

MRU s.r.o. – zkušební laboratoř MRU  
Španielova 1298/82, 163 00 Praha 6 – Řepy  
tel: 235 322 091, e-mail: info@mru.cz, www.mru.cz



## ZPRÁVA č. 2015001

### o kontrole kotle a rozvodů tepelné energie

(podle § 3 odst. 1 a 3 vyhlášky č. 194/2013 Sb., o kontrole kotlů a rozvodů tepelné energie)



Objekt	Bloková kotelna K1 Zahradnická ul. 250 01 Brandýs nad Labem – Stará Boleslav
Zákazník	TOMMI – holding, spol. s r.o. U svobodárny 1110/12 190 00 Praha 9 – Libeň
IČ	45280355
Zástupce	Jiří Halík
Datum vydání	2. 2. 2015
Vypracoval	Ing. Tomáš Folprecht MRU s.r.o. Španielova 1298/82 163 00 Praha 6 - Řepy
Datum příští kontroly	2. 2. 2016

**IV. Doporučení ke zlepšení stávajícího stavu kotle a rozvodu tepelné energie**

	Návrh a doporučení ke zlepšení	Komentář
<b>Kotel/kotelna</b>		
1) doplnění nebo oprava izolace	<input type="checkbox"/> Ano <input checked="" type="checkbox"/> Ne	
2) jiné doporučení		
<b>Rozvody tepelné energie</b>		
1) doplnění nebo oprava regulace	<input type="checkbox"/> Ano <input checked="" type="checkbox"/> Ne	
2) doplnění nebo oprava izolace	<input type="checkbox"/> Ano <input checked="" type="checkbox"/> Ne	
3) jiné doporučení		
<b>Systém přípravy teplé vody</b>		
1) jiné doporučení		
<b>Systém měření a regulace</b>		
1) doplnění nebo oprava měření	<input type="checkbox"/> Ano <input checked="" type="checkbox"/> Ne	
2) doplnění nebo oprava regulace	<input type="checkbox"/> Ano <input checked="" type="checkbox"/> Ne	
3) jiné doporučení		

**V. Celkové stanovisko osoby pověřené držitelem licence na výrobu nebo rozvod tepelné energie**

a) dílčí hodnocení kontroly kotle a rozvodu tepelné energie

Hodnocení dokumentace a dokladů ke kotli a rozvodu tepelné energie	<input checked="" type="checkbox"/> Vyhovuje <input type="checkbox"/> Nevyhovuje
Důvody proč nevyhovuje	
Vizuální prohlídka a prohlídka provozuschopnosti a údržby kotle a rozvodu tepelné energie	<input checked="" type="checkbox"/> Vyhovuje <input type="checkbox"/> Nevyhovuje
Důvody proč nevyhovuje	
Hodnocení zařízení kotle a rozvodu tepelné energie	<input checked="" type="checkbox"/> Vyhovuje <input type="checkbox"/> Nevyhovuje
Určení zařízení systémů, které nevyhovují	
Důvody proč nevyhovuje	
Hodnocení účinnosti kotle a účinnosti rozvodu tepelné energie	<input checked="" type="checkbox"/> Vyhovuje <input type="checkbox"/> Nevyhovuje
Důvody proč nevyhovuje	

<b>Způsob údržby kotle a rozvodů tepelné energie</b>	
<input type="checkbox"/>	Žádná
<input checked="" type="checkbox"/>	Pravidelná – 1x / rok
<input type="checkbox"/>	Podle požadavků provozovatele uvést jakých

<b>Hodnocení vizuální prohlídky a kontroly provozuschopnosti a údržby kotle, kotelny a rozvodu tepelné energie</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Vyhovuje <input type="checkbox"/> Vyhovuje po provedení opatření <input type="checkbox"/> Nevyhovuje
<i>Opatření</i>	
<i>Důvody proč nevyhovuje</i>	
<i>Zjištěné nedostatky z kontroly</i>	<i>Uvedeny v části fotodokumentace kontroly</i>
Zjištěný nedostatek č. 01	

### **III. Hodnocení účinnosti kotle a účinnosti rozvodu tepelné energie**

	jednotky	parametry			
Účinnost kontrolovaného kotle					
a) zjištěná při kontrole	(%)	K1 88,1	K2 88,5	K3 87,4	K4 89,8
Metoda zjištění účinnosti	-	nepřímá / analyzátořem spalin			
b) uvedené výrobcem zdroje při instalaci	(%)	nezjištěno			
V dokumentaci (uvést jaké)	-				
Zjištěná od výrobce (uvést zdroj informace)		nezjištěno			
Účinnost nového nejefektivnějšího kotle na stejné palivo	(%)	108 (normovaný stupeň využití kondenzačního kotle)			
Uvést zdroj informace		<a href="http://www.tzb-info.cz">http://www.tzb-info.cz</a>			
Účinnost kotle podle vyhlášky o stanovení minimální účinnosti užití energie při výrobě elektřiny a tepelné energie	(%)	85			
Účinnost rozvodu tepelné energie	(%)	81			

<b>Celkové hodnocení účinnosti kotle a účinnosti rozvodu tepelné energie</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Vyhovuje <input type="checkbox"/> Vyhovuje po provedení opatření <input type="checkbox"/> Nevyhovuje
<i>Opatření</i>	
<i>Důvody proč nevyhovuje</i>	

