieniowa (w zależności od klasy rury).