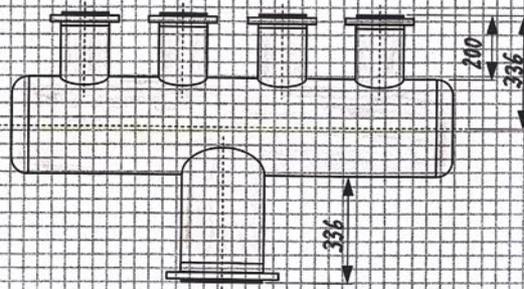


# MUSTERBERICHT Wärmetechnik

Name: <u>Roth</u>	Vorname: <u>Volker</u>	Ausbildungsjahr: <u>2.</u>
lfd. Blatt-Nummer <u>21</u>	Woche vom <u>07.02.05</u>	bis <u>11.02.05</u>
ausgeführte Arbeiten, Berufsschulunterricht, betriebliche u. überbetr. Unterweisungen usw.	Einzel-Std.	Gesamt-Std.
<b>MONTAG</b>		
<i>Urlaub</i>		
<b>DIENSTAG</b>		
<i>Rohrträgerkonsolen montiert</i>	8	8
<b>MITTWOCH</b>		
<i>Rohrleitungen für Heizregister montiert (Stahlrohr DN 100, 80, 65), Schweißverbindungen hergestellt</i>	8	8
<b>DONNERSTAG</b>		
<i>Heizungsverteiler für die Heizzentrale gebaut (Stahlrohr DN 250, 200, 100), Baustellenlager aufgeräumt</i>	8	8
<b>FREITAG</b>		
<i>Berufsschule</i>		
<i>Wärmetechnik: Projekt Heizölversorgungsanlage</i>		
<i>SoWi: Fristgerechte und fristlose Kündigung</i>	6	8
<i>Ausbildungsnachweis geführt</i>	2	
<b>SAMSTAG</b>		
<b>Wochenstunden</b>		<b>32</b>
<b>Bemerkungen:</b>		
<i>Sehr ordentlich gemacht! Pe.</i>		
<u>14.02.05</u> <i>Pekerecz</i> ausbildender Meister Datum	<u>11.02.05</u> <i>V. Roth</i> Auszubildender Datum	<u>18.02.05</u> <i>Lehmann</i> Berufsschule Datum

Fachbericht (Beschreibung, Skizze) Name: Volker Roth

Herstellen eines Heizungsverteilers



Arbeitsschritte:

- Ablängen des Verteilerrohres
- Anzeichnen der Mittellinien der Rohrstutzen
- Anzeichnen der Ausbrennöffnungen
- Ausbrennen der Stutzenlöcher
- Verputzen der Lochränder
- Aushalsen der Stutzenanschlüsse
- Richten des Verteilerkörpers mit der Flamme
- Ablängen der Stutzenrohre
- Heften und Anschweißen d. Flansche
- Heften und Ausrichten eines Stutzens
- Heften und Ausrichten der anderen Stutzen parallel zum angebrachten Stutzen
- Schweißen aller Stutzen
- Heften und Schweißen beider Verteilerböden
- Richten des Verteilers mit der Flamme

Werkzeuge und Hilfsmittel:

- Gliedermaßstab
- Reißnadel und Anreißzirkel
- Körner
- Handhammer
- Brennschneid- u. Schweißgerät
- Flanschenwinkel
- Aushalseisen
- Flachmeißel
- Halbrundpfeile
- Putzlappen
- Wasser

Material:

- Schweißstäbe
- Stahlrohrstücke DN 250, 200, 100
- Lochflansche DN 200, 100
- Klöpperböden DN 250