
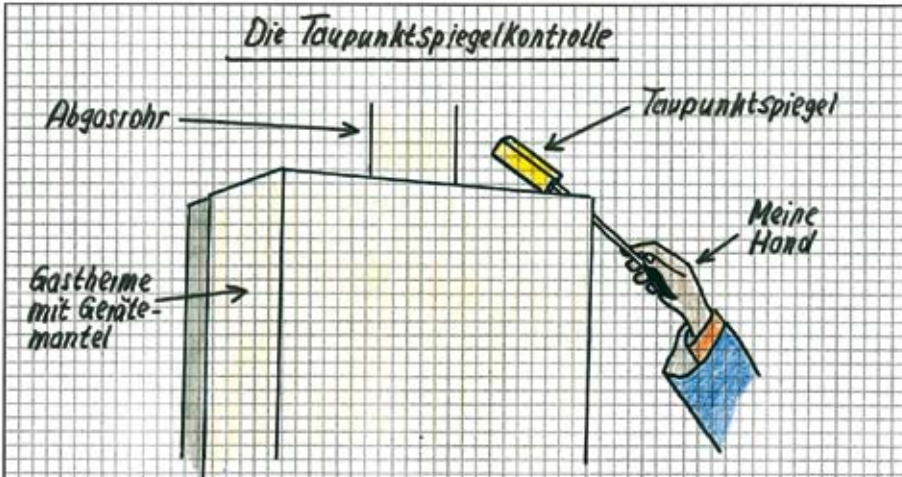


# MUSTERBERICHT Wärmetechnik

Name: <u>Kadel</u>		Vorname: <u>Wolfgang</u>	
		Ausbildungsjahr: <u>2.</u>	
lfd. Blatt-Nummer <u>14</u>	Woche vom <u>5.2.07</u>	bis <u>9.2.07</u>	
ausgeführte Arbeiten, Berufsschulunterricht, betriebliche u. überbetr. Unterweisungen usw.		Einzel-Std.	Gesamt-Std.
<b>MONTAG</b> <i>Fußbodenheizungssystem mit Spülgerät durchgespült und Verschlammungen beseitigt Mischer in Heizungsanlage erneuert</i>			8
<b>DIENSTAG</b> <i>Heizkessel demontiert, abtransportiert, neuen Heizkessel aufgestellt, Anschlüsse vorbereitet und mitgeholfen die Anschlüsse herzustellen</i>			9
<b>MITTWOCH</b> <i>Berufsschule:</i> <i>1) Vortrag von Honeywell zum Thema Trinkwasserschutz</i> <i>2) Arbeitsplanung „Einrichten einer Etogenheizung“</i> <i>3) Solwi: Handwerksordnung</i>			7
<b>DONNERSTAG</b> <i>Heizkörper verschraubungen eingedichtet und eingeschraubt, Heizkörperhalterungen angebracht, Heizkörper aufgehängt, mitgeholfen, die Körper anzuschließen</i>			8
<b>FREITAG</b> <i>Heizkörper angeschlossen, mitgeholfen Gasterme zu montieren, Gasterme in Betrieb genommen, Taupunktspiegelkontrolle gemacht Firma: Ausbildungsnachweis u. Bericht geschrieben</i>			7
<b>SAMSTAG</b>			
		<b>Wochenstunden</b>	<b>39</b>
<b>Bemerkungen:</b>			
<u>12/2/07</u>  auszubildender Meister Datum	<u>9.2.07</u> <u>Kadel</u> Auszubildender Datum	<u>14.2.07</u> <u>Beter</u> Berufsschule Datum	

Fachbericht (Beschreibung, Skizze) Name: Wolfgang Kadel



Vorgehensweise:

- Gastherme in Betrieb nehmen
- Fenster und Außentüren der Wohnung schließen
- Abluft-Abzugshaube, Lüfter im WC, etc. in Betrieb nehmen
- Zimmertüren schließen
- Taupunktspiegel oberhalb der Strömungssicherung anhalten (s. Skizze), das innerhalb von 5 min mehrfach → Spiegel darf nicht beschlagen
- Zimmertüren öffnen
- Taupunktspiegel nochmals (wie schon beschrieben) an die Strömungssicherung anhalten → Spiegel darf auch jetzt nicht beschlagen

Hilfsmittel:

- Taupunktspiegel

Ursachen für ein Beschlagen des

Spiegels:

Abgase kommen aus der Strömungssicherung und ihr Wasserdampf kondensiert am Spiegel. Abgas tritt aus, weil

- der Schornsteinzug nicht ausreicht
- Abgasrohr o. Schornstein nicht frei ist
- es an Verbrennungsluft mangelt
- in der Wohnung betriebene Ventilatoren die Abgase wieder aus dem Schornstein ziehen