

Stopp-Verfahren / Line Stopping und Anbohren / Hot Tapping

Netzkompetenz – bedarfsgerecht für Sie.

Beim Stopp-Verfahren / Line-Stopping handelt es sich um ein spezielles Arbeitsverfahren, bei dem ohne Unterbrechung des Gasflusses Leitungsreparaturen, einschließlich Trennen der Leitung, durchgeführt werden können. Dies ist z. B. zum Einschweißen eines neuen Schiebers, einer Schiebergruppe, eines Dükers oder einer Etage von Vorteil. Zu diesem Zweck wird zunächst ein, bzw. bei doppelseitiger Absperrung, zwei geteilte T-Stücke, mit einem Spezialflansch am Abgang, auf die Leitung aufgeschweißt. Mit einer gasdicht abgeschlossenen Spezialbohrmaschine, die über dem Flachschieber angeflanscht wird, kann ein dem Durchmesser der Leitung entsprechendes Loch in die Leitung gebohrt werden. Der Bohrkopf wird nach Abschluss des Anbohrvorganges zurückgezogen, der Flachschieber geschlossen und die Anbohrmaschine abgebaut.



Leistungsübersicht:

Stopp-Arbeiten / Line Stopping:

- ▶ An Rohrleitungen DN100 bis DN300 zum Zwecke des Ein- und Ausbaus von Leitungsteilen ohne Unterbrechung des Medienflusses
- ▶ Bei Nenndrücken bis MOP16 und Nennweiten von DN100 bis DN300 für DIN- und ISO-Stahlrohrleitungen
- ▶ An Stahlleitungen mit Nenndrücken >MOP16 bis ca. DN500 werden von uns gemeinsam mit einem qualifiziertem Fachunternehmen erbracht, wobei wir die Schweißarbeiten selbst übernehmen
- ▶ An PE-Leitungen bis Da160 und Nenndrücken bis 10bar (Gas) bzw. bis Da250 und Nenndrücken bis 7bar (Gas) mit einem Bypass von 40mm

Anbohren / Hot Tapping:

- ▶ Von Erdgasleitungen aller Nennweiten und Nenndrücke unter Betriebsdruck
- ▶ Von Stahlrohrleitungen mit Nenndrücken \leq MOP100 bis Nennweite DN200 (Bohrstrecke: 1.067mm) und mit Nenndrücken \leq MOP16 bis Nennweite DN300 im Betriebszustand, zur Einbindung von neuen abzweigenden Leitungen bzw. Notversorgungsleitungen (Bypassleitungen)

Ihr Nutzen:

- ▶ Die Möglichkeit, an Versorgungsleitungen zu arbeiten, ohne dass hierfür der Medientransport unterbrochen werden muss
- ▶ Moderne Ausstattung zum Anbohren und Absperrern mit Know-how

Haben Sie Fragen? Wenden Sie sich an:

Tel.: 069-213-26712

Mail: netzvertrieb@nrm-netzdienste.de