

Specyfikacja techniczna przedmiotu zamówienia - Zasuwa do przyłącza domowego obustronnie ze złączem ISO do rur PE, z żywicy POM

1. gładki przelot bez gniazda
2. kielichy ISO wyposażone w uszczelkę O-ring z elastomeru
3. zacisk kielicha ISO zabezpieczający rurę PE przed przesunięciem wykonany z POM
4. miękkouszczelniający klin z mosiądzu niskoołowiowego CuZn40Pb2, zgodnie z najnowszymi przepisami dotyczącymi kontaktu materiałów z wodą pitną, pokryty elastomerem dopuszczonym do kontaktu z wodą pitną
5. korpus i pokrywa wykonane z żywicy POM
6. wrzeciono wykonane ze stali nierdzewnej 1.4162, z walcowanym i polerowanym gwintem
7. etapy procesu wytwarzania wrzeciona: cięcie surowego pręta na odcinki, toczenie pręta pod system łożyskowania, frezowanie – wykonanie na końcówce pręta kwadratu, walcowanie – formowanie gwintu trapezowego na wrzecionie, dogniatanie oraz polerowanie powierzchni uszczelniających
8. ułożyskowanie wrzeciona za pomocą tulei do uszczelki typu O-ring, z mosiądzu niskoołowiowego CuZn40Pb2, zgodnie z najnowszymi przepisami dotyczącymi kontaktu materiałów z wodą pitną
9. uszczelnienie wrzeciona uszczelkami typu O-ring
10. uszczelka zwrotna wrzeciona (stanowiąca główne uszczelnienie) wykonana z elastomeru dopuszczonego do kontaktu z wodą pitną
11. zewnętrzne uszczelnienie wrzeciona poprzez pierścień dławicowy wykonany z elastomeru, zapewniający perfekcyjne uszczelnienie
12. pokrywa połączona z korpusem w procesie grzewania rotacyjnego
13. połączenie zasuw z obudową za pomocą przyłączenia śrubowego znajdującego się na pokrywie zasuw oraz na rurze ochronnej obudowy
14. klasa szczelności A
15. okres gwarancji 10-lat