

Beispiele für den Ausbildungsnachweis Heizung

Ausbildungsnachweis Nr. 13 Woche vom 27.11. bis 1.12. 95 Ausbildungs-jahr 3

Ausgeführte Arbeiten, Unterricht, Unterweisungen usw.		Arbeits- stunden	Gesamt- stunden
Montag	Vor- und Rücklaufleitung mit Misseldämmband nachgedämmt Baustelle aufgeräumt Fußbodenheizung in PP verlegt ($\phi 18, \phi 16$)		9
	Fußbodenheizung in PP verlegt ($\phi 18, \phi 16$)		
Dienstag			8
	Fußbodenheizung in PP verlegt ($\phi 20, \phi 18, \phi 16$)		
Mittwoch			8
Donnerstag	Vor- und Rücklaufleitung aus Kupfer vereist und Abzweige eingelötet Heizkörper angebracht und an Vor- und Rücklauf angeschlossen, gefüllt und entlüftet		8
Freitag	Thermostatköpfe montiert und voreingestellt sowie deren Funktion dem Kunden erklärt Baustelle und Werkstatt aufgeräumt Ausbildungsnachweis ausgefüllt		7
Samstag			

Wochenstunden **40**

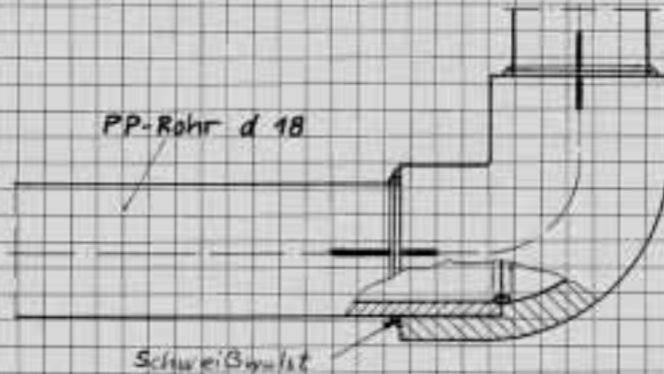
Besondere Bemerkungen

Auszubildender	Ausbildender bzw. Ausbilder

Für die Richtigkeit

<p>1.12.95 Datum</p> <p><i>J. Müller</i> Unterschrift des Auszubildenden</p>	<p>14.12.95 Datum</p> <p><i>Krenz</i> Unterschrift des Auszubildenden bzw. Ausbilders</p>
--	---

Herstellen einer PP-Schweißverbindung mit Fitting.



Arbeitsschritte:

- Befestigen des Heizeinsatzes für PP-Rohr d_a 18 mm im Heizelement
- Einstellen der Schweißtemperatur (260°C) am Temperaturregler
- Reinigen von Heizbüchse und -stützen
- Ablängen des Rohres mit Rohrschere
- Prüfen der Schweißtemperatur mit Thermochromstift
- Rohrende in Heizbüchse und Fitting auf Heizstützen schieben
- Rohrende und Fittingmuffe auf Schweißtemperatur erhitzen ($t \approx 5 \text{ sec}$)
- Rohr und Fitting vom Heizelement ziehen und unverzüglich, ohne zu verdrehen oder zu verkanten, ineinanderstecken
- Abkühlen lassen ($t \approx 5 \text{ sec}$)
- Sichtkontrolle

Werkzeug:

- Heizelement mit Heizeinsatz für PP-Rohr d_a 18
- Rohrschere
- Thermochromstift ($\approx 260^\circ\text{C}$)
- Putzlumpen

Material:

- PP-Rohr d_a 18
- PP-Fittings d_i 18