

PRÜFUNG



1 TKA112 an den BFW112 anschließen, Entleerungsventil eingangsseitig. Schläuche zur Wasserversorgung und zum Abfluss (optional) anschließen.



2 Entleerungsventil schließen, Kugelhähne öffnen. System entlüften. Kugelhähne schließen und über Entleerungsventil Druck langsam ablassen.



3 Bei beginnendem Wasseraustritt aus dem Ablassventil, das Manometer ablesen.
≥ 0,14 bar = Gerät in Ordnung
< 0,14 bar = Wartung erforderlich (siehe Wartung)

WARTUNG



1 Werkzeuge bereithalten.



2 Deckel öffnen.



3 Spannungsfreie Feder entfernen.



4 O-Ringe prüfen und ggf. mittels Schraubendreher entfernen.



5 Neue O-Ringe montieren.



6 Kolben vorsichtig in Schraubstock einspannen und 4 Schrauben lösen.



7 Formdichtung entfernen, neue einlegen und 4 Schrauben über Kreuz anziehen (Drehmoment 4 Nm).



8 Kolben und Feder wieder einsetzen.



9 Deckel verschrauben und Systemtrenner mit TKA112 Prüfset testen (siehe Prüfung).

PRÜFUNG UND WARTUNG DES SYSTEMTRENNERS BFW 112



Videos und Dokumentation unter bfw112.de

resideo