

Łączniki zaciskowe z tworzywa sztucznego

Ważne informacje



Badania:

- Nasze łączniki zaciskowe zostały poddane badaniu wg DIN 8076 cz. 3 dla rur polietylenowych zgodnych z DIN 8074 lub EN 12201.
- Wszystkie elementy stykające się z wodą pitną są zgodne z przepisami dotyczącymi stosowania tworzyw sztucznych w instalacjach wody pitnej.

Dalsze badania:

- DVGW VP 609
- DVGW W 270

Połączenia gwintowane i kołnierzowe:

- Kołnierze luźne zgodne z DIN 2501-1, EN 1452-3
- Gwinty łączące zgodne z ISO 7/1 lub EN 10226-1 (dawniej DIN 2999)

Materiały:

- **Korpus:**
Polipropylen kopolimerowy (PP-B), odporny na promieniowanie UV
- **Pierścień dociskowy:**
Polipropylen PP
- **Nakrętka stożkowa:**
Polipropylen PP, odporny na promieniowanie UV
- **Pierścień zaciskowy:**
Poliacetal POM
- **O-ring:**
Guma NBR do różnych zastosowań
- **Pierścień wzmacniający:**
Stal szlachetna, AISI 430, do gwintów wewnętrznych od 1 1/4" do 4"

Medium:

- Woda pitna

Klasy ciśnienia:

Przy temperaturze do 25 °C nasze łączniki zaciskowe z tworzywa sztucznego 16–63 mm dopuszczone są dla PN 16, zaś 75–110 dla PN 10.

Zmiany klasy ciśnienia w zależności od temperatury podano w poniższej tabeli

Klasy ciśnienia w zależności od temperatury:

Temperatura w °C	0 do 25	26 do 35	36 do 45
16– 63	16	12,5	10
75–110	10	8	6