

Złączka rurowa EURAC typ L, Ø maks. 114,3 mm



PROORGANIKA

PRO-ORGANIKA Sp. z o.o.

www.proorganika.com.pl

proorganika@proorganika.com.pl

Dane techniczne:

| | |
|---|---|
| Materiał : | stal nierdzewna AISI 430 |
| Średnica [mm] : | 114,3 |
| Długość [mm] : | 100 |
| Uszczelnienie : | NBR (biały, FDA) |
| Sposób łączenia : | 2 śruby M8 |
| Moment dokręcenia śrub [Nm] : | 16 |
| Zakres temperatury pracy [°C] : | od -30 do +110 (biały NBR), od -30 do +80 (czarny SBR), od -40 do +180 (niebieski silikon), od -65 do +225 (czerwony silikon), od -20 do +250 (czarny Viton) |
| Wytrzymałość na ciśnienie statyczne : | min. 0,2 MPa przy niezamocowanym rurociągu - dla wszystkich złączy, od 0,4 do 1,6 MPa przy zamocowanym rurociągu - w zależności od typu i średnicy złączy |
| Pasek do odprowadzenia ładunków elektrostatycznych : | stal nierdzewna AISI 304L |
| Normy, certyfikaty, atesty : | Atest Higieniczny PZH nr H-HŻ-6071-180/15/D |

Opis:

Bezkońcowe złączki rurowe EURAC znajdują szerokie zastosowanie w instalacjach transportu pneumatycznego surowców sypkich oraz w instalacjach centralnego odkurzania lub odpylania. Złączki te służą do łączenia ze sobą odcinków rur i łuków. Zasada łączenia rur i łuków za pomocą złączek EURAC jest prosta – złączkę nasuwa się na jedną rurę, wsuwa drugą rurę i skręca je śrubami. Złączki EURAC stosuje się do łączenia elementów rurociągów (łuków i rur uciętych na równo), przewodów elastycznych oraz rur wykonanych z tworzyw sztucznych lub ze szkła. Mogą też służyć do zapewnienia dylatacji (np. ze względu na duże różnice temperaturowe przy długim, prostym rurociągu). Złączki zbudowane są z tulei zewnętrznej, tulei wewnętrznej, wkładki uszczelniającej oraz śrub łączących. Ponadto wewnątrz każdej złączki znajduje się pasek ze stali nierdzewnej, służący do dodatkowego metalicznego połączenia rur w celu odprowadzenia ładunków elektrostatycznych. Wkładki uszczelniające mogą być wykonane z białego NBR (materiał dopuszczony do kontaktów z produktami spożywczymi), czarnego SBR, niebieskiego silikonu (materiał wychwytywany na detektorach metali), czerwonego silikonu, czarnego Vitonu.
