

# Schnellverschlusssteller

## Bedienungs- und Sicherheitsanleitung



Mechanischer Rohrendverschluss mit Gummikörper dürfen nur von unterwiesenen Personen im Bereich Abwasser-, Kanal- und Rohrprüftechnik eingesetzt werden.



**Dieser Rohrverschluss ist ausschließlich für Kreisprofil geeignet.**

Folgende Vorgehensweise ist bei der Montage und Demontage zu beachten!

1. Das Rohrsystem von Verschmutzung und Unebenheiten zu reinigen.
2. Überprüfen des Durchmessers des zu verschließenden Rohres und Wahl der richtigen Größe des Rohrendverschlusses.
3. Vor dem Einsatz ist der Rohrendverschluss auf äußere Beschädigungen zu überprüfen. **Setzen Sie niemals einen beschädigten Rohrverschluss ein!**
4. Der Rohrendverschluss ist vor dem Hineinschieben in das Rohr durch betätigen der Flügelmutter auf dem Gewinderohr vorzuspannen. Die Verspannung ist dabei so groß zu wählen, dass der Gummikörper beim Hineinschieben in das Rohr, Reibkontakt mit der Rohrwandung hat.
5. Das Hineinschieben des Rohrverschlusses in das Rohr hat bis etwa Mitte Distanzstück zu erfolgen.
6. Das Verspannen des Rohrverschlusses im Rohr erfolgt durch weiteres Verdrehen der Flügelmutter auf dem Gewinderohr. Dabei ist zu beachten, dass das Anzugsmoment groß genug ist, um eine ausreichende Dichtigkeit bei der Druckprüfung zu erreichen.
7. Bei Rohrdrücken über 1 bar ist laut Gesetzgeber eine Abstützung des Rohrverschlusses (Gegenlager, Widerlager, Verbau) vorgeschrieben. Nur so kann ein Herausschleudern des Rohrverschlusses bei großen Rohrrinnendrücken vermieden werden. Eine Abstützung ist je nach baulichen Gegebenheiten selbst zu wählen und nur durch geschulte Personen fachmännisch auszuführen.
8. **In keinem Fall dürfen sich während des Füll, Prüf- oder Entlüftungsvorganges Personen im Rohr oder Schacht aufhalten. Es besteht Lebensgefahr!!!**
9. **Niemals die Abstützung einer unter Druck stehenden Leitung Entfernen!**
10. Vor dem Ausbau des Rohrverschlusses muss die Leitung drucklos sein. Danach kann die Flügelmutter entspannt und der Rohrverschluss demontiert werden.