Anschlüsse am Druckregler

- Vor Einbau Sichtkontrolle auf eventuelle Metallspäne oder sonstige Rückstände in den Anschlüssen vornehmen. Diese durch vorsichtiges Ausblasen unbedingt entfernen, um mögliche Funktionsstörungen auszuschließen.
- Armatur und Druckregler mit zylindrischem Innengewinde G und Schneidringverschraubung:
  Einschraubverschraubung mit Dichtkante verwenden, z. B. Einschraubzapfen Form B nach DIN 3852-2 bzw. Form SDCS, Type B nach DIN EN ISO 8434-1 (Bezeichnung GOK: GELRB)
  O-Ringe im Lieferumfang enthalten. Immer als Dichtung verwenden! Gewindeverbindung G dann mittels anaeroben Dichtmittel nach DIN EN 751-1 gegen Verdrehen sichern.
- Druckregler mit POL-Anschluss: Beim Aufschrauben nicht gewaltsam auf Richtung stellen, sondern stets Überwurfmutter bzw. Überwurfschraube lösen!
- Montage ausschließlich mit Gabelschlüsseln der entsprechenden Schlüsselweite. Gegenhalten stets am Anschlussstutzen. Nur bei angegossenem Stutzen am Gehäuse der Armatur bzw. des Druckreglers gegenhalten.
  Eine Rohrzange darf nicht verwendet werden.
- Alle Verbindungsstellen mittels Lecksuchspray oder anderer geeigneter schaumbildender Mittel auf Dichtheit überprüfen. Die Dichtheitskontrolle gilt nur mit dem Prüfungsergebnis „dicht" als erfüllt.

Connections on the pressure regulator

- Before installation carry out visual inspection for possible scobs or other residues inside the connections. Absolutely remove them by blowing through to avoid possible malfunctions.
- Fitting and pressure regulator with parallel female thread G and 24° compression fittings:
  Use male end fitting with metal-to-metal-sealing, e.g. male connector form SDCS, type B to DIN EN ISO 8434-1 (GOK description: GELRB).
  Use included O-rings always as seals!
  Secure threaded joint G against twisting by means of anaerobic sealing compound to DIN EN 751-1.
- Pressure regulator with POL connection: When screwing on, do not turn the mounted regulator by force, but always loosen union nut or male fitting for pipes!
- Always mount by means of fork wrenches with corresponding size. Always back at the connecting nozzle. Only back at the housing of the fitting or pressure regulator if the nozzle is part of the housing. A pipe wrench may not be used.
- Check the tightness of all connections by means of leak detector spray or other suitable foaming agents. The leak test is only passed if the test result is "tight".