

THELEN T-STOP M



Entwickelt für die Verwendung auf
PE / HDPE- und PVC-Rohrleitungen
und erhältlich in den Dimensionen **AD 90 mm – AD 160 mm**

Die T-Stop M ist eine schnelle und einfache Steckverbindung, konzipiert für die Verwendung auf PE/HDPE- und PVC-Rohrleitungen.

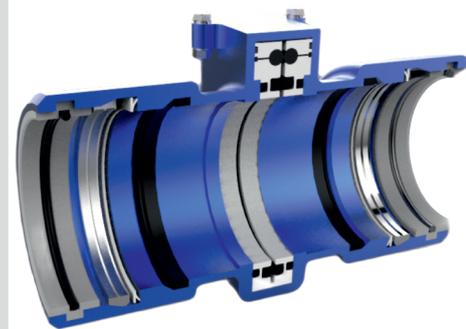
Die T-Stop M kann bei Neuinstallationen und Instandsetzungen bestehender Rohrleitungen eingesetzt werden. Durch die Verwendung der Steckverbindung ist es nicht erforderlich, eine provisorische Rohrleitung (Bypass-System) zu installieren.

Das patentierte System ermöglicht es sicherzustellen, Einschränkungen auf ein zeitliches Minimum zu begrenzen und dabei gleichzeitig die Gesamtersparnis für die Installationskosten zu maximieren.

Die T-Stop M besteht aus einem Gusskörper, einem integrierten, hoch ausgereiften Dichtungsmechanismus und einem innovativen Absperrmechanismus. Nach der Installation kann die Armatur z.B. zum Befüllen, Entlüften und Verschließen der Rohrleitung verwendet werden. Herkömmliche Methoden würden normalerweise die Verlegung einer provisorischen Rohrleitung erfordern, um sicherzustellen, dass Haushalte und Unternehmen weiterhin versorgt werden können.

Die T-Stop bietet Wasserversorgungsunternehmen eine problemlose und kostengünstige Option im Vergleich zu herkömmlichen Methoden.

Die T-Stop M wird komplett mit einem zugsicherem geliefert und kann innerhalb eines 3° Neigungswinkels installiert werden.



Vorteile

- Patentierte Technologie zur **Absperrung von PE/HDPE- und PVC-Rohrleitungen unter Druck**
- Ideal für den Einbau im **Notfall**
- Verbraucher werden während der Installation nur einmal vom Netz getrennt
- Es ist nur ein minimaler Aushub erforderlich
- Schnell, sicher und einfach zu installieren
- Die Armatur wird zu einem festen Bestandteil der Rohrleitung und kann bei Bedarf verwendet wiederverwendet werden

Spezifikation

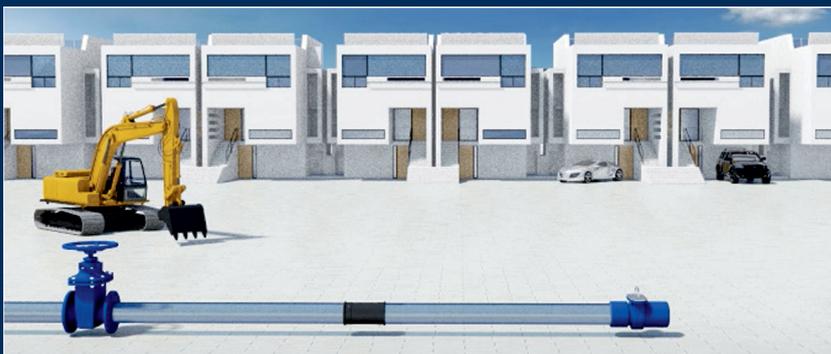
- Halbschalen aus **Guss GGG50**
- Beschichtung – **Epoxy**
- Dichtung **EPDM**
- **DVGW / KTW W270**
- Absperrkeil – **Edelstahl**
- Muttern, Schrauben und Unterlegscheiben aus **Edelstahl A4**



Sperren Sie den Leitungsfluss in der vorhandenen Rohrleitung ab.
Lassen Sie den Druck ab und entfernen Sie die Rohre aus dem abgesperrten Abschnitt.



Installieren Sie das neue Rohrstück und montieren Sie die T-Stop M am Ende des neu installierten Rohrabschnitts.
Befüllen Sie die neue Rohrleitung und lassen Sie die Luft mithilfe der Steckverbindung und der Endkappe ab.



Unterbrechen Sie den Leitungsfluss, indem Sie den Absperrkeil einführen.



Bestimmen Sie am nächsten Tag den zu entfernenden Rohrabschnitt und sperren Sie den Leitungsfluss ab.



Setzen Sie die Installation mit den oben genannten Schritten fort.