

<u>Arbeitsschritte</u>	<u>Werkzeug</u>	<u>Material</u>
1) Apparate, Armaturen, Trinkwasser-Erwärmer oder Druckbehälter von der Leitungsanlage trennen	Zangen, Schraubendreher	Schläuche zum Überbrücken der Armaturenanschlüsse Schlauchschellen
2) Alle Leitungsenden sind mit <u>metallinen</u> Stopfen verschlossen		Metallene Stopfen
3) Alle Rohrverbindungen müssen sichtbar sein und werden auf fachgerechte Ausführung kontrolliert		
4) Zuerst die Dichtheitsprüfung: 150 mbar, 120 Minuten -> kein Druckabfall (bei einer Messgenauigkeit von 1 mbar)	Pumpe	Luft oder inertes Gas
5) Als zweites die Festigkeitsprüfung: Maximal 3 bar (kleiner DN 50, größer DN 50 nur 1 bar), 10 Minuten, -> kein Druckabfall (bei einer Messgenauigkeit von 0,1 bar)	Kompressor	Luft oder inertes Gas
6) Vorsichtig den Druck ablassen!		
7) Apparate, Armaturen, Trinkwasser-Erwärmer oder Druckbehälter wieder an die Leitungsanlage anschließen	Zangen, Schraubendreher	