



## Złaczki wtykowe LE R 1/2"-10mm, IQS-PP



Numer artykułu SKU:  
**IQSTL1210PPES**

Numer artykułu producenta:  
-----

Czas wysyłki: 24-48h



## OPIS PRODUKTU

### Materiały:

Korpus i pierścien zwalniający: Polipropylen, część gwintowana: Polipropylen lub stal szlachetna AISI 304, wkładka: Stal szlachetna AISI 304, wkładka: EPDM z powłoką PTFE (gwint cylindryczny z zamkniętym o-ringiem EPDM), pazury mocujące: Stal nierdzewna AISI 301, zastosowane tworzywa sztuczne i uszczelki posiadają dopuszczenie FDA (do montażu używa się wyłącznie uszczelki i smarów bez silikonu)

### Zakres temperatury:

-20°C do maks. +80°C

### Cisnienie robocze:

-0,95 do 9 bar (od -20°C do maks. +20°C), 30°C: 6 bar, 40°C: 5 bar, 50°C: 4 bar, 60°C: 3,4 bar, 80°C 3 bar

### Czynniki:

nienaoliwione sprężone powietrze, woda (także zdeminielizowana), neutralne gazy i ciecz (bez olejów mineralnych)

### Wskazówka:

Ze względu na właściwości mechaniczne polipropylenu połączenia wtykowe nie powinny być narażone na zwiększone obciążenia mechaniczne. Zwrot otwartego opakowania zewnętrznego jest wykluczony.

### Zalety:

wygodniejsze przyłącza ze stali szlachetnej, odporny na hydrolizę, czyszczenie, montowanie i osobne pakowanie w sterylnych warunkach (US FED 209D, class 10000 - ISO 14664-1 class 7), produkcja bez oleju i silikonu, elementy gwintowane z polipropylenu i stali szlachetnej, przezroczysty korpus pozwala obserwować medium we wnętrzu przyłącza, zastosowane tworzywa sztuczne i uszczelki posiadają atest FDA

\* Ze względu na wysoki współczynnik rozszerzalności polipropylenu przy wysokich odchyłkach temperatur mogą powstawać przecieki. Zalecamy w tym wypadku uszczelnienie włóknem uszczelniającym Loctite 55.

## DANE TECHNICZNE

|                       |                            |
|-----------------------|----------------------------|
| Waga                  | 0,055 kg                   |
| Rodzaj gwintu         | R                          |
| Wykonanie             | gwint ze stali szlachetnej |
| Średnica zewnętrzna D | 10 mm                      |
| Gwint R               | 1/2                        |

|         |               |
|---------|---------------|
| Nr kat. | IQSTL1210PPES |
| EAN-13  | 4050571833596 |