

Specyfikacja techniczna przedmiotu zamówienia - Kombinacyjny zawór kątowy ISO, z żywicy POM, DN1"

- ciśnienie nominalne PN16
- gładki przelot bez gniazda
- obustronnie gwint zewnętrzny 2"-1½"
- uniwersalne przyłącze 1 ½" do złączki do rur PE: Ø25, Ø32, Ø40, Ø50, Ø63
- kielichy złączki ISO wyposażone w uszczelkę O-ring z elastomeru
- zacisk kielicha ISO zabezpieczający rurę PE przed przesunięciem wykonany z POM
- miękkouszczelniający klin z mosiądzu niskoołowowego CuZn40Pb2, zgodnie z najnowszymi przepisami dotyczącymi kontaktu materiałów z wodą pitną, pokryty elastomerem dopuszczonym do kontaktu z wodą pitną
- korpus i pokrywa wykonane z żywicy POM
- wrzeciono wykonane ze stali nierdzewnej 1.4162, z walcowanym i polerowanym gwintem
- 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
- łożyskowanie wrzeciona za pomocą tulei do uszczelek typu O-ring, z mosiądzu niskoołowowego CuZn40Pb2, zgodnie z najnowszymi przepisami dotyczącymi kontaktu materiałów z wodą pitną
- uszczelnienie wrzeciona uszczelkami typu O-ring
- uszczelka zwrotna wrzeciona (stanowiąca główne uszczelnienie) wykonana z elastomeru dopuszczonego do kontaktu z wodą pitną
- zewnętrzne uszczelnienie wrzeciona poprzez pierścień dławicowy wykonany z elastomeru, zapewniający perfekcyjne uszczelnienie
- pokrywa połączona z korpusem w procesie zgrzewania rotacyjnego
- połączenie zasuw z obudową za pomocą przyłączenia śrubowego znajdującego się na pokrywie zasuw oraz na rurze ochronnej obudowy
- klasa szczelności A
- 10-letni okres gwarancji