



Produktmerkmale

- kraftschlüssige, außenliegende Verriegelung zwischen Rohrspitze und BAIO®-Muffe
- schraubenlos
- 2-teilige Ausführung
 - Spannring aus Gusseisen
 - Klemmring aus Kunststoff bzw. Elastomer, jeweils als separates Teil für Guss-, PVC- und PE-HD-Rohr
- leicht lösbare Verbindung
- prüfbarer Dichtringsitz bei eingestecktem Rohr

Werkstoffe

- Spannring aus duktilem Gusseisen EN - JS 1030 (GGG-40)
- Klemmringe aus Kunststoff bzw. Elastomer

Korrosionsschutz

- Spannring mit Epoxid-Beschichtung, nach GSK-Richtlinien



Ausführungen

BAIO® stop

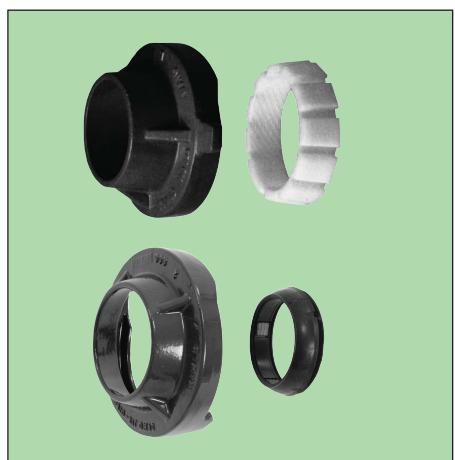
- für Gussrohre: Klemmring aus Kunststoff, blau, mit integrierten NIRO-Krallen auf der Innenseite
- für PVC-Rohre: Klemmring aus Kunststoff, grau, innen mit Korundbeschichtung
- für PE-HD-Rohre: Klemmring aus Kunststoff, weiß, mit wirbelgefräster Innenfläche Stützbüchsen gegen Verformung des PE-HD-Rohres durch äußere Kräfte lieferbar

BAIO® sit

- für Gussrohre: Klemmring aus Elastomer mit integrierten NIRO-Krallen auf der Innenseite, separater Spannring

Hinweis

Wir empfehlen zum Schutz des PE-HD-Rohres gegen Verformung durch äußere Kräfte Stützbüchsen im PE-HD-Rohr zu verwenden. Bei Einsatz von PE 100 ist die Verwendung einer Stützbüchse zwingend notwendig.



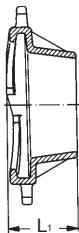
BAIO® stop-Zugsicherung

Spannring für
Gußrohr
PVC-Rohr
PE-HD-Rohr

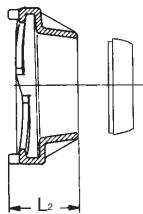
Klemmring, Farbton blau
PVC, innen mit NIRO-
Krallen für
Gußrohr

Klemmring, Farbton grau
PVC, innen mit
Korundbeschichtung für
PVC-Rohr

Klemmring, Farbton weiß
POM, innen wirbelgefräst
für
PE-HD-Rohr



BAIO® sit-Zugsicherung



| Maße in mm | BAIO® STOP | | BAIO® SIT | | |
|------------|------------|--------|---------------|--------|---------------|
| | Nennweite | Rohr ø | Netto-Gewicht | Rohr ø | Netto-Gewicht |
| 80 | 98 | 3,7 | 98 | 2,0 | |
| 100 | 118 | 4,7 | 118 | 2,5 | |
| 125 | 144 | 5,0 | 144 | 3,1 | |
| 150 | 170 | 5,5 | 170 | 3,7 | |
| 200 | 222 | 9,6 | 222 | 5,2 | |
| 250 | - | - | 274 | 11,1 | |
| 300 | - | - | 326 | 14,9 | |