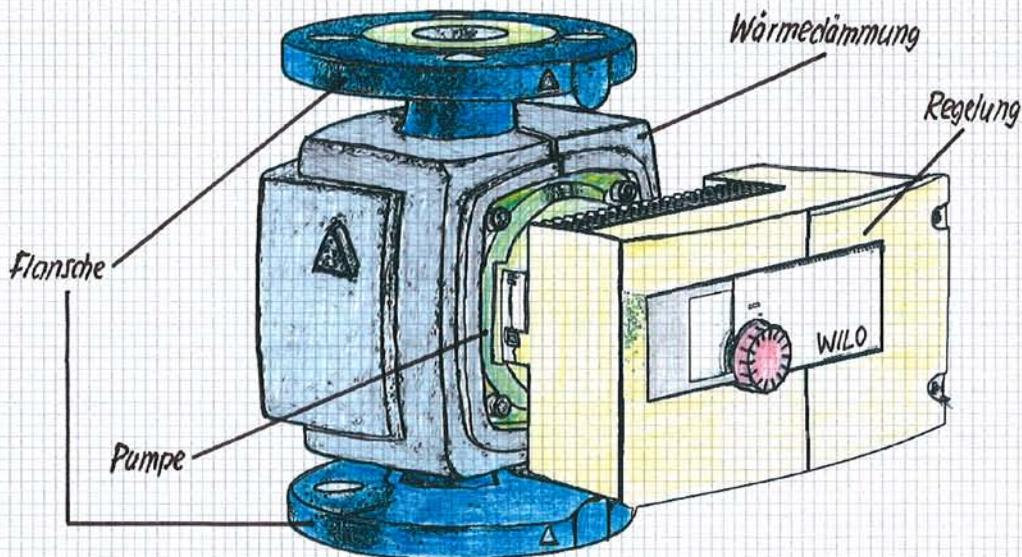


Nachträglicher Einbau einer Hocheffizienzpumpe



Arbeitsschritte:

- Heizungsanlage und Pumpe ausschalten
- Elektr. Stromkreis spannungsfrei / stromlos schalten und Sicherung gegen schalten sichern (Schild o. ä.)
- Spannungsfreiheit überprüfen
- Elektrischen Anschluss der Pumpe abklemmen
- Schieber vor und nach der Pumpe schließen
- Schrauben der oberen und unteren Flansches lösen
- Pumpe ausbauen
- Dichtflächen der Flansche reinigen
- Hocheffizienzpumpe mit neuen Dichtungen zwischen die Flansche einsetzen (auf Pfeile achten!)
- Flansche verschrauben (seitenwechselnd)
- Pumpe elektrisch anschließen
- Schieber vor und nach der Pumpe langsam öffnen
- Stromkreis wieder einschalten
- Heizungsanlage einschalten
- Wenn nötig, Anlage nachfüllen u. entlüften
- Dichtigkeit und Funktion prüfen
- Arbeitsplatz reinigen

Material:

- Wilo-Stratos-Pumpe
- 2. Stück Flanschdichtungen

Werkzeuge und Hilfsmittel:

- Gabelschlüsselset
- Schraubendreheratz
- Messer und Schaber
- Warnschild
- Putzlappen
- Eimer