

Beispiele für den Ausbildungsnachweis Sanitär

Ausbildungsnachweis Nr. 45 Woche vom 31.07. bis 04.08. 95 Ausbildungs-jahr 2

Tag	Ausgeführte Arbeiten, Unterricht, Unterweisungen usw.	Einzelstunden	Gesamtstunden
Montag	Blechrohre ϕ 100 und ϕ 120 hergestellt		8
Dienstag	Blechrohre ϕ 100 und ϕ 120 hergestellt		8
Mittwoch	Übergangsstücke rechteckig/rund hergestellt		7
Donnerstag	Gas-Schmiedeherd aufgestellt Gas-Hörleofen aufgestellt Rohrschellen für Gasleitung DN 32, 40 und 50 gesetzt		7
Freitag	Gasleitung aus Stahlrohr DN 50 verlegt Werkstatt und Lager gereinigt und aufgeräumt Ausbildungsnachweis angefertigt		7
Samstag			
Wochenstunden			57

Sonderbemerkungen

Auszübender	Ausbildender bzw. Ausbilder

Für die Richtigkeit

<p>04.08.95 <i>Jürgen Richter</i> <small>Unterschrift des Auszubildenden</small></p>	<p>18.3.95 <i>Rudolf Lastig</i> <small>Unterschrift des Ausbilders</small></p>
---	---

Herstellen eines Blechrohres



Anrunden

Runden



Falzen



Falz absetzen

Arbeitsschritte:

- Zuschnitt ermitteln (Rohrumfang + 3x Falzbreite)
- Abzug für enges Rohrende ermitteln
- Rohrabwicklung anreißen, weites und enges Rohrende berücksichtigend
- Abwicklung zuschneiden
- Grate niederschlagen
- Falzbreiten markieren
- Falze auf 180° biegen, ohne den Bug zu drücken
- Falzseiten in Rundmaschine von Hand anrunden
- Blech zum Rohr runden
- Falz einhängen
- Falz schließen
- Falzenden durch Körner sichern
- Falz durchsetzen
- Falz am engem Rohrende auf 50mm absetzen

Material:

- Blech EN 10142 - DX51D + Zn275-N-C-0,2
 $s = 0,8$

Werkzeug:

- Gliedermaßstab
- Bleistift
- Stahllineal
- Schlagschere
- Abkantbank
- Rundmaschine
- Falzbaum
- Falzeisen
- Handhammer, 300g
- Körner
- Holzhammer, rund