



ZŁĄCZKI PPSU CLEVERFIT RADIAL

Systemy rurowe

KARTA KATALOGOWA



Złączka zaprasowywana PPSU



Funkcja Leak Before Press.



Korpus złączki PPSU CLEVERFIT Radial.

Złączki PPSU CLEVERFIT Radial

Konstrukcja złączki:

Korpus złączki wykonany jest z tworzywa PPSU (Polifenylosulfon). Materiał jest odporny na naprężenia, wysoką temperaturę i kontakt z wodą o właściwościach agresywnych i korozyjnych. Jest higieniczny i neutralny dla wody pitnej oraz odporny na różne środki chemiczne. Złączki dostępne są w zakresie średnic 16-32 mm.

Złączki posiadają dwie głęboko osadzone uszczelki o-ring (zabezpieczone przed uszkodzeniem krawędzią wsuwanej rury), które zapewniają szczelność i trwałość połączenia. Złączki wyposażone są w specjalny pierścień z tworzywa, który ułatwia pozycjonowanie na złączce szczęki oraz wizjer umożliwiający kontrolę prawidłowego położenia rury w złączce. Złączki posiadają funkcję "Leak Before Press" (kontrolowany wyciek), która zapewnia widoczny wypływ wody przy niezaprasowanym połączeniu przy ciśnieniu powyżej 1 bar. Dzięki temu nie występuje pozorna szczelność połączenia tak jak w zwykłych złączkach. Funkcja MULTITOOL (wieloprofilowy) pozwala na zastosowanie 2 różnych profili w szczękach zaciskowych do zaprasowywania połączeń: TH i U*

Zastosowanie:

System CLEVERFIT Radial posiada klasy zastosowań: 1, 2, 4 i 5. Złączki mogą być stosowane zarówno w instalacjach grzewczych jak i instalacjach wodociągowych. Posiadają niemiecki certyfikat DVGW oraz atest higieniczny PZH, mogą być stosowane w instalacjach wody pitnej.

Dane techniczne:

- Temperatura projektowa TD = 90°C,
- Maksymalna temperatura projektowa Tmax = 90°C,
- Temperatura wadliwego działania Tmal = 100°C
- Maksymalne ciśnienie pracy Pmax = 10 bar

* nie dotyczy średnicy 26x3 mm

PURMO GROUP POLAND SP. Z O.O.

02-777 Warszawa
ul. Ciszewskiego 15
budynek KEN Center
tel. (22) 544 10 00
purmow@purmo.pl
www.purmo.pl

