

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia
(łącznik rurowo-kołnierzowy)

Specyfikacja techniczna:

1. łącznik (kielich łącznika) przeznaczony do rur stalowych, żeliwnych, PE, PVC, AC (po usunięciu stalowych elementów zaciskowych)
2. kołnierze zwymiarowane i owiercone zgodnie z PN-EN 1092-2 PN10
3. elastyczne uszczelnienie
4. segmentowy, elastyczny pierścień zaciskowy
5. elementy zabezpieczające przed przesunięciem się rury ze stali zabezpieczonej przed korozją
6. śruby z możliwością przełożenia o 180°
7. kąt odchylenia od osi rury minimum 4°
8. stabilne połączenie elementu zaciskowego oraz elementu zabezpieczającego przed przesunięciem się rury
9. korpus i pierścień dociskowy z żeliwa sferoidalnego EN-GJS-400, epoksydowany
10. uszczelki z elastomeru
11. śruby i nakrętki z e stali nierdzewnej, zabezpieczone przed zapiekaniem
12. zabezpieczenie przed obrotem śrub ze stali nierdzewnej A4 z elastomerową nasadką ochronną
13. tuleja dystansowa z tworzywa
14. wszystkie elementy wykonane z materiałów odpornych na korozję
15. uchwyty montażowe na korpusie i pierścieniu dociskowym pozwalające na łatwiejsze dociśnięcie pierścienia dociskowego,
16. dla rur cienkościennych z PE SDR17 i większym dopuszcza się konieczność zastosowania tulei wzmacniających
17. zabezpieczenie antykorozyjne (wewnątrz i zewnątrz) poprzez pokrycie żywicą epoksydową w technologii fluidyzacyjnej, zapewniające minimalną grubość powłoki 250 µm, przyczepność min. 16 N/mm², odporność na przebicie metodą iskrową 3000V, zgodnie z zaleceniami jakościowymi i odbiorowymi wynikającymi ze znaku jakości RAL 662 (potwierdzone Certyfikatem GSK, lub równoważnym dokumentem wystawionym przez inną, niezależną jednostkę badawczą - dla produktu i procesu)
18. wymagane świadectwa na trzy istotne elementy produkcji:
 - a. świadectwo nadania dopuszczenia materiałowego
 - b. świadectwo nadania dopuszczenia procesowego
 - c. świadectwo nadania dopuszczenia produktowego
19. stopień przygotowania powierzchni pod malowanie wg standardu Sa 2½, zgodnie z PN-ISO 8501-1
20. okres gwarancji: minimum 10 lat