



Keine Zange ansetzen!



3



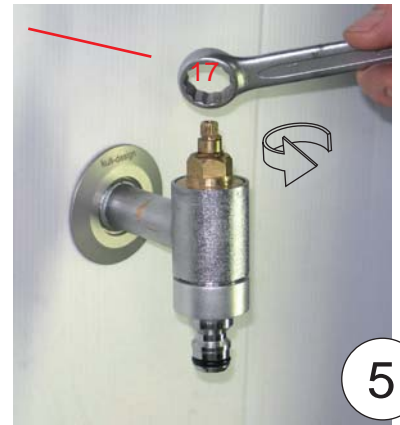
1



4



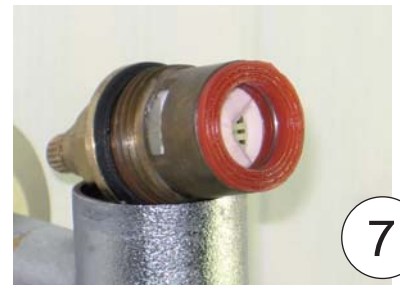
2



5



6



7



8

■ Tipp: Umklappen von Dichtungen

Dichtungen am Ventilsitz aus weichem Silikon, welche für die Dichtfunktion im geschlossenen Zustand mit verantwortlich sind.

Die Ursache liegt in der Regel an den hydraulischen Verhältnissen in den Rohrnetzen und nicht an den Ventilen.

Mögliche Ursachen:

■ **1. Schwingungen**, ausgelöst durch schnell schließende Armaturen, z.B. in Druckspülern, Einhebelmischern, Kugelhähnen, Waschmaschinen, Spülmaschinen und oder anderen Großgeräten.

■ **2. Verwirbelungen** vor oder hinter dem Ventil durch zu kurze Anschlüsse direkt an Winkeln, Rohrbögen oder T-Stücken, Wasserfiltern, Druckmindern und Wasserzählern. Ventile sollten möglichst in beruhigten Rohrstrecken eingebaut werden.

■ **3. Ungünstige Differenzdrücke** am Ventil, z.B. in kleinen Stichleitungen, die an große Rohrmenweiten angeschlossen sind.

Hinweis: Oft lassen sich die Probleme durch leichte Änderung des Systemdrucks vermeiden.

Kull Lösung:

Spannring (7) raus und Messing-Büchse (8) zur Stabilisierung einsetzen !!