

..... BEISPIELE AUSBILDUNGSNACHWEIS HEIZUNG .....

**Ausbildungsnachweis Nr. 49** Woche vom 5.8. bis 9.8. 1996 Ausbildungsjahr

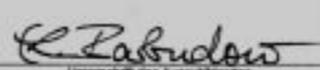
Tag	Ausgeführte Arbeiten, Unterricht, Unterweisungen usw.	Einzelstunden	Gesamtstunden
Montag	Heizkessel mit Öl-Gebläsebrenner aufgestellt und mit Wasserspeicher verrohrt		
	Pumpenstation für Fußbodenheizung aufgebaut		8
Dienstag	Kleinverteiler mit Cu-Rohr 28 x 1,5 angeschlossen		
	Ausdehnungsgefäß angebracht und angeschlossen Heizöltanks (1500l) abgebaut, Leitungen demontiert Öltank ausgebaut und abtransportiert		8
Mittwoch	Neue Heizöltanks aufgestellt		
	Fäll- und Entlüftungsleitung verlegt Grenzwertgeber montiert und eingestellt Heizölleitung angeschlossen		8
Donnerstag	Baustelle gereinigt		
	Material für Umrüstung von Heizkörpern zusammengestellt By-pass-T-Stücke ausgewechselt und Thermostatventile demontiert		8
Freitag	Neue Thermostatventil-Unterteile eingebaut		
	Firmenfahrzeug gereinigt Werkstattarbeiten Ausbildungsnachweis ausgefüllt		7
Sonntag			

Wochenstunden **39**

Besondere Bemerkungen

Auszubildender	Ausbildender bzw. Ausbilder

Für die Richtigkeit

<u>9.8.96</u> Datum  Unterschrift des Auszubildenden	<u>16.8.96</u> Datum  Unterschrift des Ausbilders bzw. Ausbilder
--	---

Umrüsten einer Kurzschlußstrecke auf Thermostatregelung

**Arbeitsschritte:**

- Entleeren der Heizungsanlage
- Lösen der Verschraubungen an Zweigeventil und Bypaß
- Ausbauen von Ventil, Bypaß-T-Stück und Bypaßrohr
- Reinigen der Dichtflächen der Verschraubungsstutzen
- Einbauen des neuen Bypaß-T-Stückes
- Einsetzen des Bypaßrohres in das Bypaß-T-Stück
- Aufstecken des Zweige-Thermostatventil-Unterteiles und Verbinden mit den Oberwurfmatern der Verschraubungen
- Festziehen der Verschraubungen
- Füllen der Anlage
- Entlüften der Anlage
- Prüfen der Anlage auf Dichtigkeit
- Verstellen der Ventilansätze
- Montieren der Thermostatventilköpfe

**Material:**

- Thermostatventilunterteil für Einrohrheizung, "Rasswein", DN 15, Bauform F
- Thermostatkopf "Rasswein-Oventrop"
- Bypaß-T-Stück, absperr- und entleerbar, "Rasswein", DN 15
- Präzisionsstahlrohr für Kurzschluß (Bypaß-)strecke, DN 15

**Werkzeug und Hilfsmittel:**

- Gabelschlüsselset
- Drahtbürste
- Vordrängschlüssel
- Anfangschale für Heizungswasser