

Arbeiten an in Betrieb befindlichen Gas-Hochdruckleitungen.

Bei Arbeiten an in Betrieb befindlichen Gas-Hochdruckleitungen setzt die N-ERGIE Netz GmbH die neue Blasensetztechnik bis 4 bar und die Stopple-Technik bis 100 bar ein. Diese Verfahren ermöglichen es, Arbeiten an Gas-Hochdruckleitungen ohne Unterbrechung der Versorgung durchzuführen. Die N-ERGIE Netz GmbH verfügt über das neueste Einzel-Blasensetzgerät bis 4 bar Leitungsdruck (DN 80 – DN 200). Mit diesem Blasensetzgerät sind keine Druckabsenkungen auf unter 1 bar mehr erforderlich. Dieses neue Blasensetzgerät bis 4 bar kommt dort zum Einsatz, wo bei Arbeiten an Gasleitungen die Versorgung aufrechterhalten werden muss oder nur

unter erheblichem finanziellen oder zeitlichen Aufwand unterbrochen werden kann.

Die Stopple-Technik eröffnet im Rohrleitungsbau und im Rohrnetzbetrieb die Möglichkeit, an Gas-Hochdruckleitungen zu arbeiten ohne die Versorgung zu unterbrechen. Hierbei wird die Leitung mit dem „Stopplegerät“ unter Druck (ca. 20 bar) angebohrt. Zwischen zwei Dichtelementen wird die Leitung außer Betrieb genommen und die Versorgung über Anbohrstellen mittels einer Bypass-Leitung aufrechterhalten.

Unsere Leistungen für Sie

- **Blasensetzen an Gas-Hochdruckleitungen bis 4 bar**
 - bei Leitungen von DN 80 bis DN 200
 - bei einem Betriebsdruck von 1– 4 bar
 - Sperrsystem zum Sperren von PE- und Stahlrohrleitungen
- **Stopple-Arbeiten an Gas-Hochdruckleitungen bis 100 bar**
 - bei Leitungen von DN 100 bis DN 300
 - bei einem Betriebsdruck bis 100 bar
 - Aufschweißen der Formteile bei einem Betriebsdruck bis 20 bar

Ihre Vorteile

- Hohe Qualitätsstandards durch langjährige Erfahrung und umfangreiche Fachkompetenz unserer Spezialisten
- Spürbare Entlastung durch einen direkten Ansprechpartner bei uns
- Maßgeschneiderte Lösungen für mehr Sicherheit und Zuverlässigkeit
- Effiziente und wirtschaftliche Ausführung gemäß dem aktuellen Stand der Technik und den rechtlichen Anforderungen



Blasensetzen



Stopple-Arbeiten

Möchten Sie mehr über die Arbeiten an in Betrieb befindlichen Gas-Hochdruckleitungen wissen?

Unser Experte ist gerne für Sie da.



Uwe Heid

Telefon: 0911 802-78390

E-Mail: uwe.heid@n-ergie-netz.de